1 Fonctionnalités

- · Unités extérieures pour application Multi.
- Possibilité de connecter jusqu'à 5 unités intérieures à une unité extérieure de type Multi. Toutes les unités intérieures peuvent être commandées individuellement à l'aide de la commande à distance et ne doivent pas être nécessairement installées dans la
- It is possible to combine different types of indoor units as well (e.g. wall mounted units, concealed ceiling units)
- Les unités extérieures Daikin sont robustes ; elles peuvent être installées facilement sur un toit ou une terrasse, ou être simplement positionnées contre un mur extérieur.
- Les unités extérieures sont équipées d'un compresseur rotatif réputé pour son faible niveau sonore et son haut rendement énergétique.



Spécifications

2

2-1 SPÉCI	FICATIONS T	ECHNIQU	JES	4MXS68F2V1B
Carrosserie	Couleur			Blanc ivoire
Dimensions	Unité	Hauteur	mm	735
		Largeur	mm	936
		Profonde ur	mm	300
	Garniture	Hauteur	mm	797
	d'étanchéité	Largeur	mm	992
		Profonde ur	mm	390
Poids	Туре		kg	58
	Poids brut		kg	63
Échangeur de	Dimensions	Longueur	mm	845
chaleur		N° de rang	ées	2
		Ecarteme	mm	1.60
		nt des ailettes		
		N° d'étape	<u> </u>	32
	Type de tube	и и етаре	5	Hi-Xa(8)
	Ailette	Туре		Ailette WF
	Allette	Traitement	,	Traitement anticorrosion (PE)
Ventilateur	Туре	Trailement		Hélice
Ventilateur	Quantité			1
	Débit d'air	Rafraîchi	m³/min	49.4
	(nominal à 230 V)	ssement Chauffag	m³/min	44.5
	Moteur	e Quantité		1
	Wotcui	Modèle		KFD-380-53-8C
Moteur	Vitesse	Froid	tr/min	790
Wotcu	(nominale à 230 V)	(standard		,,,,
		Chauffag e	tr/min	750
		(standard		
Ventilateur	Moteur	Puissanc e	W	53
Compresseur	Quantité	1	1	1
	Moteur	Modèle		2YC45DXD#C
		Туре		Compresseur swing hermétique
		Puissanc	W	1380
		e du		
Plage de	Dofroîshis	moteur	°CDC	400
fonctionnement	Rafraîchissem ent	Min. Max.	°CBS	-10.0 46.0
	Chauffage	Min.	°CBS	-15
	Chaullage	Max.	°CBH	15.5
Niveau sonore	Rafraîchissem	Puissanc	dBA	61.0
(nominal)	ent	e sonore	UDA	01.0
,		Pression	dBA	48.0
		sonore (standard		
	Chauffage	Pression	dBA	49.0
		sonore (standard		
Réfrigérant	Туре)	<u> </u>	R-410A
	Charge		kg	2.6
Huile	Туре		. ~	FVC50K
frigorifique	Volume de char	ge	I	0.65
			1	

2

Spécifications

2-1 SPÉCI	FICATIONS T	ECHNIQU	JES	4MXS68F2V1B
Raccords de	Liquide (DE)	Quantité		4
tuyauterie		Diamètre (DE)	mm	6.35
	Gaz	Quantité		2
		Diamètre (DE)	mm	9.52
		Quantité		2
		Diamètre (DE)	mm	12.7
	Évacuation	Quantité		1
		Diamètre (DE)	mm	18
	Longueur de tuyauterie	Maximum	m	60 (for total of each room)/ 25 (for one room)
	Ajout de réfrigér	ant	kg/m	0.02/>30m
	Dénivelé d'installation	Maximum	m	15.0 (between indoor unit and outdoor unit)
	Dénivelé max. e unités	ntre les	m	7.5 (between indoor units)
	Isolation thermic	que		Tuyaux de liquide et tuyaux de gaz
Accessoires	Élément			Manuel d'installation
standard	Quantité			1
	Élément			Bouchon d'évacuation
	Quantité			1
	Élément			Réducteur
	Quantité			1
Remarques				Les puissances frigorifiques nominales reposent sur les valeurs suivantes : température intérieure : 27 °CBS, 19 °CBH ; température extérieure : 35 °CBS, tuyauterie de réfrigérant équivalente : 7,5 m, dénivellation : 0 m
				Les puissances calorifiques nominales reposent sur les valeurs suivantes : température intérieure : 20 °CBS, température de l'eau à l'entrée : 20 °C, tuyauterie de fluide frigorigène équivalente : 7,5 m, dénivellation : 0 m

2-2 SPÉCI	FICATIONS É	LECTRIQU	UES	4MXS68F2V1B														
Alimentation	Nom			V1														
	Phase			1~														
	Fréquence		Hz	50														
	Tension	V		230														
Courant	Courant de dém (rafraîchissemen chauffage)	~	Α	6.2														
Raccordement s des câbles	Pour l'alimentation	Quantité		3														
	Pour raccordement avec l'intérieur	Quantité				ment		ordement		cordement		cordement		Quantité prdement		Quantité ement		4
Prise d'alimenta	tion			Unité extérieure uniquement														

Données électriques

Modèle			Uni	ités		Alimen	tation	Cor	np.	OFM		
Extérieur	H/P C/D	Hz	V	Min.	Max.	MCA	MFA	MSC	RLA	w	FLA	
4MXS68F2V1B	H/P	50	230	207	253	17. 5	20	8. 3	7. 31	43	0.33	

3D056163

SYMBOLES

3

MCA Intensité minimale du circuit (A) MFA

Intensité maximale du fusible (Voir note 6). (A)

MSC : MSC signifie le courant max. pendant le

démarrage du compresseur. (A) RLA : Intensité nominale de charge (A) OFM Moteur du ventilateur extérieur Intensité à pleine charge (A) FLA W : Puissance nominale du moteur (W)

NOTES

RLA est basée sur les conditions de fonctionnement suivantes Rafraîchissement

Température intérieure: 27°CBS /19.0°CBH

Temp.extérieure: 35°CBS

2. Plage de tension

Les unités sont prévues pour être utilisées sur des circuits électriques où la tension d'alimentation appliquée à leurs bornes ne se situe pas au-delà ou en-deçà de la plage spécifiée.

- specifiee.
 3. Variation de tension max. admissible entre phases: 2%.
 4. MCA représente le courant d'entrée max.
 MFA: représente la capacité que peut accepter MCA (valeur nominale de fusible immédiatement inférieure: min 15A)
 5. Sélectionnez le calibre du câble basé sur la valeur la plus grande de MCA.
 6. MFA est utilisé pour sélectionner la protection électrique de la protection de mise à la
 - (coupe-circuit de la fuite à la terre)
- Pour plus de details concernant les connexions sous conditions, allez sur http://extranet.daikineurope.com, sélectionnez "E-Data Books". Finalement, cliquez sur le titre du document choisi.

4 - 1 Tableau des combinaisons

Rafraîchissement [50Hz 230V]

Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqı	ue unité intérieure	е		
extérieure	l'unité intérieure	Chac	que pui	ssance	(kW)	Puissar	nce totale (kW)		nce absorbée otale (W)	Cour	ant total (A)	Facteur de puissance %
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0	2.00				2.00	1.95 ~ 2.63	470	440 ~ 620	2.1	2.0 ~ 2.8	96
	2.5	2.50				2.50	1.95 ~ 3.37	590	460 ~ 850	2.7	2.1 ~ 3.8	96
4MXS68F2V1B	3.5	3.50				3.50	1.95 ~ 4.76	910	470 ~ 1470	4.0	2.1 ~ 6.5	98
	5.0			5.00		5.00	$1.96 \sim 5.91$	1710	450 ~ 2200	7.5	2.0 ~ 9.7	99
	6.0			6.00		6.00	$1.96 \sim 6.38$	2050	440 ~ 2320	9.0	1.8 ~ 10.2	99
	2.0+2.0	2.00	2.00			4.00	$1.97 \sim 5.02$	1000	430 ~ 1450	4.4	1.9 ~ 6.4	99
	2.0+2.5	2.00	2.50			4.50	$1.97 \sim 5.33$	1200	430 ~ 1610	5.3	1.9 ~ 7.1	99
	2.0+3.5	2.00	3.50			5.50	1.97 ~ 6.18	1660	420 ~ 2150	7.3	1.8 ~ 9.4	99
	2.0+5.0	1.94		4.86		6.80	$1.97 \sim 7.12$	2410	410 ~ 2650	10.6	1.8 ~ 11.6	99
	2.0+6.0	1.70		5.10		6.80	$1.98 \sim 7.56$	2210	400 ~ 2750	9.7	1.8 ~ 12.1	99
	2.5+2.5	2.50	2.50			5.00	1.97 ~ 5.98	1460	450 ~ 2000	6.4	2.0 ~ 8.8	99
	2.5+3.5	2.50	3.50			6.00	1.97 ~ 6.44	2060	430 ~ 2370	9.0	1.9 ~ 10.4	99
	2.5+5.0	2.27		4.53		6.80	1.97 ~ 7.23	2410	400 ~ 2750	10.6	1.8 ~ 12.1	99
	2.5+6.0	2.00		4.80		6.80	1.98 ~ 7.56	2210	380 ~ 2750	9.7	1.7 ~ 12.1	99
	3.5+3.5	3.40	3.40			6.80	$1.97 \sim 6.99$	2510	410 ~ 2660	11.0	1.8 ~ 11.7	99
	3.5+5.0	2.80		4.00		6.80	1.97 ~ 7.61	2410	380 ~ 3120	10.6	1.7 ~ 13.7	99
	3.5+6.0	2.51		4.29		6.80	2.28 ~ 7.91	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99
	5.0+5.0			3.40	3.40	6.80	2.36 ~ 8.06	2310	470 ~ 3350	10.1	2.1 ~ 14.7	99
	5.0+6.0			3.09	3.71	6.80	2.49 ~ 8.28	2120	480 ~ 3280	9.3	2.1 ~ 14.4	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00		6.00	1.98 ~ 6.51	1640	420 ~ 1890	7.2	1.8 ~ 8.3	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50		6.50	1.98 ~ 6.89	1890	420 ~ 2120	8.3	1.8 ~ 9.3	99
	2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	3.18		6.80	1.98 ~ 7.25	2070	410 ~ 2350	9.1	1.8 ~ 10.3	99
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78		6.80	1.98 ~ 7.85	2020	390 ~ 2690	8.9	1.7 ~ 11.8	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08		6.80	2.33 ~ 8.11	1830	440 ~ 2640	8.0	1.9 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.43	2.43		6.80	1.98 ~ 7.10	2070	410 ~ 2260	9.1	1.8 ~ 9.9	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97		6.80	1.98 ~ 7.59	2070	390 ~ 2590	9.1	1.7 ~ 11.4	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58		6.80	1.98 ~ 7.92	2020	390 ~ 2740	8.9	1.7 ~ 12.0	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.88		6.80	2.33 ~ 8.38	1830	450 ~ 2840	8.0	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64		6.80	1.98 ~ 7.91	2070	400 ~ 2850	9.1	1.8 ~ 12.5	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.23		6.80	2.30 ~ 8.41	2020	440 ~ 3170	8.9	1.9 ~ 13.9	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26		6.78	1.98 ~ 7.38	2070	410 ~ 2450	9.1	1.8 ~ 10.8	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80		6.80	1.98 ~ 7.78	2070	390 ~ 2750	9.1	1.7 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+5.0	1.70	1.70	3.40		6.80	2.30 ~ 8.28	2020	440 ~ 3060	8.9	1.9 ~ 13.4	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.70		6.80	2.44 ~ 8.57	1830	440 ~ 3000	8.0	1.9 ~ 13.2	99
	2.5+3.5+3.5	1.78	2.51	2.51		6.80	2.29 ~ 8.14	2070	440 ~ 3060	9.1	1.9 ~ 13.4	99
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09		6.80	2.51 ~ 8.57	1980	460 ~ 3330	8.7	2.0 ~ 14.6	99
	3.5+3.5+3.5	2.26	2.26	2.26		6.78	2.40 ~ 8.42	2070	430 ~ 3330	9.1	1.9 ~ 14.6	99

3D056405

NOTES

- Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une tempérarture extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m

Ц

4 - 1 Tableau des combinaisons

Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqu	e unité intérieure	9		
extérieure	l'unité intérieure	Chaque puissance (kW)			(kW)	Puissar	ice totale (kW)		nce absorbée otale (W)	Cour	ant total (A)	Facteur de puissance %
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.99 ~ 7.63	1750	410 ~ 2190	7.7	1.8 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.99 ~ 7.79	1730	390 ~ 2290	7.6	1.7 ~ 10.1	99
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	1.99 ~ 8.17	1710	400 ~ 2530	7.5	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.47 ~ 8.74	1670	460 ~ 2930	7.3	2.0 ~ 12.9	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.99 ~ 7.94	1750	400 ~ 2380	7.7	1.8 ~ 10.5	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.34 ~ 8.32	1730	450 ~ 2630	7.6	2.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.46 ~ 8.61	1710	450 ~ 2840	7.5	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	1.99 ~ 8.17	1750	400 ~ 2530	7.7	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.26	6.80	2.34 ~ 8.46	1730	450 ~ 2740	7.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.34 ~ 8.39	1710	460 ~ 2680	7.5	2.0 ~ 11.8	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	2.46 ~ 8.73	1700	460 ~ 2950	7.5	2.0 ~ 13.0	99

3D056406

NOTES

4

- Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une tempérarture extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 6 La ligne en gras indique une combinaison d'unités intérieures.

Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqu	e unité intérieure			
extérieure	l'unité intérieure	Cha	que pui	ssance	(kW)	Puissa	nce totale (kW)		nce absorbée otale (W)	Cour	rant total (A)	Facteur de puissance ^o
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0	2.72				2.72	1.51 ~ 3.93	740	440 ~ 1270	3.3	2.0 ~ 5.6	98
	2.5	3.40				3.40	1.47 ~ 4.13	1030	430 ~ 1370	4.6	1.9 ~ 6.1	98
IXS68F2V1B	3.5	4.30				4.30	1.48 ~ 4.52	1420	410 ~ 1610	6.2	1.8 ~ 7.1	99
	5.0			7.20		5.60	1.65 ~ 5.76	2130	390 ~ 2260	9.4	1.7 ~ 9.9	99
	6.0			7.90		7.90	1.92 ~ 8.57	2650	410 ~ 2720	11.6	1.8 ~ 11.9	99
	2.0+2.0	3.25	3.25			6.50	1.62 ~ 7.64 1.62 ~ 7.81	1870 2050	380 ~ 2250 380 ~ 2330	8.2 9.0	1.7 ~ 9.9	99 99
	2.0+2.5 2.0+3.5	3.04 2.71	3.81			6.85 7.45	1.62 ~ 7.81 1.76 ~ 8.34	2050	380 ~ 2330 390 ~ 2640	10.3	1.7 ~ 10.2 1.7 ~ 11.6	99
ŀ	2.0+5.0	2.46		6.14		8.60	2.14 ~ 10.15	2800	480 ~ 3260	12.3	2.1 ~ 14.3	99
ŀ	2.0+6.0	2.15		6.45		8.60	2.41 ~ 10.13	2430	510 ~ 2980	10.7	2.2 ~ 13.1	99
ŀ	2.5+2.5	3.60	3.60			7.20	1.62 ~ 8.16	2240	380 ~ 2560	9.8	1.7 ~ 11.2	99
	2.5+3.5	3.29	4.61			7.90	1.85 ~ 8.68	2580	400 ~ 2890	11.3	1.8 ~ 12.7	99
	2.5+5.0	2.87		5.73		8.60	2.23 ~ 10.27	2800	490 ~ 3330	12.3	2.2 ~ 14.6	99
	2.5+6.0	2.53		6.07		8.60	2.50 ~ 10.46	2430	530 ~ 3010	10.7	2.3 ~ 13.2	99
	3.5+3.5	4.30	4.30			8.60	2.13 ~ 9.02	2930	450 ~ 3110	12.9	2.0 ~ 13.7	99
	3.5+5.0	3.54		5.06		8.60	2.51 ~ 10.48	2790	540 ~ 3400	12.3	2.4 ~ 14.9	99
	3.5+6.0	3.17		5.43		8.60	2.69 ~ 10.59	2420	550 ~ 3000	10.6	2.4 ~ 13.2	99
	5.0+5.0			4.30	4.30	8.60	2.88 ~ 10.67	2700	630 ~ 3210	11.9	2.8 ~ 14.1	99
	5.0+6.0			3.91	4.69	8.60	3.08 ~ 10.66	2390	640 ~ 2960 440 ~ 2700	10.5	2.8 ~ 13.0	99
	2.0+2.0+2.0	2.63	2.63	2.63		7.89 8.25	1.97 ~ 10.04 2.06 ~ 10.12	2050	440 ~ 2700 450 ~ 2740	9.0	1.9 ~ 11.9 2.0 ~ 12.0	99 99
	2.0+2.0+2.5 2.0+2.0+3.5	2.54	2.54	3.17 4.02		8.60	2.06 ~ 10.12 2.26 ~ 10.22	2180 2340	450 ~ 2740 470 ~ 2880	10.3	$2.0 \sim 12.0$ $2.1 \sim 12.6$	99
ŀ	2.0+2.0+5.0	1.91	1.91	4.78		8.60	2.66 ~ 10.40	2340	580 ~ 2960	10.3	2.5 ~ 13.0	99
ŀ	2.0+2.0+6.0	1.72	1.72	5.16		8.60	2.87 ~ 10.53	2120	580 ~ 2670	9.3	2.5 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5	2.46	3.07	3.07		8.60	2.16 ~ 10.13	2350	460 ~ 2840	10.3	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+3.5	2.15	2.69	3.76		8.60	2.35 ~ 10.22	2340	490 ~ 2880	10.3	2.2 ~ 12.6	99
	2.0+2.5+5.0	1.81	2.26	4.53		8.60	2.75 ~ 10.63	2320	600 ~ 2990	10.2	2.6 ~ 13.1	99
	2.0+2.5+6.0	1.64	2.05	4.91		8.60	2.96 ~ 10.64	2100	600 ~ 2640	9.2	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+3.5+3.5	1.92	3.34	3.34		8.60	2.64 ~ 10.35	2310	550 ~ 2930	10.1	2.4 ~ 12.9	99
	2.0+3.5+5.0	1.64	2.87	4.09		8.60	2.94 ~ 10.68	2290	620 ~ 3060	10.1	2.7 ~ 13.4	99
	2.5+2.5+2.5	2.86	2.86	2.86		8.58	2.26 ~ 10.24	2350	480 ~ 2870	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.5+2.5+3.5	2.53	2.53	3.54		8.60	2.45 ~ 10.45	2340	510 ~ 2960	10.3	2.2 ~ 13.0	99
	2.5+2.5+5.0	2.15	2.15	4.30		8.60	2.85 ~ 10.64	2290	620 ~ 3020	10.1	2.7 ~ 13.3	99
	2.5+2.5+6.0	1.95	1.95	4.70		8.60	3.06 ~ 10.65	2080	620 ~ 2640	9.1	2.7 ~ 11.6	99
	2.5+3.5+3.5 2.5+3.5+5.0	2.26 1.95	3.17 2.74	3.17		8.60 8.60	$2.73 \sim 10.58$ $3.13 \sim 10.65$	2310 2290	560 ~ 2960 640 ~ 2980	10.1 10.1	2.5 ~ 13.0 2.8 ~ 13.1	99 99
	3.5+3.5+3.5	2.86	2.74	2.86		8.58	$3.13 \sim 10.65$ $2.92 \sim 10.63$	2290	640 ~ 2980 610 ~ 3030	10.1	$2.8 \sim 13.1$ $2.7 \sim 13.3$	99

3D056407

NOTES

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une température extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m

Tableau des combinaisons

Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqu	e unité intérieure			
extérieure	l'unité intérieure	Chaque puissance (kW)			Puissa	nce totale (kW)		nce absorbée otale (W)	Cour	rant total (A)	Facteur de puissance %	
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.42 ~ 10.39	1910	520 ~ 2610	8.4	2.3 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.02	2.02	2.02	2.54	8.60	$2.52 \sim 10.48$	1910	530 ~ 2570	8.4	2.3 ~ 11.3	99
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	3.17	8.60	2.72 ~ 10.58	1900	570 ~ 2630	8.3	2.5 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.92	8.60	$3.04 \sim 10.65$	1860	630 ~ 2540	8.2	2.8 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.62 ~ 10.49	1910	550 ~ 2570	8.4	2.4 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	$2.92 \sim 10.59$	1900	600 ~ 2630	8.3	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	3.12 ~ 10.69	1900	650 ~ 2660	8.3	2.9 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.72 ~ 10.49	1910	570 ~ 2570	8.4	2.5 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	3.02 ~ 10.68	1900	630 ~ 2670	8.3	2.8 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.82 ~ 10.67	1910	570 ~ 2590	8.4	2.5 ~ 11.4	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.12 ~ 10.68	1880	640 ~ 2580	8.3	2.8 ~ 11.3	99

3D056408

NOTES

4

- Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une tempérarture extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 6 La ligne en gras indique une combinaison d'unités intérieures.

4 - 1 Tableau des combinaisons

Rafraîchissement [50Hz 230V]

Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqu	e unité intérieur	e		
extérieure	l'unité intérieure	Chac	que pui	ssance	(kW)	Puissar	nce totale (kW)		nce absorbée otale (W)	Cour	ant total (A)	Facteur de puissance %
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0	2.00				2.00	1.95 ~ 2.63	470	440 ~ 620	2.1	2.0 ~ 2.8	96
	2.5	2.50				2.50	1.95 ~ 3.37	590	460 ~ 850	2.7	2.1 ~ 3.8	96
4MXS68F2V1B	3.5	3.50				3.50	1.95 ~ 4.76	910	470 ~ 1470	4.0	2.1 ~ 6.5	98
	5.0			5.00		5.00	1.96 ~ 5.92	1570	420 ~ 2010	6.9	1.8 ~ 8.8	99
	6.0			6.00		6.00	1.96 ~ 6.38	2050	440 ~ 2320	9.0	1.9 ~ 10.2	99
	2.0+2.0	2.00	2.00			4.00	1.97 ~ 5.02	1000	430 ~ 1450	4.4	1.9 ~ 6.4	99
	2.0+2.5	2.00	2.50			4.50	1.97 ~ 5.33	1200	430 ~ 1610	5.3	1.9 ~ 7.1	99
	2.0+3.5	2.00	3.50			5.50	1.97 ~ 6.18	1660	420 ~ 2150	7.3	1.8 ~ 9.4	99
	2.0+5.0	1.94		4.86		6.80	1.98 ~ 7.09	2220	390 ~ 2400	9.7	1.7 ~ 10.5	99
	2.0+6.0	1.70		5.10		6.80	1.98 ~ 7.56	2210	400 ~ 2750	9.7	1.8 ~ 12.1	99
	2.5+2.5	2.50	2.50			5.00	1.97 ~ 5.98	1460	450 ~ 2000	6.4	2.0 ~ 8.8	99
	2.5+3.5	2.50	3.50			6.00	1.97 ~ 6.44	2060	430 ~ 2370	9.0	1.9 ~ 10.4	99
	2.5+5.0 2.5+6.0	2.27		4.53		6.80	1.98 ~ 7.22 1.98 ~ 7.56	2220 2210	380 ~ 2500 380 ~ 2750	9.7 9.7	1.7 ~ 11.0 1.7 ~ 12.1	99 99
	3.5+3.5	3.40	3.40	4.80		6.80	$1.98 \sim 7.56$ $1.97 \sim 6.99$	2510	380 ~ 2750 410 ~ 2660	11.0	1.7 ~ 12.1	99
	3.5+5.0		3.40	4.00		6.80	1.98 ~ 7.65	2220	360 ~ 2850	9.7	1.6 ~ 12.5	99
	3.5+6.0	2.80		4.29		6.80	2.28 ~ 7.91	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 12.5	99
	5.0+5.0	2.31		3.40	3.40	6.80	2.31 ~ 8.10	1990	410 ~ 2760	8.7	1.8 ~ 12.1	99
	5.0+6.0			3.40	3.71	6.80	2.52 ~ 8.26	1970	460 ~ 2950	8.7	2.0 ~ 13.0	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	3.71	6.00	1.98 ~ 6.51	1640	420 ~ 1890	7.2	1.8 ~ 8.3	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50		6.50	1.98 ~ 6.89	1890	420 ~ 1890	8.3	1.8 ~ 9.3	99
	2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	3.18		6.80	1.98 ~ 7.25	2070	410 ~ 2350	9.1	1.8 ~ 10.3	99
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78		6.80	1.99 ~ 7.87	1880	370 ~ 2490	8.3	1.6 ~ 10.9	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08		6.80	2.33 ~ 8.11	1830	440 ~ 2640	8.0	1.9 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.43	2.43		6.80	1.98 ~ 7.10	2070	410 ~ 2260	9.1	1.8 ~ 9.9	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97		6.80	1.98 ~ 7.59	2070	390 ~ 2590	9.1	1.7 ~ 11.4	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58		6.80	1.99 ~ 7.94	1880	360 ~ 2540	8.3	1.6 ~ 11.2	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.88		6.80	2.33 ~ 8.38	1830	450 ~ 2840	8.0	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64		6.80	1.98 ~ 7.91	2070	400 ~ 2850	9.1	1.8 ~ 12.5	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.23		6.80	2.33 ~ 8.35	1880	410 ~ 2840	8.3	1.8 ~ 12.5	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26		6.78	1.98 ~ 7.38	2070	410 ~ 2450	9.1	1.8 ~ 10.8	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80		6.80	1.98 ~ 7.78	2070	390 ~ 2750	9.1	1.7 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+5.0	1.70	1.70	3.40		6.80	2.32 ~ 8.28	1880	420 ~ 2790	8.3	1.8 ~ 12.3	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.70		6.80	2.44 ~ 8.57	1830	440 ~ 3000	8.0	1.9 ~ 13.2	99
	2.5+3.5+3.5	1.78	2.51	2.51		6.80	2.29 ~ 8.14	2070	440 ~ 3060	9.1	1.9 ~ 13.4	99
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09		6.80	2.44 ~ 8.55	1880	410 ~ 3000	8.3	1.8 ~ 13.2	99
	3.5+3.5+3.5	2.26	2.26	2.26		6.78	2.40 ~ 8.42	2070	430 ~ 3330	9.1	1.9 ~ 14.6	99

3D056409

NOTES

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une température extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m

4

4 - 1 Tableau des combinaisons

Katraichisser	nent [50Hz 230V]]										
Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqu	ie unité intérieur	e		
extérieure	l'unité intérieure	Chaque puissance (kW)			(kW)	Puissance totale (kW)		Puissance absorbée totale (W)		Cour	ant total (A)	Facteur de puissance %
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.99 ~ 7.63	1750	410 ~ 2190	7.7	1.8 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.99 ~ 7.79	1730	390 ~ 2290	7.6	1.7 ~ 10.1	99
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	1.99 ~ 8.17	1710	400 ~ 2530	7.5	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.50 ~ 8.75	1580	430 ~ 2710	6.9	1.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.99 ~ 7.94	1750	400 ~ 2380	7.7	1.8 ~ 10.5	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.34 ~ 8.32	1730	450 ~ 2630	7.6	2.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.46 ~ 8.61	1710	450 ~ 2840	7.5	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	1.99 ~ 8.17	1750	400 ~ 2530	7.7	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.26	6.80	2.34 ~ 8.46	1730	450 ~ 2740	7.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.34 ~ 8.39	1710	460 ~ 2680	7.5	2.0 ~ 11.8	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	2.46 ~ 8.73	1700	460 ~ 2950	7.5	2.0 ~ 13.0	99

3D056410

NOTES

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une température extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 6 La ligne en gras indique une combinaison d'unités intérieures.

Tableau des combinaisons 4 - 1

Unité	Combinaison de						Puissance	de chaqu	e unité intérieure	2		
extérieure	l'unité intérieure	Cha	que pui	issance	(kW)	Puissa	nce totale (kW)		ance absorbée otale (W)	Cour	rant total (A)	Facteur de puissance ^o
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0	2.72				2.72	1.51 ~ 3.93	740	440 ~ 1270	3.3	2.0 ~ 5.6	98
	2.5	3.40				3.40	1.47 ~ 4.13	1030	430 ~ 1370	4.6	1.9 ~ 6.1	98
MXS68F2V1B	3.5	4.30				4.30	1.48 ~ 4.52	1420	410 ~ 1610	6.2	1.8 ~ 7.1	99
	5.0			7.20		5.60	1.69 ~ 5.71	1840	400 ~ 1960	8.1	1.8 ~ 8.6	99
	6.0			7.90		7.90	1.92 ~ 8.57	2650	410 ~ 2720	11.6	1.8 ~ 11.9	99
	2.0+2.0	3.25	3.25			6.50	1.62 ~ 7.64	1870	380 ~ 2250	8.2	1.7 ~ 9.9	99
	2.0+2.5	3.04	3.81			6.85	1.62 ~ 7.81	2050	380 ~ 2330	9.0	1.7 ~ 10.2	99
	2.0+3.5	2.71	4.74			7.45	1.76 ~ 8.34	2340	390 ~ 2640	10.3	1.7 ~ 11.6	99
	2.0+5.0	2.46		6.14		8.60	2.11 ~ 10.16	2500	430 ~ 2910	11.0	1.9 ~ 12.8	99
	2.0+6.0	2.15		6.45		8.60	2.41 ~ 10.34	2430	510 ~ 2980	10.7	2.2 ~ 13.1	99
	2.5+2.5	3.60	3.60			7.20	1.62 ~ 8.16	2240	380 ~ 2560	9.8	1.7 ~ 11.2	99
	2.5+3.5	3.29	4.61			7.90	1.85 ~ 8.68	2580	400 ~ 2890	11.3	1.8 ~ 12.7	99
	2.5+5.0	2.87		5.73		8.60	2.21 ~ 10.28	2500	450 ~ 2970	11.0	2.0 ~ 13.0	99
	2.5+6.0	2.53		6.07		8.60	2.50 ~ 10.46	2430	530 ~ 3010	10.7	2.3 ~ 13.2	99
	3.5+3.5	4.30	4.30			8.60	2.13 ~ 9.02	2930	450 ~ 3110	12.9	2.0 ~ 13.7	99
	3.5+5.0	3.54		5.06		8.60	2.49 ~ 10.41	2490	490 ~ 3000	10.9	2.2 ~ 13.2	99
	3.5+6.0	3.17		5.43		8.60	2.69 ~ 10.59	2420	550 ~ 3000	10.6	2.4 ~ 13.2	99
	5.0+5.0			4.30	4.30	8.60	2.88 ~ 10.60	2160	520 ~ 2550	9.5	2.3 ~ 11.2	99
	5.0+6.0			3.91	4.69	8.60	3.09 ~ 10.68	2140	570 ~ 2670	9.4	2.5 ~ 11.7	99
	2.0+2.0+2.0	2.63	2.63	2.63		7.89	1.97 ~ 10.04	2050	440 ~ 2700	9.0	1.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5	2.54	2.54	3.17		8.25	2.06 ~ 10.12	2180	450 ~ 2740	9.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+3.5	2.29	2.29	4.02		8.60	2.26 ~ 10.22	2340	470 ~ 2880	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.0+2.0+5.0	1.91	1.91	4.78		8.60	2.66 ~ 10.42	2180	510 ~ 2670	9.6	2.2 ~ 11.7	99
	2.0+2.0+6.0	1.72	1.72	5.16		8.60	2.87 ~ 10.53	2120	580 ~ 2670	9.3	2.5 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5	2.46	3.07	3.07		8.60	2.16 ~ 10.13	2350	460 ~ 2840	10.3	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+3.5	2.15	2.69	3.76		8.60	2.35 ~ 10.22	2340	490 ~ 2880	10.3	2.2 ~ 12.6	99
	2.0+2.5+5.0	1.81	2.26	4.53		8.60	2.75 ~ 10.66	2120	530 ~ 2690	9.3	2.3 ~ 11.8	99
	2.0+2.5+6.0	1.64	2.05	4.91		8.60	2.96 ~ 10.64	2100	600 ~ 2640	9.2	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+3.5+3.5	1.92	3.34	3.34		8.60	2.64 ~ 10.35	2310	550 ~ 2930	10.1	2.4 ~ 12.9	99
	2.0+3.5+5.0	1.64	2.87	4.09		8.60	2.95 ~ 10.70	2050	550 ~ 2760	9.0	2.4 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+2.5	2.86	2.86	2.86		8.58	2.26 ~ 10.24	2350	480 ~ 2870	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.5+2.5+3.5	2.53	2.53	3.54		8.60	2.45 ~ 10.45	2340	510 ~ 2960	10.3	2.2 ~ 13.0	99
	2.5+2.5+5.0	2.15	2.15	4.30		8.60	2.85 ~ 10.66	2100	540 ~ 2720	9.2	2.4 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+6.0	1.95	1.95	4.70		8.60	3.06 ~ 10.65	2080	620 ~ 2640	9.1	2.7 ~ 11.6	99
	2.5+3.5+3.5	2.26	3.17	3.17		8.60	2.73 ~ 10.58	2310	560 ~ 2960	10.1	2.5 ~ 13.0	99
	2.5+3.5+5.0	1.95	2.74	3.91		8.60	3.05 ~ 10.67	2050	540 ~ 2690	9.0	2.4 ~ 11.8	99
	3.5+3.5+3.5	2.86	2.86	2.86		8.58	2.92 ~ 10.63	2290	610 ~ 3030	10.1	2.7 ~ 13.3	99

3D056411

NOTES

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une température extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation

4 - 1 Tableau des combinaisons

Unité	Combinaison de											
extérieure	l'unité intérieure	Chaque puissance (kW)			(kW)	Puissa	nce totale (kW)		nce absorbée otale (W)	Cour	ant total (A)	Facteur de puissance %
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.42 ~ 10.39	1910	520 ~ 2610	8.4	2.3 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.02	2.02	2.02	2.54	8.60	2.52 ~ 10.48	1910	530 ~ 2570	8.4	2.3 ~ 11.3	99
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	3.17	8.60	$2.72 \sim 10.58$	1900	570 ~ 2630	8.3	2.5 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.92	8.60	$3.06 \sim 10.68$	1820	600 ~ 2450	8.0	2.6 ~ 10.8	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.62 ~ 10.49	1910	550 ~ 2570	8.4	2.4 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	$2.92 \sim 10.59$	1900	600 ~ 2630	8.3	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	$3.12 \sim 10.69$	1900	650 ~ 2660	8.3	2.9 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.72 ~ 10.49	1910	570 ~ 2570	8.4	2.5 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	3.02 ~ 10.68	1900	630 ~ 2670	8.3	2.8 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.82 ~ 10.67	1910	570 ~ 2590	8.4	2.5 ~ 11.4	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.12 ~ 10.68	1880	640 ~ 2580	8.3	2.8 ~ 11.3	99

3D056412

NOTES

4

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une température extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0 kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 6 La ligne en gras indique une combinaison d'unités intérieures.

4 - 1 Tableau des combinaisons

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

	•						Puissa	nce de chaqu	e unité intérieure			
Unité extérieure	Combinaison de l'unité intérieure		Chaque pui	issance (kW)	Puis	ssance totale (kW)	Puissance	e absorbée totale (W)	Co	urant total (A)	Facteur de puissance (%)
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.0	2.00				2.00	1.95 ~ 2.63	470	440 ~ 620	2.1	2.0 ~ 2.8	96
	2.5	2.50				2.50	1.95 ~ 3.37	590	460 ~ 850	2.7	2.1 ~ 3.8	96
4MXS68F2V1B	3.5	3.50				3.50	1.95 ~ 4.76	910	470 ~ 1470	4.0	2.1 ~ 6.5	98
	4.2	4.20				4.20	1.95 ~ 5.02	1210	470 ~ 1620	5.4	2.1 ~ 7.2	98
	5.0			5.00		5.00	1.96 ~ 5.91	1710	450 ~ 2200	7.5	2.0 ~ 9.7	99
	6.0			6.00		6.00	1.96 ~ 6.38	2050	440 ~ 2320	9.0	1.9 ~ 10.2	99
	2.0+2.0	2.00	2.00			4.00	1.97 ~ 5.02	1000	430 ~ 1450	4.4	1.9 ~ 6.4	99
	2.0+2.5	2.00	2.50			4.50	1.97 ~ 5.33	1200	430 ~ 1610	5.3	1.9 ~ 7.1	99
	2.0+3.5	2.00	3.50			5.50	1.97 ~ 6.18	1660	420 ~ 2150	7.3	1.8 ~ 9.4	99
	2.0+4.2	2.00	4.20			6.20	1.97 ~ 6.38	2090	420 ~ 2300	9.2	1.8 ~ 10.1	99
	2.0+5.0	1.94		4.86		6.80	1.97 ~ 7.12	2410	410 ~ 2650	10.6	1.8 ~ 11.6	99
	2.0+6.0	1.70		5.10		6.80	1.98 ~ 7.56	2210	400 ~ 2750	9.7	1.8 ~ 12.1	99
	2.5+2.5	2.50	2.50			5.00	1.97 ~ 5.98	1460	450 ~ 2000	6.4	2.0 ~ 8.8	99
	2.5+3.5	2.50	3.50			6.00	1.97 ~ 6.44	2060	430 ~ 2370	9.0	1.9 ~ 10.4	99
	2.5+4.2	2.50	4.20			6.70	1.97 ~ 6.81	2540	430 ~ 2670	11.2	1.9 ~ 11.7	99
	2.5+5.0	2.27		4.53		6.80	1.97 ~ 7.23	2410	400 ~ 2750 380 ~ 2750	10.6	1.8 ~ 12.1 1.7 ~ 12.1	99
	2.5+6.0	2.00	J	4.80		6.80	1.98 ~ 7.56 1.97 ~ 6.99	2210		9.7		99 99
	3.5+3.5 3.5+4.2	3.40	3.40			6.80	1.97 ~ 6.99 1.97 ~ 7.10	2510 2510	410 ~ 2660 410 ~ 2760	11.0 11.0	1.8 ~ 11.7 1.8 ~ 12.1	99
	3.5+5.0	2.80	3.71	4.00		6.80	$1.97 \sim 7.10$	2410	380 ~ 3120	10.6	$1.8 \sim 12.1$ $1.7 \sim 13.7$	99
	3.5+6.0	2.51		4.29		6.80	$\frac{1.97}{2.28} \sim 7.81$	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99
	4.2+4.2	3.40	3.40	4.23		6.80	1.97 ~ 7.00	2510	410 ~ 2660	11.0	1.8 ~ 11.7	99
	4.2+5.0	3.10	3.70			6.80	1.97 ~ 7.62	2410	380 ~ 3120	10.6	1.7 ~ 13.7	99
	4.2+6.0	2.80	4.00			6.80	2.28 ~ 7.92	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99
	5.0+5.0			3.40	3.40	6.80	2.36 ~ 8.06	2310	470 ~ 3350	10.1	2.1 ~ 14.7	99
	5.0+6.0	T		3.09	3.71	6.80	2.49 ~ 8.28	2120	480 ~ 3280	9.3	2.1 ~ 14.4	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00		6.00	1.98 ~ 6.51	1640	420 ~ 1890	7.2	1.8 ~ 8.3	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50		6.50	1.98 ~ 6.89	1890	420 ~ 2120	8.3	1.8 ~ 9.3	99
	2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	3.18		6.80	1.98 ~ 7.25	2070	410 ~ 2350	9.1	1.8 ~ 10.3	99
	2.0+2.0+4.2	1.66	1.66	3.48		6.80	1.98 ~ 7.46	2070	410 ~ 2500	9.1	1.8 ~ 11.0	99
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78		6.80	1.98 ~ 7.85	2020	390 ~ 2690	8.9	1.7 ~ 11.8	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08		6.80	2.33 ~ 8.11	1830	440 ~ 2640	8.0	1.9 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.43	2.43		6.80	1.98 ~ 7.10	2070	410 ~ 2260	9.1	1.8 ~ 9.9	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97		6.80	1.98 ~ 7.59	2070	390 ~ 2590	9.1	1.7 ~ 11.4	99
	2.0+2.5+4.2	1.56	1.95	3.29		6.80	1.98 ~ 7.78	2070	390 ~ 2750	9.1	1.7 ~ 12.1	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58		6.80	1.98 ~ 7.92	2020	390 ~ 2740	8.9	1.7 ~ 12.0	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.88		6.80	2.33 ~ 8.38	1830	450 ~ 2840	8.0	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64		6.80	1.98 ~ 7.91	2070	400 ~ 2850	9.1	1.8 ~ 12.5	99
	2.0+3.5+4.2	1.40	2.45	2.95		6.80	1.98 ~ 8.09	2070	400 ~ 3010	9.1	1.8 ~ 13.2	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.23		6.80	2.30 ~ 8.41	2020	440 ~ 3170	8.9	1.9 ~ 13.9	99
	2.0+4.2+4.2	1.30	2.75	2.75		6.80	1.98 ~ 8.21	2070	400 ~ 3110	9.1	1.8 ~ 13.7	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26		6.78	1.98 ~ 7.38	2070	410 ~ 2450	9.1	1.8 ~ 10.8	99
	2.5+2.5+3.5 2.5+2.5+4.2	1.85	1.85	2.80 3.10		6.80	1.98 ~ 7.78 1.98 ~ 7.96	2070 2070	390 ~ 2750 390 ~ 2900	9.1	1.7 ~ 12.1 1.7 ~ 12.7	99
	2.5+2.5+5.0	1.85	1.85	3.10		6.80	2.30 ~ 8.28	2070	440 ~ 2900 440 ~ 3060	8.9	1.7 ~ 12.7	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.40		6.80	2.44 ~ 8.57	1830	440 ~ 3000	8.0	1.9 ~ 13.4	99
	2.5+3.5+3.5	1.78	2.51	2.51		6.80	2.29 ~ 8.14	2070	440 ~ 3000	9.1	1.9 ~ 13.4	99
	2.5+3.5+4.2	1.67	2.33	2.80		6.80	2.29 ~ 8.26	2070	440 ~ 3170	9.1	1.9 ~ 13.9	99
	2.3.0.3.4.2	1.07	2.00	2.00		0.00	2.20 - 0.20	2010	1770 - UTTU	0.1	1.0 - 10.0	1 00

3D059248 NOTES

- Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une tempérarture extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G Classe 6,0 kW. Unité murale de la série G
- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

4 - 1 Tableau des combinaisons

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

4

							Puissa	nce de chaqu	e unité intérieure			
Unité extérieure	Combinaison de l'unité intérieure		Chaque pu	issance (kW)	Pui	ssance totale (kW)	Puissance	e absorbée totale (W)	Cor	urant total (A)	Facteur de puissance (%)
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09		6.80	2.51 ~ 8.57	1980	460 ~ 3330	8.7	2.0 ~ 14.6	99
	2.5+4.2+4.2	1.56	2.62	2.62		6.80	2.29 ~ 8.32	2070	440 ~ 3220	9.1	1.9 ~ 14.1	99
4MXS68F2V1B	3.5+3.5+3.5	2.26	2.26	2.26		6.78	2.40 ~ 8.42	2070	430 ~ 3330	9.1	1.9 ~ 14.6	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.99 ~ 7.63	1750	410 ~ 2190	7.7	1.8 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.99 ~ 7.79	1730	390 ~ 2290	7.6	1.7 ~ 10.1	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	1.99 ~ 8.17	1710	400 ~ 2530	7.5	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+2.0+4.2	1.33	1.33	1.33	2.81	6.80	1.99 ~ 8.32	1710	400 ~ 2630	7.5	1.8 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.47 ~ 8.74	1670	460 ~ 2930	7.3	2.0 ~ 12.9	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.99 ~ 7.94	1750	400 ~ 2380	7.7	1.8 ~ 10.5	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.34 ~ 8.32	1730	450 ~ 2630	7.6	2.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.5+4.2	1.27	1.27	1.59	2.67	6.80	2.34 ~ 8.47	1730	450 ~ 2740	7.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.46 ~ 8.61 1.99 ~ 8.17	1710	450 ~ 2840	7.5	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.62	1.79	1.79	6.80	$1.99 \sim 8.17$ $2.34 \sim 8.46$	1750	400 ~ 2530 450 ~ 2740	7.7	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.62	1.70	6.80	2.34 ~ 8.46	1730 1710	460 ~ 2680	7.5	2.0 ~ 12.0 2.0 ~ 11.8	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.70	2.15	6.80	2.46 ~ 8.73	1700	460 ~ 2950	7.5	2.0 ~ 11.8	99
	Z.J'Z.JTZ.JT3.J	1.33	1.00	1.00	2.10	0.00	2.40 ~ 0.73	1700	400 ~ 2930	1 7.3	Z.U ~ 13.U	1 33

NOTES 3D059249

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une tempérarture extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G Classe 6,0 kW. Unité murale de la série G
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

4 - 1 Tableau des combinaisons

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

Puissance de chaque unité intérieure Unité extérieure Combinaison de l'unité intérieure Chaque puissance (kW) Puissance totale (kW) Puissance absorbée totale (W) Courant total (A) Facteur de puissance (%) A Chambre B Chambre (Min.~max.) (Min.~max.) cuissance nominale (Min.~max.) puissance nominale ~ 1270 ~ 1370 ~ 1610 ~ 1720 ~ 2260 ~ 2920 ~ 2250 ~ 2330 ~ 2640 ~ 2890 2.72 3.40 4.30 3.3 4.6 6.2 6.6 740 440 4MXS68F2V1B 1.48 1420 1.48 5.60 7.90 5.76 8.57 7.64 7.81 8.34 . 60 2130 2650 1870 . 90 . 50 3.25 3.81 4.74 5.42 3.25 3.04 2.71 2.58 2.46 2.15 3.60 3.29 3.10 2.87 2.53 4.30 3.91 3.54 4.30 3.93 3.93 1.62 1.76 1.76 2.14 2.41 1.62 6.85 7.45 8.00 2050 2340 2640 0+2 380 390 390 11.6 12.7 14.3 13.1 11.2 12.7 13.5 14.8 13.2 13.7 68 3260 2980 2560 2890 3070 6.14 6.45 ~ 10.15 ~ 10.34 ~ 8.68 ~ 8.93 ~ 10.27 ~ 9.02 ~ 9.02 ~ 9.02 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.60 ~ 10.59 ~ 10.59 ~ 10.60 480 510 380 12.3 10.7 ~ . 60 . 60 0+6 3.60 4.61 5.20 9.8 11.3 12.3 12.3 10.7 2240 2580 2800 . 20 . 90 . 30 400 400 3360 3010 3110 3160 3400 .5+5.0 .5+6.0 .5+3.5 .5+4.2 5.73 6.07 2800 2430 . 60 . 60 490 530 450 450 540 550 450 540 540 630 4.30 4.69 ---2930 2920 2790 2420 2920 κn 5.06 5.43 60 3000 3200 3470 3030 3380 3.5+6.0 4.2+4.2 .60 .60 4.30 4.67 5.06 2 2 2 2 2 2790 2420 2700 κn .60 .60 4.30 4.69 640 440 450 470 470 2960 2700 2740 2880 .60 .89 2390 2050 2180 2340 2340 2340 2120 2.63 2.54 2.29 2.10 1.91 1.72 2.63 2.54 2.29 2.10 1.91 1.72 2.69 2.47 2.26 2.05 3.34 3.10 2.87 3.47 2.86 2.53 2.34 2.15 1.95 3.17 .0+2.0+2 .0+2.0+3 .0+2.0+4 . 60 2880 2960 2670 2840 2880 2870 2990 2640 .0+2.0+5.0 .0+2.0+6.0 580 580 . 60 . 60 2.46 2.15 1.98 1.81 1.64 460 490 490 . 60 .0+2.5+3.5 .0+2.5+4.2 .0+2.5+5.0 .0+2.5+6.0 .0+3.5+3.5 ~ 10.22 ~ 10.23 ~ 10.63 ~ 10.64 ~ 10.35 ~ 10.35 8.60 8.60 2340 2320 2100 99 600 . 60 550 550 620 2930 2920 3060 .92 2310 2310 . 60 . 60 2.64 2.94 2.64 2.26 2.45 2.45 2.85 3.06 2.73 2.74 ~ 10.36 ~ 10.36 ~ 10.24 ~ 10.45 .0+3.5+5.0 .0+4.2+4.2 .5+2.5+2.5 .5+2.5+3.5 2290 2310 2350 2340 2340 2290 2080 2310 10.1 10.1 8.60 2920 2870 2960 2960 3020 550 480 510 510 10.3 10.3 10.3 10.3 10.1 9.1 2.86 2.53 2.34 2.15 1.95 2.26 2.11 ~ 10.24 ~ 10.45 ~ 10.46 ~ 10.64 ~ 10.58 60 ~ ~ ~ ~ 620 . 60 620 560 2640 2960 60 . 60

3D059250 **NOTES**

- Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une tempérarture extérieure de 35°CBS.
 - Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- La puissance totale des unités raccordées est de 11.0kW
- Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G Classe 6,0 kW. Unité murale de la série G
- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

4 - 1 Tableau des combinaisons

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

							Puissa	nce de chaqu	e unité intérieure			
Unité extérieure	Combinaison de l'unité intérieure		Chaque pu	issance (kW)	Puis	ssance totale (kW)	Puissance	e absorbée totale (W)	Co	urant total (A)	Facteur de puissance (%)
		A Chambre	B Chambre	C Chambre	D Chambre	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance nominale	(Min.~max.)	puissance rominale	(Min.~max.)	puissance nominale
	2.5+3.5+5.0	1.95	2.74	3.91		8.60	3.13 ~ 10.65	2290	640 ~ 2980	10.1	2.8 ~ 13.1	99
	2.5+4.2+4.2	1.97	3.31	3.31		8.60	2.74 ~ 10.59	2310	560 ~ 2950	10.1	2.5 ~ 13.0	99
4MXS68F2V1B	3.5+3.5+3.5	2.86	2.86	2.86		8.58	2.92 ~ 10.63	2290	610 ~ 3030	10.1	2.7 ~ 13.3	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.42 ~ 10.39	1910	520 ~ 2610	8.4	2.3 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5 2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	2.54 3.17	8.60 8.60	2.52 ~ 10.48 2.72 ~ 10.58	1910 1900	530 ~ 2570 570 ~ 2630	8.4 8.3	2.3 ~ 11.3 2.5 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+3.3	1.69	1.69	1.69	3.54	8.60	2.72 ~ 10.58	1900	560 ~ 2630	8.3	2.5 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.92	8.60	3.04 ~ 10.65	1860	630 ~ 2540	8.2	2.8 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.62 ~ 10.49	1910	550 ~ 2570	8.4	2.4 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	2.92 ~ 10.59	1900	600 ~ 2630	8.3	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.5+4.2	1.61	1.61	2.01	3.38	8.60	2.92 ~ 10.59	1900	600 ~ 2630	8.3	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	3.12 ~ 10.69	1900	650 ~ 2660	8.3	2.9 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.72 ~ 10.49	1910	570 ~ 2570	8.4	2.5 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	3.02 ~ 10.68	1900	630 ~ 2670	8.3	2.8 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.82 ~ 10.67	1910	570 ~ 2590	8.4	2.5 ~ 11.4	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.12 ~ 10.68	1880	640 ~ 2580	8.3	2.8 ~ 11.3	99

NOTES 3D059251

- 1 Les puissances frigorifiques nominales sont bassées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBH et une température extérieure de 35°CBS. Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS/6°CBH.
- 2 La puissance totale des unités raccordées est de 11.0kW
- 3 Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement.
- 4 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G Classe 6,0 kW. Unité murale de la série G
- 5 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

Tableaux Puissance frigorifique 4MXS68F2V1B

4 - 2

Rafraîchissement [50Hz 230V]

2.0	Karraichissement (50HZ 23								ir intérieur					
22.0	Combinaison (Puissance)	Température de l'air												
2.0	compliance)	exterieur CBS												PI kW
2.0		22.0	2.65	0.51	2.77	0.52	2.89	0.53	2.95	0.53	3.13	0.55	3.25	0.56
35.0 2.38 0.60 2.45 0.61 2.57 0.82 2.83 0.62 2.81 0.64 2.98 40.0 2.20 0.63 2.33 0.64 2.45 0.65 2.51 0.60 2.26 0.67 2.91 43.0 2.18 0.68 2.25 0.68 2.25 0.80 2.48 0.67 2.91 2.74 46.0 2.06 0.68 2.18 0.68 2.25 0.70 2.37 0.88 2.48 0.68 2.62 0.70 2.74 46.0 2.06 0.68 2.18 0.68 2.30 0.70 2.38 0.71 2.64 0.72 2.66 22.0 3.05 0.65 3.45 0.75 2.37 0.83 2.73 0.71 2.64 0.72 2.66 22.0 3.05 0.65 3.45 0.72 3.00 0.70 2.38 0.71 2.64 0.72 2.66 32.0 3.05 0.65 3.45 0.72 3.00 0.33 0.81 3.48 0.82 3.70 0.44 3.85 35.0 2.38 0.02 3.14 0.83 3.23 0.80 3.34 3.47 0.85 3.70 0.44 3.85 35.0 2.38 0.02 3.14 0.83 3.23 0.80 3.32 0.81 3.48 0.82 3.70 0.44 3.85 35.0 2.38 0.02 3.14 0.83 3.23 0.80 3.32 0.81 3.48 0.82 3.70 0.44 3.85 40.0 2.28 0.07 2.38 0.82 3.44 0.33 3.23 0.84 3.37 0.85 3.80 0.87 3.76 40.0 2.28 0.07 2.38 0.85 3.45 0.30 3.32 0.30 3.45 0.82 3.80 43.0 2.73 0.39 2.83 0.84 3.37 0.85 3.20 0.37 3.20 0.89 3.41 22.0 3.38 0.74 4.15 0.44 0.98 1.17 5.34 1.25 5.20 1.31 5.8 5.8 5.75 32.0 3.38 0.74 4.15 0.40 4.98 1.17 5.34 1.25 5.20 1.31 5.8 5.25 1.35 5.75 32.0 3.38 0.74 4.15 0.40 4.98 1.17 5.34 1.25 5.20 1.31 5.8 1.35 5.75 32.0 3.38 0.34 1.18 1.18 1.18 4.40 1.48 1.47 5.00 1.61 5.18 1.40 40.0 3.38 1.18 4.15 1.50 4.65 1.48 4.78 1.47 5.00 1.51 5.31 46.0 3.38 1.28 4.18 1.18 1.49 4.41 1.8 1.87 4.27 1.86 4.80 1.71 4.82 4.94 1.40 1.40 1.40 1.40 1.40 1.40 1.40 1.4	2.0	25.0		l	l				l					0.5
40.0 2.20 0.63 2.33 0.64 2.45 0.65 2.51 0.66 2.69 0.67 2.81 43.0 2.08 0.67 2.81 443.0 2.08 0.68 2.89 0.67 2.81 443.0 2.08 0.68 2.18 0.68 2.28 0.67 2.27 0.68 2.49 0.68 2.28 0.70 2.74 2.66 4.60 2.08 0.68 2.18 0.68 2.28 0.70 2.74 2.56 0.77			2.40	0.57	2.52	0.58	2.64	0.59	2.70	0.60	2.89	0.61	ı	0.63
18			2.33	0.60	2.45	0.61	2.57	0.62	2.63	0.62	2.81	0.64	2.93	0.6
2.5 2.68 2.18 0.68 2.18 0.68 2.30 0.70 2.38 0.71 2.54 0.72 2.68 2.20 2.20 3.05 0.61 3.55 0.71 3.70 0.73 3.78 0.73 3.01 0.75 4.17 3.20 0.30 3.35 0.65 3.45 0.74 3.61 0.75 3.68 0.58 3.32 0.78 3.22 0.78 3.22 0.80 3.33 0.81 3.46 0.82 3.70 0.64 3.85 35.0 2.38 0.80 0.82 3.14 0.83 0.81 3.46 0.82 3.70 0.64 3.85 35.0 2.38 0.80 0.87 3.28 0.80 3.31 0.81 3.46 0.82 3.70 0.64 3.85 3.60 0.67 3.78 3.22 0.80 3.31 0.81 3.46 0.82 3.70 0.64 3.85 3.60 0.67 3.78 3.22 0.80 3.31 3.48 0.82 3.70 0.64 3.85 3.60 0.67 3.78 3.22 0.80 3.31 3.48 0.82 3.70 0.64 3.85 3.85 3.80 0.67 3.78 3.80 0.81 3.46 0.82 3.70 0.64 3.85 0.88 3.14 0.80 3.21 0.80 3.45 0.98 3.51 3.80 0.67 3.78 3.80 0.80 3.81 3.80 3.80 0.67 3.78 3.80 3.8				0.63	2.33	0.64	2.45	0.65	2.51	0.66	2.69	0.67		0.60
2.5 22.0 3.05 0.61 3.55 0.71 3.70 0.78 3.78 0.73 4.01 0.75 4.17 2.5 25.0 3.05 0.58 3.45 0.74 3.61 0.75 3.68 0.76 3.82 0.78 4.07 32.0 3.05 0.78 3.23 0.80 3.39 0.81 3.46 0.82 3.70 0.84 3.95 35.0 2.98 0.92 3.14 0.93 3.29 0.84 3.37 0.85 3.60 0.97 3.76 40.0 2.82 0.97 2.98 0.98 3.14 0.99 3.21 0.90 3.45 0.92 3.90 43.0 2.73 0.90 2.89 0.92 3.04 0.93 3.12 0.94 3.95 0.98 3.51 46.0 2.64 0.94 2.73 0.95 2.95 0.96 3.02 0.97 3.76 0.98 3.11 2.2.0 3.98 0.74 4.15 0.94 4.98 1.17 5.84 1.27 5.67 1.39 5.95 32.0 3.98 0.74 4.15 0.94 4.98 1.25 5.20 1.31 5.53 1.25 5.75 32.0 3.98 0.94 4.15 1.20 4.78 1.44 4.99 1.42 5.22 1.46 5.44 35.0 3.98 1.18 4.15 1.19 4.78 1.45 4.76 4.77 1.40 5.91 46.0 3.98 1.18 4.15 1.49 4.48 1.55 4.45 4.76 1.47 5.97 1.60 5.91 46.0 3.98 1.38 3.94 1.64 4.16 1.67 4.27 1.68 4.60 1.71 4.92 46.0 4.93 1.17 5.92 2.05 5.77 2.18 5.91 2.16 5.91 46.0 4.93 1.17 5.92 2.05 5.77 2.18 5.91 2.00 5.93 43.0 4.93 1.93 5.92 2.10 5.77 2.18 5.91 2.20 6.92 2.26 6.59 46.0 4.93 1.93 5.92 2.10 5.77 2.18 5.91 2.20 6.92 2.26 6.59 46.0 4.93 1.15 5.93 2.02 5.77 2.18 5.91 2.20 6.92 2.26 6.59 46.0 4.19 1.80 4.90 1.80 4.40 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.04 7.71 2.91 5.93 46.0 4.11 1.80 4.80 1.80 5.82 2.14 6.08 2.13 6.74 2.15 5.91 2.20 6.92 2.26 6.59 46.0 4.11 1.80 4.80 1.80 4.80 1.80 4.57 1.80 4.80 1.90 5.92 3.50 3.20 3.20 5.80 3.20 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.20 5.80 3.2			2.13	0.66	2.25	0.67	2.37	0.68	2.43	0.68	2.62	0.70	2.74	0.7
2.5 25.0 3.05 0.95 3.45 0.74 3.81 0.75 3.68 0.76 3.82 0.78 4.97 32.0 3.05 0.78 3.23 0.80 3.38 0.81 3.46 0.82 3.70 0.84 3.85 35.0 2.88 0.92 3.14 0.80 3.29 0.94 40.0 2.82 0.87 2.38 0.88 3.14 0.80 3.21 0.90 3.45 0.82 3.80 43.0 2.73 0.90 2.83 0.85 2.95 0.96 3.02 0.97 3.26 0.88 3.41 46.0 2.84 0.94 2.73 0.95 2.95 0.96 3.02 0.97 3.26 0.88 3.41 22.0 3.98 0.74 4.15 0.94 4.88 1.17 5.94 1.27 5.67 1.30 5.88 3.5 25.0 3.98 0.74 4.15 1.00 4.96 1.25 5.20 1.31 5.53 1.95 5.75 32.0 3.98 0.78 4.15 1.00 4.96 1.25 5.20 1.45 5.22 1.46 5.44 35.0 3.98 1.16 4.15 1.49 4.48 1.17 5.94 4.78 1.47 5.99 1.51 5.81 40.0 3.98 1.16 4.15 1.49 4.48 1.15 5.45 4.17 5.94 4.77 1.60 5.99 43.0 3.38 1.38 3.94 1.64 4.16 1.67 4.27 1.68 4.60 1.71 4.92 43.0 4.83 1.39 5.32 1.41 8.38 1.82 8.68 1.89 7.03 1.95 7.81 5.0 25.0 4.83 1.39 5.32 1.41 8.38 1.92 8.68 1.89 7.03 1.95 7.81 5.0 40.0 4.33 1.35 5.52 2.02 5.77 2.16 5.91 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.33 5.91 2.20 5.77 2.16 5.91 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.33 5.91 2.20 5.77 2.16 5.91 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.33 5.91 2.20 5.77 2.16 5.91 2.20 6.32 2.20 5.80 2.34 6.94 2.38 5.93 46.0 4.11 1.90 4.30 1.80 4.46 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 25.0 5.80 2.50 5.80 5.51 2.71 6.83 2.21 6.82 2.31 6.82 2.31 6.91 2.21 5.31 46.0 4.11 1.90 4.30 1.80 4.46 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 25.0 5.80 2.50 5.80 5.51 2.71 5.83 2.21 5.51 2.20 5.52 2.31 5.77 2.31 5.31 5.33 3.31 3.00 3.65 3.30 3.31 3.30 3.31 3.30 3.31 3.30 3.31 3.30 3.31 3.30 3.31 3.30 3.31														0.7
32.0 3.05 0.78 3.28 0.90 3.38 0.01 3.48 0.82 3.70 0.64 3.55 35.0 2.98 0.92 3.94 0.98 3.28 0.98 3.29 0.98 3.28 0.98 3	٥. ٦			l	l									0.7
35.0	2.5				1			[ı		1	0.7
40.0 2.82 0.87 2.98 0.88 3.14 0.90 3.21 0.90 3.45 0.92 3.80													1	0.8
43.0 2.73 0.30 2.83 0.92 3.04 0.93 3.12 0.94 3.35 0.98 3.51 46.0 2.64 0.94 2.73 0.96 2.95 0.96 3.02 0.97 3.26 0.98 3.41 22.0 3.38 0.74 4.15 0.94 4.98 1.17 5.34 1.27 5.67 1.30 5.98 3.57 32.0 3.38 0.94 4.15 1.00 4.98 1.25 5.20 1.31 5.53 1.35 5.75 32.0 3.38 0.94 4.15 1.20 4.98 1.25 5.20 1.31 5.53 1.35 5.75 32.0 3.38 0.94 4.15 1.20 4.78 1.41 4.89 1.42 5.22 1.46 5.44 40.0 3.38 1.01 4.15 1.20 4.85 1.46 4.76 1.47 5.09 1.60 5.09 43.0 3.38 1.28 4.09 1.58 5.20 1.31 5.58 4.87 1.60 5.09 43.0 3.38 1.28 4.09 1.58 4.80 1.61 4.41 1.62 4.73 1.65 4.95 46.0 3.38 1.28 4.09 1.58 4.80 1.61 4.41 1.62 4.73 1.65 4.95 46.0 3.38 1.28 4.09 1.58 4.80 1.61 4.41 1.62 4.73 1.65 4.95 4.95 46.0 3.38 1.17 5.92 1.64 4.16 1.67 4.27 1.68 4.60 7.71 4.85 7.91 32.0 4.33 1.35 5.30 4.33 1.35 5.30 4.33 1.35 5.30 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.34 4.34 4.35 4.30 4.30 4.30 4.30 4.48 1.30 4.48 1.30 4.48 1.30 4.50 4.48 1.30 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.48 1.30 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.5					1								1	0.8
3.5			I .						l					0.94
3.5				l	l									0.9
3.5														1.00
32.0 3.88 0.94 4.15 1.20 4.78 1.41 4.88 1.42 5.22 1.46 5.44 35.0 3.50 3.88 1.01 4.15 1.30 4.65 1.46 4.76 1.47 5.09 1.51 5.91 40.0 3.88 1.16 4.15 1.49 4.43 1.55 4.54 1.56 4.67 1.60 5.09 43.0 3.88 1.26 4.08 1.58 4.30 1.61 4.41 1.62 4.73 1.65 4.95 46.0 3.88 1.38 1.38 3.94 1.64 1.6 1.67 4.27 1.68 4.60 1.71 4.82 22.0 4.83 1.08 5.32 1.41 8.88 1.92 8.68 1.90 7.08 1.95 7.81 5.0 25.0 4.38 1.17 5.32 1.52 8.82 1.94 8.48 1.96 8.87 2.01 7.14 32.0 4.38 1.39 5.32 1.84 5.94 2.11 8.08 2.18 8.87 2.01 7.14 32.0 4.38 1.39 5.32 2.02 5.77 2.18 5.91 2.20 8.32 2.26 8.59 40.0 4.33 1.51 5.32 2.28 5.50 2.32 5.63 2.34 6.04 2.39 8.32 40.0 4.33 1.75 5.23 2.28 5.50 2.32 5.63 2.34 6.04 2.39 8.32 43.0 4.33 1.93 5.01 2.31 5.25 2.28 5.63 2.34 6.04 2.39 8.32 46.0 4.11 1.80 4.30 1.80 4.48 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 22.0 5.70 5.60 1.51 6.71 1.94 7.01 1.38 7.15 2.00 7.59 2.06 7.89 46.0 4.11 1.80 4.30 1.80 4.44 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 22.0 5.60 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 5.64 2.21 5.42 5.42 5.63 1.25 6.82 2.34 5.00 5.00 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.00 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.00 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.31 5.57 1.28 6.52 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.52 6.82 2.5	3.5			l				l						1.3
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	V.V							l						1.4
40.0 3.38 1.16 4.15 1.49 4.43 1.55 4.54 1.56 4.97 1.60 5.09 43.0 3.38 1.28 4.08 1.58 4.90 1.61 4.41 1.62 4.73 1.65 4.95 46.0 3.38 1.38 3.94 1.84 4.16 1.67 4.27 1.68 4.60 1.71 4.82 22.0 4.33 1.09 5.32 1.41 6.38 1.82 6.63 1.30 7.03 1.35 7.31 32.0 4.33 1.33 1.33 5.32 1.41 6.38 1.82 6.63 1.30 7.03 1.35 7.31 32.0 4.33 1.33 1.33 5.32 1.84 5.94 2.11 6.08 2.13 6.48 2.18 6.76 35.0 4.33 1.75 5.22 2.20 5.77 2.18 5.31 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.75 5.23 2.28 5.50 2.32 5.63 2.34 6.04 2.39 6.32 43.0 4.33 1.39 5.01 2.21 5.25 2.31 5.37 2.31 5.71 2.31 5.93 46.0 4.11 1.80 4.30 1.90 4.48 1.80 4.57 1.80 4.94 1.80 5.01 22.0 5.60 1.51 6.71 1.94 7.01 1.98 7.15 2.00 7.59 2.06 7.89 46.0 4.11 1.80 4.83 6.53 2.01 6.83 2.30 6.38 2.32 6.30 7.89 36.0 25.0 5.60 2.20 5.20 2.20 5.20 2.20 5.20 2.20 5.20 2.20 5.20 2.20 5.20 2.20 5.20 2.20 2													1	1.5
43.0 3.38 1.28 4.08 1.58 4.30 1.61 4.41 1.62 4.73 1.65 4.95 46.0 3.38 1.38 3.94 1.64 4.16 1.67 4.27 1.68 4.60 1.71 4.82 22.0 4.33 1.09 5.32 1.41 6.38 1.82 6.63 1.90 7.03 1.95 7.81 5.0 25.0 4.33 1.17 5.32 1.52 6.32 1.94 6.48 1.96 6.97 2.01 7.14 32.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.91 2.20 6.22 2.26 6.59 40.0 4.33 1.75 5.23 2.28 5.50 2.32 5.63 2.34 6.04 2.33 6.04 2.39 6.32 40.0 4.33 1.93 5.01 2.31 5.25 2.31 5.37 2.31 5.71 2.31 5.93 46.0 4.11 1.80 4.30 1.90 4.48 1.80 4.5													1	1.6
46.0 3.38 1.38 3.94 1.64 4.16 1.67 4.27 1.68 4.60 1.71 4.82 22.0 4.38 1.09 5.92 1.41 6.38 1.92 6.63 1.90 7.03 1.95 7.31 5.0 25.0 4.38 1.17 5.92 1.52 6.32 1.94 8.46 1.96 8.87 2.01 7.14 32.0 4.38 1.39 5.32 1.84 5.94 2.11 6.08 2.13 6.48 2.18 6.76 35.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.91 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.75 5.23 2.28 5.50 2.92 5.63 2.94 6.04 2.33 6.92 43.0 4.33 1.93 5.01 2.31 5.25 2.91 5.93 2.34 6.04 2.93 6.93 40.0 4.23 1.51 6.71 1.94 7.01 1.98 7.15 2.00 7.5			I .	l	l				1					1.6
5.0			I .	l	l				ı				ı	1.7
5.0 25.0 4.93 1.17 5.92 1.52 6.32 1.94 6.46 1.96 6.97 2.01 7.14 32.0 4.93 1.33 5.32 1.84 5.94 2.11 6.08 2.13 6.48 2.18 6.76 35.0 4.93 1.51 5.92 2.02 5.77 2.18 5.91 2.20 6.92 2.26 6.59 40.0 4.93 1.75 5.23 2.28 5.50 2.32 5.63 2.34 6.04 2.33 5.93 43.0 4.93 1.93 5.01 2.31 5.25 2.31 5.97 2.31 5.77 2.31 5.97 2.31 5.97 2.31 5.93 6.32 2.28 6.93 2.34 6.04 2.33 6.32 2.31 5.93 2.31 5.97 2.31 5.77 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31 5.93 2.31														1.9
32.0 4.33 1.39 5.32 1.84 5.94 2.11 6.08 2.13 6.48 2.18 6.76 35.0 4.33 1.51 5.32 2.02 5.77 2.18 5.91 2.20 6.32 2.26 6.59 40.0 4.33 1.75 5.23 2.28 5.50 2.92 5.63 2.34 6.04 2.39 6.32 43.0 4.33 1.93 5.01 2.31 5.25 2.31 5.37 2.31 5.71 2.31 5.93 46.0 4.11 1.80 4.30 1.80 4.48 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 22.0 5.60 1.51 6.71 1.94 7.01 1.98 7.15 2.00 7.59 2.06 7.89 6.0 25.0 5.60 1.63 6.53 2.01 6.83 2.05 6.97 2.07 7.42 2.12 7.71 32.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.58 2.24 7.0	5.0			l	l				l					2.0
40.0		32.0	4.33	1.39	5.32	1.84	5.94	2.11	6.08	2.13	6.48	2.18	6.76	2.2
43.0 4.33 1.93 5.01 2.31 5.25 2.31 5.37 2.31 5.77 2.31 5.93 46.0 4.11 1.80 4.30 1.80 4.48 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 22.0 5.60 1.51 6.71 1.94 7.01 1.98 7.15 2.00 7.53 2.06 7.83 6.0 25.0 5.60 1.63 6.53 2.01 6.83 2.05 6.97 2.07 7.42 2.12 7.71 32.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.20 5.94 2.27 8.23 2.30 6.38 2.32 8.82 2.38 7.11 40.0 5.35 2.37 5.64 2.41 5.94 2.45 6.08 2.46 8.52 2.52 6.82 43.0 5.06 2.31 5.31 2.31 5.55 2.31 5.67 2.31 6.0		35.0	4.33	1.51	5.32	2.02	5.77	2.18	5.91	2.20	6.32	2.26	6.59	2.2
6.0 4.11 1.80 4.30 1.80 4.48 1.80 4.57 1.80 4.84 1.80 5.01 22.0 5.60 1.51 6.71 1.94 7.01 1.98 7.15 2.00 7.59 2.06 7.89 2.06 7.89 2.00 5.60 1.51 6.71 1.94 7.01 1.98 7.15 2.00 7.59 2.06 7.89 2.00 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.20 5.94 2.27 6.28 2.30 6.38 2.32 6.82 2.38 7.11 40.0 5.35 2.37 5.64 2.41 5.94 2.45 6.08 2.46 6.52 2.52 6.82 43.0 5.06 2.31 5.31 2.31 5.55 2.31 5.67 2.31 6.03 2.31 6.25 46.0 4.34 1.80 4.53 1.80 4.72 1.80 4.81 1.80 5.09 1.80 5.26 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 2.0+2.0 25.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.16 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.60 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.36			4.33	1.75	5.23	2.28	5.50	2.32	5.63	2.34	6.04	2.39	6.32	2.4
6.0		F	4.33	1.93	5.01	2.31	5.25	2.31	5.37	2.31	5.71	2.31	5.93	2.3
6.0				1.80	4.30	1.80	4.48		4.57	1.80	4.84		5.01	1.8
32.0 5.60 2.00 6.12 2.19 6.41 2.22 6.56 2.24 7.00 2.30 7.29 35.0 5.60 2.20 5.94 2.27 6.23 2.30 6.38 2.32 6.82 2.38 7.11 40.0 5.35 2.37 5.64 2.41 5.94 2.45 6.08 2.46 6.52 2.52 6.82 43.0 5.06 2.31 5.31 2.31 5.55 2.31 5.67 2.31 6.03 2.31 6.25 46.0 4.34 1.80 4.53 1.80 4.72 1.80 4.81 1.80 5.03 1.80 5.26 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 25.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.18 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.60 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.36			I .	l	l	1.94			ı				1	2.0
35.0 5.80 2.20 5.94 2.27 6.23 2.30 6.38 2.32 6.82 2.38 7.11 40.0 5.35 2.37 5.64 2.41 5.94 2.45 6.08 2.46 6.52 2.52 6.82 43.0 5.06 2.31 5.31 2.31 5.55 2.31 5.67 2.31 6.03 2.31 6.25 46.0 4.34 1.80 4.53 1.80 4.72 1.80 4.81 1.80 5.03 1.80 5.26 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 22.0 25.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.16 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.80 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.73 1.54 5.13 1.58 5.36	6.0	25.0												2.1
40.0 5.85 2.97 5.64 2.41 5.94 2.45 6.08 2.46 6.52 2.52 6.82 43.0 5.06 2.31 5.31 2.31 5.55 2.31 5.67 2.31 8.03 2.31 8.25 46.0 4.34 1.80 4.53 1.80 4.72 1.80 4.81 1.80 5.09 1.80 5.26 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 22.0 25.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.16 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.80 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.36														2.3
43.0 5.06 2.31 5.31 2.31 5.55 2.31 5.67 2.31 6.03 2.31 6.25 46.0 4.34 1.80 4.53 1.80 4.72 1.80 4.81 1.80 5.09 1.80 5.26 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 2.0+2.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.16 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.80 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.36					1								1	2.4
46.0 4.34 1.80 4.53 1.80 4.72 1.80 4.81 1.80 5.09 1.80 5.28 22.0 5.05 1.19 5.28 1.21 5.51 1.24 5.63 1.25 5.97 1.28 6.21 2.0+2.0 25.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.16 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.80 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.36			I .	l	l				l					2.5
2.0+2.0				l	1				1		r			2.3
2.0+2.0 25.0 4.91 1.23 5.14 1.26 5.37 1.28 5.49 1.29 5.83 1.33 6.07 32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.38 5.18 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.60 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.38														1.8
32.0 4.58 1.34 4.81 1.37 5.04 1.39 5.18 1.40 5.51 1.44 5.74 35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.60 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.38	2 0+2 0													
35.0 4.44 1.39 4.67 1.42 4.90 1.44 5.02 1.45 5.37 1.49 5.60 40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.38	2.0.2.0			ı	1								1	1.3 1.4
40.0 4.21 1.48 4.44 1.51 4.67 1.53 4.79 1.54 5.13 1.58 5.36					1									1.5
				l					l					1.6
[10.0				l	1				ı		ı	ı		1.6
				l	l									l

3D056433

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

						Tempéra	ature de l'a	ir intérieur	: °CBH				Т
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14	_	16		18		19		22		24	١°١
combination (raissance)	extérieur °CBS	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	H
	22.0	5.36	1.32	5.81	1.35	5.85	1.37	5.98	1.39	6.34	1.43	6.59	Ť
2.0+2.5	25.0	5.21	1.37	5.46	1.40	5.70	1.42	5.83	1.44	6.19	1.47	6.44	
	32.0	4.87	1.49	5.11	1.52	5.36	1.54	5.48	1.56	5.85	1.59	6.09	- F -
	35.0	4.72	1.55	4.96	1.57	5.21	1.60	5.33	1.61	5.70	1.65	5.94	
	40.0	4.47	1.65	4.71	1.67	4.96	1.70	5.08	1.71	5.45	1.75	5.70	l.
	43.0	4.32	1.71	4.56	1.78	4.81	1.76	4.93	1.77	5.30	1.81	5.55	. .
	46.0	4.17	1.77	4.42	1.80	4.63	1.80	4.73	1.80	5.03	1.80	5.22	
	22.0	6.22	1.77	6.50	1.80	6.79	1.84	6.93	1.85	7.36	1.90	7.64	١.
2.0+3.5	25.0	6.04	1.83	6.33	1.86	6.61	1.90	6.76	1.92	7.18	1.97	7.47	. .
	32.0	5.64	1.99	5.93	2.03	6.21	2.06	6.35	2.08	6.78	2.13	7.06	. .
	35.0	5.47	2.07	5.75	2.10	6.04	2.14	6.18	2.15	6.61	2.20	6.89	. .
	40.0	5.18	2,20	5.47	2.23	5.75	2.27	5.89	2.28	6.32	2.34	6.60	. .
	43.0	5.01	2.28	5.28	2.31	5.53	2.31	5.65	2.31	6.01	2.31	6.25	. .
	46.0	4.29	1.80	4.49	1.80	4.68	1.80	4.78	1.80	5.06	1.80	5.24	1
	22.0	7.16	2.18	7.49	2.22	7.82	2.26	7.98	2.28	8.47	2.35	8.80	
2.0+5.0	25.0	6.96	2.26	7.29	2.30	7.62	2.34	7.78	2.36	8.28	2.43	8.60	-1-
	32.0	6.50	2.45	6.83	2.50	7.15	2.54		2.56	7.81	2.62	8.14	-1-
	35.0	6.30	2.55	6.63	2.59	6.96	2.63	7.12	2.65	7.61	2.72	7.94	٦٢.
	40.0	5.97	2.71	6.30	2.75	6.62	2.79	6.78	2.81	7.22	2.81	7.50	٠٢-
	43.0	5.43	2.31	5.68	2.31	5.93	2.31	6.05	2.31	6.41	2.31	6.64	٦,
	46.0	4.65	1.80	4.84	1.80	5.04	1.80	5.13	1.80	5.41	1.80	5.59	_
2.0+6.0	22.0	7.60	2.26	7.95	2.30	8.30	2.35	8.48	2.37	9.00	2.44	9.35	1
2.0+0.0	25.0 32.0	7.39	2.34	7.74	2.39	8.09	2.43	8.26	2.45	8.79	2.52	9.13	٦٢-
	35.0	6.90	2.55 2.64	7.25	2.59	7.60	2.64	7.77	2.66	8.29	2.72	8.64	٠٢-
	40.0	6.69		7.04	2.69	7.39	2.73	7.56	2.75	8.08	2.82	8.43	-†-
	43.0	6.33 5.69	2.81 2.31	6.65 5.95	2.81 2.31	6.96 6.20	2.81	7.12 6.32	2.81 2.31	7.57 6.69	2.81 2.31	7.86 6.93	- [-
	46.0	4.85	<u>4:3!</u> . 1.80	5.05	1.80	5.24	2.31 1.80	5.34	1.80	5.63	1.80	5.81	٠,
	22.0	6.02	1.64	6.29	1.68	6.57	1.71	6.70	1.72	7.12	1.77	7.39	+
2.5+2.5	25.0	5.85	1.70	6.12	1.73	6.40	1.77	6.54	1.78	6.95	1.83	7.23	٦.
2.0 2.0	32.0	5.46	1.85	5.73	1.88	6.01	1.92	6.15	1.93	6.56	1.98		٠,
	35.0	5.29	1.92	5.57	1.95	5.84	1.99	5.98	2.00	6.39	2.05	6.67	-1-
	40.0	5.01	2.04	5.29	2.08	5.56	2.11	5.70	2.12	6.11	2.17	6.39	٦.
	43.0	4.85	2.12	5.12	2.15	5.40	2.19	5.53	2.20	5.95	2.25	6.22	٠٢.
	46.0	4.26	1.80	4.46	1.80	4.66	1.80	4.76	1.80	5.04	1.80	5.23	
	22.0	6.43	1.92	6.77	1.99	7.07	2.02	7.22	2.04	7.66	2.10	7.96	+
2.5+3.5	25.0	6.30	2.02	6.59	2.06	6.89	2.09	7.04	2.11	7.48	2.17	7.78	٦.
	32.0	5.88	2.20	6.17	2.23	6.47	2.27	6.62	2.29	7.06	2.35	7.36	-1-
	35.0	5.70	2.28	5.99	2.32	6.29	2.35	6.44	2.37	6.89	2.43	7.18	·t-

3D056433

6.26

2.61

2.31

SYMBOLES

TC

: Puissance frigorifique totale (kW)

40.0

43.0

5.40

5.07

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

2.42 5.70 2.46 5.99 2.50

2.31 5.32 2.31 5.57

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m

Dénivellation : 0m

2.31

1.80

4.73

- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

6.14

5.69

2.52

2.31

1.80

6.59 2.57 6.88

6.04 2.31

2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale

6.0 kW catégorie: série F murale

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

						Tempéra	ature de l'a	ir intérieur	: °CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14			°(°(°(°(l°C
combination (Falsance)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	Pl
	00.0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
0 5.5 0	22.0	7.27	2.26	7.61	2.30	7.94	2.35	8.11	2.37		2.44	8.94	
2.5+5.0	25.0	7.07	2.34	7.40	2.39	7.74	2.43	7.90	2.45		2.52	8.74	1
	32.0	6.60	2.55	6.93	2.59	7.27	2.64	7.43	2.66	7.93	2.72	8.26	2.7
	35.0	6.40	2.64	6.73	2.69	7.06	2.73	7.23	2.75	7.73	2.82	8.06	2.8
	40.0	6.06	2.81	6.37	2.81	6.67	2.81	6.82	2.81	7.25	2.81	7.53	2.8
	43.0	5.47	2.31	5.73	2.31	5.97	2.31	6.09	2.31	6.45	2.31	6.68	2.3
	46.0	4.69	1.80	4.89	1.80	5.08	1.80	5.17	1.80	5.45	1.80	5.63	1.1
	22.0	7.60	2.26	7.95	2.30	8.30	2.35	8.48	2.37	9.00	2.44	9.35	2.5
2.5+6.0	25.0	7.39	2.34	7.74	2.39	8.09	2.43	8.26	2.45	8.79	2.52	9.13	2.5
	32.0	6.90	2.55	7.25	2.59	7.60	2.64	7.77	2.66	8.29	2.72	8.64	2.5
	35.0	6.69	2.64	7.04	2.69	7.39	2.73	7.56	2.75	8.08	2.82	8.43	2.8
	40.0	6.33	2.81	6.65	2.81	6.96	2.81	7.12	2.81	7.57	2.81	7.86	2.8
	43.0	5.69	2.31	5.95	2.31	6.20	2.31	6.32	2.31	6.69	2.31	6.93	2.3
	46.0	4.85	1.80	5.05	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.63	1.80	5.81	1.3
	22.0	6.76	2.03	7.35	2.23	7.68	2.27	7.84	2.29	8.32	2.36	8.64	2.
3.5+3.5	25.0	6.76	2.22	7.16	2.31	7.48	2.35	7.64	2.37	8.12	2.43	8.45	2.
	32.0	6.38	2.46	6.70	2.51	7.02	2.55	7.19	2.57	7.67	2.63	7.99	2.
	35.0	6.18	2.56	6.51	2.60	6.83	2.64	6.99	2.66	T	2.73	7.80	
	40.0	5.86	2.72	6.18	2.76	6.50	2.80	6.65	2.81	7.08	2.81	7.36	
	43.0	5.34	2.31	5.59	2.31	5.83	2.31	5.95	2.31	6.30	2.31	6.53	
	46.0	4.58	1.80	4.78	1.80	4.97	1.80	5.06	1.80		1.80	5.51	1.
	22.0	7.65	2.56	8.01	2.61	8.36	2.66	8.53	2.69		2.76	9.41	2.
3.5+5.0	25.0	7.44	2.66	7.79	2.71	8.14	2.76	8.32	2.78		2.86	9.20	2.
	32.0	6.95	2.89	7.30	2.94	7.65	2.99	7.82	3.01	8.35	3.09	8.70	3.
	35.0	6.73	3.00	7.08	3.05	7.43	3.10	7.61	3.12	8.14	3.20	8.49	3.
	40.0	6.26	2.81	6.56	2.81	6.85	2.81	7.00	2.81	7.42	2.81	7.70	2.
	43.0	5.68	2.31	5.93	2.31	6.17	2.31	6.29	2.31	6.63	2.31	6.86	2.
	46.0	4.89	1.80	5.08	1.80	5.27	1.80	5.36	1.80		1.80	5.81	1.
	22.0	7.96	2.51	8.32	2.56	8.69	2.61	8.87	2.64		2.71	9.78	2.
3.5+6.0	25.0	7.74	2.61	8.10	2.65	8.46	2.70	8.65	2.73		2.80	9.56	2.
	32.0	7.22	2.83	7.58	2.88	7.95	2.93	8.13	2.96		3.03	9.04	
	35.0	7.00	2.94	7.36	2.99	7.73	3.04	7.91	3.06	•	3.14	8.82	3.
	40.0	6.49	2.81	6.80	2.81	7.11	2.81	7.26		*	2.81	7.99	2.
	43.0	5.85	2.31	6.11	2.31	6.36	2.31	6.48	2.31		2.31	7.07	2.
	46.0	5.00	1.80	5.20	1.80	5.40	1.80	5.49	1.80		1.80	5.95	1.
	22.0	8.11	2.75	8.48	2.81	8.85	2.86	9.04	2.89		2.97	9.96	3.
5.0+5.0	25.0	7.88	2.85	8.25	2.91	8.62	2.96	8.81	2.99		3.07	9.74	1
	32.0	7.36	3.10	7.73	3.16	8.10	3.21	8.29	3.24		3.32	9.21	3.
	35.0	7.13	3.22	7.50	3.27	7.87	3.33	8.06		†	3.43	8.99	3.
	40.0	6.58	2.81	6.88	2.81	7.18	2.81	7.33	2.81	7.76	2.81	8.04	1
	43.0		2.31		2.31	6.45			2.31		[7.15	1
	46.0	5.96		6.21			2.31	6.57	1	6.92	2.31	1	2.5
	1 40.0	5.12	1.80	5.31	1.80	5.50	1.80	5.60	1.80	5.87	1.80	6.05	1.8

3D056434

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW)

TC : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

îchissement [50Hz 23	SUV]					Tompór	atura da l'a	air intérieur	. °CDU				
(C	Température de l'air	14	°C	16	°C		aluie ue ra	19		22	°C	24	°C
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	P
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	k۱
F 0.0 0	22.0	8.33	2.70	8.71	2.75	9.09	2.80	9.28	2.83	9.85	2.91	10.24	2
5.0+6.0	25.0	8.10	2.79		2.84	8.86	1		2.92	9.62	3.00		8
	32.0 35.0	7.56	3.04		3.09	8.32		8.51	3.17	9.08	3.25	9.47	8
	40.0	7.33 6.73	3.15 2.81	7.71	3.20 2.81	8.09 7.35	3.26 2.81	8.28 7.50	3.28 2.81	8.85 7.94	3.36 2.81	9.23 8.23	8
	43.0	6.07	2.31	6.32	2.31	6.57	2.31	6.70	2.31	7.06	2.31	7.29	2
	46.0	5.19	1.80	5.39	1.80	5.58	1.80	5.68	1.80	5.96	1.80	6.14	1
	22.0	6.55	1.55	6.85	1.58	7.15		7.30	1.63	7.75	1.67	8.05	1
2.0+2.0+2.0	25.0	6.37	1.61	6.67	1.64	6.97		7.12	1.68	7.57	1.73	7.87	1
	32.0	5.94	1.75	6.24	1.78	6.54		6.69	1.83	7.14	1.87	7.44	1
	35.0	5.76	1.82	6.06	1.85	6.36	1.88	6.51	1.89	6.96	1.94	7.26	!
	40.0	5.46	1.93	5.76	1.96	6.06	1.99	6.21	2.01	6.66	2.05	6.96	2
	43.0	5.28	2.01	5.58	2.04	5.88	2.07	6.02	2.08	6.47	2.13	6.77	
	46.0	4.71	1.80	4.94	1.80	5.16	1.80	5.27	1.80	5.58	1.80	5.79	
2.0+2.0+2.5	22.0	6.93	1.74	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1.78	7.57	1.81	7.72	1.83	8.20	1.88	8.52	ļ
2.0+2.0+2.3	25.0 32.0	6.74	1.80	7.06	1.84	7.37	1.87	7.53	1.89	8.01	1.94	8.33	ļ <u>.</u>
	35.0	6.29	1.96 2.04	6.61 6.41	2.00 2.07	6.92 6.73	1	7.08 6.89	2.05 2.12	7.56	2.10	7.88 7.68	3
	40.0	6.10 5.78	2.17	6.09	2.07		2.11		2.25	7.37 7.05	2.17 2.30	7.36	9
	43.0	5.58	2.25	F	2.28	6.41 6.20	1	6.34	ļ	6.73	2.31	6.99	
	46.0	4.74	1.80	4.96	1.80	5.17	1.80	5.27	1.80	5.58	1.80	5.78	
	22.0	7.29	1.93		1.97	7.96		8.13	2.03	8.63	2.08	8.96	
2.0+2.0+3.5	25.0	7.09	2.00	7.42	2.04	7.76		7.93	2.09	8.43	2.15	8.76	2
	32.0	6.62	2.18	6.95	2.21	7.29	2.25	7.45	2.27	7.95	2.33	8.29	
	35.0	6.41	2.26	6.75	2.30	7.08	2.33	7.25	2.35	7.75	2.41	8.09	
	40.0	6.08	2.40	6.41	2.44	6.75	2.48	6.91	2.50	7.41	2.55	7.75	2
	43.0	5.69	2.31	5.97	2.31	6.24	2.31	6.37	2.31	6.75	2.31	7.01	2
	46.0	4.80	1.80	5.01	1.80	5.22	1.80	5.32	1.80	5.63	1.80	5.82	1
2 0+2 0+5 0	22.0	7.90	2.21	8.26	2.25	8.62		8.80	2.32	9.34	2.38	9.70	
2.0+2.0+3.0	25.0 32.0	7.68	2.29	8.04	2.33	8.40	1		ļ	9.12	2.46	9.49	
	35.0	7.17 6.95	2.49 2.59	7.53 7.31	2.53 2.63	7.89 7.67	2.58 2.67	8.07 7.85	2.60 2.69	8.61 8.39	2.66 2.76	8.97 8.75	
	40.0	6.58	2.75	6.94	2.79	7.28	1	7.44		7.90	2.81	8.21	
	43.0	5.90									2.31	7.19	2
	46.0	4.99	1.80			5.41			l		l	6.00	l
	22.0	8.16	2.17			8.91							
2.0+2.0+6.0	25.0	7.93	2.25			8.68			l		I .	9.80	
	32.0	7.40	2.45		2.49	8.15	1		[8.90	2.61	9.27	
	35.0	7.18	2.54	7.55	2.58	7.92	2.62	8.11	2.64	8.67	2.71	9.04	ı
	40.0	6.80	2.70	ı	2.74	7.55	2.78	7.73	2.80	8.22	2.81	8.53	
	43.0	6.09	2.31	6.37	2.31	6.65	2.31	6.78	2.31	7.18	2.31	7.43	2
	46.0	5.13	1.80	5.35	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.97	1.80	6.17	

3D056434

SYMBOLES

TC Pl

: Puissance frigorifique totale (kW)

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

						Tempéra	ture de l'a	ir intérieur	: °CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14			°(18		19		22			°(
Combination (Falsance)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI
	1	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22.0	7.14	1.86	7.47	1.89	7.80	1.93	7.96	1.95	8.45	2.00	8.78	2.04
2.0+2.5+2.5	25.0	6.94	1.92	7.27	1.96	7.60	2.00	7.76	2.01	8.25	2.07	8.58	2.10
	32.0	6.48	2.09	6.81	2.13	7.13	2.17	7.30	2.18	7.79	2.24	8.12	2.27
	35.0	6.28	2.17	6.61	2.21	6.94	2.24	7.10	2.26	7.59	2.32	7.92	2.35
	40.0	5.95	2.31	6.28	2.35	6.61	2.38	6.77	2.40	7.26	2.46	7.59	2.49
	43.0	5.66	2.31	5.94	2.31	6.21	2.31	6.34	2.31	6.73	2.31	6.98	2.31
	46.0	4.77	1.80	4.98	1.80	5.19	1.80	5.29	1.80	5.60	1.80	5.79	1.80
	22.0	7.63	2.13	7.98	2.17	8.33	2.21	8.51	2.23	9.03	2.29	9.38	2.34
2.0+2.5+3.5	25.0	7.42	2.20	7.77	2.25	8.12	2.29	8.30	2.31	8.82	2.37	9.17	2.41
	32.0	6.93	2.40	7.28	2.44	7.63	2.48	7.80	2.50	8.33	2.56	8.68	2.61
	35.0	6.72	2.49	7.07	2.53	7.42	2.57	7.59	2.59	8.11	2.65	8.46	2.70
	40.0	6.36	2.65	6.71	2.69	7.06	2.73	7.24	2.75	7.75	2.81	8.05	2.81
	43.0	5.77	2.31	6.04	2.31	6.30	2.31	6.43	2.31	6.81	2.31	7.06	2.31
	46.0	4.89	1.80	5.10	1.80	5.30	1.80	5.40	1.80	5.70	1.80	5.89	1.80
	22.0	7.97	2.25	8.33	2.30	8.70	2.34	8.88	2.36	9.43	2.43	9.79	2.47
2.0+2.5+5.0	25.0	7.75	2.33	T	2.38	8.48	2.42	8.66	2.44		2.51	9.57	2.55
	32.0	7.23	2.54	7.59	2.58	7.96	2.63	8.14	2.65	8.69	2.71	9.05	2.76
	35.0	7.01	2.63	7.37	2.68	7.74	2.72	7.92	2.74		2.81	8.83	2.85
	40.0	6.64	2.80	6.97	2.81	7.30	2.81	7.46	2.81	7.92	2.81	8.22	2.81
	43.0	5.92	2.31	6.19	2.31	6.45	2.31	6.58	2.31	6.96	2.31	7.21	2.31
	46.0	5.02	1.80	5.22	1.80	5.43	1.80	5.53	1.80	5.83	1.80	6.02	1.80
	22.0	8.43	2.33	8.82	2.38	9.20	2.42	9.39	2.45	9.97	2.52	10.36	2.56
2.0+2.5+6.0	25.0	8.20	2.42	8.58	2.46	8.97	2.51	9.16	2.53	9.74	2.60		2.65
	32.0	7.65	2.63	8.03	2.68	8.42	2.72	8.61	2.74	9.19	2.81	9.58	2.86
	35.0	7.41	2.73	7.80	2.77	8.19	2.82	8.38	2.84	8.96	2.91	9.35	2.96
	40.0	6.95	2.81	7.29	2.81	7.62	2.81	7.79	2.81	8.26	2.81	8.57	2.81
	43.0	6.17	2.31	6.45	2.31	6.72	2.31	6.85	2.31	7.24	2.31	7.50	2.31
	46.0	5.21	1.80	5.43	1.80	5.64	1.80	5.74	1.80	6.04	1.80	6.24	1.80
	22.0	7.96	2.34	8.32	2.39	8.69	2.43	8.87	2.46	9.41	2.52	9.78	2.57
2.0+3.5+3.5	25.0	7.74	2.43	8.10	2.47	8.46	2.52	8.65	2.54	9.19	2.61	9.56	2.65
	32.0	7.22	2.64	r	2.69	7.95	2.73	8.13	2.75	8.68	2.82	9.04	2.87
	35.0	7.00	2.74	7.36	2.78	7.73	2.83	7.91	2.85	8.46	2.92	8.82	2.97
	40.0	6.57	2.81	6.89	2.81	7.21	2.81	7.36	2.81	7.82	2.81	8.11	2.81
	43.0	5.88	2.31	6.14	2.31	6.40	2.31	6.53	2.31	6.90	2.31	7.14	
	46.0	5.00	1.80	5.20	1.80	5.40	1.80	5.50	1.80	5.79	1.80	5.98	1.80
	22.0	8.46	2.61	8.85	2.66	9.23	2.71	9.43	2.73		2.81	10.40	2.86
2.0+3.5+5.0	25.0	8.22	2.70	8.61	2.75	9.00	2.80	9.19	2.83	l	2.90		2.95
	32.0	7.68	2.94	8.06	2.99	8.45	3.04	8.64	3.06	9.23	3.14	9.61	3.19
	35.0	7.44	3.05	7.83	3.10	8.22	3.15	8.41	3.17		3.25	9.38	3.30
	40.0	6.84	2.81	7.16	2.81	7.47	2.81	7.63	2.81	8.08	2.81	8.37	2.81
	43.0	6.13	2.31	6.39	2.31	6.65	2.31	6.78	2.31	7.15	2.31	7.39	2.31
	46.0	5.22	1.80	T	1.80	5.63	1.80	5.72	1.80	ı	1.80	6.20	1.80
	1 40.0	0.22	1.60	0.43	1.80	0.68	1.80	0.72	1.80	6.01	1.80	6.20	1.60

3D056435

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)

Pl : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale 6.0 kW catégorie: série F murale

4

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

								ir intérieur					
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14		16			°(°(°C		1°C
,	extérieur °CBS	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	H
	22.0	7.42	2.01	7.76	2.05	8.10	2.09	8.27	2.11	8.78	2.17	9.12	Γ.
2.5+2.5+2.5	25.0	7.22	2.09	7.56	2.12	7.90	2.16	8.07	2.18	8.58	2.24	8.92	ļ
	32.0	6.74	2.27	7.08	2.31	7.42	2.35	7.59	2.37	8.10	2.43	1	1
	35.0	6.53	2.35	6.87	2.39	7.21	2.43		2.45	7.89	2.51	8.23	1
	40.0	6.19	2.51	6.53	2.54	6.87	2.58	7.04	2.60	7.55	2.66	1	7
	43.0	5.71	2.31	5.98	2.31	6.25	2.31	6.38	2.31	6.76	2.31	7.01	1
	46.0 22.0	4.83	1.80	5.04	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.64	1.80	5.84	
2.5+2.5+3.5	25.0	7.83 7.61	2.26 2.34	8.18 7.97	2.30 2.39	8.54 8.33	2.35 2.43		2.37 2.45	9.26 9.04	2.44 2.52		
2.0-2.0-0.0	32.0	7.10	2.55	7.46	2.59	7.82	2.64	8.00	2.66	8.54	2.72	8.89	1
	35.0	6.88	2.64	7.24	2.69	7.60	2.73	7.78	2.75	8.32	2.82	1	1
	40.0	6.52	2.81	6.84	2.81	7.16	2.81	7.32	2.81	7.78	2.81	8.08	1
	43.0	5.83	2.31	6.09	2.31	6.35	2.31	6.48	2.31	6.85	2.31	7.10	
	46.0	4.95	1.80	5.15	1.80	5.36	1.80	5.46	1.80	5.75	1.80	5.94	
	22.0	8.33	2.51	8.71	2.56	9.09	2.61	9.28	2.64	9.85	2.71	10.24	ļ
2.5+2.5+5.0	25.0	8.10	2.61	8.48	2.65	8.86	2.70		2.73	9.62	2.80	1	ļ
	32.0	7.56	2.83	7.94	2.88	8.32	2.93		2.96	9.08	3.03	1	1
	35.0	7.33	2.94	1	2.99	8.09	3.04		3.06	8.85	3.14	1	1
	40.0	6.77	2.81	7.09	2.81	7.41	2.81	7.56	2.81	8.02	2.81	8.31	7
	43.0 46.0	6.06	2.31	6.33	2.31	6.59	2.31	6.71	2.31	7.09	2.31	7.33	1
	22.0	5.16 8.62	1.80 2.47	5.36 9.02	1.80 2.51	5.56 9.41	1.80 2.56	5.66 9.61	1.80 2.59	5.95 10.20	1.80 2.66		1
2.5+2.5+6.0	25.0	8.38	2.55	8.78	2.60	9.17	2.65	1	2.67	9.96	2.75	1	1
2.0 2.0 0.0	32.0	7.82	2.78	8.22	2.83	8.61	2.87	8.81	2.90	9.40	2.97	1	7
	35.0	7.58	2.88	7.98	2.93	8.37	2.98		3.00	9.16	3.08	1	† -
	40.0	7.01	2.81	7.35	2.81	7.67	2.81	7.84	2.81	8.31	2.81	8.61	1
	43.0	6.24	2.31	6.51	2.31	6.78	2.31	6.91	2.31	7.30	2.31	1	1
	46.0	5.28	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.80	1.80	6.10	1.80	6.30	
	22.0	8.19	2.51	8.56	2.56	8.94	2.61	9.13	2.64	9.69	2.71	10.06	ļ
2.5+3.5+3.5	25.0	7.96	2.61	8.34	2.65	8.71	2.70		2.73	9.46	2.80	1	7
	32.0	7.43	2.83	7.80	2.88	8.18	2.93	8.37	2.96	8.93	3.03	1	1
	35.0	7.20	2.94	7.58	2.99	7.95	3.04		3.06	8.70	3.14	1	1
	40.0 43.0	6.66	2.81	6.98	2.81	7.29	2.81	7.45	2.81	7.90	2.81	1	1
	46.0	5.98	2.31		2.31	6.50	1		2.31		2.31	1	1
	22.0	5.10 8.62	1.80 2.74						1.80 2.87				
2.5+3.5+5.0	25.0	8.38							2.97		3.05	1	7
	32.0	7.82	3.08		3.14	8.61	3.19		3.22	9.40	3.30	1	1
	35.0	7.58	3.20			8.37	3.31		3.33	9.16	3.41	1	1
	40.0	6.93	2.81		2.81	7.56	2.81	7.71	2.81	8.16	2.81		1
	43.0	6.23	2.31			6.74			2.31	7.24	l		1
	46.0	5.31	1.80		1.80	l .	l .	5.81	1.80	6.09	1.80	6.28	

3D056435

SYMBOLES

TC Pl : Puissance frigorifique totale (kW)

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

Combinaison (Puissance) 3.5+3.5+3.5 2.0+2.0+2.0+2.0 2.0+2.0+2.0+2.5	22.0 25.0 32.0 35.0 40.0 43.0 46.0 22.0	14 TC kW 8.47 8.23 7.69 7.45 6.82 6.15 5.25	Pl kW 2.74 2.83 3.08 3.20 2.81	8.62 8.07 7.84	Pl kW 2.79 2.89 3.14 3.25	18° TC kW 9.25 9.01 8.46	°C Pl kW 2.84 2.94 3.19	19 TC kW 9.44 9.20 8.66	PI kW 2.87 2.97 3.22	22' TC kW 10.02 9.79 9.24	PI kW 2.95 3.05	TC kW 10.41 10.17	°C Pl kW 3.00
2.0+2.0+2.0+2.0	22.0 25.0 32.0 35.0 40.0 43.0 46.0 22.0	kW 8.47 8.23 7.69 7.45 6.82 6.15	kW 2.74 2.83 3.08 3.20 2.81	8.86 8.62 8.07 7.84	2.79 2.89 3.14	kW 9.25 9.01	kW 2.84 2.94	kW 9.44 9.20	kW 2.87 2.97	kW 10.02 9.79	kW 2.95 3.05	kW 10.41 10.17	kW 3.00
2.0+2.0+2.0+2.0	25.0 32.0 35.0 40.0 43.0 46.0 22.0	8.47 8.23 7.69 7.45 6.82 6.15	2.74 2.83 3.08 3.20 2.81	8.86 8.62 8.07 7.84	2.79 2.89 3.14	9.25 9.01	2.84 2.94	9.44 9.20	2.87	10.02 9.79	2.95 3.05	10.41 10.17	3.00
2.0+2.0+2.0+2.0	25.0 32.0 35.0 40.0 43.0 46.0 22.0	8.23 7.69 7.45 6.82 6.15	2.83 3.08 3.20 2.81	8.62 8.07 7.84	2.89 3.14	9.01	2.94	9.20	2.97	9.79	3.05	10.17	1
2.0+2.0+2.0+2.0	32.0 35.0 40.0 43.0 46.0 22.0 25.0	7.69 7.45 6.82 6.15	3.08 3.20 2.81	8.07 7.84	3.14							1	0.10
	35.0 40.0 43.0 46.0 22.0 25.0	7.45 6.82 6.15	3.20 2.81	7.84	1		00				3.30	9.63	3.35
	40.0 43.0 46.0 22.0 25.0	6.82 6.15	2.81	1		8.23	3.31	8.42	3.33	9.00	3.41	9.39	3.47
	43.0 46.0 22.0 25.0	6.15		7.14	2.81	7.45	2.81	7.60	2.81	8.04	2.81	8.33	2.81
	46.0 22.0 25.0	F	2.31	6.40	2.31	6.66	2.31	6.78	2.31	7.14	2.31	7.38	2.31
	22.0 25.0		1.80	5.45	1.80	5.65	1.80	5.74	1.80	6.03	1.80	6.21	1.80
	25.0	7.67	1.80	8.03	1.83	8.38	1.87	8.55	1.89	9.08	1.94	9.43	1.97
2.0+2.0+2.0+2.5		7.46	1.86	7.81	1.90	8.16	1.93	8.34	1.95	8.87	2.00	9.22	2.04
2.0+2.0+2.0+2.5	32.0	6.96	2.03	7.32	2.06	7.67	2.10	7.84	2.12	8.37	2.17	8.72	2.20
2.0+2.0+2.0+2.5	35.0	6.75	2.10	7.10	2.14	7.45	2.17	7.63	2.19	8.16	2.24	8.51	2.28
2.0+2.0+2.0+2.5	40.0	6.40	2.24	6.75	2.27	7.10	2.31	7.27	2.33	7.80	2.38	8.15	2.41
2.0+2.0+2.0+2.5	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.90	2.31	7.32	2.31	7.59	2.31
2.0+2.0+2.0+2.5	46.0	5.12	1.80	5.35	1.80	5.58	1.80	5.69	1.80	6.02	1.80	6.23	1.80
2.0+2.0+2.0+2.5	22.0	7.84	1.88	8.19	1.92	8.55	1.96	8.73	1.97	9.27	2.03	9.63	2.07
	25.0	7.62	1.95	7.98	1.99	8.34	2.02	8.52	2.04	9.05	2.10	9.41	2.13
_	32.0	7.11	2.12	7.47	2.16	7.83	2.19	8.01	2.21	8.55	2.27	8.90	2.30
	35.0	6.89	2.20	7.25	2.24	7.61	2.27	7.79	2.29	8.33	2.35	8.69	2.38
+	40.0	6.53	2.34	6.89	2.38	7.25	2.41	7.43	2.43	7.97	2.49	8.32	2.52
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.89	2.31	7.31	2.31	7.58	2.3
	46.0	5.13	1.80	5.36	1.80	5.59	1.80	5.70	1.80	6.02	1.80	6.23	1.80
0.0.0.0.0.0.0	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	1	2.28
2.0+2.0+2.0+3.5	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.36
	32.0	7.46	2.34	1	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.55
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	8.17	2.53	8.73	2.59	9.11	2.63
-	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.78
-	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2.31
	46.0 22.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1.80
2.0+2.0+2.0+5.0	25.0	8.79	2.41	9.19	2.45	9.60	2.50	9.80	2.53	10.40	2.60	10.80	2.64
2.0.2.0.2.0.3.0	32.0	8.55 7.98	2.49 2.71	8.95 8.38	2.54	9.35	2.59 2.81	9.55 8.98	2.61 2.83	10.16	2.68	10.56	2.73
	35.0	7.73	2.82	8.14	2.76 2.86	8.78 8.54	2.91	8.74	2.93	9.59 9.34	2.90 3.00	9.99 9.75	2.95 3.05
	40.0	7.18	2.81	7.53	2.81	7.86	2.81	8.03	2.81	8.51	2.81	8.83	2.8
	43.0	6.36	2.31	6.64	2.31	6.92	2.31	7.05	2.31	7.45	2.31	7.70	2.3
	46.0	5.36	1.80	5.58	1.80	5.79	1.80	5.90	1.80	8.20	1.80	6.40	1.80
	22.0	7.99	1.96	8.35	1.99	8.72	2.03	8.90	2.05	9.45	2.11	9.82	2.15
2.0+2.0+2.5+2.5	25.0	7.76	2.03	1	2.06	8.50	2.10	8.68	2.12	9.23	2.18	9.59	2.22
		7.25	2.20		1	7.98	2.28	8.16	2.30	8.71	2.36	9.08	2.40
	3Z.U		4.60	j 7.01)	1 6.641	1.00	4.40	0.101	4.00	1 0.711	4.00	0.00	
	32.0 35.0	T	2.29	7.39	2.24 2.33			7.94	2.38			1	1
	32.0 35.0 40.0	7.03	2.29	7.39	2.33	7.76	2.36	7.94	2.38	8.49	2.44	8.85	2.48
	35.0	T		11	1							1	2.48 2.62 2.31

3D056436

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

	- /	L			0.0			ir intérieur			0.0		0.0
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	TC 14	PI PI	16 TC	PI	18' TC	PI	19'		TC 22	PI PI	TC 24	°C PI
. ,	exterieur CD3	kW	kW	TC kW	kW	kW	kW	kW	PI kW	kW	kW	kW	kV
	22.0	8.37	2.16	8.75	2.20	9.14	2.25	9.33	2.27	9.90	2.33	10.29	2.
2.0+2.0+2.5+3.5	25.0	8.14	2.24	8.52	2.28	8.90	2.32	9.09	2.34	9.67	2.41	10.05	2
	32.0	7.59	2.44	7.98	2.48	8.36	2.52	8.55	2.54	9.13	2.60	9.51	2
	35.0	7.36	2.53	7.75	2.57	8.13	2.61	8.32	2.63	8.89	2.70	9.28	2
	40.0	6.97	2.69	7.36	2.73	7.74	2.77	7.93	2.79	8.44	2.81	8.76	2
	43.0	6.24	2.31	6.53	2.31	6.81	2.31	6.94	2.31	7.35	2.31	7.61	2
	46.0	5.23	1.80	5.46	1.80	5.67	1.80	5.78	1.80	6.10	1.80	6.30	1
	22.0	8.66	2.33	9.06	2.38	9.45	2.42	9.65	2.45	10.25	2.52	10.64	2
2.0+2.0+3.5+3.5	25.0	8.42	2.42	8.82	2.46	9.21	2.51	9.41	2.53	10.01	2.60	10.40	2
	32.0	7.86	2.63	8.26	2.68	8.65	2.72	8.85	2.74	9.45	2.81	9.84	2
	35.0	7.62	2.73	8.01	2.77	8.41	2.82	8.61	2.84	9.21	2.91	9.60	2
	40.0	7.14	2.81	7.49	2.81	7.82	2.81	7.99	2.81	8.48	2.81	8.79	2
	43.0	6.32	2.31	6.60	2.31	6.87	2.31	7.01	2.31	7.41	2.31	7.67	2
	46.0	5.32	1.80	5.53	1.80	5.75	1.80	5.85	1.80	6.16	1.80	6.36	1
	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2
2.0+2.5+2.5+2.5	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	8.17	2.53	8.73	2.59	9.11	2
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7,59	2
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1
	22.0	8.51	2.25	8.90	2.30	9.29	2.34	9.48	2.36	10.07	2.43	10.46	2
2.0+2.5+2.5+3.5	25.0	8.27	2.33	8.66	2.38	9.05	2.42	9.25	2.44	1	2.51	10.22	2
	32.0	7.72	2.54	8.11	2.58	8.50	2.63	8.70	2.65	9.28	2.71	9.67	2
	35.0	7.49	2.63	7.88	2.68	8.27	2.72	8.46	2.74	9.04	2.81	9.43	2
	40.0	7.09	2.80	7.45	2.81	7.79	2.81	7.95	2.81	8.44	2.81	8.76	2
	43.0	6.27	2.31	6.55	2.31	6.83	2.31	6.97	2.31	7.37	2.31	7.63	2
	46.0	5.27	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.81	1.80	6.12	1.80	6.32	1
2.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.44	2.20	8.83	2.25	9.21	2.29	9.41	2.31	9.99	2.37	10.37	2
2.0+2.0+2.0+2.0	25.0	8.20	2.28	8.59	2.32	8.98	2.37	9.17	2.39	9.75	2.45	10.14	2
	32.0	7.66	2.48	8.04	2.53	8.43	2.57	8.62	2.59	9.20	2.65	9.59	2
	35.0	7.42	2.58	7.81	2.62	8.20	2.66	8.39	2.68	8.97	2.75	9.36	2
	40.0	7.03	2.74		2.78	7.79	2.81	7.95	2.81	8.45	2.81	8.77	2
	43.0	6.25			2.31		2.31		2.31		2.31		l
	46.0	5.25		5.47	1.80	5.69	1.80	5.80	1.80		1.80		
2.5+2.5+2.5+3.5	22.0	8.78			2.47	9.59		9.79	2.54				
7.J.Y.J.Y.J.	25.0 32.0	8.54		8.94	2.56	9.34		9.54	2.63				
	35.0	7.97		8.37	2.78	8.77	2.83		2.85 2.95		2.92	9.98	2
	40.0	7.72	1	r	2.88 2.81	8.53 7.84			2.81		3.02 2.81		3 2
	1 40.0	1 / JK	1 2 81	1 (51	. 2.21				2 21			× × 11	

3D056436

7.43 2.31 7.69

SYMBOLES

TC

: Puissance frigorifique totale (kW)

46.0

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

1.80

43.0 6.35 2.31 6.63 2.31 6.90 2.31 7.04 2.31

5.57

1.80

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Les puissances sont basées sur les corrulations surveilles.

 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

1.80

2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW catégorie: série D murale

6.0 kW catégorie: série F murale

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

						Tempéra	ture de l'a						
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14		16		18		19		22'			°(
combination (raissance)	extérieur °CBS	TC kW	PI kW										
	22.0	2.65	0.51	2.77	0.52	2.89	0.53	2.95	0.53	3.13	0.55	3.25	0.56
2.0	25.0	2.57	0.53	2.69	0.54	2.81	0.55	2.87	0.55	3.06	0.57	3.18	0.58
	32.0	2.40	0.57	2.52	0.58	2.64	0.59	2.70	0.60	2.89	0.61	3.01	0.62
	35.0	2.33	0.60	2.45	0.61	2.57	0.62	2.63	0.62	2.81	0.64	2.93	0.65
	40.0	2.20	0.63	2.33	0.64	2.45	0.65	2.51	0.66	2.69	0.67	2.81	0.68
	43.0	2.13	0.66	2.25	0.67	2.37	0.68	2.43	0.68	2.62	0.70	2.74	0.71
	46.0	2.06	0.68	2.18	0.69	2.30	0.70	2.36	0.71	2.54	0.72	2.66	0.73
	22.0	3.05	0.61	3.55	0.71	3.70	0.73	3.78	0.73	4.01	0.75	4.17	0.77
2.5	25.0	3.05	0.65	3.45	0.74	3.61	0.75	3.68	0.76	3.92	0.78	4.07	0.79
	32.0	3.05	0.78	3.23	0.80	3.39	0.81	3.46	0.82	3.70	0.84	3.85	0.86
	35.0	2.98	0.82	3.14	0.83	3.29	0.84		0.85	3.60	0.87	3.76	0.88
	40.0	2.82	0.87	2.98	0.88	3.14	0.90	3.21	0.90	3.45	0.92	3.60	0.94
	43.0	2.73	0.90	2.89	0.92	3.04	0.93	3.12	0.94	l 1	0.96	3.51	0.97
	46.0 22.0	2.64	0.94		0.95	2.95	0.96	3.02	0.97	3.26	0.99	3.41	1.00
3.5	25.0	3.38	0.74		0.94	4.98	1.17	5.34	1.27	5.67	1.30	5.88	1.33
0.5	32.0	3.38 3.38	0.79	4.15 4.15	1.00 1.20	4.98 4.78	1.25 1.41	5.20 4.89	1.31	5.53 5.22	1.35 1.46	5.75 5.44	1.37 1.48
	35.0	3.38	1.01	4.15	1.30	4.65	1.46	4.76	1.47	5.09	1.51	5.31	1.53
	40.0	3.38	1.16	4.15	1.49	4.43	1.55	4.54	1.56	4.87	1.60	5.09	1.62
	43.0	3.38	1.26	4.08	1.58	4.30	1.61	4.41	1.62	4.73	1.65	4.95	1.68
	46.0	3.38	1.38	3.94	1.64	4.16	1.67	4.27	1.68	4.60	1.71	4.82	1.74
	22.0	4.33	1.01	5.32	1.30	6.38	1.66	6.64			1.78	7.32	1.81
5.0	25.0	4.33	1.08	5.32	1.40	6.33	1.78	6.47	1.79	6.88	1.84	7.15	1.87
	32.0	4.33	1.29	5.32	1.69	5.95	1.93	6.09	1.94	6.49	1.99	6.77	2.02
	35.0	4.33	1.40	5.32	1.84	5.78	2.00	5.92	2.01	6.33	2.06	6.60	2.08
	40.0	4.33	1.61	5.24	2.09	5.51	2.12	5.64	2.14	6.05	2.18	6.33	2.22
	43.0	4.33	1.77	5.07	2.17	5.34	2.20	5.48	2.21	5.89	2.26	6.16	2.29
	46.0	4.22	1.80	4.42	1.80	4.61	1.80	4.71	1.80	4.99	1.80	5.17	1.80
	22.0	5.60	1.51	6.71	1.94	7.01	1.98	7.15	2.00	7.59	2.06	7.89	2.09
6.0	25.0	5.60	1.63	6.53	2.01	6.83	2.05	6.97	2.07	7.42	2.12	7.71	2.16
	32.0	5.60	2.00	6.12	2.19	6.41	2.22	6.56	2.24	7.00	2.30	7.29	2.33
	35.0	5.60	2.20	5.94	2.27	6.23	2.30	6.38	2.32	6.82	2.38	7.11	2.42
	40.0	5.35	2.37	5.64	2.41	5.94	2.45	6.08	2.46	6.52	2.52	6.82	2.56
	43.0	5.06	2.31	5.81	2.31	5.55	2.31	5.67	2.31	6.03	2.31	6.25	2.31
	46.0 22.0	4.34	1.80	4.53	1.80	4.72	1.80	4.81	1.80	5.09	1.80	5.26	1.80
2.0+2.0	25.0	5.05	1.19	5.28	1.21	5.51	1.24	5.63	1.25	5.97	1.28	6.21	1.31
2.0'2.0	32.0	4.91 4.58	1.23 1.34		1.26 1.37	5.37 5.04	1.28 1.39	5.49 5.16	1.29 1.40		1.33 1.44	1	1.35
	35.0	4.44	1.39	4.67	1.42	4.90	1.44		1.45	5.37	1.49		1.46 1.51
	40.0	4.21	1.48	4.44	1.51	4.67	1.53				1.58		1.60
	43.0	4.07	1.54		1.56	4.53	1.59				1.63	1	
	46.0	3.93	1.60	4.16	1.62	4.39	1.64	4.51			1.69		1.71
		0.00										, 5.00	

3D056441

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)

Pl : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

2.0, 2.5, 3.5 kW catégorie: série D murale 5.0, 6.0 kW catégorie: série F murale

1

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

	30V]					Tomnér	atura da l'a	ir intérieur	· °CBH				
Combinations (Distriction)	Température de l'air	14'	°(16	°C		°C	19		22	°(24	°C
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC									
	22.0	kW											
2.0+2.5	22.0 25.0	5.36	1.32	5.61	1.35	5.85	1.37	5.98	1.39	6.34	1.43	6.59	1
2.0.2.3	32.0	5.21 4.87	1.37 1.49	5.46	1.40 1.52	5.70 5.36	1.42	5.83 5.48	1.44 1.56	6.19 5.85	1.47 1.59	6.44 6.09	1
	35.0	4.72	1.55	5.11 4.96	1.57	5.21	1.60	5.33	1.61	5.70	1.65	5.94	1
	40.0	4.47	1.65	4.71	1.67	4.96		5.08	1.71	5.45	1.75	5.70	
	43.0	4.32	1.71	4.56	1.73	4.81	1.70 1.76	4.93	1.77	5.30	1.81	5.55	
	46.0	4.17	1.77	4.42	1.80	4.63	1.80	4.73	1.80	5.03	1.80	5.22	1
	22.0	6.22	1.77	6.50	1.80	6.79	1.84	6.93	1.85	7.36	1.90	7.64	
2.0+3.5	25.0	6.04	1.83	6.33	1.86	6.61	1.90	6.76	1.92	7.18	1.97	7.47	1
	32.0	5.64	1.99	5.93	2.03	6.21	2.06	6.35	2.08	6.78	2.13	7.06	ļ
	35.0	5.47	2.07	5.75	2.10	6.04	2.14	6.18	2.15	6.61	2.20	6.89	ļ
	40.0	5.18	2.20	5.47	2.23	5.75	2.27	5.89	2.28	6.32	2.34	6.60	
	43.0	5.01	2.28	5.28	2.31	5.53	2.31	5.65	2.31	6.01	2.31	6.25	
	46.0	4.29	1.80	4.49	1.80	4.68	1.80	4.78	1.80	5.06	1.80	5.24	1
	22.0	7.13	1.97	7.46	2.01	7.79	2.05	7.95	2.07	8.44	2.13	8.76	
2.0+5.0	25.0	6.93	2.04	7.26	2.08	7.59	2.12	7.75	2.14	8.24	2.20	8.57	
	32.0	6.47	2.22	6.80	2.26	7.12	2.30	7.29	2.32	7.78	2.38	8.10	1
	35.0	6.27	2.31	6.60	2.34	6.93	2.38	7.09	2.40	7.58	2.46	7.91	
	40.0	5.94	2.45	6.27	2.49	6.60	2.53	6.76	2.55	7.25	2.61	7.58	
	43.0	5.53	2.31	5.80	2.31	6.06	2.31	6.19	2.31	6.57	2.31	6.81	
	46.0	4.69	1.80	4.90	1.80	5.10	1.80	5.20	1.80	5.49	1.80	5.68	
	22.0	7.60	2.26	7.95	2.30	8.30	2.35	8.48	2.37	9.00	2.44	9.35	ļ
2.0+6.0	25.0	7.39	2.34	7.74	2.39	8.09	2.43	8.26	2.45	8.79	2.52	9.13	ļ
	32.0	6.90	2.55	7.25	2.59	7.60	2.64	7.77	2.66	8.29	2.72	8.64	ļ
	35.0	6.69	2.64	7.04	2.69	7.39	2.73	7.56	2.75	8.08	2.82	8.43	ļ
	40.0	6.33	2.81	6.65	2.81	6.96	2.81	7.12	2.81	7.57	2.81	7.86	ļ
	43.0	5.69	2.31	5.95	2.31	6.20	2.31	6.32	2.31	6.69	2.31	6.93	ļ
	46.0	4.85	1.80	5.05	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.63	1.80	5.81	
A F.A F	22.0	6.02	1.64	6.29	1.68	6.57	1.71	6.70	1.72	7.12	1.77	7.39	ļ
2.5+2.5	25.0	5.85	1.70	6.12	1.73	6.40	1.77	6.54	1.78	6.95	1.83	7.23	ļ
	32.0	5.46	1.85	5.73	1.88	6.01	1.92	6.15	1.93	6.56	1.98	6.84	ļ
	35.0	5.29	1.92	5.57	1.95	5.84	1.99	5.98	2.00	6.39	2.05	6.67	ļ
	40.0	5.01	2.04		2.08	5.56	2.11	5.70	2.12	6.11	2.17	6.39	ļ
	43.0		2.12			5.40			2.20	5.95			ļ
	46.0	4.26						4.76	1.80	5.04			Т
2.5+3.5	22.0	6.43	1.92					7.22	2.04	7.66			1
Z.J'J.J	25.0 32.0	6.30		1		6.89		7.04	2.11	7.48			1
	35.0	5.88	2.20	6.17	2.23	6.47	2.27	6.62 6.44	2.29 2.37	7.06	2.35	7.36	1
	40.0	5.70	2.28	5.99	2.32	6.29	2.35			6.89	2.43	7.18	1
	43.0	5.40	2.42	5.70	2.46	5.99	2.50	6.14	2.52	6.59	2.57	6.88	1
	46.0	5.07 4.35	2.31 1.80	5.32 4.55	2.31 1.80	5.57 4.73	2.31 1.80	5.69 4.83	2.31 1.80	6.04 5.10	2.31 1.80	6.26 5.28	

3D056441

SYMBOLES

TC Pl : Puissance frigorifique totale (kW)

: Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

								ir intérieur				1	
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	14			°(TC 18		19 TC	°(22	°C Pl	TC 24	°C Pl
, ,	exteneur CBS	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	kW	PI kW	kW	PI kW	TC kW	kW	kW	kW
	22.0	7.26	2.05	7.60	2.09	7.93	2.13	8.09	2.15	8.59	2.21	8.93	2.25
2.5+5.0	25.0	7.06	2.13	7.39	2.17	7.73	2.21	7.89	2.23		2.29	8.72	2.33
	32.0	6.59	2.32	6.92	2.36	7.26	2.40	7.42	2.42	7.92	2.48	8.25	2.52
	35.0	6.39	2.40	6.72	2.44	7.05	2.48	7.22	2.50	7.72	2.56	8.05	2.60
	40.0	6.05	2.56	6.38	2.60	6.72	2.64	6.88	2.66	7.38	2.72	7.72	2.76
	43.0	5.56	2.31	5.83	2.31	6.09	2.31	6.21	2.31	6.59	2.31	6.83	2.31
	46.0	4.73	1.80	4.93	1.80	5.13	1.80	5.23	1.80	5.52	1.80	5.71	1.80
	22.0	7.60	2.26	7.95	2.30	8.30	2.35	8.48	2.37	9.00	2.44	9.35	2.4
2.5+6.0	25.0	7.39	2.34	7.74	2.39	8.09	2.43	8.26	2.45	8.79	2.52	9.13	2.50
	32.0	6.90	2.55	7.25	2.59	7.60	2.64	7.77	2.66	8.29	2.72	8.64	2.7
	35.0	6.69	2.64	7.04	2.69	7.39	2.73	7.56	2.75	8.08	2.82	8.43	2.86
	40.0	6.33	2.81	6.65	2.81	6.96	2.81	7.12	2.81	7.57	2.81	7.86	2.81
	43.0	5.69	2.31	5.95	2.31	6.20	2.31	6.32	2.31	6.69	2.31	6.93	2.3
	46.0	4.85	1.80	5.05	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.63	1.80	5.81	1.80
	22.0	6.76	2.03	7.35	2.23	7.68	2.27	7.84	2.29	8.32	2.36	8.64	2.40
3.5+3.5	25.0	6.76	2.22	7.16	2.31	7.48	2.35	7.64	2.37		2.43	8.45	2.48
	32.0	6.38	2.46	6.70	2.51	7.02	2.55	7.19	2.57	7.67	2.63	7.99	2.68
	35.0	6.18	2.56	6.51	2.60	6.83	2.64	6.99	2.66	7.47	2.73	7.80	2.77
	40.0	5.86	2.72	6.18	2.76	6.50	2.80	6.65	2.81	7.08	2.81	7.36	2.8
	43.0	5.34	2.31	5.59	2.31	5.83	2.31	5.95	2.31	6.30	2.31	6.53	2.3
	46.0	4.58	1.80	4.78	1.80	4.97	1.80	5.06	1.80	5.33	1.80	5.51	1.8
3.5+5.0	22.0	7.70	2.34	8.05	2.39	8.40	2.43	8.58	2.46	ı	2.52	9.46	2.5
3.3+3.0	25.0	7.48	2.43	7.83	2.47	8.19	2.52	8.36	2.54	1	2.61	9.24	2.6
	32.0 35.0	6.98	2.64	7.34	2.69	7.69	2.73	7.86	2.75	8.39	2.82	8.74	1
	40.0	6.77	2.74	7.12	2.78	7.47	2.83	7.65	2.85	1	2.92	8.53	2.9
	43.0	6.36	2.81	6.67	2.81	6.98	2.81	7.13	2.81	7.58	2.81	7.87	2.8
	46.0	5.72 4.88	2.31 1.80	5.98 5.08	2.31 1.80	6.23 5.28	2.31 1.80	6.35 5.37	2.31 1.80	6.71	2.31 1.80	6.95 5.84	2.3
	22.0	7.96	2.51	8.32	2.56	8.69	2.61	8.87	2.64	5.66 9.41	2.71	9.78	2.70
3.5+6.0	25.0	7.74	2.61	8.10	2.65	8.46	2.70	8.65	2.73	T	2.80	9.56	2.8
0.0 0.0	32.0	7.22	2.83	7.58	2.88	7.95	2.93	8.13	2.96	1	3.03	9.04	3.00
	35.0	7.00	2.94	7.36	2.99	7.73	3.04		3.06	†	3.14	8.82	3.1
	40.0	6.49	2.81	6.80	2.81	7.11	2.81	7.26	2.81	7.70	2.81	7.99	2.8
	43.0	5.85	2.31	6.11	2.31	6.36	2.31	6.48	2.31	6.84	2.31	7.07	2.3
	46.0	5.00	1.80	5.20	1.80	5.40	1.80	5.49	1.80	1	1.80	5.95	1.8
	22.0	8.15	2.27	8.52	2.31	8.89	2.36	9.08	2.38	9.64	2.44	10.01	2.4
5.0+5.0	25.0	7.92	2.35	8.29	2.39	8.67	2.44	8.85	2.46	9.41	2.53	9.79	2.5
	32.0	7.39	2.56	7.77	2.60	8.14	2.64	8.33	2.67	8.89	2.73	9.26	2.7
	35.0	7.17	2.65	7.54	2.70	7.91	2.74	8.10	2.76	8.66	2.83	9.03	2.8
	40.0	6.78	2.81	7.11	2.81	7.44	2.81	7.60	2.81	8.08	2.81	8.38	2.8
	43.0	6.03	2.31	6.30	2.31	6.57	2.31	6.70	2.31	7.09	2.31	7.34	
	46.0	5.10	1.80	5.31	1.80	5.52	1.80	5.62	1.80	5.92	1.80	6.11	1.80

3D056442

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW)

TC Pl : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B
Rafraîchissement [50Hz 230V]

	Température de l'air	14	%(16	°C		ature de l'a °C	ir intérieur 19		22	%(24	°C
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	k۱
	22.0	8.31	2.42	8.69	2.47	9.07	2.52	9.26	2.54	9.83	2.61	10.21	2
5.0+6.0	25.0	8.08	2.51	8.46	2.56	8.84	2.61	9.03	2.63	9.60	2.70	9.98	2
	32.0	7.54	2.73	7.92	2.78	8.30	2.83	8.49	2.85	9.06	2.92	9.44	2
	35.0	7.31	2.84	7.69	2.88	8.07	2.93	8.26	2.95	8.83	3.02	9.21	8
	40.0	6.80	2.81	7.12	2.81	7.45	2.81	7.60	2.81	8.07	2.81	8.37	2
	43.0	6.07	2.31	6.34	2.31	6.60	2.31	6.73	2.31	7.11	2.31	7.35	
	46.0	5.15	1.80	5.36	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.95	1.80	6.15	
	22.0	6.55	1.55	6.85	1.58	7.15	1.61	7.30	1.63	7.75	1.67	8.05	
2.0+2.0+2.0	25.0	6.37	1.61	6.67	1.64	6.97	1.67	7.12	1.68	7.57	1.73	7.87	
	32.0	5.94	1.75	6.24	1.78	6.54	1.81	6.69	1.83	7.14	1.87	7.44	
	35.0	5.76	1.82	6.06	1.85	6.36	1.88	6.51	1.89	6.96	1.94	7.26	
	40.0	5.46	1.93	5.76	1.96	6.06	1.99	6.21	2.01	6.66	2.05	6.96	9
	43.0	5.28	2.01	5.58	2.04	5.88	2.07	6.02	2.08	6.47	2.13	6.77	:
	46.0	4.71	1.80	4.94	1.80	5.16	1.80	5.27	1.80	5.58	1.80	5.79	
0.0.0.0.0.5	22.0	6.93	1.74	7.25	1.78	7.57	1.81	7.72	1.83	8.20	1.88	8.52	ļ
2.0+2.0+2.5	25.0	6.74	1.80	7.06	1.84	7.37	1.87	7.53	1.89	8.01	1.94	8.33	
	32.0	6.29	1.96	6.61	2.00	6.92	2.03	7.08	2.05	7.56	2.10	7.88	ļ:
	35.0	6.10	2.04	6.41	2.07	6.73	2.11	6.89	2.12	7.37	2.17	7.68	ļ:
	40.0	5.78	2.17	6.09	2.20	6.41	2.24		2.25	7.05	2.30	7.36	ļ:
	43.0	5.58	2.25	5.90	2.28	6.20	2.31	6.34	2.31	6.73	2.31	6.99	
	46.0	4.74	1.80	4.96	1.80	5.17	1.80	5.27	1.80	5.58	1.80	5.78	H.
2.0+2.0+3.5	22.0 25.0	7.29	1.93	7.63	1.97	7.96	2.01	8.13	2.03	8.63	2.08	8.96	
2.0.2.0.3.3	32.0	7.09	2.00	7.42	2.04	7.76	2.08	7.93 7.45	2.09 2.27	8.43	2.15	8.76	:
	35.0	6.62 6.41	2.18 2.26	6.95 6.75	2.21 2.30	7.29 7.08	2.25 2.33		2.35	7.95	2.33 2.41	8.29 8.09	
	40.0	6.08	2.40	6.41	2.44	1	2.48	6.91	2.50	7.75 7.41	2.55	7.75	:
	43.0	5.69	2.31	5.97	2.31	6.75 6.24	2.31	6.37	2.31	6.75	2.31	7.01	9
	46.0	4.80	1.80	5.01	1.80	5.22	1.80	5.32	1.80	5.63	1.80	5.82	:
	22.0	7.92	2.05	8.28	2.09	8.64	2.13	8.82	2.15	9.37	2.21	9.73	:
2.0+2.0+5.0	25.0	7.70	2.12	8.06	2.18	8.42	2.20	r	2.22	9.15	2.28	9.51	
	32.0	7.18	2.31	7.55	2.35	7.91	2.39	8.09	2.41	8.63	2.47	9.00	
	35.0	6.96	2.39	7.33	2.43	7.69	2.47	7.87	2.49	8.41	2.55	8.78	
	40.0	6.60	2.55	6.96	2.59	7.32	2.63	7.50	2.65	8.05	2.71	8.41	
	43.0	6.03	2.31	6.31	2.31	6.59	2.31	6.73	2.31	7.13	2.31	7.38	
	46.0	5.06	1.80	5.28	1.80	5.50	1.80	5.60	1.80	5.91	1.80	6.12	
	22.0	8.16	2.17	8.53	2.21	8.91	2.25	9.09	2.28	9.65	2.34		
2.0+2.0+6.0	25.0	7.93		8.30		8.68						1	
	32.0	7.40	2.45	7.78			2.53	8.34				9.27	:
	35.0	7.18	2.54	7.55	2.58	7.92	2.62	8.11	2.64	8.67	2.71	9.04	:
	40.0	6.80	2.70	7.17	2.74	7.55	2.78	7.73	2.80	8.22	2.81	8.53	
	43.0	6.09	2.31	6.37	2.31	6.65	2.31	6.78	2.31	7.18	2.31	7.43	9
	46.0	5.13	1.80	5.35	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.97	1.80	6.17	1

3D056442

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

TC

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique 4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

	Température de l'air	14'	%(16	i°C		ocure de ra	ir intérieur 19'		22	%(24	°(
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	Pl	TC	PI	TC	PI
	Chicanodi CDD	kW	kW	kW	kW	kW	kW						
	22.0	7.14	1.86	7.47	1.89	7.80	1.93	7.96	1.95	8.45	2.00	8.78	2.
2.0+2.5+2.5	25.0	6.94	1.92	7.27	1.96	7.60	2.00	7.76	2.01	8.25	2.07	8.58	2.
	32.0	6.48	2.09	6.81	2.13			7.30	2.18	7.79	2.24	8.12	2.
	35.0	6.28	2.17	6.61	2.21	6.94	2.24	7.10	2.26	7.59	2.32	7.92	2.
	40.0	5.95	2.31	6.28	2.35	6.61	2.38	6.77	2.40	7.26	2.46	7.59	2.
	43.0	5.66	2.31	5.94	2.31	6.21	2.31	6.34	2.31	6.73	2.31	6.98	2.
	46.0	4.77	1.80	4.98	1.80	5.19	1.80	5.29	1.80	5.60	1.80	5.79	1.
	22.0	7.63	2.13	7.98	2.17	8.33	2.21	8.51	2.23	9.03	2.29	9.38	2.
2.0+2.5+3.5	25.0	7.42	2.20	7.77	2.25	8.12	2.29	8.30	2.31	8.82	2.37	9.17	2.
	32.0	6.93	2.40	7.28	2.44	7.63	2.48	7.80	2.50	8.33	2.56	8.68	2.
	35.0	6.72	2.49	7.07	2.53	7.42	2.57	7.59	2.59	8.11	2.65	8.46	2.
	40.0	6.36	2.65	6.71	2.69	7.06	2.73	7.24	2.75	7.75	2.81	8.05	2
	43.0	5.77	2.31	6.04	2.31	6.30	2.31	6.43	2.31	6.81	2.31	7.06	2.
	46.0	4.89	1.80	5.10	1.80	5.30	1.80	5.40	1.80	5.70	1.80	5.89	1.
0.0.0 5.5.0	22.0	7.99	2.09	8.35		8.72	2.17	8.90	2.19	9.45	2.25	9.82	2
2.0+2.5+5.0	25.0	7.76	2.16	8.13		8.50	2.24	8.68	2.26	9.23	2.32	9.59	2
	32.0	7.25	2.35	7.61	2.39	7.98	2.43	8.16	2.45	8.71	2.52	9.08	2
	35.0	7.03	2.44	7.39	2.48	7.76	2.52	7.94	2.54	8.49	2.60	8.85	2
	40.0	6.66	2.60	7.02	2.64	7.39	2.68	7.57	2.70	8.12	2.76	8.48	2
	43.0	6.04	2.31	6.32	2.31	6.60	2.31	6.74	2.31	7.13	2.31	7.39	2
	46.0	5.08	1.80	5.30	1.80	5.51	1.80	5.62	1.80	5.93	1.80	6.13	1
2.0+2.5+6.0	22.0	8.43	2.33	8.82	2.38	9.20	2.42	9.39	2.45	9.97	2.52	10.36	2
2.0-2.3-0.0	25.0 32.0	8.20	2.42	8.58	2.46	8.97	2.51	9.16	2.53 2.74	9.74	2.60	10.13	2
	35.0	7.65	2.63 2.73	8.03 7.80	2.68 2.77	8.42 8.19	2.72 2.82	8.61 8.38	2.74	9.19 8.96	2.81 2.91	9.58	2
	40.0	7.41		1	1							9.35	2 2
	43.0	6.95 6.17	2.81 2.31	7.29 6.45		7.62 6.72	2.81 2.31	7.79 6.85	2.81 2.31	8.26 7.24	2.81 2.31	8.57 7.50	4
	46.0	5.21	1.80	5.43	1.80	5.64	1.80	5.74	1.80	8.04	1.80	6.24	£
	22.0	7.96	2.34	8.32		8.69	2.43	8.87	2.46	9.41	2.52	9.78	2
2.0+3.5+3.5	25.0	7.74	2.43	8.10	1	8.46	2.52	8.65	2.54	9.19	2.61	9.56	2
	32.0	7.22	2.64	7.58	1	7.95	2.73	8.13	2.75	8.68	2.82	9.04	2
	35.0	7.00	2.74	7.36	2.78	7.73	2.83	7.91	2.85	8.46	2.92	8.82	2
	40.0	6.57	2.81	6.89		7.21	2.81	7.36	2.81	7.82	2.81	8.11	2
	43.0	5.88	2.31	6.14		6.40	2.31	6.53	2.31	6.90	2.31	7.14	2
	46.0	5.00	1.80	5.20	1	5.40	1.80	5.50	1.80	5.79	1.80	5.98	1
	22.0	8.40	2.33	8.78	2.38	9.17	2.42	9.36	2.45	9.94	2.52	10.32	2
2.0+3.5+5.0	25.0	8.17	2.42		1					9.70	2.60		
	32.0	7.62	2.63	8.01				8.58	2.74	9.16	2.81	9.55	2
	35.0	7.39	2.73	7.77				8.35	2.84	8.93	2.91	9.31	2
	40.0	6.93	2.81	7.27	1	7.60	2.81	7.76	2.81	8.24	2.81	8.54	l
	43.0	6.15	2.31	6.43	1	6.70	2.31	6.83	2.31	7.22	2.31	7.47	2
	46.0	5.20	1.80	l	1	5.62	1.80	5.72	1.80	6.03	1.80	6.22	1.

3D056443

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

TC Pl

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F2V1B
Rafraîchissement [50Hz 230V]

4

	T(1 11 '	1 44	0 <i>r</i>	10	00			ir intérieur		22	0 <i>r</i>	2.4	100
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14		16	-	18	-	19		22			۱°۲
, ,	extérieur °CBS	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	k
	22.0								2.11				
2.5+2.5+2.5	25.0	7.42	2.01 2.09	7.78 7.56	2.05	8.10	2.09	8.27		8.78	2.17	9.12	
2.3.2.3.2.3	32.0	7.22 6.74	2.27	7.08	2.12 2.31	7.90	2.16 2.35	8.07 7.59	2.18 2.37	8.58	2.24 2.43	8.92 8.44	
	35.0	1	2.35	6.87		7.42			2.45	8.10		h	·
	40.0	6.53			2.39	7.21	2.43			7.89	2.51	8.23	
		6.19	2.51	6.53	2.54	6.87	2.58	7.04	2.60	7.55	2.66	7.89	
	43.0	5.71	2.31	5.98	2.31	6.25	2.31	6.38	2.31	6.76	2.31	7.01	1
	46.0	4.83	1.80	5.04	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.64	1.80	5.84	
2 512 512 5	22.0	7.83	2.26	8.18	2.30	8.54	2.35	8.72	2.37	9.26	2.44	9.62	
2.5+2.5+3.5	25.0	7.61	2.34	7.97	2.39	8.33	2.43	8.50	2.45	9.04	2.52	9.40	1
	32.0	7.10	2.55	7.46	2.59	7.82	2.64	8.00	2.66	8.54	2.72	8.89	1
	35.0	6.88	2.64	7.24	2.69	7.60	2.73		2.75	8.32	2.82	8.68	1
	40.0	6.52	2.81	6.84	2.81	7.16	2.81	7.32	2.81	7.78	2.81	8.08	1
	43.0	5.83	2.31	6.09	2.31	6.35	2.31	6.48	2.31	6.85	2.31	7.10	1
	46.0	4.95	1.80	5.15	1.80	5.36	1.80	5.46	1.80	5.75	1.80	5.94	1
	22.0	8.33	2.29	8.71	2.34	9.09	2.38	9,28	2.40	9.85	2.47	10.24	
2.5+2.5+5.0	25.0	8.10	2.38	8.48	2.42	8.86	2.46	9.05	2.49	9.62	2.55	10.00	
	32.0	7.56	2.58	7.94	2.63	8.32	2.67	8.51	2.70	9.08	2.76	9.47	
	35.0	7.33	2.68	7.71	2.73	8.09	2.77	8.28	2.79	8.85	2.86	9.23	
	40.0	6.91	2.81	7.25	2.81	7.58	2.81	7.74	2.81	8.22	2.81	8.53	ļ
	43.0	6.13	2.31	6.41	2.31	6.68	2.31	6.81	2.31	7.20	2.31	7.45	ļ
	46.0	5.17	1.80	5.39	1.80	5.60	1.80	5.70	1.80	6.00	1.80	6.20	
	22.0	8.62	2.47	9.02	2.51	9.41	2.56	9.61	2.59	10.20	2.66	10.59	ļ
2.5+2.5+6.0	25.0	8.38	2.55	8.78	2.60	9.17	2.65	9.37	2.67	9.96	2.75	10.36	ļ
	32.0	7.82	2.78	8.22	2.83	8.61	2.87	8.81	2.90	9.40	2.97	9.80	ļ
	35.0	7.58	2.88	7.98	2.93	8.37	2.98	8.57	3.00	9.16	3.08	9.56	l
	40.0	7.01	2.81	7.35	2.81	7.67	2.81	7.84	2.81	8.31	2.81	8.61	
	43.0	6.24	2.31	6.51	2.31	6.78	2.31	6.91	2.31	7.30	2.31	7.55	
	46.0	5.28	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.80	1.80	6.10	1.80	6.30	1
	22.0	8.19	2.51	8.56	2.56	8.94	2.61	9.13	2.64	9.69	2.71	10.06	Ī
2.5+3.5+3.5	25.0	7.96	2.61	8.34	2.65	8.71	2.70	8.90	2.73	l	2.80	9.84	1
	32.0	7.43	2.83	7.80	2.88	8.18	2.93	8.37	2.96	8.93	3.03	9.30	
	35.0	7.20	2.94	7.58	2.99	7.95	3.04	8.14	3.06	8.70	3.14	9.08	1
	40.0	6.66	2.81	6.98	2.81	7.29	2.81	7.45	2.81	7.90	2.81	8.19	
	43.0	5.98	2.31	6.24	2.31	6.50	2.31	6.62	2.31	6.99	2.31	7.23	1
	46.0	5.10	1.80	5.30	1.80	5.50	1.80	5.60	1.80	5.88	1.80	6.07	1
	22.0			8.99									_
2.5+3.5+5.0	25.0	8.36		8.76	2.60				ı			10.33	
	32.0	7.80	2.78		2.83			8.79	2.90	l	ı	9.77	
	35.0	7.57	2.88	F	2.93		2.98						
	40.0	7.00	2.81	7.33	2.81	7.66	2.81	7.82				8.60	
				I	2.31			6.90	l	l	l	7.54	
	43.0	6.23	2.31	6.50	7 21	K 771	9 21	K 400	2.31	/ yu	2.31		

3D056443

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

TC

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique 4MXS68F2V1B

Rafraîchissement [50Hz 230V]

	Tompóratura da l'air	14	٥٢	16	٥٢		ature de l'a °C	ir intérieur 19'		22	٥٢	24'	<u>°۲</u>
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	TC 14	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC Z4	PI
	CATCHEU CD3	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22.0	8.47	2.74	8.86	2.79	9.25	2.84	9.44	2.87	10.02	2.95	10.41	3.
3.5+3.5+3.5	25.0	8.23	2.83	8.62	2.89	9.01	2.94	9.20	2.97	9.79	3.05	10.17	3.
	32.0	7.69	3.08	8.07	3.14	8.46	3.19	8.66	3.22	9.24	3.30	9.63	3.
	35.0	7.45	3.20	7.84	3.25	8.23	3.31	8.42	3.33	9.00	3.41	9.39	3.
	40.0	6.82	2.81	7.14	2.81	7.45	2.81	7.60	2.81	8.04	2.81	8.33	2.
	43.0	6.15	2.31	6.40	2.31	6.66	2.31	6.78	2.31	7.14	2.31	7.38	2.
	46.0	5.25	1.80	5.45	1.80	5.65	1.80	5.74	1.80	6.03	1.80	6.21	1.
	22.0	7.67	1.80	8.03	1.83	8.38	1.87	8.55	1.89	9.08	1.94	9.43	1.
2.0+2.0+2.0+2.0	25.0	7.46	1.86	7.81	1.90	8.16	1.93	8.34	1.95	8.87	2.00	9.22	2.
	32.0	6.96	2.03	7.32	2.06	7.67	2.10	7.84	2.12	8.37	2.17	8.72	2.
	35.0	6.75	2.10	7.10	2.14	7.45	2.17	7.63	2.19	8.16	2.24	8.51	2.
	40.0	6.40	2.24	6.75	2.27	7.10	2.31	7.27	2.33	7.80	2.38	8.15	2.
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.90	2.31	7.32	2.31	7.59	2.
	46.0	5.12	1.80	5.35	1.80	5.58	1.80	5.69	1.80	6.02	1.80	6.23	1.
	22.0	7.84	1.88	8.19	1.92	8.55	1.96	8.73	1.97	9,27	2.03	9.63	2
2.0+2.0+2.0+2.5	25.0	7.62	1.95	7.98	1.99	8.34	2.02	8.52	2.04	9,05	2.10		2
	32.0	7.11	2.12	7.47	2.16	7.83	2.19	8.01	2.21	8.55	2.27	8.90	2
	35.0	6.89	2.20	7.25	2.24	7.61	2.27	7.79	2.29	8.33	2.35	8.69	2
	40.0	6.53	2.34	6.89	2.38	7.25	2.41	7.43	2.43	7.97	2.49	8.32	2
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.89	2.31	7.31	2.31	7.58	2
	46.0	5.13	1.80	5.36	1.80	5.59	1.80	5.70	1.80	6.02	1.80	6.23	1
0.0.0.0.0.0.0	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24		2
2.0+2.0+2.0+3.5	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	8.17	2.53	8.73	2.59	1	2
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	1	8.73	2
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	l	7.59	2
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1
Δ Δ.Δ Δ.Δ Δ.Ε Δ	22.0	8.80	2.23	9.20	2.27	9.61	2.31	9.81	2.34	10.41	2.40		2
2.0+2.0+2.0+5.0	25.0	8.56	2.31	8.96	2.35	9.36	2.39	9.56	2.42	10.17	2.48		2
	32.0	7.99	2.51	8.39	2.55	8.79	2.60	8.99	2.62	9.60	2.68	1	2
	35.0	7.74	2.60	8.15	2.65	8.55	2.69	8.75	2.71	9.35	2.78	9.76	2
	40.0	7.33	2.77	7.73	2.81	8.08	2.81	8.25	2.81	8.76	2.81	9.09	2
	43.0	6.47	2.31	6.77	2.31	7.05	2.31	7.19	2.31	7.61	2.31	7.87	2
	46.0	5.41	1.80	5.64	1.80	5.86	1.80	5.97	1.80	6.29	1.80	6.50	1
0 0.0 0.0 5.0 5	22.0											9.82	
2.0+2.0+2.5+2.5	25.0	7.76							2.12				
	32.0	7.25	2.20	7.61	2.24				2.30	8.71		1	1
	35.0	7.03	2.29	7.39	2.33	7.76							2
	40.0	6.66	2.43	7.02	2.47			7.57	2.53	8.12	ı		1
	43.0	6.18	2.31	6.47	2.31	6.76		6.90	2.31	7,31	2.31	7.58	
	46.0	5.16	1.80	5.39	1.80	5.61	1.80	5.72	1.80	6.04	1.80	6.25	1.

3D056444

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

TC Pl

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

Tableaux Puissance frigorifique 4 - 2

4MXS68F2V1B	
Rafraîchissement [50Hz 230V	1

	Tompáratura da l'air	14'	٥٢	16	٥٢	rempera 18'	iture de l'a	ir interieur 19		22	٥	24	٥٢
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	TC 14	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	Pl	TC Z4	P
	CATCHEU CD3	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	k
	22.0	8.37	2.16	8.75	2.20	9.14	2.25	9.33	2.27	9.90	2.33	10.29	2
2.0+2.0+2.5+3.5	25.0	8.14	2.24	8.52	2.28	8.90	2.32	9.09	2.34	9.67	2.41		2
	32.0	7.59	2.44	7.98	2.48	8.36	2.52	8.55	2.54	9.13	2.60		[]
	35.0	7.36	2.53	7.75	2.57	8.13	2.61	8.32	2.63	8.89	2.70	9.28	
	40.0	6.97	2.69	7.36	2.73	7.74	2.77	7.93	2.79	8.44	2.81	8.76	
	43.0	6.24	2.31	6.53	2.31	6.81	2.31	6.94	2.31	7.35	2.31	7.61	
	46.0	5.23	1.80	5.46	1.80	5.67	1.80	5.78	1.80	6.10	1.80	6.30	
	22.0	8.66	2.33	9.06	2.38	9.45	2.42	9.65	2.45	10.25	2.52	10.64	:
2.0+2.0+3.5+3.5	25.0	8.42	2.42	8.82	2.46	9.21	2.51	9.41	2.53	10.01	2.60	10.40	
	32.0	7.86	2.63	8.26	2.68	8.65	2.72	8.85	2.74	9.45	2.81	9.84	
	35.0	7.62	2.73	8.01	2.77	8.41	2.82		2.84	9.21	2.91	9.60	
	40.0	7.14	2.81	7.49	2.81	7.82	2.81	7.99	2.81	8.48	2.81	8.79	
	43.0	6.32	2.31	6.60	2.31	6.87	2.31	7.01	2.31	7.41	2.31	7.67	
	46.0	5.32	1.80	5.53	1.80	5.75	1.80	5.85	1.80	6.16	1.80	6.36	
0 0.0 E.0 E.0 E	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24		ļ
2.0+2.5+2.5+2.5	25.0 32.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	
	35.0	7.46	2.34	7.88	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	
	40.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	8.17	2.53	8.73	2.59	9.11	
	43.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75		
	46.0	6.21 5.20	2.31 1.80	6.50 5.42	2.31 1.80	6.78 5.64	2.31	6.92 5.75	2.31	7.33 6.07	2.31	7.59 6.27	ļ
	22.0	8.51	2.25	8.90	2.30	9.29	1.80 2.34	9.48	1.80 2.36	10.07	1.80 2.43		
2.0+2.5+2.5+3.5	25.0	8.27	2.33	8.66	2.38	9.05	2.42	9.25	2.44	9.83	2.51	10.22	
2.0 2.0 2.0 0.0	32.0	7.72	2.54	8.11	2.58	8.50	2.63	8.70	2.65	9.28	2.71	9.67	
	35.0	7.49	2.63	7.88	2.68	8.27	2.72		2.74	9.04	2.81	9.43	
	40.0	7.09	2.80	7.45	2.81	7.79	2.81	7.95	2.81	8.44	2.81	8.76	
	43.0	6.27	2.31	6.55	2.31	6.83	2.31	6.97	2.31	7.37	2.31	7.63	
	46.0	5.27	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.81	1.80	6.12	1.80	6.32	
	22.0	8.44	2.20	8.83	2.25	9.21	2.29	9.41	2.31	9.99	2.37	10.37	
2.5+2.5+2.5+2.5	25.0	8.20	2.28	8.59	2.32	8.98	2.37	9.17	2.39	9.75		10.14	
	32.0	7.66	2.48	8.04	2.53	8.43	2.57	8.62	2.59	9.20	2.65	9.59	
	35.0	7.42	2.58	7.81	2.62	8.20	2.66	8.39	2.68	8.97	2.75	9.36	
	40.0	7.03	2.74	7.42	2.78	7.79	2.81	7.95	2.81	8.45	2.81	8.77	ļ
	43.0	6.25	2.31	6.54	2.31	6.82	2.31	6.96	2.31	7.36	2.31	7.62	ļ
	46.0	5.25	1.80	5.47	1.80	5.69	1.80	5.80	1.80	6.11	1.80	6.31	
	22.0	8.78	2.42	9.18			2.52	9.79	2.54	10.39	2.61	10.79	ļ
2.5+2.5+2.5+3.5	25.0	8.54	2.51		2.56		2.61					10.55	
	32.0	7.97	2.73	8.37	2.78	8.77	2.83	8.97	2.85	9.58	2.92		
	35.0	7.72	2.84		2.88	8.53					3.02		
	40.0	7.16	2.81		2.81	7.84		8.00	2.81	8.49	2.81		
	43.0	6.35	2.31	6.63	2.31	6.90		7.04		7.43	2.31	7,69	
	46.0	5.35	1.80	5.57	1.80	5.78	1.80	5.89	1.80	6.19	1.80	6.39	1

3D056444

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

TC

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

						Tempe	érature de l'a	air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air		°C		°C		3°C)°C		?°C	_	1°C
Combination (Labource)	extérieure ° CBH	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22.0	2.65	0.51	2.77	0.52	2.89	0.53	2.95	0.53	3.13	0.55	3.25	0.56
2.0	25.0	2.57	0.53	2.69	0.54	2.81	0.55	2.87	0.55	3.06	0.57	3.18	0.58
	32.0	2.40	0.57	2.52	0.58	2.64	0.59	2.70	0.60	2.89	0.61	3.01	0.62
	35.0	2.33	0.60	2.45	0.61	2.57	0.62	2.63	0.62	2.81	0.64	2.93	0.65
	40.0	2.20	0.63	2.33	0.64	2.45	0.65	2.51	0.66	2.69	0.67	2.81	0.68
	43.0	2.13	0.66	2.25	0.67	2.37	0.68	2.43	0.68	2.62	0.70	2.74	0.71
	46.0	2.06	0.68	2.18	0.69	2.30	0.70	2.36	0.71	2.54	0.72	2.66	0.73
	22.0	3.05	0.61	3.55	0.71	3.70	0.73	3.78	0.73	4.01	0.75	4.17	0.77
2.5	25.0	3.05	0.65	3.45	0.74	3.61	0.75	3.68	0.76	3.92	0.78	4.07	0.79
	32.0	3.05	0.78	3.23	0.80	3.39	0.81	3.46	0.82	3.70	0.84	3.85	0.86
	35.0	2.98	0.82	3.14	0.83	3.29	0.84	3.37	0.85	3.60	0.87	3.76	0.88
	40.0	2.82	0.87	2.98	0.88	3.14	0.90	3.21	0.90	3.45	0.92	3.60	0.94
	43.0	2.73	0.90	2.89	0.92	3.04	0.93	3.12	0.94	3.35	0.96	3.51	0.97
	46.0	2.64	0.94	2.79	0.95	2.95	0.96	3.02	0.97	3.26	0.99	3.41	1.00
	22.0	3.38	0.74	4.15	0.94	4.98	1.17	5.34	1.27	5.67	1.30	5.88	1.33
3.5	25.0	3.38	0.79	4.15	1.00	4.98	1.25	5.20	1.31	5.53	1.35	5.75	1.37
	32.0	3.38	0.94	4.15	1.20	4.78	1.41	4.89	1.42	5.22	1.46	5.44	1.48
	35.0	3.38	1.01	4.15	1.30	4.65	1.46	4.76	1.47	5.09	1.51	5.31	1.53
	40.0	3.38	1.16	4.15	1.49	4.43	1.55	4.54	1.56	4.87	1.60	5.09	1.62
	43.0	3.38	1.26	4.08	1.58	4.30	1.61	4.41	1.62	4.73	1.65	4.95	1.68
	46.0	3.38	1.38	3.94	1.64	4.16	1.67	4.27	1.68	4.60	1.71	4.82	1.74
	22.0	3.38	0.74	4.15	0.94	4.98	1.17	5.42	1.31	5.97	1.44	6.21	1.46
4.2	25.0	3.38	0.79	4.15	1.00	4.98	1.25	5.42	1.41	5.83	1.48	6.07	1.51
	32.0	3.38	0.94	4.15	1.20	4.98	1.52	5.16	1.57	5.51	1.60	5.74	1.63
	35.0	3.38	1.01	4.15	1.30	4.90	1.61	5.02	1.62	5.37	1.66	5.60	1.69
	40.0	3.38	1.16	4.15	1.49	4.67	1.71	4.79	1.72	5.13	1.76	5.36	1.79
	43.0	3.38	1.26	4.15	1.64	4.53	1.77	4.65	1.78	4.99	1.82	5.22	1.85
	46.0	3.38	1.38	4.15	1.80	4.35	1.80	4.44	1.80	4.73	1.80	4.91	1.80
	22.0	4.33	1.09	5.32	1.41	6.38	1.82	6.63	1.90	7.03	1.95	7.31	1.98
5.0	25.0	4.33	1.17	5.32	1.52	6.32	1.94	6.46	1.96	6.87	2.01	7.14	2.05
	32.0	4.33	1.39	5.32	1.84	5.94	2.11	6.08	2.13	6.48	2.18	6.76	2.21
	35.0	4.33	1.51	5.32	2.02	5.77	2.18	5.91	2.20	6.32	2.26	6.59	2.29
	40.0	4.33	1.75	5.23	2.28	5.50	2.32	5.63	2.34	6.04	2.39	6.32	2.43
	43.0	4.33	1.93	5.01	2.31	5.25	2.31	5.37	2.31	5.71	2.31	5.93	2.31
	46.0	4.11	1.80	4.30	1.80	4.48	1.80	4.57	1.80	4.84	1.80	5.01	1.80
	22.0	5.60	1.51	6.71	1.94	7.01	1.98	7.15	2.00	7.59	2.06	7.89	2.09
6.0	25.0	5.60	1.63	6.53	2.01	6.83	2.05	6.97	2.07	7.42	2.12	7.71	2.16
	32.0	5.60	2.00	6.12	2.19	6.41	2.22	6.56	2.24	7.00	2.30	7.29	2.33
	35.0	5.60	2.20	5.94	2.27	6.23	2.30	6.38	2.32	6.82	2.38	7.11	2.42
	40.0	5.35	2.37	5.64	2.41	5.94	2.45	6.08	2.46	6.52	2.52	6.82	2.56
	43.0	5.06	2.31	5.31	2.31	5.55	2.31	5.67	2.31	6.03	2.31	6.25	2.31
	46.0	4.34	1.80	4.53	1.80	4.72	1.80	4.81	1.80	5.09	1.80	5.26	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059252A

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

4

ent 50Hz 230V)						Tempé	erature de l'a	air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Duissansa)	Température de l'air	14	°(16	°C		l°C)°C	22	l°C	24	4°C
Combinaison (Puissance)	extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	PI	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22.0	5.05	1.19	5.28	1.21	5.51	1.24	5.63	1.25	5.97	1.28	6.21	1.31
2.0+2.0	25.0	4.91	1.23	5.14	1.26	5.37	1.28	5.49	1.29	5.83	1.33	6.07	1.35
	32.0	4.58	1.34	4.81	1.37	5.04	1.39	5.16	1.40	5.51	1.44	5.74	1.46
	35.0	4.44	1.39	4.67	1.42	4.90	1.44	5.02	1.45	5.37	1.49	5.60	1.51
	40.0	4.21	1.48	4.44	1.51	4.67	1.53	4.79	1.54	5.13	1.58	5.36	1.60
	43.0	4.07	1.54	4.30	1.56	4.53	1.59	4.65	1.60	4.99	1.63	5.22	1.66
	46.0	3.93	1.60	4.16	1.62	4.39	1.64	4.51	1.66	4.85	1.69	5.08	1.71
	22.0	5.36	1.32	5.61	1.35	5.85	1.37	5.98	1.39	6.34	1.43	6.59	1.45
2.0+2.5	25.0	5.21	1.37	5.46	1.40	5.70	1.42	5.83	1.44	6.19	1.47	6.44	1.50
	32.0	4.87	1.49	5.11	1.52	5.36	1.54	5.48	1.56	5.85	1.59	6.09	1.62
	35.0	4.72	1.55	4.96	1.57	5.21	1.60	5.33	1.61	5.70	1.65	5.94	1.68
	40.0	4.47	1.65	4.71	1.67	4.96	1.70	5.08	1.71	5.45	1.75	5.70	1.77
	43.0	4.32	1.71	4.56	1.73	4.81	1.76	4.93	1.77	5.30	1.81	5.55	1.84
	46.0	4.17	1.77	4.42	1.80	4.63	1.80	4.73	1.80	5.03	1.80	5.22	1.80
	22.0	6.22	1.77	6.50	1.80	6.79	1.84	6.93	1.85	7.36	1.90	7.64	1.94
2.0+3.5	25.0	6.04	1.83	6.33	1.86	6.61	1.90	6.76	1.92	7.18	1.97	7.47	2.00
	32.0	5.64	1.99	5.93	2.03	6.21	2.06	6.35	2.08	6.78	2.13	7.06	2.16
	35.0	5.47	2.07	5.75	2.10	6.04	2.14	6.18	2.15	6.61	2.20	6.89	2.24
	40.0	5.18	2.20	5.47	2.23	5.75	2.27	5.89	2.28	6.32	2.34	6.60	2.37
	43.0	5.01	2.28	5.28	2.31	5.58	2.31	5.65	2.31	6.01	2.31	6.25	2.31
	46.0	4.29	1.80	4.49	1.80	4.68	1.80	4.78	1.80	5.06	1.80	5.24	1.80
	22.0	6.42	1.89	6.71	1.93	7.01	1.96	7.15	1.98	7.59	2.04	7.89	2.07
2.0+4.2	25.0	6.24	1.96	6.53	1.99	6.83	2.03	6.97	2.05	7.42	2.11	7.71	2.14
	32.0	5.82	2.13	6.12	2.17	6.41	2.20	6.56	2.22	7.00	2.28	7.29	2.31
	35.0	5.65	2.21	5.94	2.25	6.23	2.28	6.38	2.30	6.82	2.36	7.11	2.39
	40.0	5.35	2.35	5.64	2.39	5.94	2.43	6.08	2.44	6.52	2.50	6.82	2.54
	43.0	5.07	2.31	5.32	2.31	5.57	2.31	5.69	2.31	6.04	2.31	6.27	2.31
	46.0	4.34	1.80	4.54	1.80	4.73	1.80	4.82	1.80	5.10	1.80	5.28	1.80
	22.0	7.16	2.18	7.49	2.22	7.82	2.26	7.98	2.28	8.47	2.35	8.80	2.39
2.0+5.0	25.0	6.96	2.26	7.29	2.30	7.62	2.34	7.78	2.36	8.28	2.43	8.60	2.47
	32.0	6.50	2.45	6.83	2.50	7.15	2.54	7.32	2.56	7.81	2.62	8.14	2.67
	35.0	6.30	2.55	6.63	2.59	6.96	2.63	7.12	2.65	7.61	2.72	7.94	2.76
	40.0	1	1			1	1	6.78		1	1	7.50	2.81
		5.97	2.71 2.31	6.30 5.68	2.75	6.62 5.93	2.79 2.31	6.05	2.81 2.31	7.22 6.41	2.81 2.31	6.64	2.31
	43.0 46.0	5.43 4.65	1.80	4.84	2.31 1.80	5.04	1.80	5.13	1.80	5.41	1.80	5.59	1.80
2.0+6.0	22.0	7.60								1	2.44 2.52		
2.0.010	25.0	7.39	2.34	7.74	2.39	8.09 7.60	2.43 2.64	8.26 7.77	2.45 2.66	8.79 8.29		9.13 8.64	2.56
	32.0	6.90	2.55	7.25	2.59	7.60	1			1	2.72		2.77
	35.0	6.69	2.64	7.04	2.69	7.39	2.73	7.56	2.75	8.08	2.82	8.43	2.86
	40.0	6.33	2.81	6.65	2.81	6.96	2.81	7.12	2.81	7.57	2.81	7.86	2.81
	43.0	5.69	2.31	5.95	2.31	6.20	2.31	6.32	2.31	6.69	2.31	6.93	2.31
	46.0	4.85	1.80	5.05	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.63	1.80	5.81	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique:5m Dénivellation:0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

SYMBOLES

FC: Puissance totale (kW) Pl: Puissance absorbée (kW) 3D059252B

³ La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

Température de l'air intérieur : °CBH													
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieure ° CBH	14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	Pl	TC	PI	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	00.0	kW	kW	kW e ao	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5+2.5	22.0	6.02	1.64	6.29	1.68	6.57	1.71	6.70	1.72	7.12	1.77	7.39	1.80
2.072.0	25.0	5.85 E 40	1.70	6.12	1.73	6.40	1.77	6.54	1.78	6.95 e se	1.83	7.23	1.86
	32.0	5.46	1.85	5.73	1.88	6.01	1.92	6.15	1.93	6.56	1.98	6.84	2.01
	35.0	5.29	1.92	5.57	1.95	5.84	1.99	5.98	2.00	6.39	2.05	6.67	2.08
	40.0	5.01	2.04	5.29	2.08	5.56	2.11	5.70	2.12	6.11	2.17	6.39	2.20
	43.0	4.85	2.12	5.12	2.15	5.40	2.19	5.53	2.20	5.95	2.25	6.22	2.28
	46.0	4.26	1.80	4.48	1.80	4.66	1.80	4.76	1.80	5.04	1.80	5.23	1.80
2.5+3.5	22.0	6.43	1.92	6.77	1.99	7.07	2.02	7.22	2.04	7.66	2.10	7.96	2.14
2.078.0	25.0	6.30	2.02	6.59	2.06	6.89	2.09	7.04	2.11	7.48	2.17	7.78	2.21
	32.0	5.88	2.20	6.17	2.23	6.47	2.27	6.62	2.29	7.06	2.35	7.36	2.38
i	35.0	5.70	2.28	5.99	2.32	6.29	2.35	6.44	2.37	6.89	2.43	7.18	2.47
	40.0	5.40	2.42	5.70	2.46	5.99	2.50	6.14	2.52	6.59	2.57	6.88	2.61
i	43.0	5.07	2.31	5.32	2.31	5.57	2.31	5.69	2.31	6.04	2.31	6.26	2.31
	46.0	4.35	1.80	4.55	1.80	4.73	1.80	4.83	1.80	5.10	1.80	5.28	1.80
2.5+4.2	22.0	6.43	1.92	7.16	2.24	7.48	2.28	7.63	2.30	8.11	2.37	8.42	2.41
	25.0	6.43	2.12	6.97	2.32	7.29	2.36	7.44	2.38	7.91	2.44	8.23	2.49
	32.0	6.22	2.47	6.53	2.52	6.84	2.56	7.00	2.58	7.47	2.64	7.78	2.69
İ	35.0	6.03	2.57	6.34	2.61	6.65	2.65	6.81	2.67	7.28	2.74	7.59	2.78
İ	40.0	5.71	2.73	6.02	2.77	6.33	2.81	6.47	2.81	6.90	2.81	.7.17	2.81
ĺ	43.0	5.22	2.31	5.46	2.31	5.70	2.31	5.82	2.31	6.16	2.31	6.39	2.31
	46.0	4.50	1.80	4.69	1.80	4.87	1.80	4.96	1.80	5.23	1.80	5.40	1.80
2.5+5.0	22.0	7.27	2.26	7.61	2.30	7.94	2.35	8.11	2.37	8.60	2.44	8.94	2.48
	25.0	7.07	2.34	7.40	2.39	7.74	2.43	7.90	2.45	8.40	2.52	8.74	2.56
İ	32.0 95.0	6.60 e 40	2.55	6.93	2.59	7.27	2.64	7.43	2.66	7.93	2.72	8.26 o ne	2.77
ĺ	35.0 40.0	6.40	2.64	6.73	2.69	7.06	2.73	7.23	2.75	7.73	2.82	8.06	2.86
	40.0	6.06 5.47	2.81	6.37	2.81	6.67	2.81	6.82 e na	2.81	7.25 e 45	2.81	7.53	2.81
	43.0 40.0	5.47	2.31	5.73	2.31	5.97 5.00	2.31	6.09 5.17	2.31	6.45 5.45	2.31	6.68 5.00	2.31
	46.0	4.69 7.00	1.80	7.95	1.80	5.08	1.80	5.17	1.80	5.45	1.80	5.63	2.40
2.5+6.0	22.0 25.0	7.60	2.26	7.95	2.30	8.30 0 ng	2.35	8.48	2.37	9.00	2.44	9.35	2.48
	25.0 32.0	7.39 8.90	2.34	7.74	2.39	8.09 7.60	2.43	8.26 7.77	2.45 2.88	8.79	2.52	9.13 8.84	2.56
ĺ	32.0 35.0	6.90 6.69	2.55 2.64	7.25 7.04	2.59 2.69	7.60	2.64	7.56	2.66	8.29 8.08	2.72 2.82	8.64	2.77
ĺ				1		7.39				† · · · · · · · · ·		8.43 7 00	1
	40.0 43.0	6.33 5.69	2.81	6.65 5.95	2.81	6.96 8 20	2.81	7.12 8.32	2.81	7.57	2.81	7.86 e 99	2.81
ĺ	43.0 48.0	5.69 4.95	2.31	5.95 5.05	2.31	6.20 5.24	2.31	6.32 5.24	2.31	6.69 5.69	2.31 1.90	6.93 5.91	2.31
	46.0 22.0	4.85 e 7e	2.02	5.05	1.80	7 69	2 27	5.34 7.94	1.80 2.29	5.63 8.32	1.80 2.36	5.81	2.40
3.5+3.5	22.0 25.0	6.76 8.78	2.03	7.35	2.23	7.68	2.27	7.84				8.64 8.45	2.40
	25.0 32.0	6.76 6.38	2.22	7.16 6.70	2.31 2.51	7.48 7.02	2.35	7.64 7.19	2.37	8.12 7.67	2.43 2.63	8.45 7.99	2.48 2.68
İ	35.0	6.18	2.56	6.51	2.60	6.83	2.64	6.99	2.66	7.47	2.73	7.80	2.77
ĺ	40.0	L	2.72	1	2.76	6.50		6.65	2.81	7.08		7.36	
	40.0 43.0	5.86 5.34		6.18 5.59			2.80	1	1	6.30	2.81 2.31	1	2.81
İ	48.0 46.0	4.58	2.31 1.80	5.59 4.78	2.31 1.80	5.83 4.97	2.31 1.80	5.95 5.08	2.31 1.80	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1.80	6.53 5.51	2.31
	46.0	4.08	1.80	4.78	1.80	4.8/	1.80	5.06	1.80	5.33	1.80	5.51	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059253A

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

		Température de l'air intérieur : °CBH												
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14	P°(16)°(22	2°C	2	4°C					
	extérieure ° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	P kV	
	22.0	6.76	2.03	7.47	2.31	7.80	2.36	7.96	2.38	8.45	2.44	8.78	2.4	
3.5+4.2	25.0	6.76	2.22	7.27	2.39	7.60	2.44	7.76	2.46	8.25	2.53	8.58	2.	
	32.0	6.48	2.56	6.81	2.60	7.13	2.64	7.30	2.67	7.79	2.73	8.12	2.1	
	35.0	6.28	2.65	6.61	2.70	6.94	2.74	7.10	2.76	7.59	2.83	7.92	2.	
	40.0	5.95	2.81	6.25	2.81	6.55	2.81	6.69	2.81	7.12	2.81	7.40	2.	
	43.0	5.39	2.31	5.64	2.31	5.88	2.31	6.00	2.31	6.35	2.31	6.57	2.	
	46.0	4.63	1.80	4.82	1.80	5.01	1.80	5.10	1.80	5.38	1.80	5.55	1.	
	22.0	7.65	2.56	8.01	2.61	8.36	2.66	8.53	2.69	9.06	2.76	9.41	2.	
3.5+5.0	25.0	7.44	2.66	7.79	2.71	8.14	2.76	8.32	2.78	8.84	2.86	9.20	2.	
	32.0	6.95	2.89	7.30	2.94	7.65	2.99	7.82	3.01	8.35	3.09	8.70	3.	
	35.0	6.73	3.00	7.08	3.05	7.43	3.10	7.61	3.12	8.14	3.20	8.49	3.	
	40.0	6.26	2.81	6.56	2.81	6.85	2.81	7.00	2.81	7.42	2.81	7.70	2.	
	43.0	5.68	2.31	5.93	2.31	6.17	2.31	6.29	2.31	6.63	2.31	6.86	2.	
	46.0	4.89	1.80	5.08	1.80	5.27	1.80	5.36	1.80	5.63	1.80	5.81	1.	
	22.0	7.96	2.51	8.32	2.56	8.69	2.61	8.87	2.64	9.41	2.71	9.78	2.	
3.5+6.0	25.0	7.74	2.61	8.10	2.65	8.46	2.70	8.65	2.73	9.19	2.80	9.56	2.	
	32.0	7.22	2.83	7.58	2.88	7.95	2.93	8.13	2.96	8.68	3.03	9.04	3.	
	35.0	7.00	2.94	7.36	2.99	7.73	3.04	7.91	3.06	8.46	3.14	8.82	3.	
	40.0	6.49	2.81	6.80	2.81	7.11	2.81	7.26	2.81	7.70	2.81	7.99	2.	
	43.0	5.85	2.31	6.11	2.31	6.36	2.31	6.48	2.31	6.84	2.31	7.07	2.	
	46.0	5.00	1.80	5.20	1.80	5.40	1.80	5.49	1.80	5.77	1.80	5.95	1.	
4.2+4.2	22.0	6.76	2.02	7.36	2.23	7.69	2.27	7.85	2.29	8.33	2.36	8.65	. 2.	
	25.0	6.76	2.21	7.17	2.31	7.49	2.35	7.65	2.37	8.14	2.43	8.46	2.	
	32.0	6.39	2.46	6.71	2.51	7.03	2.55	7.20	2.57	7.68	2.63	8.00	. 2:	
	35.0	6.19	2.56	6.52	2.60	6.84	2.64	7.00	2.66	7.48	2.73	7.81	. 2.	
	40.0	5.87	2.72	6.19	2.76	6.51	2.80	6.66	2.81	7.09	2.81	7.37	2 :	
	43.0	5.35	2.31	5.60	2.31	5.84	2.31	5.96	2.31	6.31	2.31	6.54	2 .	
	46.0	4.59	1.80	4.78	1.80	4.97	1.80	5.06	1.80	5.34	1.80	5.52	1.	
	22.0	7.66	2.56	8.02	2.61	8.37	2.66	8.54	2.69	9.07	2.76	9.42	2 :	
4.2+5.0	25.0	7.45	2.66	7.80	2.71	8.15	2.76	8.33	2.78	8.86	2.86	9.21	. 2.	
	32.0	6.96	2.89	7.31	2.94	7.66	2.99	7.83	3.01	8.36	3.09	8.71		
	35.0	6.74	3.00	7.09	3.05	7.44	3.10	7.62	3.12	8.15	3.20	8.50	3.	
	40.0	6.26	2.81	6.57	2.81	6.86	2.81	7.01	2.81	7.43	2.81	7.71	.2.	
	43.0	5.69	2.31	5.93	2.31	6.17	2.31	6.29	2.31	6.64	2.31	6.87	.2.	
	46.0	4.89	1.80	5.08	1.80	5.27	1.80	5.36	1.80	5.63	1.80	5.81	1.	
4.2+6.0	22.0	7.97	1	8.33		8.70	2.61	8.88	2.64		2.71	9.79		
	25.0	7.75	2.61	8.11	2.65	8.48	2.70	8.66	2.73	9.20	2.80	9.57	2.	
	32.0	7.23	2.83	7.59	2.88	7.96	2.93	8.14	2.96	8.69	3.03	9.05	3.	
	35.0	7.01	2.94	7.37	2.99	7.74	3.04	7.92	3.06	8.47	3.14	8.83	3:	
	40.0	6.50	2.81	6.81	2.81	7.12	2.81	7.27	2.81	7.71	2.81	7.99	2.	
	43.0	5.86 5.01	2.31	6.11	2.31	6.36 5.40	2.31	6.48	2.31	6.85	2.31	7.08	. 2.	

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

FC: Puissance totale (kW) Pl: Puissance absorbée (kW) 3D059253B

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

						Tempé	érature de l'a	air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air		°C		5°C		3°C)°C		!°C		1°C
Combination (Laissance)	extérieure ° CBH	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22.0	8.11	2.75	8.48	2.81	8.85	2.86	9.04	2.89	9.59	2.97	9.96	3.02
5.0+5.0	25.0	7.88	2.85	8.25	2.91	8.62	2.96	8.81	2.99	9.37	3.07	9.74	3.12
	32.0	7.36	3.10	7.73	3.16	8.10	3.21	8.29	3.24	8.84	3.32	9.21	3.37
	35.0	7.13	3.22	7.50	3.27	7.87	3.33	8.06	3.35	8.62	3.43	8.99	3.49
	40.0	6.58	2.81	6.88	2.81	7.18	2.81	7.33	2.81	7.76	2.81	8.04	2.81
	43.0	5.96	2.31	6.21	2.31	6.45	2.31	6.57	2.31	6.92	2.31	7.15	2.31
	46.0	5.12	1.80	5.31	1.80	5.50	1.80	5.60	1.80	5.87	1.80	6.05	1.80
	22.0	8.33	2.70	8.71	2.75	9.09	2.80	9.28	2.83	9.85	2.91	10.24	2.96
5.0+6.0	25.0	8.10	2.79	8.48	2.84	8.86	2.90	9.05	2.92	9.62	3.00	10.00	3.05
	32.0	7.56	3.04	7.94	3.09	8.32	3.14	8.51	3.17	9.08	3.25	9.47	3.30
	35.0	7.33	3.15	7.71	3.20	8.09	3.26	8.28	3.28	8.85	3.36	9.23	3.41
	40.0	6.78	2.81	7.04	2.81	7.35	2.81	7.50	2.81	7.94	2.81	8.23	2.81
	43.0	6.07	2.31	6.32	2.31	6.57	2.31	6.70	2.31	7.06	2.31	7.29	2.31
	46.0	5.19	1.80	5.39	1.80	5.58	1.80	5.68	1.80	5.96	1.80	6.14	1.80
	22.0	6.55	1.55	6.85	1.58	7.15	1.61	7.30	1.63	7.75	1.67	8.05	1.70
2.0+2.0+2.0	25.0	6.37	1.61	6.67	1.64	6.97	1.67	7.12	1.68	7.57	1.73	7.87	1.76
	32.0	5.94	1.75	6.24	1.78	6.54	1.81	6.69	1.83	7.14	1.87	7.44	1.90
	35.0	5.76	1.82	6.06	1.85	6.36	1.88	6.51	1.89	6.96	1.94	7.26	1.97
	40.0	5.46	1.93	5.76	1.96	6.06	1.99	6.21	2.01	6.66	2.05	6.96	2.08
	43.0	5.28	2.01	5.58	2.04	5.88	2.07	6.02	2.08	6.47	2.13	6.77	2.16
	46.0	4.71	1.80	4.94	1.80	5.16	1.80	5.27	1.80	5.58	1.80	5.79	1.80
	22.0	6.93	1.74	7.25	1.78	7.57	1.81	7.72	1.83	8.20	1.88	8.52	1.91
2.0+2.0+2.5	25.0	6.74	1.80	7.06	1.84	7.37	1.87	7.53	1.89	8.01	1.94	8.33	1.97
	32.0	6.29	1.96	6.61	2.00	6.92	2.03	7.08	2.05	7.56	2.10	7.88	2.13
	35.0	6.10	2.04	6.41	2.07	6.73	2.11	6.89	2.12	7.37	2.17	7.68	2.21
	40.0	5.78	2.17	6.09	2.20	6.41	2.24	6.57	2.25	7.05	2.30	7.36	2.34
	43.0	5.58	2.25	5.90	2.28	6.20	2.31	6.34	2.31	6.73	2.31	6.99	2.31
	46.0	4.74	1.80	4.96	1.80	5.17	1.80	5.27	1.80	5.58	1.80	5.78	1.80
	22.0	7.29	1.93	7.63	1.97	7.96	2.01	8.13	2.03	8.63	2.08	8.96	2.12
2.0+2.0+3.5	25.0	7.09	2.00	7.42	2.04	7.76	2.08	7.93	2.09	8.43	2.15	8.76	2.19
	32.0	6.62	2.18	6.95	2.21	7.29	2.25	7.45	2.27	7.95	2.33	8.29	2.36
	35.0	6.41	2.26	6.75	2.30	7.08	2.33	7.25	2.35	7.75	2.41	8.09	2.45
	40.0	6.08	2.40	6.41	2.44	6.75	2.48	6.91	2.50	7.41	2.55	7.75	2.59
	43.0	5.69	2.31	5.97	2.31	6.24	2.31	6.37	2.31	6.75	2.31	7.01	2.31
	46.0	4.80	1.80	5.01	1.80	5.22	1.80	5.32	1.80	5.63	1.80	5.82	1.80
	22.0	7.50	2.05	7.85	2.09	8.19	2.13	8.36	2.15	8.88	2.21	9.22	2.25
2.0+2.0+4.2	25.0	7.30	2.13	7.64	2.17	7.98	2.21	8.15	2.23	8.67	2.29	9.01	2.33
	32.0	6.81	2.32	7.15	2.36	7.50	2.40	7.67	2.42	8.18	2.48	8.53	2.52
	35.0	6.60	2.40	6.94	2.44	7.29	2.48	7.46	2.50	7.98	2.56	8.32	2.60
	40.0	6.25	2.56	6.60	2.60	6.94	2.64	7.11	2.66	7.63	2.72	7.97	2.78
	43.0	5.73	2.31	6.00	2.31	6.27	2.31	6.40	2.31	6.78	2.31	7.03	2.31
	46.0	4.85	1.80	5.06	1.80	5.27	1.80	5.37	1.80	5.66	1.80	5.86	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059254A

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

4

ment 50HZ 230V)						Tempe	érature de l'a	air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	14	°C	16	°C	18	3°C	19)°(22	!°C	24	4°C
Contibiliaison (Laissance)	extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	Pl
	20.0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.0+5.0	22.0	7.90	2.21	8.26	2.25	8.62	2.30	8.80	2.32	9.34	2.38	9.70	2.43
2.012.010.0	25.0	7.68	2.29	8.04	2.33	8.40	2.38	8.58	2.40	9.12	2.46	9.49	2.51
	32.0	7.17	2.49	7.53	2.53	7.89	2.58	8.07	2.60	8.61	2.66	8.97	2.71
	35.0	6.95	2.59	7.31	2.63	7.67	2.67	7.85	2.69	8.39	2.76	8.75	2.80
	40.0	6.58	2.75	6.94	2.79	7.28	2.81	7.44	2.81	7.90	2.81	8.21	2.81
	43.0	5.90	2.31	6.17	2.31	6.43	2.31	6.56	2.31	6.94	2.31	7.19	2.31
	46.0	4.99	1.80	5.20	1.80	5.41	1.80	5.51	1.80	5.80	1.80	6.00	1.80
2.0+2.0+6.0	22.0	8.16	2.17	8.53	2.21	8.91	2.25	9.09	2.28	9.65	2.34	10.03	2.38
2.072.070.0	25.0	7.93	2.25	8.30	2.29	8.68	2.33	8.87	2.35	9.43	2.42	9.80	2.46
	32.0	7.40	2.45	7.78	2.49	8.15	2.53	8.34	2.55	8.90	2.61	9.27	2.66
	35.0	7.18	2.54	7.55	2.58	7.92	2.62	8.11	2.64	8.67	2.71	9.04	2.75
	40.0	6.80	2.70	7.17	2.74	7.55	2.78	7.73	2.80	8.22	2.81	8.53	2.81
	43.0	6.09	2.31	6.37	2.31	6.65	2.31	6.78	2.31	7.18	2.31	7.43	2.31
	46.0	5.13	1.80	5.35	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.97	1.80	6.17	1.80
2.0+2.5+2.5	22.0	7.14	1.86	7.47	1.89	7.80	1.93	7.96	1.95	8.45	2.00	8.78	2.04
2.072.072.0	25.0	6.94	1.92	7.27	1.96	7.60	2.00	7.76	2.01	8.25	2.07	8.58	2.10
	32.0	6.48	2.09	6.81	2.13	7.13	2.17	7.30	2.18	7.79	2.24	8.12	2.27
	35.0	6.28	2.17	6.61	2.21	6.94	2.24	7.10	2.26	7.59	2.32	7.92	2.35
	40.0	5.95	2.31	6.28	2.35	6.61	2.38	6.77	2.40	7.26	2.46	7.59	2.49
	43.0	5.66	2.31	5.94	2.31	6.21	2.31	6.34	2.31	6.73	2.31	6.98	2.31
	46.0	4.77	1.80	4.98	1.80	5.19	1.80	5.29	1.80	5.60	1.80	5.79	1.80
2.0+2.5+3.5	22.0	7.63	2.13	7.98	2.17	8.33	2.21	8.51	2.23	9.03	2.29	9.38	2.34
2.012.010.0	25.0	7.42	2.20	7.77	2.25	8.12	2.29	8.30	2.31	8.82	2.37	9.17	2.41
	32.0	6.93	2.40	7.28	2.44	7.63	2.48	7.80	2.50 2.59	8.33	2.56	8.68	2.61
	35.0	6.72	2.49	7.07	2.53	7.42	2.57	7.59		8.11	2.65	8.46	2.70
	40.0	6.36	2.65	6.71	2.69	7.06	2.73	7.24	2.75	7.75	2.81	8.05	2.81
	43.0	5.77	2.31	6.04	2.31	6.30	2.31	6.43	2.31	6.81	2.31	7.06	2.31
	46.0	4.89	1.80	5.10	1.80	5.30	1.80	5.40	1.80	5.70	1.80	5.89	1.80
2.0+2.5+4.2	22.0	7.83	2.26	8.18	2.30	8.54	2.35	8.72	2.37	9.26	2.44	9.62	2.48
21012101112	25.0 32.0	7.61 7.10	2.34 2.55	7.97 7.46	2.39 2.59	8.33 7.82	2.43 2.64	8.50 8.00	2.45 2.66	9.04 8.54	2.52 2.72	9.40 8.89	2.56
	35.0	6.88	2.64	7.24	2.69	7.60	2.73	7.78	2.75	8.32	2.82	8.68	2.86
	40.0	1	2.81	6.84			2.81	7.32	2.81	7.78	2.81	8.08	2.81
	43.0	6.52	2.31	6.09	2.81 2.31	7.16 6.35	2.31	6.48	2.31	6.85	2.31	7.10	2.31
	48.0	5.83 4.95	1.80	5.15	1.80	5.36	1.80	5.46	1.80	5.75	1.80	5.94	1.80
		7.97	2.25	8.33	2.30	8.70	2.34	8.88	2.36	9.43	2.43	9.79	2.47
2.0+2.5+5.0	22.0 25.0		2.33	8.11	l		2.42	8.66	2.44	9.20		9.57	2.55
	25.0 32.0	7.75 7.23	2.54	7.59	2.38 2.58	8.48 7.96	2.63	8.14	2.65	8.69	2.51 2.71	9.05	2.76
	35.0	7.01	2.63	7.37	2.68	7.74	2.72	7.92	2.74	8.47	2.81	8.83	2.85
				l	l		1			7.92			
	40.0 43.0	6.64 5.92	2.80 2.31	6.97 6.19	2.81	7.30 6.45	2.81 2.31	7.46 6.58	2.81	6.96	2.81 2.31	8.22 7.21	2.81
	48.0	5.02	1.80	5.22	1.80	5.43	1.80	5.53	1.80	5.83	1.80	6.02	1.80
	40.0	0.02	1.00	0.22	1.00	0.40	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.02	1.00

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

SYMBOLES

FC: Puissance totale (kW) Pl: Puissance absorbée (kW) 3D059254B

³ La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

							érature de l'a						
Combinaison (Puissance)	Température de l'air		°C		°C		3°C		9°C		2°C	_	1°C
combination (i dissance)	extérieure ° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	22.0	8.43	2.33	8.82	2.38	9.20	2.42	9.39	2.45	9.97	2.52	10.36	2.56
2.0+2.5+6.0	25.0	8.20	2.42	8.58	2.48	8.97	2.51	9.16	2.53	9.74	2.60	10.13	2.65
	32.0	7.65	2.63	8.03	2.68	8.42	2.72	8.61	2.74	9.19	2.81	9.58	2.86
	35.0	7.41	2.73	7.80	2.77	8.19	2.82	8.38	2.84	8.96	2.91	9.35	2.96
	40.0	6.95	2.81	7.29	2.81	7.62	2.81	7.79	2.81	8.26	2.81	8.57	2.81
	43.0	6.17	2.31	6.45	2.31	6.72	2.31	6.85	2.31	7.24	2.31	7.50	2.31
	46.0	5.21	1.80	5.43	1.80	5.64	1.80	5.74	1.80	6.04	1.80	6.24	1.80
	22.0	7.96	2.34	8.32	2.39	8.69	2.43	8.87	2.46	9.41	2.52	9.78	2.57
2.0+3.5+3.5	25.0	7.74	2.43	8.10	2.47	8.46	2.52	8.65	2.54	9.19	2.61	9.56	2.65
	32.0	7.22	2.64	7.58	2.69	7.95	2.73	8.13	2.75	8.68	2.82	9.04	2.87
	35.0	7.00	2.74	7.36	2.78	7.73	2.83	7.91	2.85	8.46	2.92	8.82	2.97
	40.0	6.57	2.81	6.89	2.81	7.21	2.81	7.36	2.81	7.82	2.81	8.11	2.81
	43.0	5.88	2.31	6.14	2.31	6.40	2.31	6.53	2.31	6.90	2.31	7.14	2.31
	46.0	5.00	1.80	5.20	1.80	5.40	1.80	5.50	1.80	5.79	1.80	5.98	1.80
	22.0	8.14	2.47	8.51	2.52	8.88	2.57	9.07	2.59	9.63	2.67	10.00	2.71
2.0+3.5+4.2	25.0	7.91	2.56	8.28	2.61	8.66	2.66	8.84	2.68	9.40	2.76	9.78	2.80
	32.0	7.38	2.79	7.76	2.84	8.13	2.88	8.32	2.91	8.88	2.98	9.25	3.03
	35.0	7.16	2.89	7.53	2.94	7.90	2.99	8.09	3.01	8.65	3.09	9.02	3.13
	40.0	6.64	2.81	6.96	2.81	727	2.81	7.43	2.81	7.88	2.81	8.17	2.81
	43.0	5.96	2.31	6.22	2.31	6.48	2.31	6.60	2.31	6.97	2.31	7.21	2.31
	46.0	5.08	1.80	5.28	1.80	5.48	1.80	5.58	1.80	5.86	1.80	6.05	1.80
0.000 515.0	22.0	8.46	2.61	8.85	2.66	9.23	2.71	9.43	2.73	10.01	2.81	10.40	2.86
2.0+3.5+5.0	25.0	8.22	2.70	8.61	2.75	9.00	2.80	9.19	2.83	9.77	2.90	10.16	2.95
	32.0	7.68	2.94	8.06	2.99	8.45	3.04	8.64	3.06	9.23	3.14	9.61	3.19
	35.0	7.44	3.05	7.88	3.10	8.22	3.15	8.41	3.17	8.99	3.25	9.38	3.30
	40.0	6.84	2.81	7.16	2.81	7.47	2.81	7.63	2.81	8.08	2.81	8.37	2.81
	43.0	6.13	2.31	6.39	2.31	6.65	2.31	6.78	2.31	7.15	2.31	7.39	2.31
	46.0	5.22	1.80	5.43	1.80	5.63	1.80	5.72	1.80	6.01	1.80	6.20	1.80
2.0+4.2+4.2	22.0	8.26	2.56	8.64	2.61	9.01	2.66	9.20	2.68	9.77	2.75	10.15	2.80
2.074.274.2	25.0	8.03	2.65	8.41	2.70	8.79	2.75	8.97	2.77	9.54	2.85	9.92	2.90
	32.0	7.49	2.88	7.87	2.93	8.25	2.98	8.44	3.01	9.01	3.08	9.38	3.13
	35.0 40.0	7.26	2.99	7.64	3.04	8.02	3.09	8.21 2.40	3.11	8.78 7.94	3.19	9.16	3.2
		6.70	2.81	7.02	2.81	7.33	2.81	7.49	2.81		2.81	8.23	2.8
	43.0 46.0	6.02 5.13	2.31 1.80	6.28 5.34	2.31 1.80	6.54 5.58	2.31 1.80	6.66 5.63	2.31 1.80	7.03 5.92	2.31	7.27 6.10	2.3 1.80
		7.42									1.80		
2,5+2,5+2,5	22.0 25.0	7.22	2.01 2.09	7.76 7.56	2.05 2.12	8.10 7.90	2.09 2.16	8.27 8.07	2.11	8.78 8.58	2.17	9.12 8.92	2.2
	32.0	6.74	2.27	7.08	2.31	7.42	2.35	7.59	2.37	8.10	2.43	8.44	2.4
	35.0	6.53	2.35	6.87	2.39	7.21	2.43	7.38	2.45	7.89	2.51	8.23	2.5
	40.0	6.19	2.51	6.53	2.54	6.87	2.58	7.04	2.60	7.55	2.66	7.89	2.7
	43.0	5.71	2.31	5.98	2.31	6.25	2.31	6.38	2.31	6.76	2.31	7.01	2.3
	46.0	4.83	1.80	5.04	1.80	5.24	1.80	5.34	1.80	5.64	1.80	5.84	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

B La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059255A

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

4

						Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air		°C		°C		3°C)°C		!°C	_	4°C
combination (raissance)	extérieure ° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	22.0	7.83	2.26	8.18	2.30	8.54	2.35	8.72	2.37	9.26	2.44	9.62	2.48
2.5+2.5+3.5	25.0	7.61	2.34	7.97	2.39	8.33	2.43	8.50	2.45	9.04	2.52	9.40	2.56
	32.0	7.10	2.55	7.46	2.59	7.82	2.64	8.00	2.66	8.54	2.72	8.89	2.77
	35.0	6.88	2.64	7.24	2.69	7.60	2.73	7.78	2.75	8.32	2.82	8.68	2.86
	40.0	6.52	2.81	6.84	2.81	7.16	2.81	7.32	2.81	7.78	2.81	8.08	2.81
	43.0	5.83	2.31	6.09	2.31	6.35	2.31	6.48	2.31	6.85	2.31	7.10	2.31
	46.0	4.95	1.80	5.15	1.80	5.36	1.80	5.46	1.80	5.75	1.80	5.94	1.80
	22.0	8.01	2.38	8.37	2.43	8.74	2.48	8.92	2.50	9.47	2.57	9.84	2.62
2.5+2.5+4.2	25.0	7.78	2.47	8.15	2.52	8.52	2.56	8.70	2.58	9.25	2.65	9.62	2.70
	32.0	7.27	2.69	7.63	2.73	8.00	2.78	8.18	2.80	8.73	2.87	9.10	2.92
	35.0	7.04	2.79	7.41	2.83	7.78	2.88	7.96	2.90	8.51	2.97	8.88	3.02
	40.0	6.58	2.81	6.91	2.81	7.22	2.81	7.38	2.81	7.83	2.81	8.12	2.81
	43.0	5.90	2.31	6.16	2.31	6.42	2.31	6.54	2.31	6.92	2.31	7.16	2.31
	46.0	5.02	1.80	5.22	1.80	5.42	1.80	5.52	1.80	5.81	1.80	6.00	1.80
	22.0	8.33	2.51	8.71	2.56	9.09	2.61	9.28	2.64	9.85	2.71	10.24	2.76
2.5+2.5+5.0	25.0	8.10	2.61	8.48	2.65	8.86	2.70	9.05	2.73	9.62	2.80	10.00	2.85
	32.0	7.56	2.83	7.94	2.88	8.32	2.93	8.51	2.96	9.08	3.03	9.47	3.08
	35.0	7.33	2.94	7.71	2.99	8.09	3.04	8.28	3.06	8.85	3.14	9.23	3.19
	40.0	6.77	2.81	7.09	2.81	7.41	2.81	7.56	2.81	8.02	2.81	8.31	2.81
	43.0	6.06	2.31	6.33	2.31	6.59	2.31	6.71	2.31	7.09	2.31	7.33	2.31
	46.0	5.16	1.80	5.36	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.95	1.80	6.14	1.80
0 510 510 0	22.0	8.62	2.47	9.02	2.51	9.41	2.56	9.61	2.59	10.20	2.66	10.59	2.71
2.5+2.5+6.0	25.0	8.38	2.55	8.78	2.60	9.17	2.65	9.37	2.67	9.96	2.75	10.36	2.79
	32.0	7.82	2.78	8.22	2.83	8.61	2.87	8.81	2.90	9.40	2.97	9.80	3.02
	35.0	7.58	2.88	7.98	2.93	8.37	2.98	8.57	3.00	9.16	3.08	9.56	3.12
	40.0	7.01	2.81	7.85	2.81	7.67	2.81	7.84	2.81	8.31	2.81	8.61	2.81
	43.0	6.24	2.31	6.51	2.31	6.78	2.31	6.91	2.31	7.30	2.31	7.55	2.31
	46.0	5.28	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.80	1.80	6.10	1.80	6.30	1.80
2.5+3.5+3.5	22.0	8.19	2.51	8.56	2.56	8.94	2.61	9.13	2.64	9,69	2.71	10.06	2.76
2.0.0.0.0.0	25.0 32.0	7.96 7.43	2.61 2.83	8.34 7.80	2.65 2.88	8.71 8.18	2.70 2.93	8.90 8.37	2.73	9.46 8.93	2.80 3.03	9.84 9.30	2.85 3.08
	35.0	7.20	2.94	7.58	2.99	7.95	3.04	8.14	3.06	8.70	3.14	9.08	3.19
	40.0	6.66	2.81	6.98	2.81	7.29	2.81	7.45	2.81	7.90	2.81	8.19	2.81
	43.0	5.98	2.31	6.24	2.31	6.50	2.31	6.62	2.31	6.99	2.31	7.23	2.31
	46.0	5.10	1.80	5.30	1.80	5.50	1.80	5.60	1.80	5.88	1.80	6.07	1.80
	22.0	8.31	2.61	8.69	2.66	9.07	2.71	9.26	2.73	9.83	2.81	10.21	2.86
2.5+3.5+4.2	25.0	8.08	2.70	8.46	2.75	8.84	2.80	9.03	2.83	9.60	2.90	9.98	2.95
	32.0	7.54	2.94	7.92	2.99	8.30	3.04	8.49	3.06	9.06	3.14	9.44	3.19
	35.0	7.31	3.05	7.69	3.10	8.07	3.15	8.26	3.17	8.83	3.25	9.21	3.30
	40.0	6.73	2.81	7.04	2.81	7.35	2.81	7.51	2.81	7.96	2.81	8.25	2.81
	43.0	6.05	2.31	6.31	2.31	6.56	2.31	6.69	2.31	7.05	2.31	7.29	2.31
	46.0	5.16	1.80	5.36	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.94	1.80	6.13	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

FC: Puissance totale (kW) Pl: Puissance absorbée (kW) 3D059255B

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

	T /	1.0	90	10	·0¢		érature de l'a			1 22	100	1 2	100
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieure ° CBH	TC 14	°C PI	TC	PI PI	TC	PI PI	TC	PI PI	TC ZZ	2°C PI	TC Z4	4°C PI
	exteneure CDT	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	k\
	22.0	8.62	2.74	9.02	2.79	9.41	2.84	9.61	2.87	10.20	2.95	10.59	3.
2.5+3.5+5.0	25.0	8.38	2.83	8.78	2.89	9.17	2.94	9.37	2.97	9.96	3.05	10.36	3.
	32.0	7.82	3.08	8.22	3.14	8.61	3.19	8.81	3.22	9.40	3.30	9.80	3.
	35.0	7.58	3.20	7.98	3.25	8.37	3.31	8.57	3.33	9.16	3.41	9.56	3.
	40.0	6.93	2.81	7.25	2.81	7.56	2.81	7.71	2.81	8.16	2.81	8.46	2.
	43.0	6.23	2.31	6.49	2.31	6.74	2.31	6.87	2.31	7.24	2.31	7.47	2.
	46.0	5.31	1.80	5.51	1.80	5.71	1.80	5.81	1.80	6.09	1.80	6.28	1.
	22.0	8.37	2.65	8.75	2.70	9.14	2.75	9.33	2.78	9.90	2.85	10.29	2.
2.5+4.2+4.2	25.0	8.14	2.74	8.52	2.79	8.90	2.84	9.09	2.87	9.67	2.95	10.05	3.
	32.0	7.59	2.98	7.98	3.03	8.36	3.09	8.55	3.11	9.13	3.19	9.51	3.
	35.0	7.36	3.09	7.75	3.15	8.13	3.20	8.32	3.22	8.89	3.30	9.28	3.
	40.0	6.76	2.81	7.08	2.81	7.39	2.81	7.54	2.81	7.99	2.81	8.28	2.
	43.0	6.08	2.31	6.34	2.31	6.60	2.31	6.72	2.31	7.09	2.31	7.32	2.
	46.0	5.19	1.80	5.39	1.80	5.59	1.80	5.69	1.80	5.97	1.80	6.16	1.
	22.0	8.47	2.74	8.86	2.79	9.25	2.84	9.44	2.87	10.02	2.95	10.41	3.
3.5+3.5+3.5	25.0	8.23	2.83	8.62	2.89	9.01	2.94	9.20	2.97	9.79	3.05	10.17	3,
	32.0	7.69	3.08	8.07	3.14	8.46	3.19	8.66	3.22	9.24	3.30	9.63	3.
	35.0	7.45	3.20	7.84	3.25	8.23	3.31	8.42	3.33	9.00	3.41	9.39	3.
	40.0	6.82	2.81	7.14	2.81	7.45	2.81	7.60	2.81	8.04	2.81	8.33	2.
	43.0	6.15	2.81	6.40	2.31	6.66	2.31	6.78	2.31	7.14	2.31	7.38	2.
	46.0	5.25	1.80	5.45	1.80	5.65	1.80	5.74	1.80	6.03	1.80	6.21	1.
	22.0	7.67	1.80	8.03	1.83	8.38	1.87	8.55	1.89	9.08	1.94	9.43	1.
2.0+2.0+2.0+2.0	25.0	7.46	1.86	7.81	1.90	8.16	1.93	8.34	1.95	8.87	2.00	9.22	2.
	32.0	6.96	2.03	7.32	2.06	7.67	2.10	7.84	2.12	8.37	2.17	8.72	2.
	35.0	6.75	2.10	7.10	2.14	7.45	2.17	7.63	2.19	8.16	2.24	8.51	2.
	40.0	6.40	2.24	6.75	2.27	7.10	2.31	7.27	2.33	7.80	2.38	8.15	2.
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.90	2.31	7.32	2.31	7.59	2.
	46.0	5.12	1.80	5.35	1.80	5.58	1.80	5.69	1.80	6.02	1.80	6.23	1.
	22.0	7.84	1.88	8.19	1.92	8.55	1.96	8.73	1.97	9.27	2.03	9.63	2,
2.0+2.0+2.0+2.5	25.0	7.62	1.95	7.98	1.99	8.34	2.02	8.52	2.04	9.05	2.10	9.41	2,
	32.0	7.11	2.12	7.47	2.16	7.83	2.19	8.01	2.21	8.55	2.27	8.90	2.
	35.0	6.89	2.20	7.25	2.24	7.61	2.27	7.79	2.29	8.33	2.35	8.69	2.
	40.0	6.53	2.34	6.89	2.38	7.25	2.41	7.43	2.43	7.97	2.49	8.32	2.
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.89	2.31	7.31	2.31	7.58	2
	46.0	5.13	1.80	5.36	1.80	5.59	1.80	5.70	1.80	6.02	1.80	6.23	1.
	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2.
2.0+2.0+2.0+3.5	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	8.17	2.53	8.73	2.59	9.11	2.
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2,
	40.0	10.41	1.4.01	1.0.00	1.4.01	10.70	1.4.01	0.02	10.01	1.00	10.01	1.00	14.5

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059256A

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

4

nent 50HZ 230V)						Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air		°C		°C		3°C)°C		2°C		4°C
combination (Labourice)	extérieure ° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	22.0	8.37	2.16	8.75	2.20	9.14	2.25	9.33	2.27	9.90	2.33	10.29	2.37
2.0+2.0+2.0+4.2	25.0	8.14	2.24	8.52	2.28	8.90	2.32	9.09	2.34	9.67	2.41	10.05	2.45
	32.0	7.59	2.44	7.98	2.48	8.36	2.52	8.55	2.54	9.13	2.60	9.51	2.65
	35.0	7.36	2.53	7.75	2.57	8.13	2.61	8.32	2.63	8.89	2.70	9.28	2.74
	40.0	6.97	2.69	7.36	2.73	7.74	2.77	7.93	2.79	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.24	2.31	6.53	2.31	6.81	2.31	6.94	2.31	7.35	2.31	7.61	2.31
	46.0	5.23	1.80	5.46	1.80	5.67	1.80	5.78	1.80	6.10	1.80	6.30	1.80
	22.0	8.79	2.41	9.19	2.45	9.60	2.50	9.80	2.53	10.40	2.60	10.80	2.64
2.0+2.0+2.0+5.0	25.0	8.55	2.49	8.95	2.54	9.35	2.59	9.55	2.61	10.16	2.68	10.56	2.73
	32.0	7.98	2.71	8.38	2.76	8.78	2.81	8.98	2.83	9.59	2.90	9.99	2.95
	35.0	7.73	2.82	8.14	2.86	8.54	2.91	8.74	2.93	9.34	3.00	9.75	3.05
	40.0	7.18	2.81	7.53	2.81	7.86	2.81	8.03	2.81	8.51	2.81	8.83	2.81
	43.0	6.36	2.31	6.64	2.31	6.92	2.31	7.05	2.31	7.45	2.31	7.70	2.31
	46.0	5.36	1.80	5.58	1.80	5.79	1.80	5.90	1.80	6.20	1.80	6.40	1.80
	22.0	7.99	1.96	8.35	1.99	8.72	2.03	8.90	2.05	9.45	2.11	9.82	2.15
2.0+2.0+2.5+2.5	25.0	7.76	2.03	8.13	2.06	8,50	2.10	8.68	2.12	9.23	2.18	9.59	2.22
	32.0	7.25	2.20	7.61	2.24	7.98	2.28	8.16	2.30	8.71	2.36	9.08	2.40
	35.0	7.03	2.29	7.39	2.33	7.76	2.36	7.94	2.38	8.49	2.44	8.85	2.48
	40.0	6.66	2.43	7.02	2.47	7.39	2.51	7.57	2.53	8.12	2.59	8.48	2.62
	43.0	6.18	2.31	6.47	2.31	6.76	2.31	6.90	2.31	7.31	2.31	7.58	2.31
	46.0	5.16	1.80	5.39	1.80	5.61	1.80	5.72	1.80	6.04	1.80	6.25	1.80
2.0+2.0+2.5+3.5	22.0 25.0	8.37	2.16 2.24	8.75 8.52	2.20 2.28	9.14 8.90	2.25	9.33 9.09	2.27	9.90 9.67	2.33	10.29	2.37
	32.0	8.14 7.59	2.44	7.98	2.48	8.36	2.52	8.55	2.54	9.13	2.60	9.51	2.65
	35.0	7.36	2.53	7.75	2.57	8.13	2.61	8.32	2.63	8.89	2.70	9.28	2.74
	40.0	6.97	2.69	7.36	2.73	7.74	2.77	7.93	2.79	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.24	2.31	6.53	2.31	6.81	2.31	6.94	2.31	7.35	2.31	7.61	2.31
	46.0	5.23	1.80	5.46	1.80	5.67	1.80	5.78	1.80	6.10	1.80	6.30	1.80
	22.0	8.52	2.25	8.91	2.30	9.30	2.34	9.50	2.36	10.08	2.43	10.47	2.47
2.0+2.0+2.5+4.2	25.0	8.28	2.33	8.67	2.38	9.06	2.42	9.26	2.44	9.84	2.51	10.23	2.55
	32.0	7.73	2.54	8.12	2.58	8.51	2.63	8.71	2.65	9.29	2.71	9.68	2.76
	35.0	7.49	2.63	7.88	2.68	8.27	2.72	8.47	2.74	9.06	2.81	9.45	2.85
	40.0	7.10	2.80	7.45	2.81	7.79	2.81	7.96	2.81	8.45	2.81	8.77	2.81
	43.0	6.27	2.31	6.56	2.31	6.84	2.31	6.97	2.31	7.37	2.31	7.63	2.31
	46.0	5.27	1.80	5.49	1.80	5.71	1.80	5.81	1.80	6.13	1.80	6.33	1.80
	22.0	8.66	2.33	9.06	2.38	9.45	2.42	9.65	2.45	10.25	2.52	10.64	2.56
2.0+2.0+3.5+3.5	25.0	8.42	2.42	8.82	2.46	9.21	2.51	9.41	2.53	10.01	2.60	10.40	2.65
	32.0	7.86	2.63	8.26	2.68	8.65	2.72	8.85	2.74	9.45	2.81	9.84	2.86
	35.0	7.62	2.73	8.01	2.77	8.41	2.82	8.61	2.84	9.21	2.91	9.60	2.96
	40.0	7.14	2.81	7.49	2.81	7.82	2.81	7.99	2.81	8.48	2.81	8.79	2.81
	43.0	6.32	2.31	6.60	2.31	6.87	2.31	7.01	2.31	7.41	2.31	7.67	2.31
	46.0	5.32	1.80	5.53	1.80	5.75	1.80	5.85	1.80	6.16	1.80	6.36	1.80

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Pl: Puissance totale (kW)
Puissance absorbée (kW)

3D059256B

4 - 2 Tableaux Puissance frigorifique

4MXS68F (★ rafraîchissement 50Hz 230V)

								air intérieur :	°CBH				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air		°(°C		°(P°C		°C		P°C
Combination (Labource)	extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2.28
2.0+2.5+2.5+2.5	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.36
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.55
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	8.17	2.53	8.73	2.59	9.11	2.63
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.79
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1.80
	22.0	8.51	2.25	8.90	2.30	9.29	2.34	9.48	2.36	10.07	2.43	10.46	2.47
2.0+2.5+2.5+3.5	25.0	8.27	2.33	8.66	2.38	9.05	2.42	9.25	2.44	9.83	2.51	10.22	2.55
	32.0	7.72	2.54	8.11	2.58	8.50	2.63	8.70	2.65	9.28	2.71	9.67	2.76
	35.0	7.49	2.63	7.88	2.68	8.27	2.72	8.46	2.74	9.04	2.81	9.43	2.85
	40.0	7.09	2.80	7.45	2.81	7.78	2.81	7.95	2.81	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.27	2.31	6.55	2.31	6.83	2.31	6.97	2.31	7.37	2.31	7.63	2.31
	46.0	5.27	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.81	1.80	6.12	1.80	6.32	1.80
	22.0	8.44	2.20	8.83	2.25	9.21	2.29	9.41	2.31	9.99	2.37	10.37	2.42
2.5+2.5+2.5+2.5	25.0	8.20	2.28	8.59	2.32	8.98	2.37	9.17	2.39	9.75	2.45	10.14	2.50
	32.0	7.66	2.48	8.04	2.53	8.43	2.57	8.62	2.59	9.20	2.65	9.59	2.70
	35.0	7.42	2.58	7.81	2.62	8.20	2.66	8.39	2.68	8.97	2.75	9.36	2.79
	40.0	7.03	2.74	7.42	2.78	7.79	2.81	7.95	2.81	8.45	2.81	8.77	2.81
	43.0	6.25	2.31	6.54	2.31	6.82	2.31	6.96	2.31	7.36	2.31	7.62	2.31
	46.0	5.25	1.80	5.47	1.80	5.69	1.80	5.80	1.80	6.11	1.80	6.31	1.80
	22.0	8.78	2.42	9.18	2.47	9.59	2.52	9.79	2.54	10.39	2.61	10.79	2.66
2.5+2.5+2.5+3.5	25.0	8.54	2.51	8.94	2.56	9.34	2.61	9.54	2.63	10.15	2.70	10.55	2.75
	32.0	7.97	2.73	8.37	2.78	8.77	2.83	8.97	2.85	9.58	2.92	9.98	2.97
	35.0	7.72	2.84	8.13	2.88	8.53	2.93	8.73	2.95	9.33	3.02	9.74	3.07
	40.0	7.16	2.81	7.51	2.81	7.84	2.81	8.00	2.81	8.49	2.81	8.80	2.81
	43.0	6.35	2.31	6.63	2.31	6.90	2.31	7.04	2.31	7.43	2.31	7.69	2.31
	46.0	5.35	1.80	5.57	1.80	5.78	1.80	5.89	1.80	6.19	1.80	6.39	1.80

NOTES

1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

B La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059257

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B Chauffage [50Hz 230V]

	Température de l'air	-15	ەر ا	-10	امر	-5		ature de l'a l 0°			°C	10	°C	15	5°C
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	PI	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	exterieur CD3	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	2.17	1.03	2.62	1.08	3.06	1.13	3.51	1.18	4.04	1.25	4.39	1.29	4.84	1.3
2.0	18.0	2.12	1.04	2.56	1.09	3.01	1.14	3.45	1.20	3.98	1.26	4.34	1.30	4.78	1.
	20.0	2.07	1.05	2.51	1.10	2.95	1.15	3.40	1.21	3.93	1.27	4.29	1.31	4.73	1.
	21.0	2.04	1.06	2.48	1.11	2.93	1.16	3,37	1.21	3.90	1.28	4.26	1.32	4.70	1.
	22.0	2.01	1.06	2.46	1.11	2.90	1.17	3.34	1.22	3.88	1.28	4.23	1.32	4.67	1.
	24.0	1.96	1.07	2.40	1.13	2.85	1.18	3.29	1.23	3.82	1.29	4.18	1.33	4.62	1.
	16.0	2,29	1.11	2.75	1.16	3.22	1.22	3,68	1.28	4.24	1.35	4.62	1.39	5.08	1.
2.5	18.0	2.23	1.12	2.69	1.18	3.16	1.23	3.63	1.29	4.19	1.36	4.56	1.40	5.03	1.
	20.0	2.17	1.13	2.64	1.19	3.10	1.25	3.57	1.30	4.13	1.37	4.50	1.42	4.97	1.
	21.0	2.14	1.14	2.61	1.20	1	1.25	3.54	1.31	4.10	1.38	4.47	1.42	4.94	1.
	22.0	2.11	1.15	2.58	1.20	1	1.26	3.51	1.31	4.07	1.38	4.45	1.43	4.91	1.
	24.0	2.06	1.16	2.52	1.21	2.99	1.27	3.46	1.33	4.02	1.39	4.39	1.44	4.80	1.
	16.0	2.50	1.30	3.01	1.37	3.52	1.44	4.03	1.50	4.64	1.58	5.05	1.63	5.56	1.
3.5	18.0	2.44	1.32	2.95	1.38	1	1.45	3.97	1.52	4.58	1.60	4.99	1.65	5.50	1.
	20.0	2.38	1.33	2.89	1.40	3.40	1.46	3.91	1.53	4.52	1.61	4.93	1.66	5.44	1.
	21.0	2.35	1.34	2.86	1.41	3.37	1.47	3.88	1.54	4.49	1.62	4.90	1.67	5.40	1.
	22.0	2.31	1.35	2.82	1.41	3.33	1.48	3.85	1.54	4.46	1.62	4.87	1.68	5.25	1.
	24.0	2.25	1.36	2.76	1.43	3.27	1.49	3.78	1.56	4.40	1.64	4.80	1.69	4.95	1.
5.0	16.0	3,19	1.83	3.84	1.92	1	2.01	5.14	2.11	5.92	2.22	6.44	2.29	7.09	2.
5.0	18.0	3.11	1.85	3.76	1.94	4.41	2.03	5.06	2.13	5.84	2.24	6.36	2.31	6.88	2.
	20.0	3.03	1.87	3.68	1.96	4.33	2.06	4.98	2.15	5.76	2.26	6.28	2.33	6.53	2.
	21.0	2.99	1.88	3.64	1.97	4.29	2.07	4.94	2.16	5.72	2.27	6.24	2.34	6.35	2.
	22.0	2.95	1.89	3.60	1.98		2.08	4.90	2.17	5.68	2.28	6.17	2.33	6.17	2.
	24.0	2.87	1.91	3.52	2.00	4.17	2.10	4.82	2.19	5.60	2.30	5.82	2.16	5.82	1.
0.0	16.0	4.74	2.20	5.71	2.31	6.68	2.42	7.65	2.54	8.81	2.67	9.58	2.76	10.18	2.
6.0	18.0	4.62	2.23	5.59	2.34	6.56	2.45	7.53	2.56	8.69	2.70	9.46	2.79	9.68	2.
	20.0	4.51	2.25	5.47	2.36	6.44	2.47	7.41	2.59	8.57	2.72	9.18	2.71	9.18	2.
	21.0	4.45	2.26	5.41	2.37	6.38	2.49	7.35	2.60	8.51	2.73	8.94	2.61	8.94	<u>2.</u>
	22.0	4.39	2.27	5.36	2.39	6.32	2.50	7.29	2.61	8.45	2.74	8.69	2.51	8.69	2.
	24.0	4.27	2.30	5.24	2.41	6.20	2.52	7.17	2.63	8.19	2.67	8.19	2.31	8.19	1.
2.0+2.0	16.0	4.23	1.82	5.09	1.91	5.95	2.01	6.82	2.10	7.85	2.21	8.54	2.28	9.40	<u>2.</u>
2.072.0	18.0	4.12	1.84	4.98	1.93	5.85	2.03	6.71	2.12	7.75	2.23	8.44	2.30	9.30	<u>2.</u>
	20.0	4.02	1.86	4.88	1.95	5.74	2.05	6.60	2.14	7.64	2.25	8.33	2.32	9.19	2.
	21.0	3.96	1.87	4.83	1.96	5.69	2.06	6.55	2.15	7.59	2.28	8.28	2.33	9.14	2.
	22.0	3.91	1.88	4.77	1.97	5.64	2.07	6.50	2.16	7.53	2.27	8.22	2.34	9.09	<u>2.</u>
	24.0	3.81	1.90	4.67	1.99		2.09	6.39	2.18	7.43	2.29	8.12	2.36	8.98	2.
2.0+2.5	16.0	4.32	1.89	5.20 5.10	1.98	6.09	2.08	6.97	2.17	8.03	2.29	8.73	2.36	9.61	2.
2.0.2.0	18.0	4.21	1.91	5.10	2.00	1	2.10	6.86	2.19	7.92 7.81	2.31 2.33	8.62	2.39	9.51	2.
	20.0	4.11	1.93	4.99	2.02	1	2.12	6.75	2.21			8.52	2.41	9.40	2.
	21.0	4.05	1.94	4.93	2.03		2.13	6.70	2.23	7.76	2.34	8.46	2.42	9.34	2.
	22.0	4.00	1.95	4.88	2.04	1	2.14	6.64	2.24	7.70	2.35	8.41	2.43	9.29	2.
	24.0	3.89	1.97	4.77	2.06	5.65	2.16	6.54	2.26	7.59	2.37	8.30	2.45	9.18	2.

3D056437

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW) PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques 4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

c 1:	Température de	-15	°C	-10	1°C	-5	°C	ature de l'a l 0'	°C	. CBn 6°	(10'	٥(15	°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieur	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	Pl	TC	PI
	*CBS	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW						
	16.0	4.62	2.14	5.56	2.24	6.50	2.35	7.44	2.46	8.57	2.59	9.32	2.68	10.27	2.
2.0+3.5	18.0	4.50	2.16	5.44	2.27	6.38	2.38	7.33	2.49	8.46	2.62	9.21	2.70	10.15	2.
	20.0	4.38	2.18	5.33	2.29	6.27	2.40	7.21	2.51	8.34	2.64	9.09	2.73	10.04	2.
	21.0	4.33	2.20	5.27	2.30	6.21	2.41	7.15	2.52	8.28	2.65	9.04	2.74	9.98	2.
	22.0	4.27	2.21	5.21	2.32	6.15	2.42	7.09	2.53	8.22	2.66	8.98	2.75	9.92	2.
	24.0	4.15	2.23	5.10	2.34	6.04	2.45	6.98	2.56	8.11	2.69	8.86	2.77	9.75	2.
	16.0	5.62	2.64	6.76	2.77	7.91	2.91	9.05	3.04	10.43	3.20	11.35	3.31	12.49	3.
2.0+5.0	18.0	5.48	2.67	6.62	2.80	7.77	2.94	8.91	3.07	10.29	3.23	11.21	3.34	12.35	3.
	20.0	5.34	2.70	6.48	2.83	7.63	2.96	8.77	3.10	10.15	3.26	11.07	3.37	11.91	3.
	21.0	5.27	2.71	6.41	2.85	7.56	2.98	8.70	3.11	10.08	3.27	11.00	3.38	11.59	3.
	22.0	5.20	2.73	6.34	2.86	7.49	2.99	8.63	3.13	10.01	3.29	10.93	3.40	11.26	3.
	24.0	5.06	2.75	6.20	2.89	7.35	3.02	8.49	3.16	9.87	3.32	10.62	3.31	10.62	2.
2.0+6.0	16.0	5.72	2.41	6.89	2.53	8.06	2.66	9.22	2.78	10.63	2.93	11.56	3.02	12.73	3.
2.076.0	18.0	5.58	2.44	6.75	2.56	7.91	2.68	9.08	2.81	10.48	2.95	11.42	3.05		3.
	20.0	5.44	2.46	6.60	2.59	7.77	2.71	8.94	2.83	10.34	2.98	11.27	3.08	12.44	3.
	21.0	5.36	2.48	6.53	2.60	7.70	2.72	8.87	2.85	10.27	2.99	11.20	3.09	12.37	3.
	22.0	5.29	2.49	6.46	2.61	7.63	2.74	8.80	2.86	10.20	3.01	11.13	3.11	12.30	3.
	24.0	5.15	2.52	6.32	2.64	7.49	2.76	8.65	2.89	10.05	3.03	10.99	3.13	12.16	3.
2.5+2.5	16.0 18.0	4.52 4.40	2.07 2.09	5.44 5.32	2.18 2.20	6.36 6.25	2.28 2.31	7.28 7.17	2.39 2.41	8.39 8.27	2.51 2.54	9.12 9.01	2.60 2.62	10.04 9.93	2. 2.
210,210	20.0	4.29	2.12	5.21	2.22	6.13	2.33	7.05	2.43	8.16	2.56	8.90	2.64	9.82	2.
	21.0	4.23	2.13	5.16	2.23	6.08	2.34	7.00	2.45	8.10	2.57	8.84	2.66	9.76	2.
	22.0	4.18	2.14	5.10	2.25	6.02	2.35	6.94	2.46	8.05	2.58	8.78	2.67	9.71	2.
	24.0	4.06	2.16	4.99	2.27	5.91	2.37	6.83	2.48	7.93	2.61	8.67	2.69	9.59	2.
	16.0	4.80	2.34	5.78	2.46	6.76	2.58	7.74	2.70	8.92	2.84	9.70	2.93	10.68	3.
2.5+3.5	18.0	4.68	2.36	5.66	2.48	6.64	2.60	7.62	2.72	8.80	2.86	9.58	2.96	10.56	3.
	20.0	4.56	2.39	5.54	2.51	6.52	2.63	7.50	2.75	8.68	2.89	9.46	2.99	10.44	3.
	21.0	4.50	2.40	5.48	2.52	6.46	2.64	7.44	2.76	8.62	2.90	9.40	3.00	10.38	3.
	22.0	4.44	2.42	5.42	2.54	6.40	2.65	7.38	2.77	8.56	2.92	9.34	3.01	10.32	3.
	24.0	4.32	2.44	5.30	2.56	6.28	2.68	7.26	2.80	8.44	2.94	9.22	3.04	9.75	2.
	16.0	5.68	2.69	6.84	2.83	8.00	2.97	9.16	3.11	10.55	3.27	11.48	3.38	12.64	3.
2.5+5.0	18.0	5.54	2.72	6.70	2.86	7.86	3.00	9.02	3.14	10.41	3.30	11.34	3.41	12.50	3.
	20.0	5.40	2.75	6.56	2.89	7.72	3.03	8.88	3.17	10.27	3.33	11.20	3.44	11.91	3.
	21.0	5.33	2.77	6.49	2.91	7.65	3.04	8.81	3.18	10.20	3.35	11.13	3.45	11.59	3.
	22.0	5.26	2.78	6.42	2.92	7.58	3.06	8.74	3.20	10.13	3.36	11.06	3.47		3.
	24.0	5.12	2.81	6.28	2.95	7.44	3.09	8.59	3.23	9.99	3.39	10.62	3.29	10.62	2.
0.510.0	16.0	5.79	2.44	6.97	2.56	8.15	2.68	9.33	2.81	10.75	2.96	11.69	3.05	12.87	3.
2.5+6.0	18.0	5.64	2.46	6.82	2.59	8.01	2.71	9.19	2.83	10.60	2.98	11.55	3.08		3.
	20.0	5.50	2.49	6.68	2.61	7.86	2.74	9.04	2.86	10.46	3.01	11.40	3.11	12.59	3.
	21.0	5.43	2.50	6.61	2.63	7.79	2.75	8.97	2.87	10.39	3.02	11.33	3.12	12.51	3.
	22.0	5.35	2.52	6.54	2.64	7.72	2.76	8.90	2.89	10.32	3.04	11.26	3.14	12.44	3.
	24.0	5.21	2.54	6.39	2.67	7.57	2.79	8.75	2.92	10.17	3.06	11.12	3.16	12.30	3. 0564

SYMBOLES

: Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4IVI	KS68F	2V1B	
Cha	KS68F uffage	[50Hz	230V]

	Température de l'air	-15	٥	-10	۱۹۲		<u>Tempér</u> °C		air intérieur °C	: °CBH 6°	<u> </u>	10°	۰ ۱	15	°C
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	Critical CD3	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	4.99	2.52	6.01	2.64	7.03	2.77	8.05	2.90	9.27	3.05	10.08	3.16	11.10	3.
3.5+3.5	18.0	4.87	2.54	5.89	2.67	6.90	2.80	7.92	2.93	9.14	3.08	9.96	3.18	10.98	3.
	20.0	4.74	2.57	5.76	2.70	6.78	2.83	7.80	2.96	9.02	3.11	9.83	3.21	10.85	3.
	21.0	4.68	2.59	5.70	2.71	6.72	2.84	7.74	2.97	8.96	3.12	9.77	3.23	l	3
	22.0	4.62	2.60	5.64	2.73	6.65	2.86	7.67	2.98	8.90	3.14	9.71	3.24	l	33
	24.0	4.49	2.63	5.51	2.76	6.53	2.88	7.55	3.01	8.77	3.17	9.59	3.27	9.90	2
3.5+5.0	16.0	5.80	2.75	6.98	2.89	8.17	3.03	9.35	3.17	10.77	3.34	1	3.45	12.90	3
0.070.0	18.0	5.65	2.78	6.84	2.92	8.02	3.06	9.20	3.20	10.62	3.37	11.57	3.48		
	20.0	5.51	2.81	6.69	2.95	7.88	3.09	9.06	3.23	10.48	3.40	11.43	3.51	12.08	3
	21.0	5.44	2.83	6.62	2.97	7.80	3.11	8.99	3.25	10.41	3.42	11.35	3.53	11.75	1
	22.0 24.0	5.37 5.22	2.84 2.87	6.55 6.40	2.98 3.01	7.73 7.59	3.12 3.15	8.92 8.77	3.26 3.29	10.34 10.19	3.43 3.46	11.28	3.54 3.31	11.43 10.77	2
	16.0	5.86	2.43	7.06	2.55	8.25	2.67	9.45	2.80	10.13	2.95		3.04		3
3.5+6.0	18.0	5.71	2.45	6.91	2.58	8.11	2.70	9.30	2.82	10.74	2.97	11.69	3.07	12.89	1
	20.0	5.57	2.48	6.76	2.60	7.96	2.73	9.16	2.85	10.59	3.00	11.55	3.10	12.74	1
	21.0	5.49	2.49	6.69	2.62	7.89	2.74	9.08	2.87	10.52	3.01		3.11		3
	22.0	5.42	2.51	6.62	2.63	7.81	2.76	9.01	2.88	10.44	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	l	3.13	12.60	3
	24.0	5.28	2.54	6.47	2.66	7.67	2.78	8.86	2.91	10.30	3.05	11.25	3.15	12.45	3
	16.0	5.90	2.60	7.11	2.73	8.31	2.86	9.52	2.99	10.96	3.15	11.93	3.26	13.13	3
5.0+5.0	18.0	5.78	2.63	6.96	2.76	8.17	2.89	9.37	3.02	10.82	3.18	11.78	3.29	12.99	3
	20.0	5.61	2.65	6.81	2.79	8.02	2.92	9.22	3.05	10.67	3.21	11.63	3.32	12.84	3
	21.0	5.54	2.67	6.74	2.80	7.95	2.93	9.15	3.07	10.60	3.22	11.56	3.33	12.70	3
	22.0	5.46	2.68	6.67	2.82	7.87	2.95	9.08	3.08	10.52	3.24	11.49	3.34	12.35	3
	24.0	5.32	2.71	6.52	2.84	7.72	2.98	8.93	3.11	10.38	3.27	11.34	3.37	11.64	2
	16.0	5.90	2.39	7.10	2.52	8.31	2.64	9.51	2.76	10.95	2.91	11.92	3.00	13.12	3
5.0+6.0	18.0	5.75	2.42	6.96	2.54	8.16	2.67	9.36	2.79	10.81	2.93	l	3.03	12.97	33
	20.0	5.60	2.45	6.81	2.57	8.01	2.69	9.22	2.81	10.66	2.96	11.62	3.06	12.83	3
	21.0	5.53	2.46	6.73	2.58	7.94	2.71	9.14	2.83	10.59	2.97	l	3.07	12.75	33
	22.0	5.46	2.47	6.66	2.60	7.86	2.72	9.07	2.84	10.51	2.99	1	3.08		
	24.0	5.31	2.50	6.51	2.62	7.72	2.75	8.92	2.87	10.37	3.01		3.11	12.53	
2.0+2.0+2.0	16.0	5.56	2.18	6.69	2.30	7.82	2.41	8.96	2.52	10.32	2.65	1	2.74		
2.0.2.0.2.0	18.0 20.0	5.42 5.28	2.21	6.55 6.41	2.32 2.34	7.68 7.55	2.43 2.46	8.82 8.68	2.54	10.18 10.04	2.68 2.70	11.09 10.95	2.76 2.79	12.22 12.08	2
	[5.21	2.25	6.34	2.36		2.47		2.57	9.97	2.71	10.88	2.80		
	21.0 22.0	5.14	2.26	6.27	2.37	7.48	2.48	8.61 8.54	2.58 2.59	9.90	2.72		2.81	l	2
	24.0	5.00	2.28	6.13	2.39	7.41 7.27	2.50	8.40	2.62	9.76	2.75	l .	2.84	l	1
	16.0	5.60	2.22	6.74	2.33	7.89	2.44	9.03	2.56	10.40	2.69		2.78		2
2.0+2.0+2.5	18.0	5.46	2.24	6.60	2.35	7.75	2.47	8.89	2.58	10.26	l		2.81		
	20.0	5.32	2.27	6.46	2.38	7.61	2.49	8.75	2.60	10.12		11.03		12.18	
	21.0	5.25	2.28	6.39	2.39	7.54	2.50	8.68	2.62	10.05		10.96		12.11	2
	22.0	5.18	2.29	6.32	2.40	7.47	2.52	8.61	2.63	9.98	2.76	l	2.85	12.04	1
	24.0	5.04	2.32	6.18	2.43	7.33	2.54	8.47	2.65	9.84	[1	2.88		2

3D056438

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW) Pl : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

	- -						Temné	rature de l'	air intérieu	r·°(RH					
Combination (Duise	Température de	-15	°(-1()°(-5	S°C)°(°C	1()°(1.	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieur °CBS	TC	PI	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl
	CDJ	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.04
2.0+2.0+3.5	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.07
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.09
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.11
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.12
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.15
	16.0	5.75	2.39	6.93	2.52	8.10	2.64	9.28	2.76	10.69	2.91	11.63	3.00	12.80	3.13
2.0+2.0+5.0	18.0	5.61	2.42	6.79	2.54	7.96	2.67	9.13	2.79	10.54	2.93	11.48	3.03	12.66	3.15
	20.0	5.47	2.45	6.64	2.57	7.82	2.69	8.99	2.81	10.40	2.96	11.34	3.06	12.51	3.18
	21.0	5.40	2.46	6.57	2.58	7.74	2.71	8.92	2.83	10.33	2.97	11.27	3.07	12.44	3.19
	22.0	5.32	2.47	6.50	2.60	7.67	2.72	8.85	2.84	10.26	2.99	11.20	3.08	12.37	3.21
	24.0	5.18	2.50	6.35	2.62	7.53	2.75	8.70	2.87	10.11	3.01	11.05	3.11	12.23	3.23
	16.0	5.83	2.16	7.02	2.27	8.20	2.38	9.39	2.49	10.82	2.62	11.77	2.71	12.96	2.82
2.0+2.0+6.0	18.0	5.68	2.18	6.87	2.29	8.06	2.40	9.25	2.51	10.68	2.65	11.63	2.73	12.82	2.84
	20.0	5.54	2.21	6.73	2.32	7.91	2.43	9.10	2.54	10.53	2.67	11.48	2.76	12.67	2.87
	21.0	5.46	2.22	6.65	2.33	7.84	2.44	9.03	2.55	10.46	2.68	11.41	2.77	12.60	2.88
	22.0	5.39	2.23	6.58	2.34	7.77.	2.45	8.96	2.56	10.38	2.69	11.34	2.78	12.52	2.89
	24.0	5.25	2.26	6.43	2.37	7.62	2.48	8.81	2.59	10.24	2.72	11.19	2.81	12.38	2.92
	16.0	5.61	2.30	6.75	2.41	7.89	2.53	9.04	2.65	10.41	2.79	11.32	2.88	12.47	3.00
2.0+2.5+2.5	18.0	5.47	2.32	6.61	2.44	7.75	2.56	8.90	2.67	10.27	2.81	11.18	2.91	12.33	3.02
	20.0	5.33	2.35	6.47	2.47	7.61	2.58	8.76	2.70	10.13	2.84	11.05	2.93	12.19	3.05
	21.0	5.26	2.36	6.40	2.48	7.54	2.60	8.69	2.71	10.06	2.85	10.98	2.95	12.12	3.06
	22.0	5.19	2.37	6.33	2.49	7.47	2.61	8.62	2.73	9.99	2.87	10.91	2.96	12.05	3.08
	24.0	5.05	2.40	6.19	2.52	7.33	2.63	8.48	2.75	9.85	2.89	10.77	2.98	11.91	3.10
0.010.510.5	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.04
2.0+2.5+3.5	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.07
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.09
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.11
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.12
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.15
2.0+2.5+5.0	16.0	5.88	2.42	7.08	2.54	8.28	2.67	9.48	2.79	10.92	2.94	11.88	3.03	13.08	3.16
2.0+2.0+0.0	18.0	5.74	2.45	6.94	2.57	8.14	2.69	9.34	2.82	10.78	2.96	11.74	3.06	12.94	3.18
	20.0	5.59	2.47	6.79	2.60	7.99	2.72	9.19	2.84	10.63	2.99	11.59	3.09	12.79	3.21
	21.0	5.52	2.49	6.72	2.61	7.92	2.73	9.12	2.86	10.56	3.00	11.52	3.10	12.72	3.23
	22.0	5.44	2.50	6.64	2.62	7.84	2.75	9.04	2.87	10.48	3.02	11.44	3.12	12.64	3.24
	24.0	5.30	2.53	6.50	2.65	7.70	2.77	8.90	2.90	10.34	3.04	11.30	3.14	12.50	3.27
2.0+2.5+6.0	16.0	5.89	2.14	7.09	2.24	8.29	2.35	9.49	2.46	10.93	2.59	11.89	2.68	13.10	2.79
Z.07Z.0T0.U	18.0	5.74	2.16	6.94	2.27	8.14	2.38	9.35	2.49	10.79	2.62	11.75	2.70	12.95	2.81
	20.0	5.59	2.18	6.80	2.29	8.00	2.40	9.20	2.51	10.64	2.64	11.60	2.73	12.80	2.84
	21.0	5.52	2.20	6.72	2.30	7.92	2.41	9.12	2.52	10.57	2.65	11.53	2.74	12.73	2.85
	22.0	5.45	2.21	6.65	2.32	7.85	2.42	9.05	2.53	10.49	2.66	11.45	2.75	12.66	2.86
	24.0	5.30	2.23	6.50	2.34	7.70	2.45	8.90	2.56	10.35	2.69	11.31	2.77	12.51	2.88

3D056438

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)
PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage	[50Hz	230V1
ciliaaiiage	[20112	2304

	Température de l'air	-15	°(-1()°(-5	<u>lemper</u> °C		air intérieur °C	: °CBH 6°	(10'	٥(15'	٩(
Combinaison (Puissance)	extérieur °CBS	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.73	2.37	6.90	2.49	8.06	2.61	9.23	2.73	10.64	2.88	11.57	2.97	12.74	3.
2.0+3.5+3.5	18.0	5.58	2.40	6.75	2.52	7.92	2.64	9.09	2.76	10.49	2.90	11.43	3.00	12.60	3.
	20.0	5.44	2.42	6.61	2.54	7.78	2.66	8.95	2.79	10.35	2.93	11.28	3.03	12.45	3.
	21.0	5.37	2.44	6.54	2.56	7.71	2.68	8.88	2.80	10.28	2.94	11.21	3.04	12.38	3.
	22.0	5.30	2.45	6.47	2.57	7.64	2.69	8.80	2.81	10.21	2.96	11.14	3.05	12.31	3.
	24.0	5.16	2.48	6.32	2.60	7.49	2.72	8.66	2.84	10.06	2.98	11.00	3.08	12.17	3.
	16.0	5.91	2.48	7.12	2.60	8.32	2.73	9.53	2.85	10.97	3.00	ı	3.11	13.15	3.
2.0+3.5+5.0	18.0	5.76	2.50	6.97	2.63	8.17	2.76	9.38	2.88	10.83	3.03	11.79	3.13	13.00	3.
	20.0	5.61	2.53	6.82	2.66	8.03	2.78	9.23	2.91	10.68	3.06	11.64	3.16	12.85	3.
	21.0	5.54	2.54	6.75	2.67	7.95	2.80	9.16	2.92	10.61	3.07	11.57	3.17	12.78	3.
	22.0	5.47	2.56	6.67	2.68	7.88	2.81	9.09	2.94	10.53	3.09	1	3.19		3.
	24.0	5.32	2.59	6.53	2.71	7.73	2.84	8.94	2.96	10.39	3.12	11.35	3.22	12.56	3.
	16.0	5.67	2.32	6.82	2.44	7.98	2.56	9.14	2.68	10.52	2.82	11.45	2.91	12.60	3.
2.5+2.5+2.5	18.0	5.53	2.35	6.68	2.47	7.84	2.58	8.99	2.70	10.38	2.84	1	2.94	12.46	3.
	20.0	5.38	2.37	6.54	2.49	7.70	2.61	8.85	2.73	10.24	2.87		2.96	12.32	3.
	21.0	5.31	2.39	6.47	2.50	7.63	2.62	8.78	2.74	10.17	2.88	l	2.98	12.25	3.
	22.0	5.24	2.40	6.40	2.52	7.55	2.64	8.71	2.75	10.10	2.90	1	2.99	12.18	3.
	24.0	5.10	2.43	6.26	2.54	7.41	2.66	8.57	2.78	9.96	2.92		3.02	12.04	3
0 5 10 5 10 5	16.0	5.78	2.39	6.96	2.52	8.14	2.64	9.32	2.76	10.74	2.91	11.68	3.00	12.86	3.
2.5+2.5+3.5	18.0	5.64	2.42	6.82	2.54	8.00	2.67	9.18	2.79	10.59	2.93	11.54	3.03	12.72	3.
	20.0	5.49	2.45	6.67	2.57	7.85	2.69	9.03	2.81	10.45	2.96	11.39	3.06	12.57	3.
	21.0	5.42	2.46	6.60	2.58	7.78	2.71	8.96	2.83	10.38	2.97	11.32	3.07	12.50	3
	22.0	5.35	2.47	6.53	2.60	7.71.	2.72	8.89	2.84	10.31	2.99	ı	3.08	12.43	3
	24.0	5.21	2.50	6.39	2.62	7.57	2.75	8.75	2.87	10.16	3.01		3.11	12.29	3
2.5+2.5+5.0	16.0	5.89	2.44	7.09	2.57	8.29	2.69	9.49	2.82	10.93	2.97	11.89	3.07	13.10	3
2.0+2.0+0.0	18.0	5.74	2.47	6.94	2.59	8.14	2.72	9.35	2.84	10.79	2.99	1	3.09	12.95	3
	20.0	5.59	2.50	6.80	2.62	8.00	2.75	9.20	2.87	10.64	3.02	11.60	3.12	12.80	3
	21.0	5.52	2.51	6.72	2.64	7.92	2.76	9.12	2.88	10.57	3.03	1	3.13	12.73	3
	22.0	5.45	2.52	6.65	2.65	7.85	2.77	9.05	2.90	10.49	3.05	11.45	3.15	12.66	3
	24.0	5.30	2.55	6.50	2.68	7.70	2.80	8.90	2.93	10.35	3.07	11.31	3.17	12.51	3.
2.5+2.5+6.0	16.0	5.89	2.14	7.10	2.24	8.30	2.35	9.50	2.46	10.94	2.59	1	2.68		2.
2.372.370.0	18.0	5.75	2.16	6.95	2.27	8.15	2.38	9.35	2.49	10.80	2.62		2.70		2.
	20.0	5.60	2.18	6.80	2.29	8.00	2.40	9.21	2.51	10.65	2.64	1	2.73	12.81	2.
	21.0	5.53	2,20	6.73	2.30	7.93	2.41	9.13	2.52	10.58	2.65	l	2.74		2.
	22.0	5.45	2.21	6.65	2.32	7.86	2.42	9.06	2.53	10.50	2.66	1	2.75		2.
	24.0	5.31	2.23	8.51	2.34	7.71	2.45	8.91	2.56	10.36	2.69		2.77	12.52	2.
2.5+3.5+3.5	16.0 18.0	5.85	2.39		2.52	8.24	2.64	9.44	2.76	10.87 10.73		11.83	3.00		3.
2.0.0.0.0.0		5.71	2.42	6.90	2.54	8.10	2.67	9.29	2.79	10.78	2.93		3.03		3.
	20.0	5.56	2.45	6.76	2.57	7.95	2.69	9.15	2.81			11.54			3.
	21.0	5.49	2.46	6.68	2.58	7.88	2.71	9.07	2.83	10.51	l	11.46	3.07		
	22.0	5.42	2.47	6.61	2,60	7.81	2.72	9.00	2.84	10.43	l	11.39	3.08		
	24.0	5.27	2.50	6.46	2.62	7.66	2.75	8.85	2.87	10.29	3.01	11.24	3.11		3. 0564

3D056439

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW) Pl : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

	_ /						Tempé	rature de l'	air intérieur	r:°CBH					
Combination (Buiscanse)	Température de	-15		-1(-5	°C	()°(66	<u>``</u>	10)°(1	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieur °CBS	TC	Pl	TC	PI	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	Pl	TC	Pl
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.89	2.41	7.10	2.53	8.30	2.66	9.50	2.78	10.94	2.93	11.91	3.02	13.11	3.15
2.5+3.5+5.0	18.0	5.75	2.44	6.95	2.56	8.15	2.68	9.35	2.81	10.80	2.95	11.76	3.05	12.96	3.17
	20.0	5.60	2.46	6.80	2.59	8.00	2.71	9.21	2.83	10.65	2.98	11.61	3.08	12.81	3.20
	21.0	5.53	2.48	6.73	2.60	7.93	2.72	9.13	2.85	10.58	2.99	11.54	3.09	12.74	3.21
	22.0	5.45	2.49	6.65	2.61	7.86	2.74	9.06	2.86	10.50	3.01	11.47	3.11	12.67	3.23
	24.0	5.31	2.52	6.51	2.64	7.71	2.76	8.91	2.89	10.36	3.03	11.32	3.13	12.52	3.25
	16.0	5.88	2.45	7.08	2.58	8.28	2.70	9.48	2.83	10.92	2.98	11.88	3.08	13.08	3.20
3.5+3.5+3.5	18.0	5.74	2.48	6.94	2.60	8.14	2.73	9.34	2.85	10.78	3.00	11.74	3.10	12.94	3.23
	20.0	5.59	2.51	6.79	2.63	7.99	2.76	9.19	2.88	10.63	3.03	11.59	3.13	12.79	3.25
	21.0	5.52	2.52	6.72	2.64	7.92	2.77	9.12	2.89	10.56	3.04	11.52	3.14	12.72	3.27
	22.0	5.44	2.53	6.64	2.66	7.84	2.78	9.04	2.91	10.48	3.06	11.44	3.16	12.64	3.28
	24.0	5.30	2.56	6.50	2.69	7.70	2.81	8.90	2.93	10.34	3.08	11.30	3.18	12.50	3.31
	16.0	5.75	2.11	6.92	2.22	8.10	2.33	9.27	2.43	10.68	2.56	11.62	2.65	12.79	2.76
2.0+2.0+2.0+2.0	18.0	5.61	2.14	6.78	2.24	7.95	2.35	9.13	2.46	10.53	2.59	11.47	2.67	12.65	2.78
	20.0	5.46	2.16	6.64	2.27	7.81	2.37	8.98	2.48	10.39	2.61	11.33	2.70	12.50	2.80
	21.0	5.39	2.17	6.56	2.28	7.74	2.39	8.91	2.49	10.32	2.62	11.26	2.71	12.43	2.82
	22.0	5.32	2.18	6.49	2.29	7.67	2.40	8.84	2.50	10.25	2.63	11.19	2.72	12.36	2.83
	24.0	5.18	2.21	6.35	2.31	7.52	2.42	8.70	2.53	10.10	2.66	11.04	2.74	12.21	2.85
	16.0	5.80	2.08	6.98	2.19	8.17	2.29	9.35	2.40	10.77	2.52	11.72	2.61	12.90	2.71
2.0+2.0+2.0+2.5	18.0	5.65	2.10	6.84	2.21	8.02	2.31	9.20	2.42	10.62	2.55	11.57	2.63	12.75	2.74
	20.0	5.51	2.13	6.69	2.23	7.88	2.34	9.06	2.44	10.48	2.57	11.43	2.65	12.61	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.62	2.24	7.80	2.35	8.99	2.45	10.41	2.58	11.35	2.67	12.54	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.73	2.36	8.92	2.47	10.34	2.59	11.28	2.68	12.47	2.78
	24.0	5.22	2.17	6.40	2.28	7.59	2.38	8.77	2.49	10.19	2.62	11.14	2.70	12.32	2.81
	16.0	5.85	2.13	7.05	2.24	8.24	2.34	9.44	2.45	10.87	2.58	11.83	2.67	13.02	2.78
2.0+2.0+2.0+3.5	18.0	5.71	2.15	6.90	2.26	8.10	2.37	9.29	2.48	10.73	2.61	11.68	2.69	12.88	2.80
	20.0	5.56	2.18	6.76	2.28	7.95	2.39	9.15	2.50	10.58	2.63	11.54	2.72	12.73	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.68	2.30	7.88	2.40	9.07	2.51	10.51	2.64	11.46	2.73	12.66	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.61	2.31	7.81	2.42	9.00	2.52	10.43	2.65	11.39	2.74	12.58	2.85
	24.0	5.27	2.22	6.46	2.33	7.66	2.44	8.85	2.55	10.29	2.68	11.24	2.76	12.44	2.87
0 0.0 0.0 0.5 0	16.0	5.89	2.05	7.10	2.16	8.30	2.26	9.50	2.37	10.94	2.49	11.91	2.58	13.11	2.68
2.0+2.0+2.0+5.0	18.0	5.75	2.08	6.95	2.18	8.15	2.29	9.35	2.39	10.80	2.52	11.76	2.60	12.96	2.71
	20.0	5.60	2.10	6.80	2.21	8.00	2.31	9.21	2.41	10.65	2.54	11.61	2.62	12.81	2.73
	21.0	5.53	2.11	6.73	2.22	7.93	2.32	9.13	2.43	10.58	2.55	11.54	2.64	12.74	2.74
	22.0	5.45	2.12	6.65	2,23	7.86	2.33	9.06	2.44	10.50	2.56	11.47	2.65	12.67	2.75
	24.0	5.31	2.15	6.51	2.25	7.71	2.36	8.91	2.46	10.36	2.59	11.32	2.67	12.52	2.77
0.010.010.510.5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
2.0+2.0+2.5+2.5	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	10.49	2.57	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81

3D056439

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)
PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4M)	XS6	BF2V	1B

Chauffage	[50Hz	230V1

- · · · · j - <u>L</u> - · · · ·							т,			OCDII					
	Tompóraturo do l'aix	-15	۰۲	-10	۱۹۲	-5			air intérieur °C	: °CBH 6°	٢	10	۰۲	10	S°C
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	TC T	PI	TC TC	PI	TC TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	Citation CDS	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
2.0+2.0+2.5+3.5	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	10.59	2.63	11.55	2.72	12.74	2.8
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.8
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.8
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.8
	16.0	5.92	2.15	7.12	2.26	8.33	2.37	9.54	2.48	10.99	2.61	11.95	2.70	13.16	2.8
2.0+2.0+3.5+3.5	18.0	5.77	2.18	6.97	2.29	8.18	2.40	9.39	2.50	10.84	2.64	11.80	2.72	13.01	2.8
	20.0	5.62	2.20	6.83	2.31	8.03	2.42	9.24	2.53	10.69	2.66	11.66	2.75	12.86	2.8
	21.0	5.55	2.21	6.75	2.32	7.96	2.43	9.17	2.54	10.62	2.67	11.58	2.76	12.79	2.8
	22.0	5.47	2.22	6.68	2.33	7.89	2.44	9.09	2.55	10.54	2.68	11.51	2.77	12.72	2.8
	24.0	5.33	2.25	6.53	2.36	7.74	2.47	8.95	2.58	10.39	2.71	11.36	2.80	12.57	2.9
	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.7
2.0+2.5+2.5+2.5	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.7
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	10.49	2.57	11.44	2.65	12.62	2.7
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.7
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.7
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.8
	16.0	5.91	2.16	7.12	2.27	8.32	2.38	9.53	2.49	10.97	2.62	11.94	2.71	13.15	2.8
2.0+2.5+2.5+3.5	18.0	5.76	2.18	6.97	2.29	8.17	2.40	9.38	2.51	10.83	2.65	11.79	2.73	13.00	2.8
	20.0	5.61	2.21	6.82	2.32	8.03	2.43	9.23	2.54	10.68	2.67	11.64	2.76	12.85	2.8
	21.0	5.54	2.22	6.75	2.33	7.95	2.44	9.16	2.55	10.61	2.68	11.57	2.77	12.78	2.8
	22.0	5.47	2.23	6.67	2.34	7.88	2.45	9.09	2.56	10.53	2.69	11.50	2.78	12.70	2.8
	24.0	5.32	2.26	6.53	2.37	7.73	2.48	8.94	2.59	10.39	2.72	11.35	2.81	12.56	2.9
	16.0	5.90	2.10	7.11	2.20	8.31	2.31	9.52	2.42	10.96	2.54	11.93	2.63	13.13	2.7
2.5+2.5+2.5+2.5	18.0	5.76	2.12	6.96	2.23	8.17	2.33	9.37	2.44	10.82	2.57	11.78	2.65	12.99	2.7
	20.0	5.61	2.14	6.81	2.25	8.02	2.36	9.22	2.46	10.67	2.59	11.63	2.68	12.84	2.7
	21.0	5.54	2.15	6.74	2.26	7.95	2.37	9.15	2.47	10.60	2.60	11.56	2.69	12.77	2.7
	22.0	5.46	2.17	6.67	2.27	7.87	2.38	9.08	2.49	10.52	2.61	11.49	2.70	12.69	2.8
	24.0	5.32	2.19	6.52	2.30	7.72	2.40	8.93	2.51	10.38	2.64	11.34	2.72	12.54	2.8
	16.0	5.91	2.09	7.12	2.19	8.32	2.30	9.53	2.41	10.97	2.53	11.94	2.62	13.15	2.7
2.5+2.5+2.5+3.5	18.0	5.76	2.11	6.97	2.22	8.17	2.32	9.38	2.43	10.83	2.56	11.79	2.64	13.00	2.7
	20.0	5.61	2.13	6.82	2.24	8.03	2.35	9.23	2.45	10.68	2.58	11.64	2.66	12.85	2.7
	21.0	5.54	2.15	6.75	2.25	7.95	2.36	9.16	2.46	10.61	2.59	11.57	2.68	12.78	2.7
	22.0	5.47	2.16	6.67	2.26	7.88	2.37	9.09	2.48	10.58	2.60	11.50	2.69	12.70	2.78
	24.0	5.32	2.18	6.53	2.29	7.73	2.39	8.94	2.50	10.39	2.63	11.35	2.71	12.56	2.82

3D056440

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW) PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

									air intérieur						
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	-15	°C Pl	-10			°C PI		P(6°	C PI	10	PI PI	15	
, ,	exteneur CD3	TC kW	kW	TC kW	PI kW	TC kW	kW	TC kW	PI kW	TC kW	kW	TC kW	kW	TC kW	PI kW
	16.0	2.17	1.03	2.62	1.08	3.06	1.13	3.51	1.18	4.04	1.25	4.39	1.29	4.84	1.34
2.0	18.0	2.12	1.04	2.56	1.09	3.01	1.14	3.45	1.20	3.98	1.26	4.34	1.30	4.78	1.35
	20.0	2.07	1.05	2.51	1.10	2.95	1.15	3.40	1.21	3.93	1.27	4.29	1.31	4.73	1.36
	21.0	2.04	1.06	2.48	1.11	2.93	1.16	3.37	1.21	3.90	1.28	4.26	1.32	4.70	1.37
	22.0	2.01	1.06	2.46	1.11	2.90	1.17	3.34	1.22	3.88	1.28	4.23	1.32	4.67	1.38
	24.0	1.96	1.07	2.40	1.13	2.85	1.18	3.29	1.23	3.82	1.29	4.18	1.33	4.62	1.38
	16.0	2.29	1.11	2.75	1.16	3.22	1.22	3.68	1.28	4.24	1.35	4.62	1.39	5.08	1.49
2.5	18.0	2.23	1.12	2.69	1.18	3.16	1.23	3.63	1.29	4.19	1.36	4.56	1.40	5.03	1.46
	20.0	2.17	1.13	2.64	1.19	3.10	1.25	3.57	1.30	4.13	1.37	4.50	1.42	4.97	1.47
	21.0	2.14	1.14	2.61	1.20	3.08	1.25	3.54	1.31	4.10	1.38	4.47	1.42	4.94	1.48
	22.0	2.11	1.15	2.58	1.20	3.05	1.26	3.51	1.31	4.07	1.38	4.45	1.43	4.91	1.48
	24.0	2.06	1.16	2.52	1.21	2.99	1.27	3.46	1.33	4.02	1.39	4.39	1.44	4.80	1.47
	16.0	2.50	1.30	3.01	1.37	3.52	1.44	4.03	1.50	4.64	1.58	5.05	1.63	5.56	1.70
3.5	18.0	2.44	1.32	2.95	1.38	3.46	1.45	3.97	1.52	4.58	1.60	4.99	1.65	5.50	1.71
	20.0	2.38	1.33	2.89	1.40	3.40	1.46	3.91	1.53	4.52	1.61	4.93	1.66	5.44	1.73
	21.0	2.35	1.34	2.86	1.41	3.37	1.47	3.88	1.54	4.49	1.62	4.90	1.67	5.40	1.73
	22.0	2.31	1.35	2.82	1.41	3.33	1.48	3.85	1.54	4.46	1.62	4.87	1.68	5.25	1.68
	24.0	2.25	1.36	2.76	1.43	3.27	1.49	3.78	1.56	4.40	1.64	4.80	1.69	4.95	1.57
	16.0	3.16	1.59	3.80	1.67	4.45	1.75	5.09	1.83	5.87	1.92	6.38	1.99	7.03	2.07
5.0	18.0	3.08	1.60	3.73	1.68	4.37	1.76	5.02	1.85	5.79	1.94	6.30	2.01	6.88	2.05
	20.0	3.00	1.62	3.65	1.70	4.29	1.78	4.94	1.86	5.71	1.96	6.23	2.02	6.53	1.92
	21.0	2.96	1.63	3.61	1.71	4.25	1.79	4.90	1.87	5.67	1.97	6.19	2.03	6.35	1.86
	22.0	2.92	1.64	3.57	1.72	4.21	1.80	4.86	1.88	5.63	1.98	6.15	2.04	6.17	1.80
	24.0	2.84	1.66	3.49	1.74	4.13	1.82	4.78	1.90	5.55	2.00	5.82	1.91	5.82	1.67
6.0	16.0	4.74	2.20	5.71	2.31	6.68	2.42	7.65	2.54	8.81	2.67	9.58	2.76	10.18	2.67
6.0	18.0	4.62	2.23	5.59	2.34	6.56	2.45	7.53	2.56	8.69	2.70	9.46	2.79	9.68	2.48
	20.0	4.51	2.25	5.47	2.36	6.44	2.47	7.41	2.59	8.57	2.72	9.18	2.71	9.18	2.32
	21.0	4.45	2.26	5.41	2.37	6.38	2.49	7.35	2.60	8.51	2.73	8.94	2.61	8.94	2.23
	22.0 24.0	4.39 4.27	2.27 2.30	5.36 5.24	2.39 2.41	6.32 6.20	2.50 2.52	7.29 7.17	2.61 2.63	8.45 8.19	2.74 2.67	8.69 8.19	2.51 2.31	8.69 8.19	2.15 1.99
	16.0	4.23	1.82	5.09	1.91	5.95	2.01	6.82	2.10	7.85	2.21	8.54	2.28	9.40	2.38
2.0+2.0	18.0	4.12	1.84	4.98	1.93	5.85	2.03	6.71	2.12	7.75	2.23	8.44	2.30	9.30	2.40
	20.0	4.02	1.86	4.88	1.95	5.74	2.05	6.60	2.14	7.64	2.25	8.33	2.32	9.19	2.42
	21.0	3.96	1.87	4.83	1.96	5.69	2.06	6.55	2.15	7.59	2.26	8.28	2.33	9.14	2.43
	22.0	3.91	1.88	4.77	1.97	5.64	2.07	6.50	2.16	7.53	2.27	8.22	2.34	9.09	2.4
	24.0	3.81	1.90	4.67	1.99	5.53	2.09	6.39	2.18	7.43	2.29	8.12	2.36	8.98	2.46
	16.0	4.32	1.89	5.20	1.98	6.09	2.08	6.97	2.17	8.03	2.29	8.73	2.36	9.61	2.46
2.0+2.5	18.0	4.21	1.91	5.10	2.00	5.98	2.10	6.86	2.19	7.92	2.31	8.62	2.39	9.51	2.48
	20.0	4.11	1.93	4.99	2.02	5.87	2.12	6.75	2.21	7.81	2.33	8.52	2.41	9.40	2.50
	21.0	4.05	1.94	4.93	2.03	5.82	2.13	6.70	2.23	7.76	2.34	8.46	2.42	9.34	2.51
	22.0	4.00	1.95	4.88	2.04	5.76	2.14	6.64	2.24	7.70	2.35	8.41	2.43	9.29	2.52
	24.0	3.89	1.97	4.77	2.06	5.65	2.16	6.54	2.26	7.59	2.37	8.30	2.45	9.18	2.54

3D056445

SYMBOLES

C : Puissance frigorifique totale (kW) Pl : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F	2V1B	
Chauffage	[50Hz	230V]

	Température de	-15	٩	-10	۱۹۲	_5	Tempéi °C	rature de l'	air intérieui °C	r: °CBH 6°	Υ	10	l°C	1 1 1	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieur	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°CBS	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW							
	16.0	4.62	2.14	5.56	2.24	6.50	2.35	7.44	2.46	8.57	2.59	9.32	2.68	10.27	2.
2.0+3.5	18.0	4.50	2.16	5.44	2.27	6.38	2.38	7.33	2.49	8.46	2.62	9.21	2.70	10.15	2.8
	20.0	4.38	2.18	5.33	2.29	6.27	2.40	7.21	2.51	8.34	2.64	9.09	2.73	10.04	2.
	21.0	4.33	2.20	5.27	2.30	6.21	2.41	7.15	2.52	8.28	2.65	9.04	2.74	9.98	2.
	22.0	4.27	2.21	5.21	2.32	6.15	2.42	7.09	2.53	8.22	2.66	8.98	2.75	9.92	2.
	24.0	4.15	2.23	5.10	2.34	6.04	2.45	6.98	2.56	8.11	2.69	8.86	2.77	9.75	2.
2.0+5.0	16.0	5.62	2.35	6.77	2.47	7.92	2.59	9.06	2.71	10.44	2.86	11.36	2.95	12.51	3.
2.0+0.0	18.0	5.48	2.38	6.63	2.50	7.78	2.62	8.92	2.74	10.30	2.88	11.22	2.98	12.37	3.
	20.0	5.34	2.41	6.49	2.53	7.64	2.65	8.78	2.77	10.16	2.91	11.08	3.01	11.91	2.
	21.0	5.27	2.42	6.42	2.54	7.57	2.66	8.71	2.78	10.09	2.92	11.01	3.02	11.59	2.1
	22.0 24.0	5.20 5.06	2.43 2.46	6.35 6.21	2.55 2.58	7.50 7.36	2.67 2.70	8.64 8.50	2.79 2.82	10.02 9.88	2.94 2.96	10.94 10.62	3.03 2.95	11.26 10.62	2. 2.
	16.0	5.72	2.40	6.89	2.53	8.06	2.66	9.22	2.78	10.63	2.93	11.56	3.02	12.73	3.
2.0+6.0	18.0	5.58	2.44	6.75	2.56	7.91	2.68	9.08	2.81	10.48	2.95	11.42	3.05	12.58	3.
	20.0	5.44	2.46	6.60	2.59	7.77	2.71	8.94	2.83	10.34	2.98	11.27	3.08	12.44	3.
	21.0	5.36	2.48	6.53	2.60	7.70	2.72	8.87	2.85	10.27	2.99	11.20	3.09	12.37	3.
	22.0	5.29	2.49	6.46	2.61	7.63	2.74	8.80	2.86	10.20	3.01	11.13	3.11	12.30	3.
	24.0	5.15	2.52	6.32	2.64	7.49	2.76	8.65	2.89	10.05	3.03	10.99	3.13	12.16	3.
	16.0	4.52	2.07	5.44	2.18	6.36	2.28	7.28	2.39	8.39	2.51	9.12	2.60	10.04	2.
2.5+2.5	18.0	4.40	2.09	5.32	2.20	6.25	2.31	7.17	2.41	8.27	2.54	9.01	2.62	9.93	2.
	20.0	4.29	2.12	5.21	2.22	6.13	2.33	7.05	2.43	8.16	2.56	8.90	2.64	9.82	2.
	21.0	4.23	2.13	5.16	2.23	6.08	2.34	7.00	2.45	8.10	2.57	8.84	2.66	9.76	2.
	22.0	4.18	2.14	5.10	2.25	6.02	2.35	6.94	2.46	8.05	2.58	8.78	2.67	9.71	2.
	24.0	4.06	2.16	4.99	2.27	5.91	2.37	6.83	2.48	7.93	2.61	8.67	2.69	9.59	2.
	16.0	4.80	2.34	5.78	2.46	6.76	2.58	7.74	2.70	8.92	2.84	9.70	2.93	10.68	3.
2.5+3.5	18.0	4.68	2.36	5.66	2.48	6.64	2.60	7.62	2.72	8.80	2.86	9.58	2.96	10.56	3.
	20.0	4.56	2.39	5.54	2.51	6.52	2.63	7.50	2.75	8.68	2.89	9.46	2.99	10.44	3.
	21.0	4.50	2.40	5.48	2.52	6.46	2.64	7.44	2.76	8.62	2.90	9.40	3.00	10.38	3.
	22.0	4.44	2.42	5.42	2.54	6.40	2.65	7.38	2.77	8.56	2.92	9.34	3.01	10.32	3.
	24.0	4.32	2.44	5.30	2.56	6.28	2.68	7.26	2.80	8.44	2.94	9.22	3.04	9.75	2.
2.5+5.0	16.0 18.0	5.69 5.55	2.40 2.43	6.85 6.71	2.53 2.55	8.01 7.87	2.65 2.67	9.17 9.03	2.77 2.80	10.56 10.42	2.92 2.94	11.49	3.01 3.04	12.65 12.51	3. 3.
210.010	20.0	5.40	2.46	6.57	2.58	7.73	2.70	8.89	2.82	10.28	2.97	11.21	3.07	11.91	2.
	21.0	5.33	2.47	6.49	2.59	7.66	2.71	8.82	2.84	10.21	2.98	11.14	3.08	11.59	2.
	22.0	5.26	2.48	6.42	2.61	7.58	2.73	8.75	2.85	10.14	3.00	11.07	3.09	11.26	2.
	24.0	5.12	2.51	6.28	2.63	7.44	2.75	8.60	2.88	10.00	3.02		2.94		2.
	16.0	5.79	2.44	6.97	2.56	8.15	2.68	9.33	2.81	10.75	2.98	11.69	3.05	12.87	3.
2.5+6.0	18.0	5.64	2.46	6.82	2.59	8.01	2.71	9.19	2.83	10.60	2.98	11.55	3.08	12.73	3.
	20.0	5.50	2.49	6.68	2.61	7.86	2.74	9.04	2.86	10.46	3.01	11.40	3.11	12.59	3.
	21.0	5.43	2.50	6.61	2.63	7.79	2.75	8.97	2.87	10.39	3.02	11.33	3.12	12.51	3.
	22.0	5.35	2.52	6.54	2.64	7.72	2.76	8.90	2.89	10.32	3.04	11.26	3.14	12.44	3.
	24.0	5.21	2.54	6.39	2.67	7.57	2.79	8.75	2.92	10.17	3.06	11.12	3.16	12.30	3.

3D056445

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)
PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

						_	Tempéra		air intérieur		_				
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	-15 TC	PI	-10 TC	PI PI		°C PI		°C I PI	6°	C PI	TC 10	PI PI	15' TC	PI
, , ,	exteneur CD3	kW	kW	kW	kW	kW	kW	TC kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	4.99	2.52	6.01	2.64	7.03	2.77	8.05	2.90	9.27	3.05	10.08	3.16	11.10	3.28
3.5+3.5	18.0	4.87	2.54	5.89	2.67	6.90	2.80	7.92	2.93	9.14	3.08	9.96	3.18	10.98	3.31
	20.0	4.74	2.57	5.76	2.70	6.78	2.83	7.80	2.96	9.02	3.11	9.83	3.21	10.85	3.34
	21.0	4.68	2.59	5.70	2.71	6.72	2.84	7.74	2.97	8.96	3.12	9.77	3.23	10.79	3.35
	22.0	4.62	2.60	5.64	2.73	6.65	2.86	7.67	2.98	8.90	3.14	9.71	3.24	10.51	3.21
	24.0	4.49	2.63	5.51	2.76	6.53	2.88	7.55	3.01	8.77	3.17	9.59	3.27	9.90	2.92
	16.0	5.76	2.43	6.94	2.55	8.11	2.67	9.29	2.80	10.70	2.95	11.64	3.04	12.81	3.17
3.5+5.0	18.0	5.62	2.45	6.79	2.58	7.97	2.70	9.14	2.82	10.55	2.97	11.49	3.07	12.67	3.20
	20.0	5.47	2.48	6.65	2.60	7.82	2.73	9.00	2.85	10.41	3.00	11.35	3.10	12.08	2.98
	21.0	5.40	2.49	6.58	2.62	7.75	2.74	8.93	2.87	10.34	3.01	11.28	3.11	11.75	2.85
	22.0	5.33	2.51	6.50	2.63	7.68	2.76	8.86	2.88	10.27	3.03	11.21	3.13	11.43	2.73
	24.0	5.19	2.54	6.36	2.66	7.54	2.78	8.71	2.91	10.12	3.05	10.77	2.98	10.77	2.51
0.510.0	16.0	5.86	2.43	7.06	2.55	8.25	2.67	9.45	2.80	10.88	2.95	11.84	3.04	13.03	3.17
3.5+6.0	18.0	5.71	2.45	6.91	2.58	8.11	2.70	9.30	2.82	10.74	2.97	11.69	3.07	12.89	3.20
	20.0	5.57	2.48	6.76	2.60	7.96	2.73	9.16	2.85	10.59	3.00	11.55	3.10	12.74	3.22
	21.0	5.49	2.49	6.69	2.62	7.89	2.74	9.08	2.87	10.52	3.01	11.47	3.11	12.67	3.24
	22.0	5.42	2.51	6.62	2.63	7.81	2.76	9.01	2.88	10.44	3.03	11.40	3.13	12.60	3.25
	24.0	5.28	2.54	6.47	2.66	7.67	2.78	8.86	2.91	10.30	3.05	11.25	3.15	12.45	3.28
5.0+5.0	16.0 18.0	5.87 5.72	2.06 2.09	7.06 6.92	2.17 2.19	8.26 8.11	2.27 2.30	9.46 9.31	2.38 2.40	10.89 10.75	2.50 2.53	11.85 11.70	2.59 2.61	13.05 12.90	2.69 2.72
0.0.0.0	20.0	5.57	2.11	6.77	2.21	7.97	2.32	9.16	2.42	10.60	2.55	T	2.63	12.75	2.74
	21.0	5.50	2.12	6.70	2.23	7.89	2.33	9.09	2.44	10.53	2.56	11.48	2.65	12.68	2.75
	22.0	5.43	2.13	6.62	2.24	7.82	2.34	9.02	2.45	10.45	2.57	11.41	2.66	12.35	2.65
	24.0	5.28	2.15	6.48	2.26	7.67	2.36	8.87	2.47	10.31	2.60	11.26	2.68	11.64	2.43
	16.0	5.91	2.16	7.12	2.27	8.32	2.38	9.53	2.49	10.97	2.62	11.94	2.71	13.15	2.82
5.0+6.0	18.0	5.76	2.18	6.97	2.29	8.17	2.40	9.38	2.51	10.83	2.65	11.79	2.73	13.00	2.84
	20.0	5.61	2.21	6.82	2.32	8.03	2.43	9.23	2.54	10.68	2.67	11.64	2.76	12.85	2.87
	21.0	5.54	2.22	6.75	2.33	7.95	2.44	9.16	2.55	10.61	2.68	11.57	2.77	12.78	2.88
	22.0	5.47	2.23	6.67	2.34	7.88	2.45	9.09	2.56	10.53	2.69	11.50	2.78	12.70	2.89
	24.0	5.32	2.26	6.53	2.37	7.73	2.48	8.94	2.59	10.39	2.72	11.35	2.81	12.56	2.92
	16.0	5.56	2.18	6.69	2.30	7.82	2.41	8.96	2.52	10.32	2.65	11.22	2.74	12.36	2.85
2.0+2.0+2.0	18.0	5.42	2.21	6.55	2.32	7.68	2.43	8.82	2.54	10.18	2.68	1	2.76	12.22	2.88
	20.0	5.28	2.23	6.41	2.34	7.55	2.46	8.68	2.57	10.04	2.70	10.95	2.79	12.08	2.90
	21.0	5.21	2.25	6.34	2.36	7.48	2.47	8.61	2.58	9.97	2.71	10.88	2.80	12.01	2.91
	22.0	5.14	2.26	6.27	2.37	7.41	2.48	8.54	2.59	9.90	2.72	10.81	2.81	11.94	2,92
	24.0	5.00	2.28	6.13	2.39	7.27	2.50	8.40	2.62	9.76	2.75	10.67	2.84		2.95
2.0+2.0+2.5	16.0	5.60	2.22	6.74	2.33	7.89	2.44	9.03	2.56	10.40	2.69	11.31	2.78	12.46	2.89
2.072.072.0	18.0	5.46	2.24	6.60	2.35	7.75	2.47	8.89	2.58	10.26	2.72	11.17	2.81	12.32	2.92
	20.0	5.32	2.27	6.46	2.38	7.61	2.49	8.75	2.60	10.12	2.74	1	2.83	12.18	2.94
	21.0	5.25	2.28	6.39	2.39	7.54	2.50	8.68	2.62	10.05	2.75	10.96	2.84	12.11	2.96
	22.0	5.18	2.29	6.32	2.40	7.47	2.52	8.61	2.63	9.98	2.76	10.89	2.85	12.04	2.97
	24.0	5.04	2.32	6.18	2.43	7.33	2.54	8.47	2.65	9.84	2.79	10.75	2.88	11.90	2.99

3D056446

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW) PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B Chauffage [50Hz 230V]

	Température de	-15	%(-10	۱°۲	_5	<u>Tempér</u> S°C		air intérieur °C	r: °CBH T 6°	<u>۲</u>	10	l°C	11	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieur	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI PI
	°CBS	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.0
2.0+2.0+3.5	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.0
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.0
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.1
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.
	16.0	5.77	2.16	6.94	2.27	8.12	2.38	9.30	2.49	10.71	2.62	11.65	2.71	12.83	2.5
2.0+2.0+5.0	18.0	5.62	2.18		2.29	7.98	2.40	9.15	2.51	10.56	2.65	11.51	2.73	12.68	2.5
	20.0	5.48	2.21	6.65	2.32	7.83	2.43	9.01	2.54	10.42	2.67	11.36	2.76	12.54	2.
	21.0	5.41	2.22	6.58	2.33	7.76	2.44	8.94	2.55	10.35	2.68	11.29	2.77	12.47	2.3
	22.0	5.33	2.23	6.51	2.34	7.69	2.45	8.86	2.56	10.28	2.69	11.22	2.78	12.39	2.3
	24.0	5.19	2.26	6.37	2.37	7.54	2.48	8.72	2.59	10.13	2.72	11.07	2.81	12.25	2.3
0.010.010.0	16.0	5.83	2.16	7.02	2.27	8.20	2.38	9.39	2.49	10.82	2.62	11.77	2.71	12.96	2.3
2.0+2.0+6.0	18.0	5.68	2.18	6.87	2.29	8.06	2.40	9.25	2.51	10.68	2.65	11.63	2.73	12.82	2.1
	20.0	5.54	2.21	6.73	2.32	7.91	2.43	9.10	2.54	10.53	2.67	11.48	2.76	12.67	2.1
	21.0	5.46	2.22	6.65	2.33	7.84	2.44	9.03	2.55	10.46	2.68	11.41	2.77	12.60	2.3
	22.0	5.39	2.23	6.58	2.34	7.77	2.45	8.96	2.56	10.38	2.69	11.34	2.78	12.52	2.
	24.0	5.25	2.26	6.43	2.37	7.62	2.48	8.81	2.59	10.24	2.72	11.19	2.81	12.38	2.
2.0+2.5+2.5	16.0	5.61	2.30	6.75	2.41	7.89 7.75	2.53	9.04	2.65	10.41	2.79 2.81	11.32	2.88	12.47	3.
2.0.2.0.2.0	18.0 20.0	5.47 5.33	2.32 2.35	6.61 6.47	2.44 2.47	7.61	2.56 2.58	8.90 8.76	2.67 2.70	10.27 10.13	2.84	11.18 11.05	2.91 2.93	12.33 12.19	3. 3.
	21.0	5.26	2.36	6.40			2.60	8.69	2.71	10.06	2.85	10.98	2.95	12.12	
	22.0	5.19	2.37	6.33	2.48 2.49	7.54 7.47	2.61	8.62	2.73	9.99	2.87	10.91	2.96	12.05	3. 3.
	24.0	5.05	2.40	6.19	2.52	7.33	2.63	8.48	2.75	9.85	2.89	10.77	2.98	11.91	3.
	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.
2.0+2.5+3.5	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.1
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.1
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.
	16.0	5.90	2.18	7.10	2.29	8.31	2.40	9.51	2.51	10.95	2.64	11.92	2.73	13.12	2.
2.0+2.5+5.0	18.0	5.75	2.20	6.96	2.31	8.16	2.42	9.36	2.53	10.81	2.67	11.77	2.75	12.97	2.
	20.0	5.60	2.22	6.81	2.34	8.01	2.45	9.22	2.56	10.66	2.69	11.62	2.78	12.83	2.
	21.0	5.53	2.24	6.73	2.35	7.94	2.46	9.14	2.57	10.59	2.70	11.55	2.79	12.75	2.
	22.0	5.48	2.25	6.66	2.36	7.86	2.47	9.07	2.58	10.51	2.71	11.48	2.80	12.68	2.3
	24.0	5.31	2.27	6.51	2.38	7.72	2.49	8.92	2.61	10.37	2.74	11.33	2.83	12.53	2.3
	16.0	5.89	2.14	7.09	2.24	8.29	2.35	9.49	2.46	10.93	2.59	11.89	2.68	13.10	2.
2.0+2.5+6.0	18.0	5.74	2.16			8.14	2.38	9.35	2.49	10.79	2.62		2.70	12.95	2.
	20.0	5.59	2.18	6.80	2.29	8.00	2.40	9.20	2.51	10.64	2.64	11.60	2.73	12.80	2.3
	21.0	5.52	2.20	6.72	2.30	7.92	2.41	9.12	2.52	10.57	2.65	11.53	2.74	12.73	2.5
	22.0	5.45	2.21	6.65	2.32	7.85	2.42	9.05	2.53	10.49	2.66	11.45	2.75	12.66	2.8
	24.0	5.30	2.23	6.50	2.34	7.70	2.45	8.90	2.56	10.35	2.69	11.31	2.77	12.51	2.8

3D056446

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)
PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

	Tour fact	4.5	00	4.0	100	-			air intérieur		ıc	101	o <i>c</i>	4.5	oc
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieur °CBS	-15 TC		-10		-5 TC			°C I PI	TC 6°		10'	PI	TC 15	PI PI
. ,	extenen (D)	kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	kW	TC kW	PI kW	TC kW	kW	kW	kW
	16.0	5.73	2.37	6.90	2.49	8.06	2.61	9.23	2.73	10.64	2.88	11.57	2.97	12.74	3.0
2.0+3.5+3.5	18.0	5.58	2.40	6.75	2.52	7.92	2.64	9.09	2.76	10.49	2.90	11.43	3.00	12.60	3.1
	20.0	5.44	2.42	6.61	2.54	7.78	2.66	8.95	2.79	10.35	2.93	11.28	3.03	12.45	3.1
	21.0	5.37	2.44	6.54	2.56	7.71.	2.68	8.88	2.80	10.28	2.94	11.21	3.04	12.38	3.1
	22.0	5.30	2.45	6.47	2.57	7.64	2.69	8.80	2.81	10.21	2.96	1	3.05	12.31	3.1
	24.0	5.16	2.48	6.32	2.60	7.49	2.72	8.66	2.84	10.06	2.98	11.00	3.08	12.17	3.2
0.010 515 0	16.0	5.92	2.23	7.13	2.35	8.34	2.46	9.55	2.57	11.00	2.71	11.96	2.80	13.17	2.9
2.0+3.5+5.0	18.0	5.77	2.26	6.98	2.37	8.19	2.49	9.40	2.60	10.85	2.74		2.83	13.02	2.9
	20.0	5.63	2.28	6.83	2.40	8.04	2.51	9.25	2.62	10.70	2.76	11.67	2.85	12.87	2.9
	21.0	5.55	2.30	6.76	2.41	7.97	2.52	9.18	2.64	10.63	2.77	11.59	2.86	12.80	2.9
	22.0	5.48	2.31	6.69	2.42	7.89	2.53	9.10	2.65	10.55	2.78	11.52	2.88	12.73	2.9
	24.0	5.33	2.33	6.54	2.45	7.75	2.56	8.95	2.67	10.40	2.81	11.37	2.90	12.58	3.0
2.5+2.5+2.5	16.0	5.67	2.32	6.82	2.44	7.98	2.58	9.14	2.68	10.52 10.38	2.82	11.45	2.91	12.60	3.0
2.012.012.0	18.0 20.0	5.53 5.38	2.35 2.37	6.68	2.47	7.84 7.70	2.58 2.61	8.99 8.85	2.70 2.73	10.24	2.84		2.94	12.46	3.0
		I		6.54	2.49							11.17	2.96	12.32	3.0
	21.0 22.0	5.31 5.24	2.39 2.40	6.47	2.50	7.63	2.62 2.64	8.78	2.74 2.75	10.17	2.88		2.98	12.25	3.1
	24.0	5.10	2.43	6.40 6.26	2.52 2.54	7.55 7.41	2.66	8.71 8.57	2.78	10.10 9.96	2.90 2.92	11.02 10.88	2.99 3.02	12.18 12.04	3.1 3.1
	16.0	5.78	2.39	6.96	2.52	8.14	2.64	9.32	2.76	10.74	2.91	11.68	3.00	12.86	3.1
2.5+2.5+3.5	18.0	5.64	2.42	6.82	2.54	8.00	2.67	9.18	2.79	10.59	2.93	11.54	3.03	12.72	3.1
	20.0	5.49	2.45	6.67	2.57	7.85	2.69	9.03	2.81	10.45	2.96	11.39	3.06	12.57	3.1
	21.0	5.42	2.46	6.60	2.58	7.78	2.71	8.96	2.83	10.38	2.97	11.32	3.07	12.50	3.1
	22.0	5.35	2.47	6.53	2.60	7.71	2.72	8.89	2.84	10.31	2.99		3.08	12.43	3.2
	24.0	5.21	2.50	6.39	2.62	7.57	2.75	8.75	2.87	10.16	3.01	11.11	3.11	12.29	3.2
	16.0	5.90	2.20	7.10	2.31	8.31	2.42	9.51	2.54	10.95	2.67	11.92	2.76	13.12	2.8
2.5+2.5+5.0	18.0	5.75	2.23	6.96	2.34	8.16	2.45	9.36	2.56	10.81	2.70	1	2.79	12.97	2.9
	20.0	5.60	2.25	6.81	2.36	8.01	2.47	9.22	2.59	10.66	2.72	11.62	2.81	12.83	2.9
	21.0	5.53	2.26	6.73	2.37	7.94	2.49	9.14	2.60	10.59	2.73	11.55	2.82	12.75	2.9
	22.0	5.46	2.27	6.66	2.39	7.86	2.50	9.07	2.61	10.51	2.74	11.48	2.83	12.68	2.9
	24.0	5.31	2.30	6.51	2.41	7.72	2.52	8.92	2.63	10.37	2.77	11.33	2.86	12.53	2.9
	16.0	5.89	2.14	7.10	2.24	8.30	2.35	9.50	2.46	10.94	2.59	11.91	2.68	13.11	2.7
2.5+2.5+6.0	18.0	5.75	2.16	6.95	2.27	8.15	2.38	9.35	2.49	10.80	2.62	11.76	2.70	12.96	2.8
	20.0	5.60	2.18	6.80	2.29	8.00	2.40	9.21	2.51	10.65	2.64	11.61	2.73	12.81	2.8
	21.0	5.53	2.20	6.73	2.30	7.93	2.41	9.13	2.52	10.58	2.65	11.54	2.74	12.74	2.8
	22.0	5.45	2.21	6.65	2.32	7.86	2.42	9.06	2.53	10.50	2.66	11.47	2.75	12.67	2.8
	24.0	5.31	2.23	6.51	2.34	7.71	2.45	8.91	2.56	10.36	2.69	11.32	2.77	12.52	2.8
0 510 510 5	16.0	5.85	2.39	7.05	2.52	8.24	2.64	9.44	2.76	10.87	2.91	11.83	3.00	13.02	3.1
2.5+3.5+3.5	18.0	5.71	2.42	6.90	2.54	8.10	2.67	9.29	2.79	10.73	2.93	11.68	3.03	12.88	3.1
	20.0	5.56	2.45	6.76	2.57	7.95	2.69	9.15	2.81	10.58	2.96	11.54	3.06	12.73	3.1
	21.0	5.49	2.46	6.68	2.58	7.88	2.71	9.07	2.83	10.51	2.97	11.46	3.07	12.66	3.1
	22.0	5.42	2.47	6.61	2.60	7.81	2.72	9.00	2.84	10.43	2.99	11.39	3.08	12.58	3.2
	24.0	5.27	2.50	6.46	2.62	7.66	2.75	8.85	2.87	10.29	3.01	11.24	3.11	12.44	3.2

3D056447

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW)
PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- 1 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras ____ indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

C 1:	Température de	-15	°C	-10)°C	5	Tempéi S°C	rature de l'	air intérieu °C	r: °CBH 6°	<u> </u>	10)°C	11	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieur	TC	Pl	TC	PI	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°CBS	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.90	2.18	7.11	2.29	8.31	2.40	9.52	2.51	10.96	2.64	11.93	2.73	13.13	2.84
2.5+3.5+5.0	18.0	5.76	2.20	6.96	2.31	8.17	2.42	9.37	2.53	10.82	2.67	11.78	2.75	12.99	2.87
	20.0	5.61	2.22	6.81	2.34	8.02	2.45	9.22	2.56	10.67	2.69	11.63	2.78	12.84	2.89
	21.0	5.54	2.24	6.74	2.35	7.95	2.46	9.15	2.57	10.60	2.70	11.56	2.79	12.77	2.90
	22.0	5.46	2.25	6.67	2.36	7.87	2.47	9.08	2.58	10.52	2.71	11.49	2.80	12.69	2.91
	24.0	5.32	2.27	6.52	2.38	7.72	2.49	8.93	2.61	10.38	2.74	11.34	2.83	12.54	2.94
3.5+3.5+3.5	16.0	5.88	2.45	7.08	2.58	8.28	2.70	9.48	2.83	10.92	2.98	11.88	3.08	13.08	3.20
3.0+3.0+3.0	18.0	5.74	2.48	6.94	2.60	8.14	2.73	9.34	2.85	10.78	3.00	11.74	3.10	12.94	3.23
	20.0	5.59	2.51	6.79	2.63	7.99	2.76	9.19	2.88	10.63	3.03	11.59	3.13	12.79	3.25
	21.0	5.52	2.52	6.72	2.64	7.92	2.77	9.12	2.89	10.56	3.04	11.52	3.14	12.72	3.27
	22.0	5.44	2.53	6.64	2.66	7.84	2.78	9.04	2.91	10.48	3.06	11.44	3.16	12.64	3.28
	24.0	5.30	2.56	6.50	2.69	7.70	2.81	8.90	2.93	10.34	3.08	11.30	3.18	12.50	3.31
2.0+2.0+2.0+2.0	16.0	5.75 5.61	2.11	6.92 6.78	2.22 2.24	8.10	2.33 2.35	9.27 9.13	2.43 2.46	10.68 10.53	2.58 2.59	11.62	2.65		2.78
2.0.2.0.2.0.2.0	18.0 20.0	5.46	2.14 2.16	6.64	2.27	7.95 7.81	2.37	8.98	2.48	10.33	2.61	11.47	2.67 2.70	12.65 12.50	2.78 2.80
									F						
	21.0	5.39 5.39	2.17	6.56 e 40	2.28	7.74	2.39	8.91	2.49 2.50	10.32	2.62	11.26	2.71	12.43	2.82
	22.0 24.0	5.32 5.18	2.18 2.21	6.49 6.35	2.29 2.31	7.67 7.52	2.40 2.42	8.84 8.70	2.53	10.25 10.10	2.63 2.66	11.19 11.04	2.72 2.74	12.36 12.21	2.83 2.85
	16.0	5.80	2.08	6.98	2.19	8.17	2.29	9.35	2.40	10.77	2.52	11.72	2.61	12.90	2.71
2.0+2.0+2.0+2.5	18.0	5.65	2.10	6.84	2.21	8.02	2.31	9.20	2.42	10.62	2.55	11.57	2.63	12.75	2.74
	20.0	5.51	2.13	6.69	2.23	7.88	2.34	9.06	2.44	10.48	2.57	11.43	2.65	12.61	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.62	2.24	7.80	2.35	8.99	2.45	10.41	2.58	11.35	2.67	12.54	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.73	2.36	8.92	2.47	10.34	2.59	11.28	2.68	12.47	2.78
	24.0	5.22	2.17	6.40	2.28	7.59	2.38	8.77	2.49	10.19	2.62	11.14	2.70	12.32	2.81
	16.0	5.85	2.13	7.05	2.24	8.24	2.34	9.44	2.45	10.87	2.58	11.83	2.67	13.02	2.78
2.0+2.0+2.0+3.5	18.0	5.71	2.15	6.90	2.26	8.10	2.37	9.29	2.48	10.73	2.61	11.68	2.69	12.88	2.80
	20.0	5.56	2.18	6.76	2.28	7.95	2.39	9.15	2.50	10.58	2.63	11.54	2.72	12.73	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.68	2.30	7.88	2.40	9.07	2.51	10.51	2.64	11.46	2.73	12.66	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.61	2.31	7.81	2.42	9.00	2.52	10.43	2.65	11.39	2.74	12.58	2.85
	24.0	5.27	2.22	6.46	2.33	7.66	2.44	8.85	2.55	10.29	2.68	11.24	2.76	12.44	2.87
	16.0	5.91	1.98	7.12	2.08	8.32	2.18	9.53	2.28	10.97	2.41	11.94	2.49	13.15	2.59
2.0+2.0+2.0+5.0	18.0	5.76	2.00	6.97	2.11	8.17	2.21	9.38	2.31	10.83	2.43	11.79	2.51	13.00	2.61
	20.0	5.61	2.03	6.82	2.13	8.03	2.23	9.23	2.33	10.68	2.45	11.64	2.53	12.85	2.63
	21.0	5.54	2.04	6.75	2.14	7.95	2.24	9.16	2.34	10.61	2.46	11.57	2.54	12.78	2.64
	22.0	5.47	2.05	6.67	2.15	7.88	2.25	9.09	2.35	10.53	2.47	11.50	2.55	12.70	2.65
	24.0	5.32	2.07	6.53	2.17	7.73	2.27	8.94	2.37	10.39	2.49	11.35	2.57	12.56	2.68
	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
2.0+2.0+2.5+2.5	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	10.49	2.57	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81

3D056447

SYMBOLES

-TC PI : Puissance frigorifique totale (kW) : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F2V1B

Chauffage [50Hz 230V]

							Tempér	ature de l'	air intérieur	: °CBH					
Combinaison (Puissance)	Température de l'air	-15		-1(°C	0)°C	6°)°(5°C
COMDINAISON (FUISSANCE)	extérieur °CBS	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
0.010.010.510.5	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
2.0+2.0+2.5+3.5	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	10.59	2.63	11.55	2.72	12.74	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.85
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.87
0.000.000.500.5	16.0	5.92	2.15	7.12	2.26	8.33	2.37	9.54	2.48	10.99	2.61	11.95	2.70	13.16	2.81
2.0+2.0+3.5+3.5	18.0	5.77	2.18	6.97	2.29	8.18	2.40	9.39	2.50	10.84	2.64	11.80	2.72	13.01	2.83
	20.0	5.62	2.20	6.83	2.31	8.03	2.42	9.24	2.53	10.69	2.66	11.66	2.75	12.86	2.86
	21.0	5.55	2.21	6.75	2.32	7.96	2.43	9.17	2.54	10.62	2.67	11.58	2.76	12.79	2.87
	22.0	5.47	2.22	6.68	2.33	7.89	2.44	9.09	2.55	10.54	2.68	11.51	2.77	12.72	2.88
	24.0	5.33	2.25	6.53	2.36	7.74	2.47	8.95	2.58	10.39	2.71	11.36	2.80	12.57	2.91
	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
2.0+2.5+2.5+2.5	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	10.49	2.57	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81
	16.0	5.91	2.16	7.12	2.27	8.32	2.38	9.53	2.49	10.97	2.62	11.94	2.71	13.15	2,82
2.0+2.5+2.5+3.5	18.0	5.76	2.18	6.97	2.29	8.17	2.40	9.38	2.51	10.83	2.65	11.79	2.73	13.00	2.84
	20.0	5.61	2.21	6.82	2.32	8.03	2.43	9.23	2.54	10.68	2.67	11.64	2.76	12.85	2.87
	21.0	5.54	2.22	6.75	2.33	7.95	2.44	9.16	2.55	10.61	2.68	11.57	2.77	12.78	2.88
	22.0	5.47	2.23	6.67	2.34	7.88	2.45	9.09	2.56	10.53	2.69	11.50	2.78	12.70	2,89
	24.0	5.32	2.26	6.53	2.37	7.73	2.48	8.94	2.59	10.39	2.72	11.35	2.81	12.56	2.92
	16.0	5.90	2.10	7.11	2.20	8.31	2.31	9.52	2.42	10.96	2.54	11.93	2.63	13.13	2.74
2.5+2.5+2.5+2.5	18.0	5.76	2.12	6.96	2.23	8.17	2.33	9.37	2.44	10.82	2.57	11.78	2.65	12.99	2.76
	20.0	5.61	2.14	6.81	2.25	8.02	2.36	9.22	2.46	10.67	2.59	11.63	2.68	12.84	2.78
	21.0	5.54	2.15	6.74	2.26	7.95	2.37	9.15	2.47	10.60	2.60	11.56	2,69	12.77	2.79
	22.0	5.46	2.17	6.67	2.27	7.87	2.38	9.08	2.49	10.52	2.61	11.49	2.70	12.69	2.81
	24.0	5.32	2.19	6.52	2.30	7.72	2.40	8.93	2.51	10.38	2.64	11.34	2.72	12.54	2.83
	16.0	5.91	2.09	7.12	2.19	8.32	2.30	9.53	2.41	10.97	2.53	11.94	2.62	13.15	2.72
2.5+2.5+2.5+3.5	18.0	5.76	2.11	6.97	2.22	8.17	2.32	9.38	2.43	10.83	2.56	11.79	2.64	13.00	2.75
	20.0	5.61	2.13	6.82	2.24	8.03	2.35	9.23	2.45	10.68	2.58	11.64	2.66	12.85	2.77
	21.0	5.54	2.15	6.75	2.25	7.95	2.36	9.16	2.46	10.61	2.59	11.57	2.68	12.78	2.78
		[2.69		2.79
	22.0	5.47	2.16	6.67	2.26	7.88	2.37	9.09	2.48	10.53	2.60	11.50	4.00	12.70	2.70

3D056448

SYMBOLES

TC : Puissance frigorifique totale (kW) PI : Puissance absorbée (kW)

NOTES

- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes
 Longueur équivalente de la canalisation frigorifique : 5m
 Dénivellation : 0m
- 2 La ligne en gras indique un état standard.
- 3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes.

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

4

	T /	Température de l'air intérieur : °CBH													
C	Température de	-15	s°C	-10)°C	-5					°C	10)°(1	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	2.17	1.03	2.62	1.08	3.06	1.13	3.51	1.18	4.04	1.25	4.39	1.29	4.84	1.34
2.0	18.0	2.12	1.04	2.56	1.09	3.01	1.14	3.45	1.20	3.98	1.26	4.34	1.30	4.78	1.35
	20.0	2.07	1.05	2.51	1.10	2.95	1.15	3.40	1.21	3.93	1.27	4.29	1.31	4.73	1.36
	21.0	2.04	1.06	2.48	1.11	2.93	1.16	3.37	1.21	3.90	1.28	4.26	1.32	4.70	1.3
	22.0	2.01	1.06	2.46	1.11	2.90	1.17	3.34	1.22	3.88	1.28	4.23	1.32	4.67	1.8
	24.0	1.96	1.07	2.40	1.13	2.85	1.18	3.29	1.23	3.82	1.29	4.18	1.33	4.62	1.3
	16.0	2.29	1.11	2.75	1.16	3.22	1.22	3.68	1.28	4.24	1.35	4.62	1.39	5.08	1.4
2.5	18.0	2.23	1.12	2.69	1.18	3.16	1.23	3.63	1.29	4.19	1.36	4.56	1.40	5.03	1.4
	20.0	2.17	1.13	2.64	1.19	3.10	1.25	3.57	1.30	4.13	1.37	4.50	1.42	4.97	1.4
	21.0	2.14	1.14	2.61	1.20	3.08	1.25	3.54	1.31	4.10	1.38	4.47	1.42	4.94	1.4
	22.0	2.11	1.15	2.58	1.20	3.05	1.26	3.51	1.31	4.07	1.38	4.45	1.43	4.91	1.4
	24.0	2.06	1.16	2.52	1.21	2.99	1.27	3.46	1.33	4.02	1.39	4.39	1.44	4.80	1.4
	16.0	2.50	1.30	3.01	1.37	3.52	1.44	4.03	1.50	4.64	1.58	5.05	1.63	5.56	1.7
8.5	18.0	2.44	1.32	2.95	1.38	3.46	1.45	3.97	1.52	4.58	1.60	4.99	1.65	5.50	1.7
	20.0	2.38	1.33	2.89	1.40	3.40	1.46	3.91	1.53	4.52	1.61	4.93	1.66	5.44	1.7
	21.0	2.35	1.34	2.86	1.41	3.37	1.47	3.88	1.54	4.49	1.62	4.90	1.67	5.40	1.7
	22.0	2.31	1.35	2.82	1.41	3.33	1.48	3.85	1.54	4.46	1.62	4.87	1.68	5.25	1.6
	24.0	2.25	1.36	2.76	1.43	3.27	1.49	3.78	1.56	4.40	1.64	4.80	1.69	4.95	1.5
	16.0	2.61	1.39	3.14	1.46	3.67	1.53	4.20	1.60	4.84	1.69	5.27	1.75	5.80	1.8
4.2	18.0	2.54	1.41	3.07	1.48	3.60	1.55	4.14	1.62	4.78	1.70	5.20	1.76	5.73	1.8
	20.0	2.48	1.42	3.01	1.49	3.54	1.56	4.07	1.64	4.71	1.72	5.14	1.78	5.55	1.7
	21.0	2.44	1.43	2.98	1.50	3.51	1.57	4.04	1.64	4.68	1.73	5.10	1.78	5.40	1.7
	22.0	2.41	1.44	2.94	1.51	3.47	1.58	4.01	1.65	4.64	1.74	5.07	1.79	5.25	1.6
	24.0	2.35	1.45	2.88	1.52	3.41	1.60	3.94	1.67	4.58	1.75	4.95	1.78	4.95	1.5
	16.0	3.19	1.83	3.84	1.92	4.49	2.01	5.14	2.11	5.92	2.22	6.44	2.29	7.09	2.3
5.0	18.0	3.11	1.85	3.76	1.94	4.41	2.03	5.06	2.13	5.84	2.24	6.36	2.31	6.88	2.3
	20.0	3.03	1.87	3.68	1.96	4.33	2.06	4.98	2.15	5.76	2.26	6.28	2.33	6.53	2.1
	21.0	2.99	1.88	3.64	1.97	4.29	2.07	4.94	2.16	5.72	2.27	6.24	2.34	6.35	2.0
	22.0	2.95	1.89	3.60	1.98	4.25	2.08	4.90	2.17	5.68	2.28	6.17	2.33	6.17	2.0
	24.0	2.87	1.91	3.52	2.00	4.17	2.10	4.82	2.19	5.60	2.30	5.82	2.16	5.82	1.8
	16.0	4.74	2.36	5.71	2.48	6.68	2.60	7.65	2.72	8.81	2.87	9.58	2.96	10.18	2.8
6.0	18.0	4.62	2.39	5.59	2.51	6.56	2.63	7.53	2.75	8.69	2.89	9.46	2.99	9.68	2.6
	20.0	4.51	2.41	5.47	2.54	6.44	2.66	7.41	2.78	8.57	2.92	9.18	2.91	9.18	2.4
	21.0	4.45	2.43	5.41	2.55	6.38	2.67	7.35	2.79	8.51	2.93	8.94	2.79	8.94	2.8
	22.0	4.39	2.44	5.36	2.56	6.32	2.68	7.29	2.80	8.45	2.95	8.69	2.68	8.69	2.2
	24.0	4.27	2.47	5.24	2.59	6.20	2.71	7.17	2.83	8.19	2.87	8.19		8.19	
	16.0	4.23	1.82	5.09	1.91	5.95	2.01	6.82	2.10	7.85	2.21	8.54	2.28	9.40	2.3
2.0+2.0	18.0	4.12	1.84	4.98	1.93	5.85	2.03	6.71	2.12	7.75	2.23	8.44	2.30	9.30	2.4
	20.0	4.02	1.86	4.88	1.95	5.74	2.05	6.60	2.14	7.64	2.25	8.33	2.32	9.19	2.4
	21.0	3.96	1.87	4.83	1.96	5.69	2.06	6.55	2.15	7.59	2.26	8.28	2.33		1
		3.91	1.88	4.77	1.97	5.64	2.07	6.50	2.16	7.53	2.27	8.22	2.34	9.14	2.4
	22.0														

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059258A

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

	Tama fastara da								air intérieur :	1					
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieure	-15)°(°C		°C		°C)°C		5°C
combination (raissance)	° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	40.0												<u> </u>	i e	
2.0+2.5	16.0	4.32	1.89	5.20	1.98	6.09	2.08	6.97	2.17	8.03	2.29	8.73	2.36	9.61	2.46
2.072.0	18.0	4.21	1.91	5.10	2.00	5.98	2.10	6.86	2.19	7.92	2.31	8.62	2.39	9.51	2.48
	20.0	4.11	1.93	4.99	2.02	5.87	2.12	6.75	2.21	7.81	2.33	8.52	2.41	9.40	2.50
	21.0	4.05	1.94	4.93	2.03	5.82	2.13	6.70	2,23	7.76	2.34	8.46	2.42	9.34	2.51
	22.0	4.00	1.95	4.88	2.04	5.76	2.14	6.64	2.24	7.70	2.35	8.41	2.43	9.29	2.52
	24.0	3.89	1.97	4.77	2.06	5.65	2.16	6.54	2.26	7.59	2.37	8.30	2.45	9.18	2.54
	16.0	4.62	2.14	5.56	2.24	6.50	2.35	7.44	2.46	8.57	2.59	9.32	2.68	10.27	2.79
2.0+3.5	18.0	4.50	2.16	5.44	2.27	6.38	2.38	7.33	2.49	8.46	2.62	9.21	2.70	10.15	2.81
	20.0	4.38	2.18	5.33	2.29	6.27	2.40	7.21	2.51	8.34	2.64	9.09	2.73	10.04	2.84
	21.0	4.33	2.20	5.27	2.30	6.21	2.41	7.15	2.52	8.28	2.65	9.04	2.74	9.98	2.85
	22.0	4.27	2.21	5.21	2.32	6.15	2.42	7.09	2.53	8.22	2.66	8.98	2.75	9.92	2.86
	24.0	4.15	2.23	5.10	2.34	6.04	2.45	6.98	2.56	8.11	2.69	8.86	2.77	9.75	2.85
	16.0	4.80	2.34	5.78	2.46	6.76	2.58	7.74	2.70	8.92	2.84	9.70	2.93	10.68	3.05
2.0+4.2	18.0	4.68	2.36	5.66	2.48	6.64	2.60	7.62	2.72	8.80	2.86	9.58	2.96	10.56	3.08
	20.0	4.56	2.39	5.54	2.51	6.52	2.63	7.50	2.75	8.68	2.89	9.46	2.99	10.44	3.10
	21.0	4.50	2.40	5.48	2.52	6.46	2.64	7.44	2.76	8.62	2.90	9.40	3.00	10.38	3.12
	22.0	4.44	2.42	5.42	2.54	6.40	2.65	7.38	2.77	8.56	2.92	9.34	3.01	10.32	3.13
	24.0	4.32	2.44	5.30	2.56	6.28	2.68	7.26	2.80	8.44	2.94	9.22	3.04	9.75	2.86
	16.0	5.62	2.64	6.76	2.77	7.91	2.91	9.05	3.04	10.43	3.20	11.35	3.31	12.49	3.44
2.0+5.0	18.0	5.48	2.67	6.62	2.80	7.77	2.94	8.91	3.07	10.29	3.23	11.21	3.34	12.35	3.47
	20.0	5.34	2.70	6.48	2.83	7.63	2.96	8.77	3.10	10.15	3.26	11.07	3.37	11.91	3.30
	21.0	5.27	2.71	6.41	2.85	7.56	2.98	8.70	3.11	10.08	3.27	11.00	3.38	11.59	3.16
	22.0	5.20	2.73	6.34	2.86	7.49	2.99	8.63	3.13	10.01	3.29	10.93	3.40	11.26	3.02
	24.0	5.06	2.75	6.20	2.89	7.35	3.02	8.49	3.16	9.87	3.32	10.62	3.31	10.62	2.75
			2.41		2.53	8.06	2.66	9.22	2.78	10.63	2.93		3.02	12.73	
2.0+6.0	16.0 18.0	5.72 5.58	2.44	6.89 6.75	2.56	7.91	2.68	9.08	2.81	10.48	2.95	11.56 11.42	3.05	12.58	3.15 3.17
2.0.0.0		1				1								1	
	20.0	5.44	2.46	6.60	2.59	7.77	2.71	8.94	2.83	10.34	2.98	11.27	3.08	12.44	3.20
	21.0	5.36	2.48	6.53	2.60	7.70	2.72	8.87	2.85	10.27	2.99	11.20	3.09	12.37	3.21
	22.0	5.29	2.49	6.46	2.61	7.63	2.74	8.80	2.86	10.20	3.01	11.13	3.11	12.30	3.23
	24.0	5.15	2.52	6.32	2.64	7.49	2.76	8.65	2.89	10.05	3.03	10.99	3.13	12.16	3.25
2.5+2.5	16.0	4.52	2.07	5.44	2.18	6.36	2.28	7.28	2.39	8.39	2.51	9.12	2.60	10.04	2.70
Z.07Z.0	18.0	4.40	2.09	5.32	2.20	6.25	2.31	7.17	2.41	8.27	2.54	9.01	2.62	9.93	2.73
	20.0	4.29	2.12	5.21	2.22	6.13	2.33	7.05	2.43	8.16	2.56	8.90	2.64	9.82	2.75
	21.0	4.23	2.13	5.16	2.23	6.08	2.34	7.00	2.45	8.10	2.57	8.84	2.66	9.76	2.76
	22.0	4.18	2.14	5.10	2.25	6.02	2.35	6.94	2.46	8.05	2.58	8.78	2.67	9.71	2.77
	24.0	4.06	2.16	4.99	2.27	5.91	2.37	6.83	2.48	7.93	2.61	8.67	2.69	9.59	2.80
0.5.0.5	16.0	4.80	2.34	5.78	2.46	6.76	2.58	7.74	2.70	8.92	2.84	9.70	2.93	10.68	3.05
2.5+3.5	18.0	4.68	2.36	5.66	2.48	6.64	2.60	7.62	2.72	8.80	2.86	9.58	2.96	10.56	3.08
	20.0	4.56	2.39	5.54	2.51	6.52	2.63	7.50	2.75	8.68	2.89	9.46	2.99	10.44	3.10
	21.0	4.50	2.40	5.48	2.52	6.46	2.64	7.44	2.76	8.62	2.90	9.40	3.00	10.38	3.12
	22.0	4.44	2.42	5.42	2.54	6.40	2.65	7.38	2.77	8.56	2.92	9.34	3.01	10.32	3.13
	24.0	4.32	2.44	5.30	2.56	6.28	2.68	7.26	2.80	8.44	2.94	9.22	3.04	9.75	2.86

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059258B

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

4

							Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH					
Combinairon (Duissess)	Température de	-15	i°C	-10)°(-5	°C		°(6'	C	10)°(15	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	1	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	4.94	2.48	5.95	2.61	6.96	2.74	7.97	2.86	9.18	3.01	9.98	3.12	10.99	3.2
2.5+4.2	18.0	4.82	2.51	5.83	2.64	6.83	2.76	7.84	2.89	9.05	3.04	9.86	3.14	10.87	3.2
	20.0	4.69	2.54	5.70	2.67	6.71	2.79	7.72	2.92	8.93	3.07	9.74	3.17	10.75	3.3
	21.0	4.63	2.55	5.64	2.68	6.65	2.81	7.66	2.93	8.87	3.08	9.68	3.18	10.64	3.2
	22.0	4.57	2.57	5.58	2.69	6.59	2.82	7.60	2.95	8.81	3.10	9.61	3.20	10.34	3.1
	24.0	4.45	2.59	5.46	2.72	6.47	2.85	7.47	2.97	8.68	3.13	9.49	3.23	9.75	2.8
	16.0	5.68	2.72	6.84	2.86	8.00	3.00	9.16	3.13	10.55	3.30	11.48	3.41	12.64	3.5
2.5+5.0	18.0	5.54	2.75	6.70	2.89	7.86	3.03	9.02	3.16	10.41	3.33	11.34	3.44	12.50	3.5
	20.0	5.40	2.78	6.56	2.92	7.72	3.06	8.88	3.19	10.27	3.36	11.20	3.47	11.91	3.3
	21.0	5.33	2.79	6.49	2.93	7.65	3.07	8.81	3.21	10.20	3.38	11.13	3.49	11.59	3.1
	22.0	5.26	2.81	6.42	2.95	7.58	3.09	8.74	3.22	10.13	3.39	11.06	3.50	11.26	3.0
	24.0	5.12	2.84	6.28	2.98	7.44	3.12	8.59	3.25	9.99	3.42	10.62	3.31	10.62	2.7
	16.0	5.79	2.44	6.97	2.56	8.15	2.68	9.33	2.81	10.75	2.96	11.69	3.05	12.87	3.1
2.5+6.0	18.0	5.64	2.46	6.82	2.59	8.01	2.71	9.19	2.83	10.60	2.98	11.55	3.08	12.73	3.2
	20.0	5.50	2.49	6.68	2.61	7.86	2.74	9.04	2.86	10.46	3.01	11.40	3.11	12.59	3.2
	21.0	5.43	2.50	6.61	2.63	7.79	2.75	8.97	2.87	10.39	3.02	11.33	3.12	12.51	3.2
	22.0	5.35	2.52	6.54	2.64	7.72	2.76	8.90	2.89	10.32	3.04	11.26	3.14	12.44	3.2
	24.0	5.21	2.54	6.39	2.67	7.57	2.79	8.75	2.92	10.17	3.06	11.12	3.16	12.30	3.2
	16.0	4.99	2.52	6.01	2.64	7.03	2.77	8.05	2.90	9.27	3.05	10.08	3.16	11.10	3.2
3.5+3.5	18.0	4.87	2.54	5.89	2.67	6.90	2.80	7.92	2.93	9.14	3.08	9.96	3.18	10.98	3.3
	20.0	4.74	2.57	5.76	2.70	6.78	2.83	7.80	2.96	9.02	3.11	9.83	3.21	10.85	3.3
	21.0	4.68	2.59	5.70	2.71	6.72	2.84	7.74	2.97	8.96	3.12	9.77	3.23	10.79	3.3
	22.0	4.62	2.60	5.64	2.73	6.65	2.86	7.67	2.98	8.90	3.14	9.71	3.24	10.51	3.2
	24.0	4.49	2.63	5.51	2.76	6.53	2.88	7.55	3.01	8.77	3.17	9.59	3.27	9.90	2.8
	16.0	5.04	2.56	6.07	2.69	7.10	2.82	8.13	2.95	9.36	3.10	10.18	3.21	11.21	3.3
3.5+4.2	18.0	4.92	2.58	5.94	2.72	6.97	2.85	8.00	2.98	9.24	3.13	10.06	3.24	11.09	3.3
	20.0	4.79	2.61	5.82	2.74	6.85	2.87	7.88	3.00	9.11	3.16	9.93	3.26	10.96	3.3
	21.0	4.73	2.63	5.76	2.76	6.78	2.89	7.81	3.02	9.05	3.17	9.87	3.28	10.81	3.3
	22.0	4.66	2.64	5.69	2.77	6.72	2.90	7.75	3.03	8.98	3.19	9.81	3.29	10.51	3.1
	24.0	4.54	2.67	5.57	2.80	6.60	2.93	7.62	3.06	8.86	3.22	9.68	3.32	9.90	2.8
	16.0	5.80	2.75	6.98	2.89	8.17	3.03	9.35	3.17	10.77	3.34	11.72	3.45	12.90	3.5
3.5+5.0	18.0	5.65	2.78	6.84	2.92	8.02	3.06	9.20	3.20	10.62	3.37	11.57	3.48	12.73	3.6
	20.0	5.51	2.81	6.69	2.95	7.88	3.09	9.06	3.23	10.48	3.40	11.43	3.51	12.08	3.3
	ļ		1	F	1				1				1	ļ	1
	21.0	5.44	2.83	6.62	2.97	7.80	3.11	8.99	3.25	10.41	3.42 3.43	11.35	3.53	11.75	3.
	22.0	5.37	2.84	6.55	2.98	7.73	3.12	8.92	3.26	10.34		11.28	3.54	11.43	3.0
	24.0	5.22	2.87	6.40	3.01	7.59	3.15	8.77	3.29			10.77			2.7
3.5+6.0	16.0	5.86	2.43	7.06	2.55	8.25	2.67	9.45	2.80	10.88	2.95	11.84	3.04	13.03	3
3.370.0	18.0	5.71	2.45	6.91	2.58	8.11	2.70	9.30	2.82	10.74	2.97	11.69	3.07	12.89	3.
	20.0	5.57	2.48	6.76	2.60	7.96	2.73	9.16	2.85	10.59	3.00	11.55	3.10	12.74	3.2
	21.0	5.49	2.49	6.69	2.62	7.89	2.74	9.08	2.87	10.52	3.01	11.47	3.11	12.67	3.2
	22.0	5.42	2.51	6.62	2.63	7.81	2.76	9.01	2.88	10.44	3.03	11.40	3.13	12.60	3.2
	24.0	5.28	2.54	6.47	2.66	7.67	2.78	8.86	2.91	10.30	3.05	11.25	3.15	12.45	3.2

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW)

3D059259A

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

	Tana fastura da							érature de l'a							
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieure	-15)°(°(°C		°C		°C		°C
,	° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	10.0													1	
4.2+4.2	16.0	5.09 4.96	2.59 2.62	6.12	2.72	7.16	2.85	8.20 8.07	2.98 3.01	9.44	3.14 3.17	10.27 10.15	3.25 3.28	11.31	3.3
7.2.7.2	18.0	4.83	2.65	6.00 5.87	2.75	7.03	2.88 2.91	7.94		9.19	3.20	10.02	3.31	11.18 11.06	3.4
	20.0	1			2.78	6.91		1	3.04					1	3.4
	21.0	4.77	2.66	5.81	2.79	6.84	2.92	7.88	3.06	9.13	3.21	9.96	3.32	10.81	3.3
	22.0	4.70	2.68	5.74	2.81	6.78	2.94	7.82	3.07	9.06	3.23	9.89	3.33	10.51	3.1
	24.0	4.58	2.70	5.62	2.84	6.65	2.97	7.69	3.10	8.94 10.78	3.26	9.77	3.36	9.90	2.8
4.2+5.0	16.0 18.0	5.80 5.66	2.81 2.84	6.99 6.84	2.95 2.98	8.17 8.03	3.09 3.12	9.36 9.21	3.24 3.27	10.63	3.41 3.44	11.58	3.52 3.55	12.91 12.73	3.6 3.6
112.010	20.0	5.52	2.87	6.70	3.01	7.88	3.16	9.07	3.30	10.49	3.47	11.44	3.58	12.08	3.3
		1				1		1						1	
	21.0	5.44	2.89	6.63	3.03	7.81	3.17	9.00	3.31	10.42	3.49	11.37	3.60	11.75	3.2
	22.0	5.37	2.90	6.55 6.41	3.04	7.74	3.19	8.92	3.33	10.35 10.20	3.50 3.53	11.29	3.62 3.37	11.43	3.0 2.7
	24.0	5.23	2.93		3.08	7.59	3.22	8.78	3.36	10.20					
4.2+6.0	16.0	5.87	2.45	7.06	2.58	8.26	2.70	9.46	2.83 2.85	10.75	2.98 3.00	11.85 11.70	3.08	13.05	3.2
4.2.0.0	18.0 20.0	5.72 5.57	2.48	6.92 6.77	2.60	8.11 7.97	2.73	9.31	2.88	10.70	3.03	1	3.10	12.90	3.2
		1	2.51		2.63	1		9.16				11.56	3.13	12.75	3.2
	21.0	5.50	2.52	6.70	2.64	7.89	2.77	9.09	2.89	10.53	3.04	11.48	3.14	12.68	3.2
	22.0	5.43	2.53	6.62	2.66	7.82	2.78 2.81	9.02	2.91	10.45	3.06	11.41	3.16	12.61	3.2
	24.0	5.28	2.56	6.48	2.69	7.67		8.87	2.93	10.31	3.08	11.26	3.18	12.46	3.3
5.0+5.0	16.0	5.90	2.73	7.11	2.87	8.31	3.01	9.52	3.15	10.96	3.32 3.35	11.93	3.43	13.13	3.5
0.0.0.0	18.0	5.76	2.76	6.96	2.90	8.17	3.04	9.37	3.18	10.82		11.78	3.46	12.99	3.6
	20.0	5.61	2.80	6.81	2.93	8.02	3.07	9.22	3.21	10.67	3.38	11.63	3.49	12.84	3.6
	21.0	5.54	2.81	6.74	2.95	7.95	3.09	9.15	3.23	10.60	3.40	11.56	3.51	12.70	3.6
	22.0	5.46	2.83	6.67	2.97	7.87	3.10	9.08	3.24	10.52	3.41	11.49	3.52	12.35	3.4
	24.0	5.32	2.86	6.52	3.00	7.72	3.13	8.93	3.27	10.38	3.44	11.34	3.55	11.64	3.1
5.0+6.0	16.0	5.90	2.39	7.10	2.52	8.31	2.64	9.51	2.76	10.95	2.91	11.92	3.00	13.12	3.1
3.0+6.0	18.0	5.75	2.42	6.96	2.54	8.16	2.67	9.36	2.79	10.81	2.93	11.77	3.03	12.97	3.1
	20.0	5.60	2.45	6.81	2.57	8.01	2.69	9.22	2.81	10.66	2.96	11.62	3.06	12.83	3.1
	21.0	5.53	2.46	6.73	2.58	7.94	2.71	9.14	2.83	10.59	2.97	11.55	3.07	12.75	3.1
	22.0	5.46	2.47	6.66	2.60	7.86	2.72	9.07	2.84	10.51	2.99	11.48	3.08	12.68	3.2
	24.0	5.31	2.50	6.51	2.62	7.72	2.75	8.92	2.87	10.37	3.01	11.33	3.11	12.53	3.2
2.0+2.0+2.0	16.0	5.56	2.18	6.69	2.30	7.82	2.41	8.96	2.52	10.32	2.65	11.22	2.74	12.36	2.8
2.072.072.0	18.0	5.42	2.21	6.55	2.32	7.68	2.43	8.82	2.54	10.18	2.68	11.09	2.76	12.22	2.8
	20.0	5.28	2.23	6.41	2.34	7.55	2.46	8.68	2.57	10.04	2.70	10.95	2.79	12.08	2.8
	21.0	5.21	2.25	6.34	2.36	7.48	2.47	8.61	2.58	9.97	2.71	10.88	2.80	12.01	2.8
	22.0	5.14	2.26	6.27	2.37	7.41	2.48	8.54	2.59	9.90	2.72	10.81	2.81	11.94	29
	24.0	5.00	2.28	6.13	2.39	7.27	2.50	8.40	2.62	9.76	2.75	10.67	2.84	11.80	2.8
0.010.010.5	16.0	5.60	2.22	6.74	2.33	7.89	2.44	9.03	2.56	10.40	2.69	11.31	2.78	12.46	2.8
2.0+2.0+2.5	18.0	5.46	2.24	6.60	2.35	7.75	2.47	8.89	2.58	10.26	2.72	11.17	2.81	12.32	2.8
	20.0	5.32	2.27	6.46	2.38	7.61	2.49	8.75	2.60	10.12	2.74	11.03	2.83	12.18	2.8
	21.0	5.25	2.28	6.39	2.39	7.54	2.50	8.68	2.62	10.05	2.75	10.96	2.84	12.11	2.9
	22.0	5.18	2.29	6.32	2.40	7.47	2.52	8.61	2.63	9.98	2.76	10.89	2.85	12.04	2.9
	24.0	5.04	2.32	6.18	2.43	7.33	2.54	8.47	2.65	9.84	2.79	10.75	2.88	11.90	2.9

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059259B

³ La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

4

							Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH					
Cambinaina (Dianana)	Température de	-15	i°(-10)°(-5			°C		°C	10)°(15	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	1	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.04
2.0+2.0+3.5	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.07
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.09
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.1
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.12
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.1
	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.0
2.0+2.0+4.2	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.0
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.0
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.1
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.1
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.1
	16.0	5.75	2.39	6.93	2.52	8.10	2.64	9.28	2.76	10.69	2.91	11.63	3.00	12.80	3.1
2.0+2.0+5.0	18.0	5.61	2.42	6.79	2.54	7.96	2.67	9.13	2.79	10.54	2.93	11.48	3.03	12.66	3.1
	20.0	5.47	2.45	6.64	2.57	7.82	2.69	8.99	2.81	10.40	2.96	11.34	3.06	12.51	3.1
	21.0	5.40	2.46	6.57	2.58	7.74	2.71	8.92	2.83	10.33	2.97	11.27	3.07	12.44	3.1
	22.0	5.32	2.47	6.50	2.60	7.67	2.72	8.85	2.84	10.26	2.99	11.20	3.08	12.37	3.2
	24.0	5.18	2.50	6.35	2.62	7.53	2.75	8.70	2.87	10.11	3.01	11.05	3.11	12.23	3.2
	16.0	5.83	2.16	7.02	2.27	8.20	2.38	9.39	2.49	10.82	2.62	11.77	2.71	12.96	2.8
2.0+2.0+6.0	18.0	5.68	2.18	6.87	2.29	8.06	2.40	9.25	2.51	10.68	2.65	11.63	2.73	12.82	2.8
	20.0	5.54	2.21	6.73	2.32	7.91	2.43	9.10	2.54	10.53	2.67	11.48	2.76	12.67	2.8
	21.0	5.46	2.22	6.65	2.33	7.84	2.44	9.03	2.55	10.46	2.68	11.41	2.77	12.60	2.8
	22.0	5.39	2.23	6.58	2.34	7.77	2.45	8.96	2.56	10.38	2.69	11.34	2.78	12.52	2.8
	24.0	5.25	2.26	6.43	2.37	7.62	2.48	8.81	2.59	10.24	2.72	11.19	2.81	12.38	2.8
	16.0	5.61	2.30	6.75	2.41	7.89	2.53	9.04	2.65	10.41	2.79	11.32	2.88	12.47	3.0
2.0+2.5+2.5	18.0	5.47	2.32	6.61	2.44	7.75	2.56	8.90	2.67	10.27	2.81	11.18	2.91	12.33	3.0
	20.0	5.33	2.35	6.47	2.47	7.61	2.58	8.76	2.70	10.13	2.84	11.05	2.93	12.19	3.0
	21.0	5.26	2.36	6.40	2.48	7.54	2.60	8.69	2.71	10.06	2.85	10.98	2.95	12.12	3.0
	22.0	5.19	2.37	6.33	2.49	7.47	2.61	8.62	2.73	9.99	2.87	10.91	2.96	12.05	3.0
	24.0	5.05	2.40	6.19	2.52	7.33	2.63	8.48	2.75	9.85	2.89	10.77	2.98	11.91	3.1
	16.0	5.66	2.33	6.81	2.45	7.96	2.57	9.12	2.69	10.50	2.83	11.43	2.92	12.58	3.0
2.0+2.5+3.5	18.0	5.51	2.36	6.67	2.47	7.82	2.59	8.98	2.71	10.36	2.85	11.28	2.95	12.44	3.0
	20.0	5.37	2.38	6.53	2.50	7.68	2.62	8.84	2.74	10.22	2.88	11.14	2.97	12.30	3.0
	21.0	5.30	2.39	6.46	2.51	7.61	2.63	8.76	2.75	10.15	2.89	11.07	2.99	12.23	3.1
	22.0	5.23	2.41	6.39	2.53	7.54	2.65	8.69	2.76	10.08	2.91	11.00	3.00	12.16	3.1
	24.0	5.09	2.43	6.24	2.55	7.40	2.67	8.55	2.79	9.94	2.93	10.86	3.03	12.02	3.
	16.0	5.66	2.32	6.82	2.44	7.97	2.56	9.13	2.68	10.51	2.82	11.44	2.91	12.59	3.0
2.0+2.5+4.2	18.0	5.52	2.35	6.67	2.47	7.83	2.58	8.99	2.70	10.37	2.84	11.30	2.94	12.45	3.0
	20.0	5.38	2.37	6.53	2.49	7.69	2.61	8.84	2.73	10.23	2.87	11.15	2.96	12.31	3.0
	F	T	l	r				l	l			T	2.98		1
	21.0	5.31	2.39	6.46	2.50	7.62	2.62	8.77	2.74	10.16	2.88	11.08	ı	12.24	3.1
	22.0	5.24	2.40	6.39	2.52	7.55	2.64	8.70	2.75	10.09	2.90	11.01	2.99	12.17	3.1
	24.0	5.10	2.43	6.25	2.54	7.41	2.66	8.56	2.78	9.95	2.92	10.87	3.02	12.03	3.1

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059260A

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

	Température de	-15	:or	-1(100	-	Tempi °C		air intérieur : °C		°C	10)°C	11	°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieure		-		-								-		
	° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	16.0	5.88	2.42	7.08	2.54	8.28	2.67	9.48	2.79	10.92	2.94	11.88	3.03	13.08	3.16
2.0+2.5+5.0	18.0	5.74	2.45	6.94	2.57	8.14	2.69	9.34	2.82	10.78	2.96	11.74	3.06	12.94	3.18
	20.0	5.59	2.47	6.79	2.60	7.99	2.72	9.19	2.84	10.63	2.99	11.59	3.09	12.79	3.2
	21.0	5.52	2.49	6.72	2.61	7.92	2.73	9.12	2.86	10.56	3.00	11.52	3.10	12.72	3.2
	22.0	5.44	2.50	6.64	2.62	7.84	2.75	9.04	2.87	10.48	3.02	11.44	3.12	12.64	3.2
	24.0	5.30	2.53	6.50	2.65	7.70	2.77	8.90	2.90	10.34	3.04	11.30	3.14	12.50	3.2
	16.0	5.89	2.14	7.09	2.24	8.29	2.35	9.49	2.46	10.93	2.59	11.89	2.68	13.10	2.7
2.0+2.5+6.0	18.0	5.74	2.16	6.94	2.27	8.14	2.38	9.35	2.49	10.79	2.62	11.75	2.70	12.95	2.8
	20.0	5.59	2.18	6.80	2.29	8.00	2.40	9.20	2.51	10.64	2.64	11.60	2.73	12.80	2.8
	21.0	5.52	2.20	6.72	2.30	7.92	2.41	9.12	2.52	10.57	2.65	11.53	2.74	12.73	2.8
	22.0	5.45	2.21	6.65	2.32	7.85	2.42	9.05	2.53	10.49	2.66	11.45	2.75	12.66	2.8
	24.0	5.30	2.23	6.50	2.34	7.70	2.45	8.90	2.56	10.35	2.69	11.31	2.77	12.51	2.8
	16.0	5.73	2.37	6.90	2.49	8.06	2.61	9.23	2.73	10.64	2.88	11.57	2.97	12.74	3.0
2.0+3.5+3.5	18.0	5.58	2.40	6.75	2.52	7.92	2.64	9.09	2.76	10.49	2.90	11.43	3.00	12.60	3.1
	20.0	5.44	2.42	6.61	2.54	7.78	2.66	8.95	2.79	10.35	2.93	11.28	3.03	12.45	3.1
	21.0	5.37	2.44	6.54	2.56	7.71	2.68	8.88	2.80	10.28	2.94	11.21	3.04	12.38	3.1
	22.0	5.30	2.45	6.47	2.57	7.64	2.69	8.80	2.81	10.21	2.96	11.14	3.05	12.31	3.1
	24.0	5.16	2.48	6.32	2.60	7.49	2.72	8.66	2.84	10.06	2.98	11.00	3.08	12.17	3.2
	16.0	5.73	2.36	6.90	2.48	8.06	2.60	9.23	2.72	10.64	2.87	11.57	2.96	12.74	3.0
2.0+3.5+4.2	18.0	5.58	2.39	6.75	2.51	7.92	2.63	9.09	2.75	10.49	2.89	11.43	2.99	12.60	3.1
	20.0	5.44	2.41	6.61	2.54	7.78	2.66	8.95	2.78	10.35	2.92	11.28	3.02	12.45	3.1
	21.0	5.37	2.43	6.54	2.55	7.71	2.67	8.88	2.79	10.28	2.93	11.21	3.03	12.38	3.1
	22.0	5.30	2.44	6.47	2.56	7.64	2.68	8.80	2.80	10.21	2.95	11.14	3.04	12.31	3.1
	24.0	5.16	2.47	6.32	2.59	7.49	2.71	8.66	2.83	10.06	2.97	11.00	3.07	12.17	3.1
	16.0	5.91	2.48	7.12	2.60	8.32	2.73	9.53	2.85	10.97	3.00	11.94	3.11	13.15	3.2
2.0+3.5+5.0	18.0	5.76	2.50	6.97	2.63	8.17	2.76	9.38	2.88	10.83	3.03	11.79	3.13	13.00	3.2
	20.0	5.61	2.53	6.82	2.66	8.03	2.78	9.23	2.91	10.68	3.06	11.64	3.16	12.85	3.2
	21.0	5.54	2.54	6.75	2.67	7.95	2.80	9.16	2.92	10.61	3.07	11.57	3.17	12.78	3.3
	22.0	5.47	2.56	6.67	2.68	7.88	2.81	9.09	2.94	10.53	3.09	11.50	3.19	12.70	3.3
	24.0	5.32	2.59	6.53	2.71	7.73	2.84	8.94	2.96	10.39	3.12	11.35	3.22	12.56	3.3
	16.0	5.73	2.36	6.90	2.48	8.07	2.60	9.24	2.72	10.65	2.87	11.58	2.96	12.75	3.0
2.0+4.2+4.2	18.0	5.59	2.39	6.76	2.51	7.93	2.63	9.10	2.75	10.50	2.89	11.44	2.99	12.61	3.1
	20.0	5.45	2.41	6.62	2.54	7.79	2.66	8.96	2.78	10.36	2.92	11.30	3.02	12.47	3.1
	21.0	5.38	2.43	6.55	2.55	7.71	2.67	8.88	2.79	10.29	2.93	11.22	3.03	12.39	3.1
	22.0	5.30	2.44	6.47	2.56	7.64	2.68	8.81	2.80	10.22	2.95	11.15	3.04	12.32	3.1
	24.0	5.16	2.47	6.33	2.59	7.50	2.71	8.67	2.83	10.07	2.97	11.01	3.07	12.18	3.1
	16.0	5.67	2.32	6.82	2.44	7.98	2.56	9.14	2.68	10.52	2.82	11.45	2.91	12.60	3.0
2.5+2.5+2.5	18.0	5.53	2.35	6.68	2.47	7.84	2.58	8.99	2.70	10.38	2.84	11.31	2.94	12.46	3.0
	20.0	5.38	2.37	6.54	2.49	7.70	2.61	8.85	2.73	10.24	2.87	11.17	2.96	12.32	3.0
	21.0	5.31	2.39	6.47	2.50	7.63	2.62	8.78	2.74	10.17	2.88	11.09	2.98	12.25	3.1
	22.0	5.24	2.40	6.40	2.52	7.55	2.64	8.71	2.75	10.10	2.90	11.02	2.99	12.18	3.1
	24.0	5.10	2.43	6.26	2.54	7.41	2.66	8.57	2.78	9.96	2.92	10.88	3.02	12.04	3.1

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059260B

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

4

							Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH					
Combination (Discourse)	Température de	-15	i°(-10)°C	-5	°C		°C		°C	10)°(1:	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.78	2.39	6.96	2.52	8.14	2.64	9.32	2.76	10.74	2.91	11.68	3.00	12.86	3.1
2.5+2.5+3.5	18.0	5.64	2.42	6.82	2.54	8.00	2.67	9.18	2.79	10.59	2.93	11.54	3.03	12.72	3.1
	20.0	5.49	2.45	6.67	2.57	7.85	2.69	9.03	2.81	10.45	2.96	11.39	3.06	12.57	3.1
	21.0	5.42	2.46	6.60	2.58	7.78	2.71	8.96	2.83	10.38	2.97	11.32	3.07	12.50	3.1
	22.0	5.35	2.47	6.53	2.60	7.71	2.72	8.89	2.84	10.31	2.99	11.25	3.08	12.43	3.2
	24.0	5.21	2.50	6.39	2.62	7.57	2.75	8.75	2.87	10.16	3.01	11.11	3.11	12.29	3.2
	16.0	5.79	2.39	6.97	2.52	8.15	2.64	9.33	2.76	10.75	2.91	11.69	3.00	12.87	3.
2.5+2.5+4.2	18.0	5.64	2.42	6.82	2.54	8.01	2.67	9.19	2.79	10.60	2.93	11.55	3.03	12.73	3.1
	20.0	5.50	2.45	6.68	2.57	7.86	2.69	9.04	2.81	10.46	2.96	11.40	3.06	12.59	3.
	21.0	5.43	2.46	6.61	2.58	7.79	2.71	8.97	2.83	10.39	2.97	11.33	3.07	12.51	3.1
	22.0	5.35	2.47	6.54	2.60	7.72	2.72	8.90	2.84	10.32	2.99	11.26	3.08	12.44	3.7
	24.0	5.21	2.50	6.39	2.62	7.57	2.75	8.75	2.87	10.17	3.01	11.12	3.11	12.30	3.3
	16.0	5.89	2.44	7.09	2.57	8.29	2.69	9.49	2.82	10.93	2.97	11.89	3.07	13.10	3.
2.5+2.5+5.0	18.0	5.74	2.47	6.94	2.59	8.14	2.72	9.35	2.84	10.79	2.99	11.75	3.09	12.95	3.3
	20.0	5.59	2.50	6.80	2.62	8.00	2.75	9.20	2.87	10.64	3.02	11.60	3.12	12.80	3.7
	21.0	5.52	2.51	6.72	2.64	7.92	2.76	9.12	2.88	10.57	3.03	11.53	3.13	12.73	3.3
	22.0	5.45	2.52	6.65	2.65	7.85	2.77	9.05	2.90	10.49	3.05	11.45	3.15	12.66	3.
	24.0	5.30	2.55	6.50	2.68	7.70	2.80	8.90	2.93	10.35	3.07	11.31	3.17	12.51	3.
	16.0	5.89	2.14	7.10	2.24	8.30	2.35	9.50	2.46	10.94	2.59	11.91	2.68	13.11	2.
2.5+2.5+6.0	18.0	5.75	2.16	6.95	2.27	8.15	2.38	9.35	2.49	10.80	2.62	11.76	2.70	12.96	2.
	20.0	5.60	2.18	6.80	2.29	8.00	2.40	9.21	2.51	10.65	2.64	11.61	2.73	12.81	2.
	21.0	5.53	2.20	6.73	2.30	7.93	2.41	9.13	2.52	10.58	2.65	11.54	2.74	12.74	2.5
	22.0	5.45	2.21	6.65	2.32	7.86	2.42	9.06	2.53	10.50	2.66	11.47	2.75	12.67	2.
	24.0	5.31	2.23	6.51	2.34	7.71	2.45	8.91	2.56	10.36	2.69	11.32	2.77	12.52	2.
	16.0	5.85	2.39	7.05	2.52	8.24	2.64	9.44	2.76	10.87	2.91	11.83	3.00	13.02	3.
2.5+3.5+3.5	18.0	5.71	2.42	6.90	2.54	8.10	2.67	9.29	2.79	10.73	2.93	11.68	3.03	12.88	3.
	20.0	5.56	2.45	6.76	2.57	7.95	2.69	9.15	2.81	10.58	2.96	11.54	3.06	12.73	3.
	21.0	5.49	2.46	6.68	2.58	7.88	2.71	9.07	2.83	10.51	2.97	11.46	3.07	12.66	3.
	22.0	5.42	2.47	6.61	2.60	7.81	2.72	9.00	2.84	10.43	2.99	11.39	3.08	12.58	3.
	24.0	5.27	2.50	6.46	2.62	7.66	2.75	8.85	2.87	10.29	3.01	11.24	3.11	12.44	3.
0.5.0.5.4.0	16.0	5.86	2.39	7.06	2.51	8.25	2.63	9.45	2.75	10.88	2.90	11.84	2.99	13.03	3.
2.5+3.5+4.2	18.0	5.71	2.41	6.91	2.53	8.11	2.66	9.30	2.78	10.74	2.92	11.69	3.02	12.89	3.
	20.0	5.57	2.44	6.76	2.56	7.96	2.68	9.16	2.80	10.59	2.95	11.55	3.05	12.74	3.
	21.0	5.49	2.45	6.69	2.57	7.89	2.70	9.08	2.82	10.52	2.96	11.47	3.06	12.67	3.
	22.0	5.42	2.47	6.62	2.59	7.81	2.71	9.01	2.83	10.44	2.98	11.40	3.07	12.60	3.
	24.0	5.28	2.49	6.47	2.61	7.67	2.74	8.86	2.86	10.30	3.00	11.25	3.10	12.45	3.
0.5.0.5.5.6	16.0	5.89	2.41	7.10	2.53	8.30	2.66	9.50	2.78	10.94	2.93	11.91	3.02	13.11	3.
2.5+3.5+5.0	18.0	5.75	2.44	6.95	2.56	8.15	2.68	9.35	2.81	10.80	2.95	11.76	3.05	12.96	3.
	20.0	5.60	2.46	6.80	2.59	8.00	2.71	9.21	2.83	10.65	2.98	11.61	3.08	12.81	3.
	21.0	5.53	2.48	6.73	2.60	7.93	2.72	9.13	2.85	10.58	2.99	11.54	3.09	12.74	3.3
	22.0	5.45	2.49	6.65	2.61	7.86	2.74	9.06	2.86	10.50	3.01	11.47	3.11	12.67	3.3
	24.0	5.31	2.52	6.51	2.64	7.71	2.76	8.91	2.89	10.36	3.03	11.32	3.13	12.52	3.2

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059261A

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

							Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH					
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieure	-15	°C)°(_	°C		°C		°C)°(_	5°C
combination (russance)	° CBH	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
	10.0			7.06		8.25				10.88	2.90	11.84			
2.5+4.2+4.2	16.0	5.86	2.39		2.51		2.63	9.45	2.75				2.99	13.03	3.12
2.314.214.2	18.0	5.71	2.41	6.91	2.53	8.11	2.66	9.30	2.78	10.74	2.92	11.69	3.02	12.89	3.14
	20.0	5.57	2.44	6.76	2.56	7.96	2.68	9.16	2.80	10.59	2.95	11.55	3.05	12.74	3.17
	21.0	5.49	2.45	6.69	2.57	7.89	2.70	9.08	2.82	10.52	2.96	11.47	3.06	12.67	3.18
	22.0	5.42	2.47	6.62	2.59	7.81	2.71	9.01	2.83	10.44	2.98	11.40	3.07	12.60	3.20
	24.0	5.28	2.49	6.47	2.61	7.67	2.74	8.86	2.86	10.30	3.00	11.25	3.10	12.45	3.22
0 5.0 5.0 5	16.0	5.88	2.45	7.08	2.58	8.28	2.70	9.48	2.83	10.92	2.98	11.88	3.08	13.08	3,20
3.5+3.5+3.5	18.0	5.74	2.48	6.94	2.60	8.14	2.73	9.34	2.85	10.78	3.00	11.74	3.10	12.94	3.23
	20.0	5.59	2.51	6.79	2.63	7.99	2.76	9.19	2.88	10.63	3.03	11.59	3.13	12.79	3.25
	21.0	5.52	2.52	6.72	2.64	7.92	2.77	9.12	2.89	10.56	3.04	11.52	3.14	12.72	3.27
	22.0	5.44	2.53	6.64	2.66	7.84	2.78	9.04	2.91	10.48	3.06	11.44	3.16	12.64	3.28
	24.0	5.30	2.56	6.50	2.69	7.70	2.81	8.90	2.93	10.34	3.08	11.30	3.18	12.50	3.31
	16.0	5.75	2.11	6.92	2.22	8.10	2.33	9.27	2.43	10.68	2.56	11.62	2.65	12.79	2.76
2.0+2.0+2.0+2.0	18.0	5.61	2.14	6.78	2.24	7.95	2.35	9.13	2.46	10.53	2.59	11.47	2.67	12.65	2.78
	20.0	5.46	2.16	6.64	2.27	7.81	2.37	8.98	2.48	10.39	2.61	11.33	2.70	12.50	2.80
	21.0	5.39	2.17	6.56	2.28	7.74	2.39	8.91	2.49	10.32	2.62	11.26	2.71	12.43	2.82
	22.0	5.32	2.18	6.49	2.29	7.67	2.40	8.84	2.50	10.25	2.63	11.19	2.72	12.36	2.83
	24.0	5.18	2.21	6.35	2.31	7.52	2.42	8.70	2.53	10.10	2.66	11.04	2.74	12.21	2.85
	16.0	5.80	2.08	6.98	2.19	8.17	2.29	9.35	2.40	10.77	2.52	11.72	2.61	12.90	2.71
2.0+2.0+2.0+2.5	18.0	5.65	2.10	6.84	2.21	8.02	2.31	9.20	2.42	10.62	2.55	11.57	2.63	12.75	2.74
	20.0	5.51	2.13	6.69	2.23	7.88	2.34	9.06	2.44	10.48	2.57	11.43	2.65	12.61	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.62	2.24	7.80	2.35	8.99	2.45	10.41	2.58	11.35	2.67	12.54	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.73	2.36	8.92	2.47	10.34	2.59	11.28	2.68	12.47	2.78
	24.0	5.22	2.17	6.40	2.28	7.59	2.38	8.77	2.49	10.19	2.62	11.14	2.70	12.32	2.81
	16.0	5.85	2.13	7.05	2.24	8.24	2.34	9.44	2.45	10.87	2.58	11.83	2.67	13.02	2.78
2.0+2.0+2.0+3.5	18.0	5.71	2.15	6.90	2.26	8.10	2.37	9.29	2.48	10.73	2.61	11.68	2.69	12.88	2.80
	20.0	5.56	2.18	6.76	2.28	7.95	2.39	9.15	2.50	10.58	2.63	11.54	2.72	12.73	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.68	2.30	7.88	2.40	9.07	2.51	10.51	2.64	11.46	2.73	12.66	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.61	2.31	7.81	2.42	9.00	2.52	10.43	2.65	11.39	2.74	12.58	2.85
	24.0	5.27	2.22	6.46	2.33	7.66	2.44	8.85	2.55	10.29	2.68	11.24	2.76	12.44	2.87
	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
2.0+2.0+2.0+4.2	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
· · · -	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	10.59	2.63	11.55	2.72	12.74	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.85
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.87
2.0+2.0+2.0+5.0	16.0 18.0	5.89	2.05	7.10 e es	2.16	8.30	2.26	9.50	2.37	10.94 10.80	2.49 2.52	11.91	2.58	13.11	2.68
2.0.2.0.2.0.0.0		5.75	2.08	6.95	2.18	8.15	2.29	9.35	2.39			11.76	2.60	12.96	
	20.0	5.60	2.10	6.80	2.21	8.00	2.31	9.21	2.41	10.65	2.54	11.61	2.62	12.81	2.73
	21.0	5.53	2.11	6.73	2.22	7.93	2.32	9.13	2.43	10.58	2.55	11.54	2.64	12.74	2.74
	22.0	5.45	2.12	6.65	2.23	7.86	2.33	9.06	2.44	10.50	2.56	11.47	2.65	12.67	2.75
	24.0	5.31	2.15	6.51	2.25	7.71	2.36	8.91	2.46	10.36	2.59	11.32	2.67	12.52	2.77

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras indique un état standard.

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059261B

³ La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

4 - 3 Tableaux Puissance calorifiques

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

4

							Temp	érature de l'a	air intérieur :	°CBH					
(D. i	Température de	-15	i°C	-10)°C	-5	°(°(°C	10)°(1!	5°C
Combinaison (Puissance)	l'air extérieure ° CBH	TC	Pl	TC	Pl	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	Pl
	1	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
0.010.010.510.5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
2.0+2.0+2.5+2.5	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	10.49	2.57	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81
0.010.010.510.5	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
2.0+2.0+2.5+3.5	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	10.59	2.63	11.55	2.72	12.74	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.85
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.87
0.010.010.514.0	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
2.0+2.0+2.5+4.2	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	10.59	2.63	11.55	2.72	12.74	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.85
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.87
0.010.010.510.5	16.0	5.92	2.15	7.12	2.26	8.33	2.37	9.54	2.48	10.99	2.61	11.95	2.70	13.16	2.81
2.0+2.0+3.5+3.5	18.0	5.77	2.18	6.97	2.29	8.18	2.40	9.39	2.50	10.84	2.64	11.80	2.72	13.01	2.83
	20.0	5.62	2.20	6.83	2.31	8.03	2.42	9.24	2.53	10.69	2.66	11.66	2.75	12.86	2.86
	21.0	5.55	2.21	6.75	2.32	7.96	2.43	9.17	2.54	10.62	2.67	11.58	2.76	12.79	2.87
	22.0	5.47	2.22	6.68	2.33	7.89	2.44	9.09	2.55	10.54	2.68	11.51	2.77	12.72	2.88
	24.0	5.33	2.25	6.53	2.36	7.74	2.47	8.95	2.58	10.39	2.71	11.36	2.80	12.57	2.91
0.010 510 510 5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
2.0+2.5+2.5+2.5	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	10.49	2.57	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81
0.010 510 510 5	16.0	5.91	2.16	7.12	2.27	8.32	2.38	9.53	2.49	10.97	2.62	11.94	2.71	13.15	2.82
2.0+2.5+2.5+3.5	18.0	5.76	2.18	6.97	2.29	8.17	2.40	9.38	2.51	10.83	2.65	11.79	2.73	13.00	2.84
	20.0	5.61	2.21	6.82	2.32	8.03	2.43	9.23	2.54	10.68	2.67	11.64	2.76	12.85	2.87
	21.0	5.54	2.22	6.75	2.33	7.95	2.44	9.16	2.55	10.61	2.68	11.57	2.77	12.78	2.88
	22.0	5.47	2.23	6.67	2.34	7.88	2.45	9.09	2.56	10.53	2.69	11.50	2.78	12.70	2.89
	24.0	5.32	2.26	6.53	2.37	7.73	2.48	8.94		10.39		11.35		12.56	
0 E10 E10 E10 E	16.0	5.90	2.10	7.11	2.20	8.31	2.31	9.52	2.42	10.96	2.54	11.93	2.63	13.13	l .
2.5+2.5+2.5+2.5	18.0	5.76	2.12	6.96	2.23	8.17	2.33	9.37	2.44	10.82	2.57	11.78	2.65	12.99	2.76
	20.0	5.61	2.14	6.81	2.25	8.02	2.36	9.22	2.46	10.67	2.59	11.63	2.68	12.84	2.78
	21.0	5.54	2.15	6.74	2.26	7.95	2.37	9.15	2.47	10.60	2.60	11.56	2.69	12.77	2.79
	22.0	5.46	2.17	6.67	2.27	7.87	2.38	9.08	2.49	10.52	2.61	11.49	2.70	12.69	2.81
	24.0	5.32	2.19	6.52	2.30	7.72	2.40	8.93	2.51	10.38	2.64	11.34	2.72	12.54	2.83

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G

SYMBOLES

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059262A

4MXS68F (★ chauffage 50Hz 230V)

							Tempé	erature de l'a	ir intérieur :	°CBH					
Combinaison (Puissance)	Température de l'air extérieure	-15	°C	-10)°(-5	°C	0,	°C	6'	°C	10)°C	15	5°C
COMDINAISON (Puissance)	° CBH	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	CDIT	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	5.91	2.09	7.12	2.19	8.32	2.30	9.53	2.41	10.97	2.53	11.94	2.62	13.15	2.72
2.5+2.5+2.5+3.5	18.0	5.76	2.11	6.97	2.22	8.17	2.32	9.38	2.43	10.83	2.56	11.79	2.64	13.00	2.75
	20.0	5.61	2.13	6.82	2.24	8.03	2.35	9.23	2.45	10.68	2.58	11.64	2.66	12.85	2.77
	21.0	5.54	2.15	6.75	2.25	7.95	2.36	9.16	2.46	10.61	2.59	11.57	2.68	12.78	2.78
	22.0	5.47	2.16	6.67	2.26	7.88	2.37	9.09	2.48	10.53	2.60	11.50	2.69	12.70	2.78
	24.0	5.32	2.18	6.53	2.29	7.73	2.39	8.94	2.50	10.39	2.63	11.35	2.71	12.56	2.82

NOTES

Les puissances sont basées sur les conditions suivantes : Longueur équivalente de la canalisation frigorifique: 5m Dénivellation: 0m

2 La ligne en gras ____ indique un état standard.

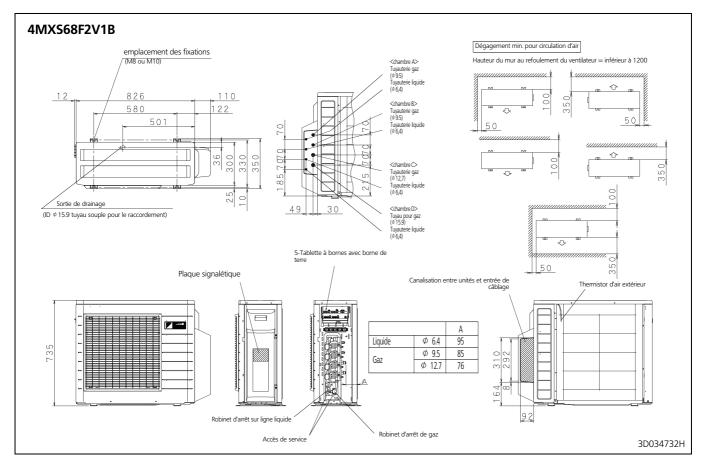
3 La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW. Unité murale de la série G **SYMBOLES**

Puissance totale (kW) Puissance absorbée (kW) 3D059262B

Schéma dimensionnel et centre de gravité

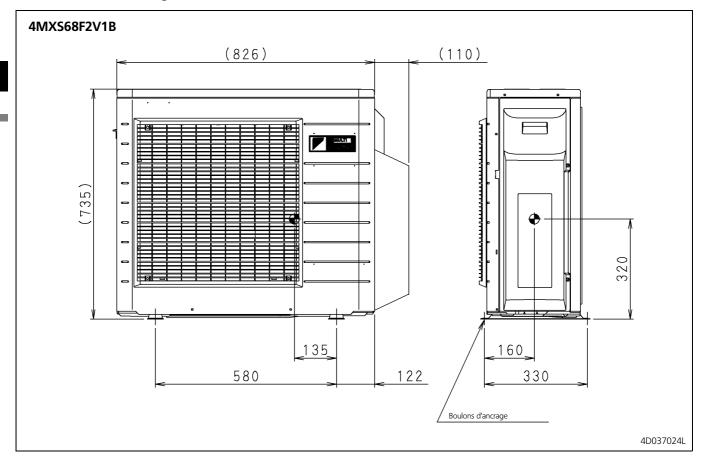
5 - 1 Schéma dimensionnel

5

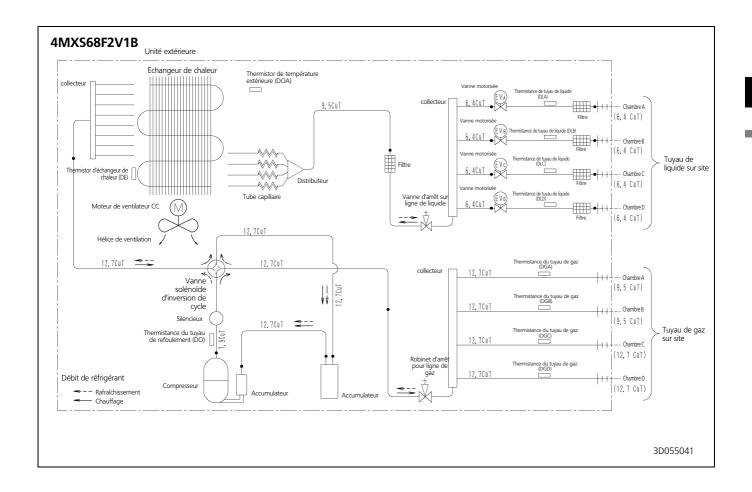


5 Schéma dimensionnel et centre de gravité

5 - 2 Centre de gravité

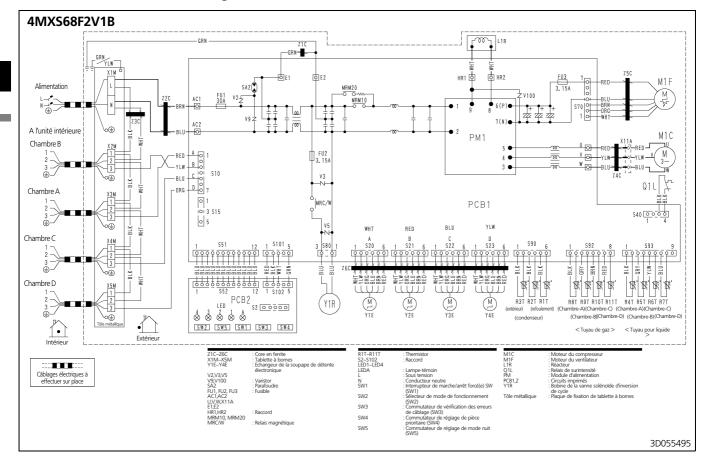


6 Schéma de tuyauterie



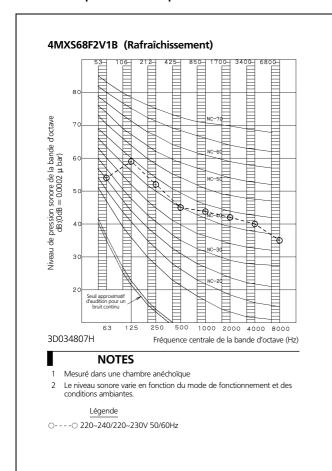
7 Schéma de câblage

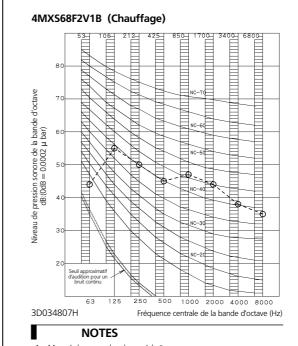
7 - 1 Schéma de câblage



8 Données sonores

8 - 1 Spectre de pression sonore



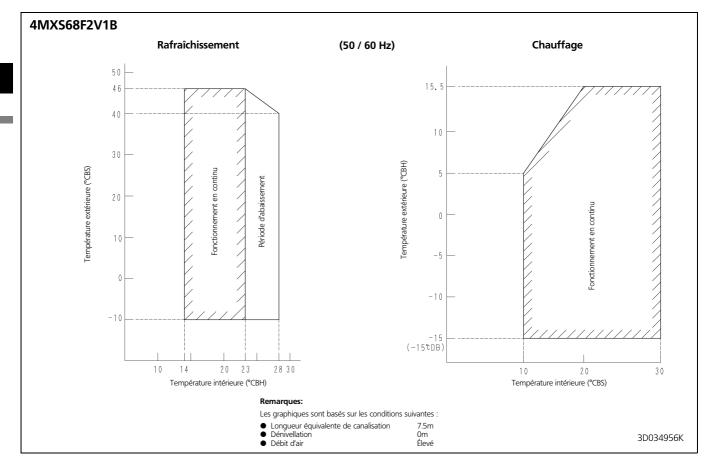


- 1 Mesuré dans une chambre anéchoïque
- 2 Le niveau sonore varie en fonction du mode de fonctionnement et des conditions ambiantes.

Légende

○---- 220~240/220~230V 50/60Hz

9 Plage de fonctionnement



1