

R-410A**DC TWIN-ROTARY**

Multisplits Inverter Réversibles

NOUVEAU

Description

Grâce au système DC Hybrid Inverter, les multisplits Toshiba assurent des performances maximales et une fiabilité optimale. Le compresseur DC Inverter permet au système d'atteindre rapidement la température souhaitée et la maintient avec un maximum de précision. Ce mode de fonctionnement en continu permet de réaliser des économies d'énergie pouvant atteindre 50%.

Caractéristiques techniques

Nouveau Multisplit 5-postes : équipé d'un nouveau compresseur DC Twin-Rotary pour plus de puissance et d'économies.

Nouvelle Console double-flux : élégante, compacte, mode de soufflage Floor Heating.

Large gamme d'unités intérieures combinables entre elles : muraux design, cassette 600 x 600, gainable et console double-flux.

Combinaison parfaite du compresseur DC Twin-Rotary et du fluide R-410A.

Extrême fiabilité grâce à la réduction des cycles ON/OFF du compresseur.

Compacte et légère : la plus petite unité extérieure existant sur le marché avec les dimensions de 550 x 780 x 290 mm, au fonctionnement extrêmement silencieux : seulement 46 dB(A) (tailles 14 et 18 en mode froid).

Jusqu'à 80 mètres de liaisons frigorifiques**Unité extérieure compacte****Nombreuses combinaisons possibles**

Mural Super Daiseikai II

Unité intérieure		RAS-M10PKVP-E	RAS-M13PKVP-E	RAS-M16PKVP-E	RAS-M18PKVP-E
Puissance froid nominale	kW Froid	2,5	3,5	4,5	5,0
Puissance chaud nominale	kW Chaud	3,0	4,0	5,5	6,0
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	624/306	696/318	744/372	804/408
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	21	21	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	58/42	60/42	62/45	64/46
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Chaud	666/348	696/348	744/384	804/420
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	21	21	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	58/42	60/42	62/45	64/46
Dimensions (HxLxP)	mm	295 x 790 x 242	295 x 790 x 242	295 x 790 x 242	295 x 790 x 242
Poids	kg	12	12	12	12

Mural Super Daiseikai

Unité intérieure		RAS-B10SKVP-E	RAS-B13SKVP-E	RAS-B16SKVP-E
Puissance froid nominale	kW Froid	2,5	3,5	4,5
Puissance chaud nominale	kW Chaud	3,2	4,2	5,2
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	552/300	570/300	624/330
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	21	21	23
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	57/42	58/42	60/44
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Chaud	618/324	642/324	666/396
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	21	21	23
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	58/42	59/42	60/45
Dimensions (HxLxP)	mm	250 x 790 x 208	250 x 790 x 208	250 x 790 x 208
Poids	kg	9	9	9

Mural SKV

Unité intérieure		RAS-M07SKV-E	RAS-M10SKV-E	RAS-M13SKV-E	RAS-M16SKV-E
Puissance froid nominale	kW Froid	2,0	2,5	3,5	4,5
Puissance chaud nominale	kW Chaud	2,7	3,2	4,2	5,2
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	516/324	564/324	564/324	690/372
Niveau de pression sonore *	dB(A) Froid	20	20	20	24
Niveau de puissance sonore (GV / PV)	dB(A) Froid	52/39	52/39	52/39	58/43
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Chaud	570/387	630/387	630/387	744/420
Niveau de pression sonore *	dB(A) Chaud	22	22	22	25
Niveau de puissance sonore (GV / PV)	dB(A) Chaud	53/41	53/41	53/41	58/44
Dimensions (HxLxP)	mm	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205
Poids	kg	9	9	9	9

Console UFV

Unité intérieure		RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Puissance froid nominale	kW Froid	2,5	3,5	5
Puissance chaud nominale	kW Chaud	3,2	4,2	5,8
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	468	510	600
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	21	21	28
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	54/41	55/42	61/49
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Chaud	510	562	642
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	21	21	28
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	54/41	55/42	61/49
Dimensions (HxLxP)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Poids	kg	16	16	16

*Niveau de pression sonore (PV) à 3.5m de distance de l'unité intérieure sauf gainable à 1.5m.

NB : Pour tous les modèles, la télécommande infrarouge est incluse dans le prix.



Cassette 4-voies 600 x 600 SMUV

Unité intérieure		RAS-M10SMUV-E	RAS-M13SMUV-E	RAS-M16SMUV-E
Puissance froid nominale	kW Froid	2,5	3,5	4,5
Puissance chaud nominale	kW Chaud	3,2	4,2	5,2
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	588/432	618/432	660/450
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	24	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	52/45	53/45	55/46
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	588/432	618/432	660/450
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	24	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	52/45	53/45	55/46
Dimensions (HxLxP)	mm Chaud	268 x 575 x 575	268 x 575 x 575	268 x 575 x 575
Poids	kg	17	17	17
Dimensions de la sous-face (HxLxP)	mm	27 x 700 x 700	27 x 700 x 700	27 x 700 x 700
Poids de la sous-face	kg	3	3	3



Gainable GDV

Unité intérieure		RAS-M10GDV-E	RAS-M13GDV-E	RAS-M16GDV-E
Puissance froid nominale	kW Froid	2,5	3,5	4,5
Puissance chaud nominale	kW Chaud	3,2	4,2	5,2
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	720/400	780/428	780/428
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	23	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Froid	44/36	45/37	46/38
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Chaud	720/450	780/428	780/428
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	23	24	25
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A) Chaud	45/37	46/33	47/34
Dimensions (HxLxP)	mm	230 x 750 x 440	230 x 750 x 440	230 x 750 x 440
Poids	kg	19	19	19
Pression disponible standard** (Standard/Max.)	Pa	35,3/54,9	41,2/63,7	41,2/63,7

* Niveau de pression sonore (PV) à 3.5m de distance de l'unité intérieure sauf gainable à 1.5m. ** Pression statique aux conditions nominales.
NB : Pour tous les modèles, la télécommande infrarouge est incluse dans le prix.

DISPO. MAI 2010

Caractéristiques techniques Réversible

Unité intérieure		Bi-splits		Tri-splits		Quadri-splits		5-postes
postes		RAS-M14GAV-E	RAS-M18GAV-E	RAS-3M18SAV-E	RAS-3M26GAV-E1	RAS-4M23SAV-E	RAS-4M27GAV-E1	RAS-5M34UAV-E
Puissance froid	kW	4,0	5,2	5,2	7,5	6,8	8,0	10,0
Plage de puissance froid (min-max)	kW	1,1 - 4,5	1,1 - 6,2	2,2 - 6,5	1,4 - 8,9	3,07 - 7,5	1,4 - 9,2	3,7 - 11,0
Puissance absorbée	kW Froid	1,08	1,60	1,34	2,25	1,95	2,50	2,92
EER	W/W Froid	3,70	3,25	3,88	3,33	3,49	3,20	3,42
Label énergétique	Froid	A	A	A	A	A	B	A
Puissance chaud	kW	4,4	6,7	6,8	9,0	7,2	9,0	12,0
Plage de puissance chaud (min-max)	kW	0,5 - 5,2	0,7 - 8,5	2,2 - 7,7	0,8 - 10,8	2,0 - 8,4	0,8 - 11,0	3,4 - 14,0
Puissance absorbée	kW Chaud	1,01	1,85	1,60	2,55	1,63	2,25	2,83
COP	W/W Chaud	4,35	3,62	4,25	3,53	4,42	4,00	4,24
Label énergétique	Chaud	A	A	A	B	A	A	A
Débit d'air	m³/h	1820	2100	2100	2800	2800	2800	3562
Niveau de pression sonore *	dB(A) Froid	46	48	49	48	49	48	51
Niveau de puissance sonore	dB(A) Froid	59	61	62	61	62	61	66
Plage de fonctionnement	°C Froid	5 à 43°C	5 à 43°C	5 à 43°C	10 à 43°C	5 à 43°C	10 à 43°C	10 à 43°C
Niveau de pression sonore *	dB(A) Chaud	48	50	51	48	50	48	54
Niveau de puissance sonore	dB(A) Chaud	61	63	64	61	63	61	69
Plage de fonctionnement	°C Chaud	-15 à 24°C	-15 à 24°C	-15 à 24°C	-15 à 24°C	-15 à 24°C	-15 à 24°C	-15 à 22°C
Dimensions (HxLxP)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	695 x 780 x 270	795 x 900 x 320	795 x 900 x 320	795 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Poids	kg	36	40	47	64	55	65	75
Type de compresseur		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin-Rotary
Raccord flare								
Gaz	pouce	3/8 x 2	3/8 x 2	3/8 x 3	3/8 x 2 + 1/2	3/8 x 4	3/8 x 3 + 1/2	3/8 x 3 + 1/2 x 2
Liquide	pouce	1/4 x 2	1/4 x 2	1/4 x 3	1/4 x 3	1/4 x 4	1/4 x 4	1/4 x 5
Longueur de liaison frigo. maxi.	m	20/30	20/30	20/50	25/50	25/60	25/70	25/80
Dénivelé maxi	m	10	10	10	15	15	15	15
Longueur sans appoint	m	20	20	50	50	40	70	40
Alimentation électrique	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	230-1-50
Section alimentation mini	mm	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	tbd
Protection électrique	A	16	16	16	20	20	20	tbd
Section connection UE/UI	mm	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	tbd

* Niveau de pression sonore (PV) à 1m de distance de l'unité extérieure.
NB : les diamètres de raccordement des unités intérieures tailles 10 et 13 sont de 1/4 - 3/8, pour les unités intérieures de taille 16 les diamètres sont de 1/4 - 1/2.

Résidentiel et petit tertiaire

Compatibilités Réversible

							
Bi-split		Tri-split		Quadri-split		5-postes	
RAS-M14GAV-E	RAS-M18GAV-E	RAS-3M18SAV-E	RAS-3M26GAV-E1	RAS-4M23SAV-E	RAS-4M27GAV-E1	RAS-5M34UAV-E	
Mural Super Daiseikai PKVP	●	●	●	●	●	●	
Mural Super Daiseikai SKVP	●	●	●	●	●	●	
Mural RAS-M07SKV-E	–	–	–	●	●	●	
Mural SKV (10 - 13 - 16)	●	●	●	●	●	●	
Console UFV	●	●	●	●	●	●	
Cassette 600 x 600 SMUV	–	●	●	●	●	●	
Gainable GDV	●	●	●	●	●	●	
Produits ancienne génération							
Mural Daiseikai EKVP/GKVP	●	●	–	●	–	●	
Mural NKV/GKV	●	●	–	●	–	●	
Mural UKV	●	●	–	●	–	●	

● Compatible – Non compatible

RAS-M14GAV-E

Combinaisons (Bisplit taille 14) Réversible

Froid, 230V													
Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons		Puissance de l'unité (kW)		Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité A	Unité B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	10	-	2,5	-	1,1	2,5	3,2	170	570	880	2,92	-	-
	13	-	3,5	-	1,1	3,5	3,8	170	1100	1280	5,03	-	-
2 unités intérieures	10	10	1,95	1,95	1,4	3,9	4,4	230	1070	1290	4,90	3,64	A
	13	10	2,33	1,67	1,4	4	4,5	230	1080	1300	4,94	3,7	A
Chaud, 230V													
Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons		Puissance de l'unité (kW)		Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité A	Unité B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	10	-	3,2	-	0,7	3,2	4	130	850	1280	3,89	-	-
	13	-	4,2	-	0,7	4,2	4,4	130	1250	1350	5,60	-	-
2 unités intérieures	10	10	2,15	2,15	0,9	4,3	4,6	170	980	1230	4,39	4,39	A
	13	10	2,5	1,9	0,9	4,4	4,7	170	980	1230	4,39	4,49	A

RAS-M18GAV-E

Combinaisons (Bisplit taille 18) Réversible

Froid, 230V													
Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons		Puissance de l'unité (kW)		Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité A	Unité B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	10	-	2,7	-	1,1	2,7	3,2	220	600	800	2,90	-	-
	13	-	3,7	-	1,1	3,7	4,2	220	1100	1400	4,88	-	-
	16	-	4,5	-	1,1	4,5	4,9	220	1500	1700	6,65	-	-
2 unités intérieures	10	10	2,55	2,55	1,4	5,1	6,1	260	1550	2150	6,88	3,29	A
	13	10	3,01	2,19	1,4	5,2	6,2	260	1600	2170	7,10	3,25	A
	13	13	2,6	2,6	1,4	5,2	6,2	260	1600	2170	7,10	3,25	A
	16	10	3,25	1,95	1,4	5,2	6,2	260	1600	2170	7,10	3,25	A
Chaud, 230V													
Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons		Puissance de l'unité (kW)		Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité A	Unité B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	10	-	4	-	0,7	4	5,2	170	1200	1700	5,32	-	-
	13	-	5	-	0,7	5	6,5	170	1800	2530	7,99	-	-
	16	-	5,5	-	0,7	5,5	6,9	170	1900	2530	8,43	-	-
2 unités intérieures	10	10	3,2	3,2	0,9	6,4	8,3	200	1800	2390	7,99	3,56	B
	13	10	3,72	2,98	0,9	6,7	8,7	200	1850	2450	8,21	3,62	A
	13	13	3,35	3,35	0,9	6,7	8,7	200	1850	2450	8,21	3,62	A
	16	10	3,88	2,82	0,9	6,7	8,7	200	1850	2450	8,21	3,62	A

RAS-3M18SAV-E

Combinaisons (Trisplit taille 18) Réversible

Froid, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons			Puissance de l'unité (kW)			Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	10	-	-	2,5	-	-	1,4	2,5	3,2	320	600	850	3,39	-	-
	13	-	-	3,5	-	-	1,4	3,5	4,2	320	1070	1520	4,90	-	-
	16	-	-	4,5	-	-	1,4	4,5	5,0	320	1670	1780	7,49	-	-
2 unités intérieures	10	10	-	2,40	2,40	-	1,8	4,8	5,9	360	1320	1800	6,04	-	-
	13	10	-	2,80	2,00	-	1,8	4,8	5,9	360	1320	1800	6,04	-	-
	16	10	-	3,21	1,79	-	1,8	5,0	6,2	360	1370	1820	6,27	-	-
	13	13	-	2,50	2,50	-	1,8	5,0	6,2	360	1370	1820	6,27	-	-
3 unités intérieures	10	10	10	1,70	1,70	1,70	2,2	5,1	6,3	420	1340	1970	6,07	3,81	A
	13	10	10	2,14	1,53	1,53	2,2	5,2	6,5	420	1340	2100	6,07	3,88	A
	16	10	10	2,46	1,37	1,37	2,2	5,2	6,5	420	1340	2100	6,07	3,88	A
	13	13	10	1,92	1,92	1,37	2,2	5,2	6,5	420	1340	2100	6,07	3,88	A

Chaud, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons			Puissance de l'unité (kW)			Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	10	-	-	3,4	-	-	0,8	3,4	4,5	300	1550	1500	4,86	-	-
	13	-	-	4,3	-	-	0,8	4,3	4,8	300	1470	1600	6,66	-	-
	16	-	-	5,2	-	-	0,8	5,2	6,0	300	1850	2050	8,29	-	-
2 unités intérieures	10	10	-	3,10	3,10	-	1,8	6,2	7,3	360	1720	2140	7,79	-	-
	13	10	-	3,46	2,74	-	1,8	6,2	7,3	360	1720	2140	7,79	-	-
	16	10	-	3,87	2,53	-	1,8	6,4	7,5	360	1840	2200	8,33	-	-
	13	13	-	3,20	3,20	-	1,8	6,4	7,5	360	1840	2200	8,33	-	-
3 unités intérieures	10	10	10	2,23	2,23	2,23	2,2	6,7	7,5	420	1580	1950	7,16	4,24	A
	13	10	10	2,63	2,08	2,08	2,2	6,8	7,7	420	1600	2030	7,25	4,25	A
	16	10	10	2,95	1,93	1,93	2,2	6,8	7,7	420	1600	2030	7,25	4,25	A
	13	13	10	2,44	2,44	1,93	2,2	6,8	7,7	420	1600	2030	7,25	4,25	A



Mural Super
Daiseikai
(fourni)
WH-H04JE



Mural SKV
(fourni)
WH-L04SE



Console UFV
(fourni)



Kit IR
Cassette (fourni)
WH-H03UE



Gainable GDV
(fourni)
HH-H03UE



Gainable GDV
(option)
RBC-SHA1LE

Froid, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons			Puissance de l'unité (kW)			Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	07	-	-	2	-	-	1,4	2	2,5	640	650	700	3,53	-	-
	10	-	-	2,7	-	-	1,4	2,7	3,2	640	750	950	3,71	-	-
	13	-	-	3,7	-	-	1,4	3,7	4,4	640	1200	1520	5,49	-	-
	16	-	-	4,5	-	-	1,4	4,5	5	640	1650	2000	7,47	-	-
2 unités intérieures	18	-	-	5	-	-	1,4	5	5,2	640	1950	2100	8,65	-	-
	07	07	-	2	2	-	2,5	4	5	640	1520	1770	6,74	-	-
	10	07	-	2,7	2	-	2,5	4,7	5,7	640	1530	1910	6,79	-	-
	13	07	-	3,7	2	-	2,6	5,7	6,5	660	1810	2130	8,03	-	-
	16	07	-	4,08	1,82	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,03	-	-
	18	07	-	4,5	1,8	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	10	10	-	2,7	2,7	-	2,5	5,4	6,3	640	1530	2040	6,79	-	-
	13	10	-	3,41	2,49	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,03	-	-
	16	10	-	3,94	2,36	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	18	10	-	4,09	2,21	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	13	13	-	3,15	3,15	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	16	13	-	3,73	3,07	-	3	6,8	7,2	690	2320	2570	10,29	-	-
	18	13	-	3,91	2,89	-	3	6,8	7,2	690	2320	2570	10,29	-	-
	16	16	-	3,6	3,6	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,31	-	-
	18	16	-	3,79	3,41	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,31	-	-
	18	18	-	3,6	3,6	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,31	-	-
3 unités intérieures	07	07	07	2	2	2	3,8	6	7,5	950	2230	2720	9,89	2,69	D
	10	07	07	2,7	2	2	3,8	6,7	8,2	950	2230	2720	9,89	3,00	B
	13	07	07	3,56	1,92	1,92	3,9	7,4	8,3	950	2230	2750	9,89	3,32	A
	16	07	07	3,92	1,74	1,74	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	18	07	07	4,11	1,64	1,64	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	10	10	07	2,7	2,7	2	3,8	7,4	8,2	950	2230	2720	9,89	3,32	A
	13	10	07	3,26	2,38	1,76	3,9	7,4	8,3	950	2230	2750	9,89	3,32	A
	16	10	07	3,62	2,17	1,61	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	18	10	07	3,81	2,06	1,53	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	13	13	07	2,91	2,91	1,57	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	16	13	07	3,31	2,72	1,47	4	7,5	8,6	980	2250	2850	9,98	3,33	A
	18	13	07	3,5	2,59	1,4	4	7,5	8,6	980	2250	2850	9,98	3,33	A
	16	16	07	3,07	3,07	1,36	4,1	7,5	8,8	980	2250	2920	9,98	3,33	A
	18	16	07	3,26	2,93	1,3	4,1	7,5	8,8	980	2250	2920	9,98	3,33	A
	10	10	10	2,47	2,47	2,47	3,8	7,4	8,2	950	2230	2720	9,89	3,32	A
	13	10	10	3,01	2,2	2,2	3,9	7,4	8,3	950	2230	2750	9,89	3,32	A
	16	10	10	3,36	2,02	2,02	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	18	10	10	3,56	1,92	1,92	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	13	13	10	2,71	2,71	1,98	4	7,4	8,5	950	2230	2820	9,89	3,32	A
	16	13	10	3,1	2,55	1,86	4	7,5	8,6	980	2250	2850	9,98	3,09	B
	18	13	10	3,29	2,43	1,78	4	7,5	8,6	980	2250	2850	9,98	3,33	A
	13	13	13	2,5	2,5	2,5	4	7,5	8,6	980	2250	2850	9,98	3,33	A
	16	16	10	2,88	2,88	1,73	4,1	7,5	8,8	980	2250	2920	9,98	3,33	A
	18	16	10	3,07	2,77	1,66	4,1	7,5	8,8	980	2250	2920	9,98	3,33	A
	16	13	13	2,84	2,33	2,33	4,1	7,5	8,8	980	2250	2920	9,98	3,33	A
	18	13	13	3,02	2,24	2,24	4,1	7,5	8,8	980	2250	2920	9,98	3,33	A
	16	16	13	2,66	2,66	2,19	4,2	7,5	8,9	980	2250	2950	9,98	3,33	A

Chaud, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons			Puissance de l'unité (kW)			Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité A	Unité B	Unité C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.		
1 unité intérieure	07	-	-	2	-	-	0,8	2,7	3,7	300	950	1400	4,21	-	-
	10	-	-	4	-	-	0,8	4	5,2	300	1500	1980	6,65	-	-
	13	-	-	5	-	-	0,8	5	6,5	310	2050	2750	9,09	-	-
	16	-	-	5,5	-	-	0,8	5,5	6,9	310	2400	3000	10,65	-	-
	18	-	-	6	-	-	0,8	6	7,1	310	2630	3200	11,67	-	-
2 unités intérieures	07	07	-	2,7	2,7	-	1,5	5,4	7,4	320	2040	3200	9,05	-	-
	10	07	-	4,47	2,23	-	1,5	6,7	8,9	320	2050	3200	9,09	-	-
	13	07	-	5,29	2,11	-	1,5	7,4	10,1	320	2320	3210	10,29	-	-
	16	07	-	5,65	2,05	-	1,5	7,7	10,1	320	2380	3230	10,56	-	-
	18	07	-	5,93	1,98	-	1,5	7,9	10,1	320	2380	3230	10,56	-	-
	10	10	-	3,6	3,6	-	1,5	7,2	10	320	2050	3200	9,09	-	-
	13	10	-	4,22	3,38	-	1,5	7,6	10,1	320	2240	3210	-	-	-
	16	10	-	4,57	3,33	-	1,5	7,9	10,1	320	2380	3230	10,56	-	-
	18	10	-	4,74	3,16	-	1,5	7,9	10,1	320	2380	3230	10,56	-	-
	13	13	-	3,95	3,95	-	1,5	7,9	10,1	320	2380	3230	10,56	-	-
	16	13	-	4,35	3,95	-	1,5	8,3	10,2	320	2560	3240	11,36	-	-
	18	13	-	4,53	3,77	-	1,5	8,3	10,2	320	2560	3240	11,36	-	-
	16	16	-	4,3	4,3	-	1,5	8,6	10,2	320	2700	3250	11,98	-	-
	18	16	-	4,49	4,11	-	1,5	8,6	10,2	320	2700	3250	11,98	-	-
	18	18	-	4,3	4,3	-	1,5	8,6	10,2	320	2700	3250	11,98	-	-
	3 unités intérieures	07	07	07	2,7	2,7	2,7	2	8,1	10,4	380	2290	2750	10,16	3,54
10		07	07	4,15	2,08	2,08	2	8,3	10,4	380	2300	2750	10,2	3,61	A
13		07	07	4,78	1,91	1,91	2	8,6	10,4	380	2300	2750	10,2	3,74	A
16		07	07	5,04	1,83	1,83	2	8,7	10,5	380	2360	2760	10,47	3,69	A
18		07	07	5,22	1,74	1,74	2	8,7	10,5	380	2360	2760	10,47	3,69	A
10		10	07	3,4	3,4	1,7	2	8,5	10,4	380	2300	2750	10,2	3,70	A
13		10	07	3,95	3,16	1,58	2	8,7	10,5	380	2360	2760	10,47	3,69	A
16		10	07	4,16	3,03	1,51	2	8,7	10,5	380	2360	2760	10,47	3,69	A
18		10	07	4,4	2,93	1,47	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
13		13	07	3,67	3,67	1,47	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
16		13	07	3,87	3,52	1,41	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
18		13	07	4,06	3,38	1,35	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
16		16	07	3,72	3,72	1,35	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
18		16	07	3,91	3,59	1,3	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
10		10	10	2,87	2,87	2,87	2	8,6	10,4	380	2300	2750	10,2	3,74	A
13		10	10	3,35	2,68	2,68	2	8,7	10,5	380	2360	2760	10,47	3,69	A
16		10	10	3,59	2,61	2,61	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
18		10	10	3,77	2,51	2,51	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
13		13	10	3,14	3,14	2,51	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
16		13	10	3,34	3,03	2,43	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
18		13	10	3,52	2,93	2,35	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
13		13	13	2,93	2,93	2,93	2	8,8	10,6	380	2430	2780	10,78	3,62	A
16		16	10	3,26	3,26	2,37	2	8,9	10,7	380	2490	2790	11,05	3,57	B
18	16	10	3,45	3,16	2,3	2	8,9	10,7	380	2490	2790	11,05	3,57	B	
16	13	13	3,16	2,87	2,87	2	8,9	10,7	380	2490	2790	11,05	3,57	B	
18	13	13	3,34	2,78	2,78	2	8,9	10,7	380	2490	2790	11,05	3,57	B	
16	16	13	3,09	3,09	2,81	2	9	10,8	380	2550	2800	11,31	3,53	B	

RAS-4M23SAV-E

Combinaisons (Quadrisplit taille 23) Réversible

Froid, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons				Puissance de l'unité (kW)				Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.		
1 unité intérieure	10	-	-	-	2,5	-	-	-	1,4	2,5	3,2	320	710	950	3,63	-	-
	13	-	-	-	3,5	-	-	-	1,4	3,5	4,2	320	1340	1750	6,33	-	-
	16	-	-	-	4,5	-	-	-	1,4	4,5	5,0	320	2180	2250	9,77	-	-
2 unités intérieures	10	10	-	-	2,60	2,60	-	-	1,8	5,2	6,0	3,60	1500	1800	7,09	-	-
	13	10	-	-	3,03	2,17	-	-	1,8	5,2	6,0	360	1500	1800	7,09	-	-
	16	10	-	-	3,60	2,00	-	-	1,8	5,6	6,2	360	1790	1950	8,19	-	-
	13	13	-	-	2,80	2,80	-	-	1,8	5,6	6,2	360	1790	1950	8,19	-	-
	16	13	-	-	3,15	2,45	-	-	1,8	5,6	6,2	360	1790	1950	8,19	-	-
3 unités intérieures	10	10	10	-	2,03	2,03	2,03	-	2,2	6,1	6,8	420	1840	1950	8,33	-	-
	13	10	10	-	2,51	1,79	1,79	-	2,2	6,1	6,8	420	1840	1950	8,33	-	-
	16	10	10	-	2,98	1,66	1,66	-	2,2	6,3	7,1	420	1950	2200	8,74	-	-
	13	13	10	-	2,32	2,32	1,66	-	2,2	6,3	7,1	420	1950	2200	8,74	-	-
	16	13	10	-	2,70	2,10	1,50	-	2,2	6,3	7,1	420	1950	2200	8,74	-	-
	13	13	13	-	2,10	2,10	2,10	-	2,2	6,3	7,1	420	1950	2200	8,74	-	-
	16	13	13	-	2,47	1,92	1,92	-	2,2	6,3	7,1	420	1950	2200	8,74	-	-
4 unités intérieures	10	10	10	10	1,70	1,70	1,70	1,70	3,0	6,8	7,5	500	1950	2300	8,74	3,49	A
	13	10	10	10	2,16	1,55	1,55	1,55	3,0	6,8	7,5	500	1950	2300	8,74	3,49	A
	16	10	10	10	2,55	1,42	1,42	1,42	3,0	6,8	7,5	500	1950	2300	8,74	3,49	A
	13	13	10	10	1,98	1,98	1,42	1,42	3,0	6,8	7,5	500	1950	2300	8,74	3,49	A

Chaud, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons				Puissance de l'unité (kW)				Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.		
1 unité intérieure	10	-	-	-	3,2	-	-	-	1,4	3,2	4,5	320	1120	1850	5,29	-	-
	13	-	-	-	4,3	-	-	-	1,4	4,3	4,8	320	1800	2050	8,07	-	-
	16	-	-	-	5,2	-	-	-	1,4	5,2	6,0	320	2260	2660	10,03	-	-
2 unités intérieures	10	10	-	-	3,05	3,05	-	-	1,8	6,1	7,1	360	1680	2380	7,61	-	-
	13	10	-	-	3,50	2,60	-	-	1,8	6,1	7,1	360	1680	2380	7,61	-	-
	16	10	-	-	3,90	2,40	-	-	1,8	6,3	7,3	360	1790	2430	8,02	-	-
	13	13	-	-	3,15	3,15	-	-	1,8	6,3	7,3	360	1790	2430	8,02	-	-
	16	13	-	-	3,45	2,85	-	-	1,8	6,3	7,3	360	1790	2430	8,02	-	-
3 unités intérieures	10	10	10	-	2,17	2,17	2,17	-	2,2	6,5	7,8	420	1650	2150	7,47	-	-
	13	10	10	-	2,61	1,94	1,94	-	2,2	6,5	7,8	420	1650	2150	7,47	-	-
	16	10	10	-	3,00	1,85	1,85	-	2,2	6,7	8,0	420	1750	2200	7,84	-	-
	13	13	10	-	2,44	2,44	1,82	-	2,2	6,7	8,0	420	1750	2200	7,84	-	-
	16	13	10	-	2,74	2,27	1,69	-	2,2	6,7	8,0	420	1750	2200	7,84	-	-
	13	13	13	-	2,23	2,23	2,23	-	2,2	6,7	8,0	420	1750	2200	7,84	-	-
	16	13	13	-	2,52	2,09	2,09	-	2,2	6,7	8,0	420	1750	2200	7,84	-	-
4 unités intérieures	10	10	10	10	1,80	1,80	1,80	1,80	2,0	7,2	8,4	500	1630	2110	7,31	4,42	A
	13	10	10	10	2,23	1,66	1,66	1,66	2,0	7,2	8,4	500	1630	2110	7,31	4,42	A
	16	10	10	10	2,53	1,56	1,56	1,56	2,0	7,2	8,4	500	1630	2110	7,31	4,42	A
	13	13	10	10	2,06	2,06	1,54	1,54	2,0	7,2	8,4	500	1630	2110	7,31	4,42	A

RAS-4M27GAV-E1

Combinaisons (Quadrisplit taille 27) Réversible

Froid, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons				Puissance de l'unité (kW)				Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.		
1 unité intérieure	07	-	-	-	2	-	-	-	1,4	2	2,5	640	650	700	3,53	-	-
	10	-	-	-	2,7	-	-	-	1,4	2,7	3,2	640	750	950	3,71	-	-
	13	-	-	-	3,7	-	-	-	1,4	3,7	4,4	640	1200	1520	5,49	-	-
	16	-	-	-	4,5	-	-	-	1,4	4,5	5	640	1650	2000	7,47	-	-
	18	-	-	-	5	-	-	-	1,4	5	5,2	640	1950	2100	8,83	-	-
2 unités intérieures	07	07	-	-	2	2	-	-	2,5	4	5	640	1520	1770	6,74	-	-
	10	07	-	-	2,7	2	-	-	2,5	4,7	5,7	640	1530	1910	6,79	-	-
	13	07	-	-	3,7	2	-	-	2,6	5,7	6,5	660	1810	2130	8,03	-	-
	16	07	-	-	4,08	1,82	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,03	-	-
	18	07	-	-	4,5	1,8	-	-	1,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	10	10	-	-	2,7	2,7	-	-	2,5	5,4	6,3	640	1530	2040	6,79	-	-
	13	10	-	-	3,41	2,49	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,03	-	-
	16	10	-	-	3,94	2,36	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	18	10	-	-	4,09	2,21	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	13	13	-	-	3,15	3,15	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,05	-	-
	16	13	-	-	3,73	3,07	-	-	3	6,8	7,2	690	2320	2570	10,29	-	-
	18	13	-	-	3,91	2,89	-	-	3	6,8	7,2	690	2320	2570	10,29	-	-
	16	16	-	-	3,6	3,6	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,31	-	-
	18	16	-	-	3,79	3,41	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,31	-	-
	18	18	-	-	3,6	3,6	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,31	-	-
3 unités intérieures	07	07	07	-	2	2	2	-	3,8	6	7,5	950	2400	2720	10,65	-	-
	10	07	07	-	2,7	2	2	-	3,8	6,7	8,2	950	2400	2720	10,65	-	-
	13	07	07	-	3,65	1,97	1,97	-	3,9	7,6	8,3	960	2410	2740	10,69	-	-
	16	07	07	-	4,08	1,81	1,81	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	18	07	07	-	4,28	1,71	1,71	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	10	10	07	-	2,7	2,7	2	-	3,8	7,4	8,2	950	2400	2720	10,65	-	-
	13	10	07	-	3,39	2,48	1,83	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	10,69	-	-
	16	10	07	-	3,77	2,26	1,67	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	18	10	07	-	3,97	2,14	1,59	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	13	13	07	-	3,03	3,03	1,64	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	16	13	07	-	3,44	2,83	1,53	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	18	13	07	-	3,64	2,7	1,46	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	16	16	07	-	3,19	3,19	1,42	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	18	16	07	-	3,39	3,05	1,36	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	10	10	10	-	2,53	2,53	2,53	-	3,6	7,6	8,2	950	2400	2720	10,65	-	-
	13	10	10	-	3,13	2,28	2,28	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	10,69	-	-
	16	10	10	-	3,5	2,1	2,1	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	13	13	10	-	2,82	2,82	2,06	-	4	7,7	8,5	960	2410	2790	10,69	-	-
	16	13	10	-	3,22	2,65	1,93	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	18	13	10	-	3,42	2,53	1,85	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	18	16	10	-	3,20	2,88	1,73	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	13	13	13	-	2,6	2,6	2,6	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	10,78	-	-
	16	16	10	-	3,04	3,04	1,82	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	10,83	-	-
	16	13	13	-	2,99	2,46	2,46	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	10,83	-	-
	18	13	13	-	3,19	2,36	2,36	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	10,83	-	-
	16	16	13	-	2,8	2,8	2,3	-	4,2	7,9	8,9	970	2440	2880	10,83	-	-
	16	16	16	-	2,67	2,67	2,67	-	4,3	8	9	980	2450	2900	10,87	-	-
	18	16	13	-	2,99	2,69	2,21	-	4,2	7,9	8,9	970	2440	2880	10,83	-	-
4 unités intérieures	07	07	07	07	1,95	1,95	1,95	1,95	4	7,8	8,7	930	2450	2800	10,87	3,18	C
	10	07	07	07	2,42	1,79	1,79	1,79	4	7,8	8,7	930	2450	2800	10,87	3,18	C
	13	07	07	07	3,01	1,63	1,63	1,63	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	10,87	3,22	B
	16	07	07	07	3,39	1,5	1,5	1,5	4,1	7,9	9	940	2500	2860	11,09	3,16	C
	18	07	07	07	3,39	1,5	1,5	1,5	4,1	7,9	9	940	2500	2860	11,09	3,16	C
	10	10	07	07	2,24	2,24	1,66	1,66	4	7,8	8,7	930	2450	2800	10,87	3,18	C
	13	10	07	07	2,81	2,05	1,52	1,52	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	10,87	3,22	A
	16	10	07	07	3,17	1,90	1,41	1,41	4,1	7,9	9	940	2500	2860	11,09	3,16	C
	18	10	07	07	3,17	1,90	1,41	1,41	4,1	7,9	9	940	2500	2860	11,09	3,16	C
	13	13	07	07	2,56	2,56	1,39	1,39	4,1	7,9	9	940	2500	2860	11,09	3,16	C
	16	13	07	07	2,95	2,43	1,31	1,31	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	18	13	07	07	2,95	2,43	1,31	1,31	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	16	16	07	07	2,77	2,77	1,23	1,23	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	18	16	07	07	2,77	2,77	1,23	1,23	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	10	10	10	07	2,11	2,11	2,11	1,56	4	7,9	8,7	930	2450	2800	10,87	3,22	A
	13	10	10	07	2,63	1,92	1,92	1,42	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	10,87	3,22	A
	16	10	10	07	2,99	1,79	1,79	1,33	4,1	7,9	9	940	2500	2860	11,09	3,16	C
	18	10	10	07	3,23	1,74	1,74	1,29	4,1	8	9	940	2500	2860	11,09	3,20	B
	13	13	10	07	2,45	2,45	1,79	1,32	4,1	8	9	940	2500	2860	11,09	3,20	B
	16	13	10	07	2,79	2,29	1,67	1,24	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	18	13	10	07	2,99	2,21	1,61	1,19	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	16	16	10	07	2,63	2,63	1,58	1,17	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	18	16	10	07	2,82	2,54	1,52	1,13	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	13	13	13	07	2,26	2,26	2,26	1,22	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	16	13	13	07	2,59	2,13	2,13	1,15	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	18	13	13	07	2,78	2,06	2,06	1,11	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	16	16	13	07	2,78	2,06	2,06	1,11	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B
	10	10	10	10	1,98	1,98	1,98	1,98	4	7,9	8,7	930	2450	2800	10,87	3,22	A
	13	10	10	10	2,48	1,81	1,81	1,81	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	10,87	3,22	A
	16	10	10	10	2,86	1,71	1,71	1,71	4,1	8	9	940	2500	2860	11,09	3,20	B
	18	10	10	10	3,05	1,65	1,65	1,65	4,1	8	9	940	2500	2860	11,09	3,20	B
	13	13	10	10	2,31	2,31	1,69	1,69	4,1	8	9	940	2500	2860	11,09	3,20	B
	16	13	10	10	2,65	2,18	1,59	1,59	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	18	13	10	10	2,84	2,10	1,53	1,53	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	13	13	13	10	2,14	2,14	2,14	1,57	4,2	8	9,1	950	2500	2880	11,09	3,20	B
	16	13	13	10	2,47	2,03	2,03	1,48	4,2	8	9,2	950	2500	2900	11,09	3,20	B

Chaud, 230V

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons				Puissance de l'unité (kW)				Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten. de fonct. (A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
1 unité intérieure	07	-	-	-	2,7	-	-	-	0,8	2,7	3,7	300	900	1340	3,99	-	-
	10	-	-	-	4	-	-	-	0,8	4	5,2	300	1450	1980	6,43	-	-
	13	-	-	-	5	-	-	-	0,8	5	6,5	310	2050	2750	9,09	-	-
	16	-	-	-	5,5	-	-	-	0,8	5,5	6,9	310	2400	3000	10,65	-	-
	18	-	-	-	6	-	-	-	0,8	6	7,1	310	2630	3200	11,67	-	-
2 unités intérieures	07	07	-	-	2,7	2,7	-	-	1,5	5,4	7,4	320	2050	3200	9,09	-	-
	10	07	-	-	4	2,7	-	-	1,5	6,7	8,9	320	2080	3200	9,23	-	-
	13	07	-	-	4,81	2,59	-	-	1,5	7,4	10,1	320	2320	3210	10,29	-	-
	16	07	-	-	5,1	2,5	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2480	3230	11	-	-
	18	07	-	-	5,45	2,45	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11	-	-
	10	10	-	-	3,6	3,6	-	-	1,5	7,2	10	320	2100	3200	9,32	-	-
	13	10	-	-	4,22	3,38	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2320	3210	10,29	-	-
	16	10	-	-	4,57	3,33	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11	-	-
	18	10	-	-	4,74	3,16	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11	-	-
	13	13	-	-	3,95	3,95	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11	-	-
	16	13	-	-	4,35	3,95	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	11,98	-	-
	18	13	-	-	4,53	3,77	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	11,98	-	-
	16	16	-	-	4,3	4,3	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	12,69	-	-
	18	16	-	-	4,49	4,11	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	12,69	-	-
	18	18	-	-	4,3	4,3	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	12,69	-	-
	3 unités intérieures	07	07	07	-	2,7	2,7	2,7	-	2	8,1	10,4	380	2290	2750	10,16	-
10		07	07	-	3,53	2,38	2,38	-	2	8,3	10,4	380	2300	2750	10,2	-	-
13		07	07	-	4,13	2,23	2,23	-	2	8,6	10,4	380	2300	2750	10,2	-	-
16		07	07	-	4,39	2,16	2,16	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
18		07	07	-	4,58	2,06	2,06	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
10		10	07	-	3,18	3,18	2,14	-	2	8,5	10,4	380	2300	2750	10,2	-	-
13		10	07	-	3,72	2,97	2,01	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
16		10	07	-	3,92	2,85	1,93	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
18		10	07	-	4,11	2,74	1,85	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
13		13	07	-	3,43	3,43	1,85	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
16		13	07	-	3,67	3,33	1,80	-	2	8,8	10,6	380	2400	2780	10,65	-	-
18		13	07	-	3,85	3,21	1,73	-	2	8,8	10,6	380	2400	2780	10,65	-	-
16		16	07	-	3,57	3,57	1,75	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
18		16	07	-	3,76	3,45	1,69	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
10		10	10	-	2,87	2,87	2,87	-	2	8,6	10,4	380	2300	2750	10,2	-	-
13		10	10	-	3,35	2,68	2,68	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
16		10	10	-	3,54	2,58	2,58	-	2	8,7	10,5	380	2350	2760	10,43	-	-
13		13	10	-	3,11	3,11	2,49	-	2	8,7	10,5	380	2350	2780	10,43	-	-
16		13	10	-	3,34	3,03	2,43	-	2	8,8	10,6	380	2400	2780	10,65	-	-
18		13	10	-	3,52	2,93	2,35	-	2	8,8	10,6	380	2400	2780	10,65	-	-
18		16	10	-	3,45	3,16	2,3	-	2	8,9	10,7	380	2400	2780	10,65	-	-
13		13	13	-	2,93	2,93	2,93	-	2	8,8	10,6	380	2400	2790	10,65	-	-
16		16	10	-	3,26	2,26	2,37	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
16		13	13	-	3,16	2,87	2,87	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
18		13	13	-	3,34	2,78	2,78	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
16		16	13	-	3,06	3,06	2,78	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
16		16	16	-	3	3	3	-	2	9	10,8	380	2500	2800	11,09	-	-
18		16	13	-	3,24	2,97	2,70	-	2	8,9	10,7	380	2450	2790	10,87	-	-
4 unités intérieures	07	07	07	07	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,32	4,19	A
	10	07	07	07	2,91	1,96	1,96	1,96	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,32	4,19	A
	13	07	07	07	3,36	1,81	1,81	1,81	2,2	8,8	10,9	460	2100	2830	9,32	4,19	A
	16	07	07	07	3,64	1,79	1,79	1,79	2,2	9	10,9	460	2250	2830	9,98	4,00	A
	18	07	07	07	3,83	1,72	1,72	1,72	2,2	9	10,9	460	2250	2830	9,98	4,00	A
	10	10	07	07	2,63	2,63	1,77	1,77	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,32	4,19	A
	13	10	07	07	3,09	2,47	1,67	1,67	2,2	8,9	10,9	460	2100	2830	9,32	4,24	A
	16	10	07	07	3,32	2,42	1,63	1,63	2,2	9	10,9	460	2250	2830	9,98	4,00	A
	18	10	07	07	3,51	2,34	1,58	1,58	2,2	9	10,9	460	2250	2830	9,98	4,00	A
	13	13	07	07	2,92	2,92	1,58	1,58	2,2	9	10,9	470	2250	2830	9,98	4,00	A
	16	13	07	07	3,11	2,83	1,53	1,53	2,2	9	11	480	2250	2850	9,98	4,00	A
	18	13	07	07	3,29	2,74	1,48	1,48	2,2	9	11	490	2250	2850	9,98	4,00	A
	16	16	07	07	3,02	3,02	1,48	1,48	2,2	9	11	500	2250	2850	9,98	4,00	A
	18	16	07	07	3,2	2,93	1,44	1,44	2,2	9	11	500	2250	2850	9,98	4,00	A
	10	10	10	07	2,39	2,39	2,39	1,62	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,32	4,19	A
	13	10	10	07	2,83	2,27	2,27	1,53	2,2	8,9	10,9	460	2100	2830	9,32	4,24	A
	16	10	10	07	3,06	2,22	2,22	1,50	2,2	9	10,9	460	2250	2830	9,98	4,00	A
	18	10	10	07	3,23	2,16	2,16	1,46	2,2	9	10,9	460	2250	2830	9,98	4,00	A
	13	13	10	07	2,69	2,69	2,16	1,46	2,2	9	10,9	470	2250	2830	9,98	4,00	A
	16	13	10	07	2,88	2,62	2,09	1,41	2,2	9	11	480	2250	2850	9,98	4,00	A
	18	13	10	07	3,05	2,54	2,03	1,37	2,2	9	11	490	2250	2850	9,98	4,00	A
	16	16	10	07	2,80	2,80	2,03	1,37	2,2	9	11	500	2250	2850	9,98	4,00	A
	18	16	10	07	2,97	2,72	1,98	1,34	2,2	9	11	500	2250	2850	9,98	4,00	A
	13	13	13	07	2,54	2,54	2,54	1,37	2,2	9	11	480	2250	2850	9,98	4,00	A
	16	13	13	07	2,72	2,47	2,47	1,34	2,2	9	11	490	2250	2850	9,98	4,00	A
	18	13	13	07	2,89	2,41	2,41	1,3	2,2	9	11	490	2250	2850	9,98	4,00	A
	16	16	13	07	2,65	2,65	2,41	1,3	2,2	9	11	490	2250	2850	9,98	4,00	A
	10	10	10	10	2,23	2,23	2,23	2,23	2,2	8,9	10,8	450	2100	2810	9,32	4,24	A
	13	10	10	10	2,62	2,09	2,09	2,09	2,2	8,9	10,9	460	2100	2830	9,32	4,24	A
	16	10	10	10	2,												

Froid, 230V																			
Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons					Puissance de l'unité (kW)					Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten.de fonct.(A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.		
1 unité intérieure	07	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	1,4	2,0	2,5	640	650	700	3,67	3,08	-
	10	-	-	-	-	2,7	-	-	-	-	1,4	2,7	3,2	640	750	950	4,23	3,60	-
	13	-	-	-	-	3,7	-	-	-	-	1,4	3,7	4,4	640	1200	1520	5,93	3,08	-
	16	-	-	-	-	4,5	-	-	-	-	1,4	4,5	5,0	640	1650	2000	7,63	2,73	-
2 unités intérieures	18	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	1,4	5,0	5,2	640	1950	2100	8,92	2,56	-
	07	07	-	-	-	2,00	2,00	-	-	-	2,5	4,0	5	640	1520	1770	6,96	2,63	-
	10	07	-	-	-	2,70	2,00	-	-	-	2,5	4,7	5,7	640	1530	1910	7,00	3,07	-
	13	07	-	-	-	3,70	2,00	-	-	-	2,6	5,7	6,5	660	1810	2130	8,28	3,15	-
	16	07	-	-	-	4,08	1,82	-	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,28	3,26	-
	18	07	-	-	-	4,50	1,80	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	3,09	-
	10	10	-	-	-	2,70	2,70	-	-	-	2,5	5,4	6,3	640	1530	2040	7,00	3,53	-
	13	10	-	-	-	3,41	2,49	-	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,28	3,26	-
	16	10	-	-	-	3,94	2,36	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	3,09	-
	18	10	-	-	-	4,09	2,21	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	3,09	-
	13	13	-	-	-	3,15	3,15	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	3,09	-
	16	13	-	-	-	3,73	3,07	-	-	-	3	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	2,93	-
	18	13	-	-	-	3,91	2,89	-	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	2,93	-
	16	16	-	-	-	3,60	3,60	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	2,82	-
	18	16	-	-	-	3,79	3,41	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	2,82	-
	18	18	-	-	-	3,60	3,60	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	2,82	-
3 unités intérieures	07	07	07	-	-	2,00	2,00	2,00	-	-	3,8	6,0	7,5	950	2400	2720	10,98	2,50	-
	10	07	07	-	-	2,70	2,00	2,00	-	-	3,8	6,7	8,2	950	2400	2720	10,98	2,79	-
	13	07	07	-	-	3,65	1,97	1,97	-	-	3,9	7,6	8,3	960	2410	2740	11,03	3,15	-
	16	07	07	-	-	4,08	1,81	1,81	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	18	07	07	-	-	4,28	1,71	1,71	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	10	10	07	-	-	2,70	2,70	2,00	-	-	3,8	7,4	8,2	950	2400	2720	10,98	3,08	-
	13	10	07	-	-	3,39	2,48	1,83	-	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	11,03	3,20	-
	16	10	07	-	-	3,77	2,26	1,67	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	18	10	07	-	-	3,97	2,14	1,59	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	13	13	07	-	-	3,03	3,03	1,64	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	16	13	07	-	-	3,44	2,83	1,53	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	18	13	07	-	-	3,64	2,70	1,46	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	16	16	07	-	-	3,19	3,19	1,42	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	18	16	07	-	-	3,39	3,05	1,36	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	18	18	07	-	-	3,29	3,29	1,32	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	10	10	10	-	-	2,53	2,53	2,53	-	-	3,8	7,6	8,2	950	2400	2720	10,98	3,17	-
	13	10	10	-	-	3,13	2,28	2,28	-	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	11,03	3,20	-
	16	10	10	-	-	3,50	2,10	2,10	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	18	10	10	-	-	3,70	2,00	2,00	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	13	13	10	-	-	2,82	2,82	2,06	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	3,20	-
	16	13	10	-	-	3,22	2,65	1,93	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	18	13	10	-	-	3,42	2,53	1,85	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	16	16	10	-	-	3,04	3,04	1,82	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	18	16	10	-	-	3,20	2,88	1,73	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	18	18	10	-	-	3,11	3,11	1,68	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	13	13	13	-	-	2,60	2,60	2,60	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	3,21	-
	16	13	13	-	-	2,99	2,46	2,46	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	18	13	13	-	-	3,19	2,36	2,36	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	16	16	13	-	-	2,80	2,80	2,30	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	18	16	13	-	-	2,99	2,69	2,21	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
	18	18	13	-	-	2,88	2,88	2,13	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	3,24	-
4 unités intérieures	07	07	07	07	-	1,95	1,95	1,95	1,95	-	4,0	7,8	8,7	930	2450	2800	11,21	3,18	-
	10	07	07	07	-	2,42	1,79	1,79	1,79	-	4,0	7,8	8,7	930	2450	2800	11,21	3,18	-
	13	07	07	07	-	3,01	1,63	1,63	1,63	-	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	11,21	3,22	-
	16	07	07	07	-	3,39	1,50	1,50	1,50	-	4,1	7,9	9,0	940	2500	2860	11,44	3,16	-
	18	07	07	07	-	3,59	1,44	1,44	1,44	-	4,1	7,9	9,0	940	2500	2860	11,44	3,16	-
	10	10	07	07	-	2,24	2,24	1,66	1,66	-	4,0	7,8	8,7	930	2450	2800	11,21	3,18	-
	13	10	07	07	-	2,81	2,05	1,52	1,52	-	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	11,21	3,22	-
	16	10	07	07	-	3,17	1,90	1,41	1,41	-	4,1	7,9	9,0	940	2500	2860	11,44	3,16	-
	18	10	07	07	-	3,38	1,82	1,35	1,35	-	4,1	7,9	9,0	940	2500	2860	11,44	3,16	-
	13	13	07	07	-	2,56	2,56	1,39	1,39	-	4,1	7,9	9,0	940	2500	2860	11,44	3,16	-
	16	13	07	07	-	2,95	2,43	1,31	1,31	-	4,2	8,0	9,1	950	2500	2880	11,44	3,20	-
	18	13	07	07	-	3,15	2,33	1,26	1,26	-	4,2	8,0	9,1	950	2500	2880	11,44	3,20	-
	16	16	07	07	-	2,77	2,77	1,23	1,23	-	4,2	8,0	9,2	950	2500	2900	11,44	3,20	-
	18	16	07	07	-	2,96	2,67	1,19	1,19	-	4,2	8,0	9,2	950	2500	2900	11,44	3,20	-
	18	18	07	07	-	2,86	2,86	1,14	1,14	-	4,2	8,0	9,2	950	2500	2900	11,44	3,20	-
	10	10	10	07	-	2,11	2,11	2,11	1,56	-	4,0	7,9	8,7	930	2450	2800	11,21	3,22	-
	13	10	10	07	-	2,63	1,92	1,92	1,42	-	4,1	7,9	8,8	940	2450	2820	11,21	3,22	-
	16	10	10	07	-	2,99	1,79	1,79	1,33	-	4,1	7,9	9,0	940	2500	2860	11,44	3,16	-
	18	10	10	07	-	3,23	1,74	1,74	1,29	-	4,1	8,0	9,0	940	2500	2860	11,44	3,20	-
	13	13	10	07	-	2,45	2,45	1,79	1,32	-	4,1								

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons					Puissance de l'unité (kW)					Puissance froid (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten.de fonct.(A)	EER	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.		
5 unités intérieures	07	07	07	07	07	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	3,7	9,9	10,8	950	2865	3630	13,11	3,42	A
	10	07	07	07	07	2,50	1,85	1,85	1,85	1,85	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	07	07	07	07	3,13	1,69	1,69	1,69	1,69	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	07	07	07	07	3,56	1,58	1,58	1,58	1,58	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	07	07	07	07	3,81	1,52	1,52	1,52	1,52	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	10	10	07	07	07	2,34	2,34	1,74	1,74	1,74	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	10	07	07	07	2,95	2,16	1,60	1,60	1,60	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	10	07	07	07	3,38	2,03	1,50	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	10	07	07	07	3,61	1,95	1,45	1,45	1,45	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	07	07	07	2,73	2,73	1,48	1,48	1,48	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	07	07	07	3,14	2,58	1,39	1,39	1,39	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	13	07	07	07	3,37	2,49	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	07	07	07	2,97	2,97	1,32	1,32	1,32	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	16	07	07	07	3,19	2,87	1,28	1,28	1,28	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	10	10	10	07	07	2,21	2,21	2,21	1,64	1,64	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	10	10	07	07	2,80	2,04	2,04	1,51	1,51	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	10	07	07	2,60	2,60	1,90	1,40	1,40	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	10	10	07	07	3,21	1,92	1,92	1,42	1,42	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	10	10	07	07	3,44	1,86	1,86	1,38	1,38	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	13	07	07	2,43	2,43	2,43	1,31	1,31	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	13	07	07	2,80	2,30	2,30	1,25	1,25	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	13	13	07	07	3,02	2,23	2,23	1,21	1,21	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	10	07	07	2,84	2,84	1,70	1,26	1,26	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	16	10	07	07	3,06	2,75	1,65	1,22	1,22	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	13	07	07	2,67	2,67	2,19	1,19	1,19	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	16	13	07	07	2,88	2,59	2,13	1,15	1,15	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	10	10	10	10	07	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	10	10	10	07	2,65	1,94	1,94	1,94	1,94	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	10	10	10	07	3,05	1,83	1,83	1,83	1,83	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	10	10	07	2,48	2,48	1,81	1,81	1,81	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	10	10	07	2,86	2,35	1,71	1,71	1,71	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	10	10	07	2,72	2,72	1,63	1,63	1,63	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	13	10	07	2,32	2,32	2,32	1,69	1,69	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	13	10	07	2,68	2,21	2,21	1,61	1,61	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	13	10	07	2,56	2,56	2,11	1,54	1,54	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	13	13	07	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	13	13	07	2,53	2,08	2,08	2,08	2,08	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	13	13	07	2,42	2,42	1,99	1,99	1,99	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	10	10	10	10	10	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	10	10	10	10	2,53	1,84	1,84	1,84	1,84	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	10	10	10	10	2,91	1,75	1,75	1,75	1,75	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	10	10	10	10	3,13	1,69	1,69	1,69	1,69	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	10	10	10	2,36	2,36	1,72	1,72	1,72	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	10	10	10	2,73	2,25	1,64	1,64	1,64	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	13	10	10	10	2,95	2,18	1,59	1,59	1,59	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	10	10	10	2,61	2,61	1,56	1,56	1,56	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	13	13	13	10	10	2,22	2,22	2,22	1,62	1,62	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	13	10	10	2,58	2,12	2,12	1,55	1,55	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	18	13	13	10	10	2,78	2,06	2,06	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	16	13	10	10	2,49	2,49	2,04	1,49	1,49	3,7	10,0	11,0	950	2923	3700	13,38	3,42	A
	13	13	13	13	10	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	3,7	9,9	10,9	950	2894	3670	13,24	3,42	A
	16	13	13	13	10	2,46	2,02	2,02	2,02	2,02	3,7	10,0	11,0	950	2923	3700	13,38	3,42	A
	18	13	13	13	10	2,66	1,97	1,97	1,97	1,97	3,7	10,0	11,0	950	2923	3700	13,38	3,42	A
	16	16	13	13	10	2,36	2,36	1,94	1,94	1,94	3,7	10,0	11,0	950	2923	3700	13,38	3,42	A
	13	13	13	13	13	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,7	10,0	11,0	950	2923	3700	13,38	3,42	A
	16	13	13	13	13	2,33	1,92	1,92	1,92	1,92	3,7	10,0	11,0	950	2923	3700	13,38	3,42	A

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons					Puissance de l'unité (kW)					Puissance chaud (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten.de fonct.(A)	COP	Classe	
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.			
1 unité intérieure	07	-	-	-	-	2,7	-	-	-	-	0,8	2,7	3,7	300	900	1340	4,50	3,00	-	
	10	-	-	-	-	4,0	-	-	-	-	0,8	4,0	5,2	300	1450	1980	6,64	2,76	-	
	13	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	0,8	5,0	6,5	310	2050	2750	9,38	2,44	-	
	16	-	-	-	-	5,5	-	-	-	-	0,8	5,5	6,9	310	2400	3000	10,98	2,29	-	
	18	-	-	-	-	6,0	-	-	-	-	0,8	6,0	7,1	310	2630	3200	12,04	2,28	-	
2 unités intérieures	07	07	-	-	-	2,70	2,70	-	-	-	1,5	5,4	7,4	320	2050	3200	9,38	2,63	-	
	10	07	-	-	-	4,00	2,70	-	-	-	1,5	6,7	8,9	320	2080	3200	9,52	3,22	-	
	13	07	-	-	-	4,81	2,59	-	-	-	1,5	7,4	10,1	320	2320	3210	10,62	3,19	-	
	16	07	-	-	-	5,10	2,50	-	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2480	3230	11,35	3,06	-	
	18	07	-	-	-	5,45	2,45	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	3,19	-	
	10	10	-	-	-	3,60	3,60	-	-	-	1,5	7,2	10,0	320	2100	3200	9,61	3,43	-	
	13	10	-	-	-	4,22	3,38	-	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2320	3210	10,62	3,28	-	
	16	10	-	-	-	4,57	3,33	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	3,19	-	
	18	10	-	-	-	4,74	3,16	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	3,19	-	
	13	13	-	-	-	3,95	3,95	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	3,19	-	
	16	13	-	-	-	4,35	3,95	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	3,07	-	
	18	13	-	-	-	4,53	3,77	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	3,07	-	
	16	16	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	3,01	-	
	18	16	-	-	-	4,49	4,11	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	3,01	-	
	18	18	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	3,01	-	
	3 unités intérieures	07	07	07	-	-	2,70	2,70	2,70	-	-	2,0	8,1	10,4	380	2290	2750	10,48	3,54	-
		10	07	07	-	-	3,53	2,38	2,38	-	-	2,0	8,3	10,4	380	2300	2750	10,53	3,61	-
		13	07	07	-	-	4,13	2,23	2,23	-	-	2,0	8,6	10,4	380	2300	2750	10,53	3,74	-
16		07	07	-	-	4,39	2,16	2,16	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
18		07	07	-	-	4,58	2,06	2,06	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
10		10	07	-	-	3,18	3,18	2,14	-	-	2,0	8,5	10,4	380	2300	2750	10,53	3,70	-	
13		10	07	-	-	3,72	2,97	2,01	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
16		10	07	-	-	3,92	2,85	1,93	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
18		10	07	-	-	4,11	2,74	1,85	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
13		13	07	-	-	3,43	3,43	1,85	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
16		13	07	-	-	3,67	3,33	1,80	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	3,67	-	
18		13	07	-	-	3,85	3,21	1,73	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	3,67	-	
16		16	07	-	-	3,57	3,57	1,75	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-	
18		16	07	-	-	3,76	3,45	1,69	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-	
18		18	07	-	-	3,63	3,63	1,63	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-	
10		10	10	-	-	2,87	2,87	2,87	-	-	2,0	8,6	10,4	380	2300	2750	10,53	3,74	-	
13		10	10	-	-	3,35	2,68	2,68	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
16		10	10	-	-	3,54	2,58	2,58	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
18		10	10	-	-	3,73	2,49	2,49	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
13		13	10	-	-	3,11	3,11	2,49	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	3,70	-	
16		13	10	-	-	3,34	3,03	2,43	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	3,67	-	
18		13	10	-	-	3,52	2,93	2,35	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	3,67	-	
16		16	10	-	-	3,26	3,26	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-	
18		16	10	-	-	3,45	3,16	2,30	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-	
18	18	10	-	-	3,34	3,34	2,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-		
13	13	13	-	-	2,93	2,93	2,93	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	3,67	-		
16	13	13	-	-	3,16	2,87	2,87	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-		
18	13	13	-	-	3,34	2,78	2,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-		
16	16	13	-	-	3,06	3,06	2,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-		
18	16	13	-	-	3,24	2,97	2,70	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-		
18	18	13	-	-	3,14	3,14	2,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	3,63	-		

Résidentiel et petit tertiaire

Nbre d'unités en fonctionnement	Combinaisons					Puissance de l'unité (kW)					Puissance froide (kW)			Puissance absorbée (W)			Inten.de fonct.(A)	COP	Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.		
4 unités intérieures	07	07	07	07	-	2,20	2,20	2,20	2,20	-	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,61	4,19	-
	10	07	07	07	-	2,91	1,96	1,96	1,96	-	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,61	4,19	-
	13	07	07	07	-	3,36	1,81	1,81	1,81	-	2,2	8,8	10,9	460	2100	2830	9,61	4,19	-
	16	07	07	07	-	3,64	1,79	1,79	1,79	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	18	07	07	07	-	3,83	1,72	1,72	1,72	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	10	10	07	07	-	2,63	2,63	1,77	1,77	-	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,61	4,19	-
	13	10	07	07	-	3,09	2,47	1,67	1,67	-	2,2	8,9	10,9	460	2100	2830	9,61	4,24	-
	16	10	07	07	-	3,32	2,42	1,63	1,63	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	18	10	07	07	-	3,51	2,34	1,58	1,58	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	13	13	07	07	-	2,92	2,92	1,58	1,58	-	2,2	9,0	10,9	470	2250	2830	10,30	4,00	-
	16	13	07	07	-	3,11	2,83	1,53	1,53	-	2,2	9,0	11,0	480	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	13	07	07	-	3,29	2,74	1,48	1,48	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	16	07	07	-	3,02	3,02	1,48	1,48	-	2,2	9,0	11,0	500	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	16	07	07	-	3,20	2,93	1,44	1,44	-	2,2	9,0	11,0	500	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	18	07	07	-	3,10	3,10	1,40	1,40	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	10	10	10	07	-	2,39	2,39	2,39	1,62	-	2,2	8,8	10,8	450	2100	2810	9,61	4,19	-
	13	10	10	07	-	2,83	2,27	2,27	1,53	-	2,2	8,9	10,9	460	2100	2830	9,61	4,24	-
	16	10	10	07	-	3,06	2,22	2,22	1,50	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	18	10	10	07	-	3,23	2,16	2,16	1,46	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	13	13	10	07	-	2,69	2,69	2,16	1,46	-	2,2	9,0	10,9	470	2250	2830	10,30	4,00	-
	16	13	10	07	-	2,88	2,62	2,09	1,41	-	2,2	9,0	11,0	480	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	13	10	07	-	3,05	2,54	2,03	1,37	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	16	10	07	-	2,80	2,80	2,03	1,37	-	2,2	9,0	11,0	500	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	16	10	07	-	2,97	2,72	1,98	1,34	-	2,2	9,0	11,0	500	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	18	10	07	-	2,89	2,89	1,93	1,30	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	13	13	13	07	-	2,54	2,54	2,54	1,37	-	2,2	9,0	11,0	480	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	13	13	07	-	2,72	2,47	2,47	1,34	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	13	13	07	-	2,89	2,41	2,41	1,30	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	16	13	07	-	2,65	2,65	2,41	1,30	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	16	13	07	-	2,81	2,58	2,34	1,27	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	18	13	07	-	2,74	2,74	2,28	1,23	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	10	10	10	10	-	2,23	2,23	2,23	2,23	-	2,2	8,9	10,8	450	2100	2810	9,61	4,24	-
	13	10	10	10	-	2,62	2,09	2,09	2,09	-	2,2	8,9	10,9	460	2100	2830	9,61	4,24	-
	16	10	10	10	-	2,83	2,06	2,06	2,06	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	18	10	10	10	-	3,00	2,00	2,00	2,00	-	2,2	9,0	10,9	460	2250	2830	10,30	4,00	-
	13	13	10	10	-	2,50	2,50	2,00	2,00	-	2,2	9,0	10,9	470	2250	2830	10,30	4,00	-
	16	13	10	10	-	2,68	2,43	1,95	1,95	-	2,2	9,0	11,0	480	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	16	10	10	-	2,61	2,61	1,89	1,89	-	2,2	9,0	11,0	500	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	13	10	10	-	2,84	2,37	1,89	1,89	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	16	10	10	-	2,77	2,54	1,85	1,85	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	18	10	10	-	2,70	2,70	1,80	1,80	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	13	13	13	10	-	2,37	2,37	2,37	1,89	-	2,2	9,0	11,0	480	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	13	13	10	-	2,54	2,31	2,31	1,85	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	16	13	10	-	2,48	2,48	2,25	1,80	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	13	13	10	-	2,70	2,25	2,25	1,80	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	16	13	10	-	2,63	2,41	2,20	1,76	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	18	13	10	-	2,57	2,57	2,14	1,71	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	13	13	13	13	-	2,25	2,25	2,25	2,25	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	13	13	13	-	2,41	2,20	2,20	2,20	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	13	13	13	-	2,57	2,14	2,14	2,14	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	16	16	13	13	-	2,36	2,36	2,14	2,14	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	16	13	13	-	2,51	2,30	2,09	2,09	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
	18	18	13	13	-	2,45	2,45	2,05	2,05	-	2,2	9,0	11,0	490	2250	2850	10,30	4,00	-
5 unités intérieures	07	07	07	07	07	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	3,4	11,4	13,4	775	2690	4020	12,31	4,24	A
	10	07	07	07	07	3,16	2,13	2,13	2,13	2,13	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	13	07	07	07	07	3,70	2,00	2,00	2,00	2,00	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	16	07	07	07	07	3,95	1,94	1,94	1,94	1,94	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	18	07	07	07	07	4,18	1,88	1,88	1,88	1,88	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	10	10	07	07	07	2,91	2,91	1,96	1,96	1,96	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	13	10	07	07	07	3,42	2,74	1,85	1,85	1,85	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	16	10	07	07	07	3,66	2,66	1,79	1,79	1,79	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	18	10	07	07	07	3,88	2,59	1,75	1,75	1,75	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	13	13	07	07	07	3,23	3,23	1,75	1,75	1,75	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	16	13	07	07	07	3,46	3,15	1,70	1,70	1,70	3,4	11,7	13,7	775	2762	4120	12,64	4,24	A
	18	13	07	07	07	3,68	3,06	1,65	1,65	1,65	3,4	11,7	13,7	775	2762</				