

# **ARTCOOL GALLERY**



### **DUAL Inverter**

















	UNITÉ			9K	12K
UNITÉ INTÉRIEURE				A09FT.NSF	A12FT.NSF
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.		890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100
	Chaud -7°C	Nom.	W	3200	3500
	Froid	Nom.	W	658	1050
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	831	1108
EER	Cliauu +7 C	NOTTI.	W/W	3,80	3,33
SEER			VV/ VV	·	
	E		130/	6,80	6,60
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50
COP			W/W	3,97	3,61
SCOP				4,00	4,00
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,70	2,70
Classe énergétique	Froid			A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+
6 ( (:	Froid		kWh	129	186
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	945	945
	Froid	MN/PV/MV/GV	dBA	27 / 35 / 39 / 45	27 / 35 / 39 / 45
Pression sonore (1 m)	Chaud	PV / MV / GV	dBA	35 / 39 / 45	35 / 39 / 45
Puissance sonore	Froid	GV GV	dBA	60	60
. I I I I I I I I I I I I I I I I I I I		MN/PV/MV/GV	-	360 / 456 / 540	360 / 456 / 540
Débit d'air	Froid	Max.	m³/h	600	600
Debit u ali	Chaud	PV / MV / GV	m³/h	366 / 468 / 558	366 / 468 / 558
D4-l	Chaud	PV/IVIV/GV			
Déshumidification			l/h	1,1	1,3
Intensité absorbée	Froid	Nom. / Max.	A	3,2 / 6,0	4,9 / 6,0
	Chaud	Nom. / Max.	A	4,1 / 7,0	5,1 / 7,0
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	600 x 600 x 146	600 x 600 x 146
Poids net			kg	14,4	14,4
UNITÉ EXTÉRIEURE				A09FT.UL2	A12FT.UL2
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary
Linites de Essentiano	Froid	MinMax.	°C BS	-15~48	-15~48
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-10~24	-10~24
	Froid	GV	dBA	51	51
Pression sonore	Chaud	GV	dBA	51	51
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65
Débit d'air	TTOIG	GV	m³/h	2100	2100
Debit d all	UE-UI	Min. / Max.	m	3/20	3/20
Longueurs frigorifiques					10
	Dénivelé UE-UI	Max.	m (nouse)	10	
D 16: :0	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords frigorifiques	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)
	Condensats	Extérieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)
	Туре			R32	R32
	Précharge (7,5 m)		kg	0,800	0,800
Réfrigérant	Complément de char	rge	g/m	20	20
nerrigerane	Potentiel de réchauff	fement planétaire		675	675
	Équivalent CO2 du F-	GAS	t. eq CO <sub>2</sub>	0,540	0,540
	Hermétiquement sce	ellé		Non	Non
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			Α	10	10
Câble d'alimentation électriqu	ρ		mm²	3G1,5	3G1,5
Câble de raccordement UE-UI			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)				770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
` '			mm		
Poids net			kg	34,4	34,4
				9K	12K
Prix unitaire HT unité intéri	eure			1 258 €	1 390 €
Prix unitaire HT unité extéri	eure			1 889 €	2 085 €
PRIX ENSEMBLE HT (hors	éco-participation)			3 147 €	3 475 €
Éco-participation (unité extéri				6,67 €	6,67 €

# **ARTCOOL MIRROR**



### **DUAL Inverter**

















UNITÉ INTÉRIEU Puissance restituée	IRE						
Puissance restituée				AC09BK.NSJ	AC12BK.NSJ	AC18BK.NSK	AC24BK.NSK
Puissance restituée	Froid	Min./Nom./Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
. dissance resendee	Chaud +7°C	Min./Nom./Max.	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Chaud -7°C	Nom.	W	2600	3000	4200	6000
	Froid	Nom.	W	656	1080	1562	2164
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	800	1050	1611	2238
ren.	Cliauu + / C	INOITI.					
EER			W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
SEER				7,00	6,60	7,00	6,90
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50	5,00	6,60
COP			W/W	4,13	3,81	3,60	3,35
SCOP				4,00	4,00	4,30	4,30
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,50	2,50	3,90	5,00
Classe énergétique	Froid			A++	A++	A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A+	A+
Conso énergétique	Froid		kWh	125	186	250	335
annuelle	Chaud		kWh	875	875	1270	1628
Pression sonore	Froid	MN/PV/MV/GV	dBA	19 / 27 / 35 / 41	19/27/35/41	31 / 34 / 39 / 44	31/34/42/47
(1 m)	Chaud	PV/MV/GV	dBA	27/35/41	27 / 35 / 41	34/39/44	34/42/47
		GV	dBA	59	59	60	
Puissance sonore	Froid						65
	Froid	MN/PV/MV	m³/h	252 / 450 / 600	252 / 450 / 600	630 / 780 / 870	630 / 786 / 966
Débit d'air		Max.	m³/h	750	750	930	1098
	Chaud	PV/MV/GV	m³/h	336 / 432 / 600	336 / 432 / 600	660 / 810 / 960	660 / 858 / 1056
Déshumidification			l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
Intensité absorbée	Froid	Nom./Max.	Α	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
intensite absorbee	Chaud	Nom./Max.	Α	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0	7,1 / 9,5	10,0 / 14,0
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x I	P)		mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
Poids net	•		kg	9,9	9,9	12,8	13,5
UNITÉ EXTÉRIEL	JRF		9	AC09BK.UA3	AC12BK.UA3	AC18BK.UL2	AC24BK.U24
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Limites de	Froid	MinMax.	°C BS	-10~48	-10~48	-15~48	-15~48
fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24
Tonctionnement	Froid	GV	dBA	48	48	53	54
Pression sonore		GV		50	50	55	57
D.::	Chaud		dBA				-
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65	65	70
Débit d'air		GV	m³/h	1620	1620	2100	2940
Longueurs	UE-UI	Min./Max.	m	3/15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	7	7	10	15
Raccords	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø12,7 (1/2)	ø15,88 (5/8)
frigorifiques	Condensats	Extérieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)
	Type			R32	R32	R32	R32
	Précharge (7,5 n	n)	kg	0,700	0,700	1,000	1,100
	Complément de	•	g/m	20	20	20	20
Réfrigérant	•	nauffement planétai	,	675	675	675	675
	Équivalent CO <sub>2</sub> d	•	t. eq CO <sub>2</sub>	0,473	0,473	0,675	0,743
			t. eq CO <sub>2</sub>	•	,		
Ali	Hermétiquemen	r scelle	- ()/ /!!	Non	Non	Non	Non
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1/220-240/50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			A	10	10	10	20
Câble d'alimentation	•		mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câble de raccordeme			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x I	P)		mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Poids net			kg	25,1	25,1	34,4	46
				9K	12K	18K	24K
Prix unitaire HT uni	té intérieure			825 €	1 011 €	1 377 €	1 747 €
Prix unitaire HT uni				1 147 €	1 284 €	1 691 €	2 271 €
PRIX ENSEMBLE I		ticination)		1 972 €	2 295 €	3 068 €	4 018 €
		ucipation)					
-co-participation (ur	ité extérieure)			6,67 €	6,67 €	6,67 €	6,67 €

## **PRESTIGE**



### **DUAL Inverter**



















	UNITÉ			9K	12K
UNITÉ INTÉRIEURE				F09MT.NSM	F12MT.NSM
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	300 / 2500 / 4000	300 / 3500 / 4250
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	300 / 3200 / 6900	300 / 4000 / 7320
	Chaud -7°C	Nom.	W	4300	4700
	Froid	Nom.	W	490	833
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	593	785
EER			W/W	5,10	4,20
SEER			11, 11	9,40	9,10
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50
COP	TTOIG		W/W		·
			VV/VV	5,40	5,10
SCOP	CI 1		1386	5,10	5,10
P design (@-10°C)	Chaud		kW	3,70	3,80
Classe énergétique	Froid			A+++	A+++
(de A+++ à D)	Chaud			A+++	A+++
Conco ánorgátique annualla	Froid		kWh	93	135
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	1016	1043
D	Froid	MN/PV/MV/GV	dBA	19 / 27 / 35 / 40	19/27/35/40
Pression sonore (1 m)	Chaud	PV / MV / GV	dBA	27 / 35 / 40	27/35/40
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	60	60
		MN/PV/MV	m³/h	522 / 666 / 744	522 / 666 / 744
Débit d'air	Froid	Max.	m³/h	930	930
Debre d all	Chaud	PV / MV / GV	m³/h	522 / 666 / 858	522 / 666 / 858
Déshumidification	Cilduu	FV/IVIV/GV	l/h		
Desnumidification	F 11	NI / NA		1,7	1,7
Intensité absorbée	Froid	Nom. / Max.	A	3,8 / 8,1	6,1 / 8,1
	Chaud	Nom. / Max.	A	4,6 / 8,8	5,8 / 8,8
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	875 x 295 x 235	875 x 295 x 235
Poids net			kg	11	11
UNITÉ EXTÉRIEURE				F09MT.U24	F12MT.U24
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary
li-i	Froid	MinMax.	°C BS	-10~48	-10~48
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-25~24	-25~24
	Froid	GV	dBA	48	48
Pression sonore	Chaud	GV	dBA	50	50
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65
Débit d'air	11010	GV	m³/h	2940	2940
Jebit d all	UE-UI	Min. / Max.	m	3 / 20	3 / 20
Longueurs frigorifiques					10
	Dénivelé UE-UI	Max.	m (nouse)	10	
D 1 6: :0	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords frigorifiques	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)
	Condensats	Extérieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)
	Туре			R32	R32
	Précharge (7,5 m)		kg	1,000	1,000
Pófrigórant	Complément de char	rge	g/m	20	20
Réfrigérant	Potentiel de réchauf	fement planétaire		675	675
	Équivalent CO₂ du F-	GAS	t. eq CO <sub>2</sub>	0,675	0,675
	Hermétiquement sce			Non	Non
Alimentation	,		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			Α	10	10
Câble d'alimentation électriqu	ρ		mm²	3G1,5	3G1,5
Câble de raccordement UE-UI			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)			mm	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Poids net			kg	43 <b>9K</b>	43 12K
na arabahan ka					
Prix unitaire HT unité intéri				1 409 €	1 558 €
Prix unitaire HT unité extér				2115€	2 336 €
PRIX ENSEMBLE HT (hors	<u> </u>			3 524 €	3 894 €
Éco-participation (unité extéri	ieure)		1	6,67 €	6,67 €

Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# **DELUXE PURE AIR**



### **DUAL Inverter**

UVnano™





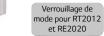
INCLUSE













	UNITÉ			9К	12K
UNITÉ INTÉRIEURE				AP09RK.NSJ	AP12RK.NSJ
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4000
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.		890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 4700
r uissance restituee	Chaud -7°C	Nom.	W	2600	3000
	Froid	Nom.	W	710	1160
Puissance absorbée	Chaud +7°C				
	Chaud + /°C	Nom.	W	850	1130
EER			W/W	3,52	3,02
SEER				6,60	6,20
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50
COP			W/W	3,88	3,54
SCOP				4,00	4,00
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,50	2,50
Classe énergétique	Froid			A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+
	Froid		kWh	133	198
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	875	875
	Froid	MN/PV/MV/GV		21 / 27 / 35 / 42	21 / 27 / 35 / 42
Pression sonore (1 m)	Chaud	PV / MV / GV	dBA	30 / 35 / 41	30/35/41
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	59	59
dissurice soriore	TTOIG	MN / PV / MV	m³/h	252 / 396 / 600	252 / 396 / 600
Débit d'air	Froid	Max.	m³/h	660	660
Debit d all	Chand			252 / 396 / 600	
5/ L : 1/2 : :	Chaud	PV / MV / GV	m³/h		252 / 396 / 600
Déshumidification			l/h	1,1	1,3
Intensité absorbée	Froid	Nom. / Max.	A	3,5 / 6,0	5,2 / 6,2
	Chaud	Nom. / Max.	A	4,0 / 7,0	5,1 / 7,0
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	857 x 348 x 189	857 x 348 x 189
Poids net			kg	9,4	9,4
UNITÉ EXTÉRIEURE				AP09RK.UA3	AP12RK.UA3
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary
	Froid	MinMax.	°C BS	-10~48	-10~48
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-10~24	-10~24
	Froid	GV	dBA	48	48
Pression sonore	Chaud	GV	dBA	50	50
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65
Débit d'air	11014	GV	m³/h	1620	1620
Debit d all	UE-UI	Min. / Max.	m	3 / 15	3/15
Longueurs frigorifiques				7	7
	Dénivelé UE-UI	Max.	m (nouse)		
D	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords frigorifiques	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)
	Condensats	Extérieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)
	Туре			R32	R32
	Précharge (7,5 m)		kg	0,700	0,700
Réfrigérant	Complément de charge		g/m	20	20
Kerngerant	Potentiel de réchauffem	ent planétaire		675	675
	Équivalent CO2 du F-GAS	S	t. eq CO <sub>2</sub>	0,473	0,473
	Hermétiquement scellé			Non	Non
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			Α	10	10
Câble d'alimentation électrique	<b>1</b>		mm²	3G1,5	3G1.5
Câble de raccordement UE-UI			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)			mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230
' '					
Poids net			kg	25,8	25,8
				9K	12K
Prix unitaire HT unité intérie	eure			843€	990 €
Prix unitaire HT unité extéri	eure			1 324 €	1 479 €
TIIX UIIILAITE HIT UIIILE EXLEIT					•
	éco-participation)			2 167 €	2 469 €
PRIX ENSEMBLE HT (hors Éco-participation (unité extéri				<b>2 167 €</b> 6,67 €	<b>2 469 €</b> 6,67 €

Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

### **DELUXE**

#### DUAL INVERTER COMPRESSEUR

### **DUAL Inverter**

UVnano™



















	UNITÉ			9K	12K	18K	24K
UNITÉ INTÉRIEU	RE			DC09RK.NSJ	DC12RK.NSJ	DC18RK.NSK	DC24RK.NSK
	Froid	Min./Nom./Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min./Nom./Max.	W	890 / 3200 / 5000	890 / 4000 / 6000	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Chaud -7°C	Nom.	W	3200	3500	4200	6000
	Froid	Nom.	W	572	933	1562	2164
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	711	976	1611	2238
EER			W/W	4,37	3,75	3,20	3,05
SEER				7,90	7,60	7,00	6,90
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50	5,00	6,60
COP			W/W	4,50	4,10	3,60	3,35
SCOP				4,60	4,60	4,30	4,30
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,80	2,90	3,90	5,00
Classe énergétique	Froid			A++	A++	A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A++	A++	A+	A+
Conso énergétique	Froid		kWh	111	161	250	335
annuelle	Chaud		kWh	852	883	1270	1628
Pression sonore	Froid	MN/PV/MV/GV	dBA	19 / 27 / 37 / 42	19/27/37/42	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
(1 m)	Chaud	PV/MV/GV	dBA	27 / 37 / 42	27/37/42	34/39/44	34 / 42 / 47
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	60	60	60	65
		MN/PV/MV	m³/h	330 / 540 / 660	330 / 540 / 660	630 / 780 / 870	630 / 786 / 966
Débit d'air	Froid	Max.	m³/h	780	780	930	1098
Debit d'un	Chaud	PV/MV/GV	m³/h	330 / 540 / 660	330 / 540 / 660	660 / 810 / 960	660 / 858 / 1056
Déshumidification	Criada	1 1/11/1/01	l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
	Froid	Nom./Max.	A	2,5 / 6,0	4,0 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
Intensité absorbée	Chaud	Nom./Max.	A	3,2 / 7,0	4,3 / 7,0	7,1 / 9,5	10,0 / 14,0
Alimentation	Criada	INOTH, IVIAX.	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x F	))		mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Poids net	/		kg	9,1	9,1	11,9	12,7
UNITÉ EXTÉRIEL	JRE		Ng	DC09RK.UL2	DC12RK.UL2	DC18RK.UL2	DC24RK.U24
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Limites de	Froid	MinMax.	°C BS	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-15~24	-15~24	-10~24	-10~24
TOTICLIOTITICITIC	Froid	GV	dBA	49	49	53	54
Pression sonore	Chaud	GV	dBA	51	51	55	57
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65	65	70
Débit d'air	TTOIG	GV	m³/h	2100	2100	2100	2940
Longueurs	UE-UI	Min./Max.	m	3/20	3/20	3/20	3/30
frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	10	10	10	15
mgomques	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø12,7 (1/2)	ø15,88 (5/8)
frigorifiques	Condensats	Extérieur	mm (pouce)				
	Type	LAterieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85) R32	ø21,5 (0,85) R32	ø21,5 (0,85) R32	ø21,5 (0,85) R32
	Précharge (7,5 n	2)	kg	0,800	0,800	1,000	1,100
	Complément de		g/m	0,800	20	20	20
Réfrigérant		charge nauffement planéta	-	675	675	675	675
				0,540			0,743
	Équivalent CO <sub>2</sub> d		t. eq CO <sub>2</sub>	0,540 Non	0,540 Non	0,675 Non	0,743 Non
Alimontation	Hermétiquemen	L SCEIIE	a / \/ / \  -				
Alimentation			ø/V/Hz	1/220-240/50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur	Alaatriaus		A	10	10	10	20
Câble d'alimentation	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câble de raccordeme			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x F	7)		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Poids net			kg	34,1 <b>9K</b>	34,1 12K	34,4 18K	46 <b>24K</b>
Driv unitairo UT uni	tá intáriour			9k 767 €	899 €	18K 1 259 €	
Prix unitaire HT uni					1 345 €	1 763 €	1 526 € 2 248 €
Prix unitaire HT uni							
PRIX ENSEMBLE H	IT (hore áco par	ticination)	1	1 971 €	2 244 €	3 022 €	3774€

# **STANDARD PLUS**

#### DUAL INVERTER COMPRESSEUR

### **DUAL Inverter**





INCLUSE













	UNITÉ	:		9K	12K	18K	24K
UNITÉ INTÉRIEU	RE			PC09SK.NSJ	PC12SK.NSJ	PC18SK.NSK	PC24SK.NSK
	Froid	Min./Nom./Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min./Nom./Max.	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Chaud -7°C	Nom.	W	2600	3000	4200	6000
5: 1.7	Froid	Nom.	W	656	1080	1562	2164
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	800	1050	1611	2238
EER			W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
SEER				7,00	6,60	7,00	6,90
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50	5,00	6,60
COP			W/W	4,13	3,81	3,60	3,35
SCOP				4,00	4,00	4,30	4,30
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,50	2,50	3,90	5,00
Classe énergétique	Froid			A++	A++	A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A+	A+
Conso énergétique	Froid		kWh	125	186	250	335
annuelle	Chaud		kWh	875	875	1270	1628
Pression sonore	Froid	MN/PV/MV/GV	dBA	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
(1 m)	Chaud	PV/MV/GV	dBA	27/35/41	27/35/41	34/39/44	34 / 42 / 47
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	59	59	60	65
		MN/PV/MV/GV	m³/h	180 / 252 / 450 / 600	180 / 252 / 450 / 600	480 / 630 / 780 / 870	480 / 630 / 786 / 96
Débit d'air	Froid	Max.	m³/h	750	750	930	1098
2000 0 000	Chaud	PV/MV/GV	m³/h	336 / 432 / 600	336 / 432 / 600	660 / 810 / 960	660 / 858 / 1056
Déshumidification	Criada	1 4/1014/64	l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
	Froid	Nom./Max.	A	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
Intensité absorbée	Chaud	Nom./Max.	A	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0	7,1 / 9,5	10,4 / 14,0
Alimentation	Criada	NOTH, WICK.	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x F	D)		mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Poids net	,		kg	8,7	8,7	11,9	12,7
UNITÉ EXTÉRIEL	JRE		Ng .	PC09SK.UA3	PC12SK.UA3	PC18SK.UL2	PC24SK.U24
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Limites de	Froid	MinMax.	°C BS	-10~48	-10~48	-15~48	-15~48
fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24
	Froid	GV	dBA	48	48	53	54
Pression sonore	Chaud	GV	dBA	50	50	55	57
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65	65	70
Débit d'air		GV	m³/h	1620	1620	2100	2940
Longueurs	UE-UI	Min./Max.	m	3/15	3/15	3/20	3/30
frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	7	7	10	15
· '	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø12,7 (1/2)	ø15,88 (5/8)
frigorifiques	Condensats	Extérieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)
	Type	-Accircui	(pouce)	R32	R32	R32	R32
	Précharge (7,5 m	1)	kg	0,700	0,700	1,000	1,100
	Complément de		g/m	20	20	20	20
Réfrigérant	•	nauffement planéta	_	675	675	675	675
	Équivalent CO <sub>2</sub> d	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	t. eq CO <sub>2</sub>	0,473	0,473	0,675	0,743
	Hermétiquemen		L. Cq CO2	Non	Non	Non	Non
Alimentation	Hermedquemen	e seeme	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			ø / v / пz А	17 220-240 / 50	17 220-240 / 50	17 220-240 / 50	20
Câble d'alimentation	álectrique		mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câble de raccordeme			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x F			mm-	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	4 x 1,5 770 x 545 x 288	4 x 1,5 870 x 650 x 330
•	)						
Poids net			kg	25,1 <b>9K</b>	25,1 12K	34,4 18K	46 <b>24K</b>
Prix unitaire HT uni	té intérieure		·	622 €	753 €	1 098 €	1 343 €
Prix unitaire HT uni				1 067 €	1 183 €	1 584 €	1 941 €
PRIX ENSEMBLE H		ticination)		1 689 €	1 936 €	2 682 €	3 284 €
. WW FIASEINIDEE L	(nors eco-pari	acipacion)		1 003 €	1 230 €	2 002 €	5 204 €

## **STANDARD**

#### DUAL INVERTER COMPRESSEUR

### **DUAL Inverter**





INCLUSE











	UNITÉ			9K	12K	18K	24K
UNITÉ INTÉRIEU	RE			S09EQ.NSJ	S12EQ.NSJ	S18EQ.NSK	S24EQ.NSK
	Froid	Min./Nom./Max.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min./Nom./Max.	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Chaud -7°C	Nom.	W	2600	3000	4200	6000
<b>5</b>	Froid	Nom.	W	656	1080	1562	2164
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	800	1050	1611	2238
EER			W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
SEER				7,00	6,60	7,00	6,90
P design (@35°C)	Froid		kW	2,50	3,50	5,00	6,60
COP			W/W	4,13	3,81	3,60	3,35
SCOP				4,00	4,00	4,30	4,30
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,50	2,50	3,90	5,00
Classe énergétique	Froid			A++	A++	A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A+	A+
Conso énergétique	Froid		kWh	125	186	250	335
annuelle	Chaud		kWh	875	875	1270	1628
Pression sonore	Froid	MN/PV/MV/GV	dBA	19/27/35/41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 /47
(1 m)	Chaud	PV/MV/GV	dBA	27/35/41	27/35/41	34/39/44	34 / 42 / 47
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	59	59	60	65
		MN/PV/MV/GV	m³/h	180 / 252 / 450 / 600	180 / 252 / 450 / 600	480 / 630 / 780 / 870	480 / 630 / 786 / 96
Débit d'air	Froid	Max.	m³/h	750	750	930	1098
2010 0 011	Chaud	PV/MV/GV	m³/h	336 / 432 / 600	336 / 432 / 600	660 / 810 / 960	660 / 858 / 1056
Déshumidification	Criada	1 4/1014/64	l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
	Froid	Nom./Max.	A	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
Intensité absorbée	Chaud	Nom./Max.	A	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0	7,1 / 9,5	10,0 / 14,0
Alimentation	Criada	INOTH, IVIUX.	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x F	p)		mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Poids net	/		kg	8,7	8,7	11,9	12,7
UNITÉ EXTÉRIEL	JRE		Ng .	S09EQ.UA3	S12EQ.UA3	S18EQ.UL2	S24EQ.U24
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Limites de	Froid	MinMax.	°C BS	-10~48	-10~48	-15~48	-15~48
fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24
	Froid	GV	dBA	48	48	53	54
Pression sonore	Chaud	GV	dBA	50	50	55	57
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65	65	65	70
Débit d'air		GV	m³/h	1620	1620	2100	2940
Longueurs	UE-UI	Min./Max.	m	3/15	3/15	3/20	3/30
frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	7	7	10	15
· .	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø12,7 (1/2)	ø15,88 (5/8)
frigorifiques	Condensats	Extérieur	mm (pouce)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)	ø21,5 (0,85)
	Type	- Accircui	(pouce)	R32	R32	R32	R32
	Précharge (7,5 m	n)	kg	0,700	0,700	1,000	1,100
	Complément de		g/m	20	20	20	20
Réfrigérant		nauffement planéta	_	675	675	675	675
	Équivalent CO <sub>2</sub> d		t. eq CO <sub>2</sub>	0,473	0,473	0,675	0,743
	Hermétiquemen		L. Eq CO <sub>2</sub>	Non	Non	Non	Non
Alimentation	riermedquemen	c seeme	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			ø / v / пz А	17 220-240 / 50	17 220-240 / 50	17 220-240 / 50	20
Câble d'alimentation	álectrique		mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câble de raccordeme			mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
			mm-	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	4 x 1,5 770 x 545 x 288	4 x 1,5 870 x 650 x 330
Dimensions (L x H x F	)						
Poids net			kg	25,1 <b>9K</b>	25,1 12K	34,4 18K	46 <b>24K</b>
Prix unitaire HT uni	té intérieure			516 €	555 €	754 €	889 €
Prix unitaire HT uni				954 €	1 065 €	1 461 €	2 050 €
PRIX ENSEMBLE H		ticipation)		1 470 €	1 620 €	2 215 €	2 939 €
	( cco pari	pue-e/		,			

### **GRANDE PUISSANCE**

### Monophasé et Triphasé











#### **FONCTIONNALITÉS ET AVANTAGES**

#### EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET ÉCONOMIES

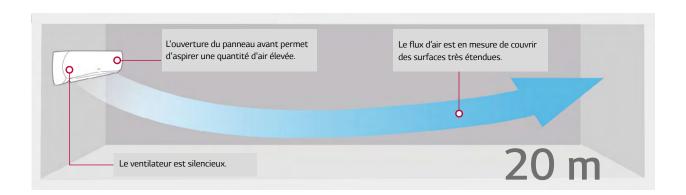
- ullet Classe énergétique A++ en froid et A+ en chaud $^{(1)}$
- EER jusqu'à 3,51 et COP jusqu'à 3,60
- Consommation d'énergie réduite, par rapport à une ancienne génération LG, grâce à la technologie LG Inverter
- Réfrigérant R32 pour un **impact réduit sur l'environnement**<sup>(2)</sup>
- Climatiseur conforme RT2012, RE2020 et certifié EUROVENT<sup>(3)</sup>

### CONFORT ET PERFORMANCES

- Chauffage et refroidissement rapides pour amener la pièce à la température ambiante souhaitée plus rapidement
- **Ventilation confort** avec un flux d'air 4 directions
- Flux d'air puissant jusqu'à 20 mètres
- Climatiseur silencieux : à partir de 38 dBA
- Protection améliorée contre la corrosion grâce au traitement epoxy anticorrosion Gold Fin<sup>TM</sup>

### SIMPLE ET CONNECTÉ

- Télécommande sans fil qui affiche la température ambiante, vous permet de changer la température, le mode ou créer vos programmes
- Contrôlez votre climatiseur à distance depuis votre smartphone (Android et iOS) ou avec votre voix via une enceinte connectée compatible<sup>(4)</sup> grâce à l'application LG ThinQ (module Wi-Fi LG en option)



#### QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

• Le préfiltre capture les poussières et particules au-dessus de 10 micromètres<sup>(5)</sup> pour une qualité de l'air intérieur améliorée. Facilement amovible, il peut être nettoyé avec un chiffon sec ou par un rinçage rapide sous l'eau.

#### **COMPATIBILITÉS**

	VERROUILLAGE		COMPATIBILITÉ DES C	PTIONS	
PUISSANCES (kBtu/h)	DE MODE POUR RT2012 ET RE2020	Wi-Fi	TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	CARTE CONTACTS SECS	COMMANDE CENTRALISÉE
30/36	•	Module Wi-Fi LG (PWFMDD200)	RS3 blanche (PREMTB100) RS3 noire (PREMTBB10)	•	•*

<sup>\*</sup>Carte de communication en option (PMNFP14A1)

#### **GARANTIES**

GARANTIE	GARANTIE	GARANTIE
COMPRESSEUR	PIÈCES	MAIN-D'OEUVRE
5 ans	3 ans	<b>1 an</b> <sup>(6)</sup>

<sup>(1)</sup> Sur une échelle de A+++ à D. - (2) Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP) indice 675 pour le R32 contre 2088 pour le R410A. - (3) EUROVENT certifie les performances des produits de climatisation et de réfrigération en accord avec les normes européennes et internationales. - (4) Enceinte connectée compatible LG, Google Home et Amazon Alexa, enceinte non livrée avec les produits LG. - (5) D'après le rapport n°12-002-1-2 publié le 19 Mars 2012 suite à des tests effectués en Corée du Sud par le laboratoire indépendant KITECH. - (6) Sous condition de mise en service effectuée par un partenaire Station Technique Agréé LG.

# **GRANDE PUISSANCE**

### Monophasé et Triphasé











TÉLÉCOMMANDE INCLUSE

UUC1

UUD1 UUD3

	UNITÉ			30K	36	SK
UNITÉ INTÉRIEURE				US30F.NR0	US36I	NRO
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3200 / 8000 / 9000	3800 / 950	00 / 12540
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.		3600 / 9000 / 10000	4300 / 108	
ansame reserva	Chaud -7°C	Max.	W	8550	103	
	Froid	Nom.	W	2280	25	
uissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	2500	27	
uissance absorbée (UI)	Chada 17 C	Nom.	w	42	16	
ER		rvom.	••	3,51	3,7	
EER				7,00	6,1	
OP				3,60	3,9	
COP				4,30	3,8	
design (@-10°C)	Chaud		kW	5,40	7,6	
lasse énergétique	Froid		KVV	A++	A+	
de A+++ à D)	Chaud			A+	Α.	
ichii abj	Froid		kWh	400	54	
onso énergétique annuelle	Chaud		kWh	1758	310	
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	38 / 42 / 46	41 / 4	
uissance sonore	Froid	Max.	dBA	62	6:	
Débit d'air	11010	Min. / Moy. / Max.	m³/h	780 / 1020 / 1260	1200 / 14	
Déshumidification		IVIII I. / IVIOy. / IVIAX.	l/h	2,9	3,8	
CSHamanication	Froid		A	10,1	11,4	4,1
ntensité absorbée	Chaud		A	11,1	12,2	4,4
Alimentation	Criauu		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-2	
Dimensions (L x H x P)			mm	1200 x 360 x 265	1190 x 3	
Poids net			kg	18,3	1190 x 3	
olds fiet	UNITÉ		Ng	30K Monophasé	36K Monophasé	36K Triphasé
JNITÉ EXTÉRIEURE	OMITE				•	•
				UUC1.U40	UUD1.U30	UUD3.U30
ype de compresseur				Twin Rotary	Scroll	Scroll
imites de fonctionnement	Froid	Min.~Max.	°C BS	-20~50	-20~52	-20~52
	Chaud	Min.~Max.	°C BH	-20~18	-25~18	-25~18
Pression sonore	Froid	Nom.	dBA	50	50	50
	Chaud	Nom.	dBA	52	50	50
uissance sonore	Froid	Max.	dBA	68	66	66
)ébit d'air		Nom.	m³/h	3480	6600	6600
ongueurs frigorifiques	UE-UI	Min. / Max.	m	5 / 50	5 / 85	5 / 85
- 3 3- 4	Dénivelé UE-UI	Max.	m	30	30	30
	Liquide		mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	ø15,88 (5/8)	ø15,88 (5/8)	ø15,88 (5/8)
	Condensats	Ext. / Int.	mm (pouce)	ø21,5 / 16,0	ø21,5 / 16,0	ø21,5 / 16,0
	Type			R32	R32	R32
	Précharge (7,5 m)		kg	1,900	3,000	3,000
Réfrigérant	Complément de charg		g/m	40	40	40
- <b>3</b>	Potentiel de réchauff			675	675	675
	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-0		t. eq CO <sub>2</sub>	1,283	2,025	2,025
It is a second	Hermétiquement scel	le	0.44.1	Non	Non	Non
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50
Disjoncteur			A	25	40	20
âble d'alimentation			No. x mm²	3G4	3G10	5G2,5
Câble de raccordement UE-UI			No. x mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)			mm	950 x 834 x 330	980 x 1380 x 330	980 x 1380 x 33
Poids net			kg	59 201/ Managhané	89 261/ Managhané	89 261/ Tripho of
				30K Monophasé	36K Monophasé	36K Triphasé
Prix unitaire HT unité intérie				1 390 €	1 614 €	1 614 €
Prix unitaire HT unité extéri				2 295 €	3 414 €	3 479 €
				3 685 €	5 028 €	5 093 €
PRIX ENSEMBLE HT (hors co-participation (unité extérie	<u> </u>			6,67 €	6,67 €	6,67 €

Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

### **CONSOLE DOUBLE FLUX**

### Standard Inverter











### **FONCTIONNALITÉS ET AVANTAGES**

#### EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET ÉCONOMIES

- Classe énergétique A++ en froid et A+ en chaud<sup>(1)</sup>
- EER jusqu'à 4,00 et COP jusqu'à 4,20
- **Consommation d'énergie réduite,** par rapport à une ancienne génération LG, grâce à la technologie LG Inverter
- Réfrigérant R32 pour un **impact réduit sur l'environnement**<sup>(2)</sup>
- Climatiseur conforme RT2012, RE2020 et certifié EUROVENT<sup>(3)</sup>

### CONFORT ET PERFORMANCES

- Flux d'air optimisé: en mode refroidissement, les ailettes envoient l'air froid vers le haut. En mode chauffage, les ailettes envoient l'air chaud vers le bas ou simultanément vers le bas et le haut pour équilibrer la température de la pièce le plus rapidement possible.
- Contrôle de la direction du flux d'air : l'inclinaison du déflecteur se règle facilement à l'aide de la télécommande. Choisissez parmi 5 orientations différentes pour adapter le flux d'air à votre confort.
- Protection améliorée contre la corrosion grâce au traitement epoxy anticorrosion Gold Fin™

### SIMPLE ET CONNECTÉ

- Télécommande sans fil qui affiche la température ambiante, vous permet de changer la température, le mode ou créer vos programmes
- Contrôlez votre climatiseur à distance depuis votre smartphone (Android et iOS) ou avec votre voix via une enceinte connectée compatible<sup>(4)</sup> grâce à l'application LG ThinQ (module Wi-Fi LG en option)





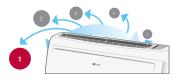




Chauffage (normal)



5 directions



• Flexibilité d'installation et maintenance simplifiée : les tuyauteries de réfrigérant peuvent être raccordées aux consoles par 6 endroits différents pour rendre l'installation plus simple et plus flexible.





#### QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

• Le préfiltre capture les poussières et particules au-dessus de 10 micromètres<sup>(5)</sup> pour une qualité de l'air intérieur améliorée. Facilement amovible, il peut être nettoyé avec un chiffon sec ou par un rinçage rapide sous l'eau.

#### **COMPATIBILITÉS**

	VERROUILLAGE		COMPATIBILI	TÉ DES OPTION	NS
PUISSANCES (kBtu/h)	DE MODE POUR RT2012 ET RE2020	Wi-Fi	TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	CARTE CONTACTS SECS	COMMANDE CENTRALISÉE
9/12/18	•	Module Wi-Fi LG (PWFMDD200)	RS3 blanche (PREMTB100) RS3 noire (PREMTBB10)	•	•* taille 18 uniquement

#### **GARANTIES**

GARANTIE COMPRESSEUR	GARANTIE PIÈCES	GARANTIE MAIN-D'OEUVRE
5 ans	3 ans	<b>1 an</b> <sup>(6)</sup>

<sup>\*</sup> Carte de communication en option (réf. PMNFP14A1)

<sup>(1)</sup> Sur une échelle de A+++ à D. - (2) Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP) indice 675 pour le R32 contre 2088 pour le R410A. - (3) EUROVENT certifie les performances des produits de climatisation et de réfrigération en accord avec les normes européennes et internationales. - (4) Enceinte connectée compatible (15, Google Home et Amazon Alexa, enceinte non livrée avec les produits LG. - (5) Diaprès le rapport n°12-002-1-2 publié le 19 Mars 2012 suite à des tests effectués en Corée du Sud par le laboratoire indépendant KTECH. - (6) Sous condition de mise en service effectuée par un partenaire station Technique Agréée (15).

# **CONSOLE DOUBLE FLUX**

### Standard Inverter







TÉLÉCOMMANDE INCLUSE (Réf.: PWLSSB21H)



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)

UUA1

UUB1





	UNITÉ			9K	12K	18K
UNITÉ INTÉRIEURE				UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	1500 / 2600 / 3400	1500 / 3500 / 4000	2000 / 5000 / 5800
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	1600 / 3100 / 3900	1600 / 4000 / 4300	2000 / 4900 / 5400
	Chaud -7°C	Max.	W	2930	3790	4680
5: 1./	Froid	Nom.	W	650	1000	1750
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	740	1050	1560
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	25 / 30 / 37	25 / 30 / 37	35 / 39 / 44
EER				4,00	3,50	2,85
SEER				6,50	6,40	5,80
COP				4,20	3,80	3,14
SCOP				4,00	4,00	3,80
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,80	3,00	3,80
Classe énergétique	Froid			A++	A++	A+
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A
,	Froid		kWh	140	191	302
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	980	1050	1396
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	27 / 32 / 38	27 / 32 / 38	35 / 39 / 44
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	59	59	60
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	300 / 402 / 510	300 / 402 / 510	432 / 516 / 606
Déshumidification			l/h	0,66	1,27	2,37
	Froid	Nom.	Α	2,9	4,4	8,3
Intensité absorbée	Chaud	Nom.	Α	3,3	4,7	8,0
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
Poids net			kg	16,3	16,3	16,3
UNITÉ EXTÉRIEURE				UUA		UUB1.U20
Type de compresseur				Twin F	Rotary	Twin Rotary
	Froid	MinMax.	°C BS		~50	-15~50
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-20	~18	-20~18
-	Froid	Nom.	dBA		9	47
Pression sonore	Chaud	Nom.	dBA	5	2	52
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA		5	63
Débit d'air		Nom.	m³/h	16	80	3000
	UE-UI	Min. / Max.	m		30	5/30
Longueurs frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m		0	30
	Liquide		mm (pouce)		(1/4)	ø6,35 (1/4)
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	·	(3/8)	ø12,7 (1/2)
	Condensats	Ext./Int.	mm		/ 12,2	ø16,7 / 12,2
	Type				32	R32
	Précharge (7,5 m)		kg		000	1,200
Réfrigérant	Complément de ch	narne	g/m	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0	20
	PRP* / Hermétique		9,		/ Non	675 / Non
	Équivalent CO <sub>2</sub> du		t. eq CO <sub>2</sub>		575	0,810
Alimentation			ø/V/Hz		240 / 50	1/220-240/50
Disjoncteur			A		6	20
Câble d'alimentation			mm²		1,5	3G2,5
Câble de raccordement UE-UI	 		mm²		1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)			mm		45 x 288	870 x 650 x 330
Poids net			kg		3,3	45
			,	9K	12K	18K
Prix unitaire HT unité intér	ieure			1 396 €	1 496 €	1 640 €
Prix unitaire HT unité extéi	rieure			1 316 €	1 316 €	1 885 €
PRIX ENSEMBLE HT (UI +	UE, hors éco-parti	cipation)		2 712 €	2812€	3 525 €
Prix unitaire HT commande	filaire RS3 PREMTB	100.ENCXCOM		210 €	210€	210 €

PRP : Potentiel de Réchauffement Planétaire

Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve d modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

### **PLAFONNIER**

### Standard Inverter - Monophasé









COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)



1 / 220-240 / 50

25

3G4

 $4 \times 1,5$ 

950 x 834 x 330

30K

970€

2 295 €

3 265 €

210€

6,67 € / 0,12 €

24K

754€

2 295 €

3 049 €

210€

6,67 € / 0,12 €

UUC1



	UNITÉ			18K	24K	30K
UNITÉ INTÉRIEURE				UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	2000 / 5000 / 6000	2700 / 6700 / 8000	3100 / 7700 / 8800
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	2300 / 5800 / 7000	3000 / 7500 / 9000	3400 / 8600 / 9600
	Chaud -7°C	Max.	W	5570	7200	8210
	Froid	Nom.	W	1280	1990	2250
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	1580	2200	2500
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	w	13 / 15 / 17	19 / 26 / 33	33 / 40 / 47
EER				3,90	3,37	3,42
SEER				7,60	7,20	6,80
COP				3,67	3,41	3,44
SCOP				4,40	4,20	4,40
P design (@-10°C)	Chaud		kW	4,20	4,90	5.40
Classe énergétique	Froid		N.V.	A++	A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A+
`	Froid		kWh	230	326	396
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	1368	1633	1718
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	39 / 40 / 42	43 / 45 / 46	43 / 44 / 46
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	55	61	62
Débit d'air	FIUIU		m³/h	660 / 720 / 780	840 / 900 / 960	960 / 1050 / 1140
Déshumidification		Min. / Moy. / Max.	Vh	1,85	2,7	3,0
Destiumumcation	Froid	NI			· ·	
Intensité absorbée		Nom.	A	7,3	8,8	10,0
A.D.	Chaud	Nom.	Α	8,0	9,8	11,1
Alimentation			ø/V/Hz	1/220-240/50	1 / 220-240 / 50	1/220-240/50
Dimensions (L x H x P)			mm	1200 x 235 x 690	1200 x 235 x 690	1200 x 235 x 690
Poids net	UNITÉ		kg	27,3 18K Monophasé	28 24K Monophasé	28 30K Monophase
UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITE				<u> </u>	
				UUB1.U20	UUC1	
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin F	,
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS	-15~50		~50
	Chaud	MinMax.	°C BH	-20~18	-20	
Pression sonore	Froid	GV	dBA	47	48	50
	Chaud	GV	dBA	52	52	52
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	63	65	68
Débit d'air		GV	m³/h	3000		80
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min. / Max.	m	5/30		50
gueura myaniiquea	Dénivelé UE-UI	Max.	m	30	-	0
	Liquide		mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø9,52	
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	ø12,7 (1/2)	ø15,88	` '
	Condensats	Ext./Int.	mm	ø25,0 / 20,5	· ·	/ 20,5
	Туре			R32	R3	32
	Précharge (7,5 m)		kg	1,200		900
Réfrigérant	Complément de charge		g/m	20	4	.0
	PRP* / Hermétiquement	scellé		675 / Non	675	/ Non
	Équivalent CO2 du F-GAS		t. eq CO <sub>2</sub>	0,810	1,2	283
4.6				1 / 220 240 / 52		

Alimentation

Câble d'alimentation électrique

Prix unitaire HT unité intérieure

Prix unitaire HT unité extérieure

PRIX ENSEMBLE HT (UI + UE, hors éco-participation)

Éco-participation (unité extérieure / commande filaire)

Prix unitaire HT commande filaire RS3 PREMTB100.ENCXCOM

Câble de raccordement UE-UI

Dimensions (L x H x P)

Disjoncteur

Poids net

\*PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

ø/V/Hz

Α

mm<sup>2</sup>

mm<sup>2</sup>

mm

1 / 220-240 / 50

20

3G2.5

 $4 \times 1,5$ 

870 x 650 x 330

45 18K

662€

1 885 €

2 547 €

210€

6,67 € / 0,12 €

## **PLAFONNIER**

### Standard Inverter - Monophasé





UV36F UV42F UV48F UV60F



TÉLÉCOMMANDE INCLUSE (Réf.: PWLSSB21H)



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)



UUD1

	UNITÉ			36K	42K	48K	60K
UNITÉ INTÉRIEURE				UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800/9500/12800	4800 / 12100 / 14160	5400 / 13400 / 15680	5800 / 14400 / 15500
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	4300 / 10800 / 13700	5400 / 13500 / 15800	6200 / 15500/17520	6700 / 16800 / 18140
	Chaud -7°C	Max.	W	10370	12960	14720	15960
Duinness abandés	Froid	Nom.	W	2500	3900	4500	5330
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	2540	3750	4770	5600
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	28 / 35 / 50	28 / 35 / 50	28 / 40 / 59	28 / 40 / 59
EER				3,80	3,10	2,98	2,70
SEER				6,70	6,30	5,90	5,70
COP				4,25	3,60	3,25	3,00
SCOP				4,30	4,10	4,10	4,10
P design (@-10°C)	Chaud		kW	9,50	9,50	9,50	9,50
Classe énergétique	Froid			A++	-	-	-
(de A+++ à D)	Chaud			A+	-	-	-
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	496	1152	1363	1516
Conso energetique armaciic	Chaud		kWh	3093	3244	3244	3244
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	40 / 43 / 46	40 / 43 / 46	40 / 44 / 48	40 / 44 / 48
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	62	62	62	62
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	1200 / 1440 / 1680	1200 / 1440 / 1680	1200 / 1500 / 1800	1200 / 1500 / 180
Déshumidification			l/h	3,8	5,52	6,28	7,13
Intensité absorbée	Froid	Nom.	Α	11,1	17,0	19,7	23,6
incensice absorbee	Chaud	Nom.	Α	11,4	16,5	20,6	24,6
Alimentation			ø/V/Hz	1/220-240/50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	1600 x 235 x 690			
Poids net			kg	36,7	36,7	36,7	36,7
	UNITÉ			36K Monophasé	42K Monophasé	48K Monophasé	60K Monophasé
UNITÉ EXTÉRIEURE					UUD.	1.U30	
Type de compresseur						roll	
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS			~52	
Zimices de rometioninement	Chaud	MinMax.	°C BH		1	~18	1
Pression sonore	Froid	Nom.	dBA	50	51	52	54
Tression sonore	Chaud	Nom.	dBA	50	52	53	54
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	66	69	69	71
Débit d'air		Nom.	m³/h			500	
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min. / Max.	m			85	
Longueurs mgormques	Dénivelé UE-UI	Max.	m			80	
	Liquide		mm (pouce)			2 (3/8)	
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)		·	8 (5/8)	
	Condensats	Ext./Int.	mm			/ 20,5	
	Туре					32	
	Précharge (7,5 m)		kg			000	
Réfrigérant	Complément de charge		g/m			10	
	PRP* / Hermétiqueme					/ Non	
	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-G	AS	t. eq CO <sub>2</sub>			)25	
Alimentation			ø/V/Hz			240 / 50	
Disjoncteur			Α			10	
Câble d'alimentation			mm²			510	
Câble de raccordement UE-UI			mm²			1,5	
Dimensions (L x H x P)			mm			880 x 330	
Poids net			kg	261/		401/	601/
Driv unitaire UT with inthi	01180			36K	42K	48K	60K
Prix unitaire HT unité intéri				1 181 €	1 311 €	1 421 €	1749€
Prix unitaire HT unité extér		etion)		3 414 €	3 414 €	3 414 €	3 414 €
PRIX ENSEMBLE HT (UI +		·		4 595 €	4 725 €	4 835 €	5 163 €
Prix unitaire HT commande f Éco-participation (unité extéri				210€ 667€/012€	210€ 667€/012€	210 €	210€ 667€/012€
Eco-participation (unite exteri	ieure / commande filaire)			6,67 € / 0,12 €	6,67 € / 0,12 €	6,67 € / 0,12 €	6,67 € / 0,12 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

## **PLAFONNIER**

### Standard Inverter - Triphasé





UV36F UV42F UV48F UV60F



TÉLÉCOMMANDE INCLUSE (Réf.: PWLSSB21H)



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)



UUD3

	UNITÉ			36K	42K	48K	60K
UNITÉ INTÉRIEURE				UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800/9500/12800	4800 / 12100 / 14160	5400 / 13400 / 15680	5800 / 14400 / 15500
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	4300 / 10800 / 13700	5400 / 13500 / 15800	6200 / 15500/17520	6700 / 16800 / 18140
	Chaud -7°C	Max.	W	10370	12960	14720	15960
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	2500	3900	4500	5330
ruissance absorbee	Chaud +7°C	Nom.	W	2540	3750	4770	5600
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	28 / 35 / 50	28 / 35 / 50	28 / 40 / 59	28 / 40 / 59
EER				3,80	3,10	2,98	2,70
SEER				6,70	6,30	5,90	5,70
COP				4,25	3,60	3,25	3,00
SCOP				4,30	4,10	4,10	4,10
P design (@-10°C)	Chaud		kW	9,50	9,50	9,50	9,50
Classe énergétique	Froid			A++	-	-	-
(de A+++ à D)	Chaud			A+	-	-	-
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	496	1152	1363	1516
	Chaud		kWh	3093	3244	3244	3244
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	40 / 43 / 46	40 / 43 / 46	40 / 44 / 48	40 / 44 / 48
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	62	62	62	62
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	1200 / 1440 / 1680	1200 / 1440 / 1680	1200 / 1500 / 1800	1200 / 1500 / 1800
Déshumidification			l/h	3,8	5,52	6,28	7,13
Intensité absorbée	Froid	Nom.	Α	4,0	6,1	7,0	8,20
	Chaud	Nom.	Α	4,1	5,9	7,3	8,50
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	1600 x 235 x 690			
Poids net			kg	36,7	36,7	36,7	36,7
	UNITÉ			36K Triphasé	42K Triphasé	48K Triphasé	60K Triphasé
UNITÉ EXTÉRIEURE					UUD	3.U30	
Type de compresseur					Sc	roll	
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS		-20	~52	
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH		-25	~18	
Pression sonore	Froid	Nom.	dBA	50	51	52	54
FIESSION SONOTE	Chaud	Nom.	dBA	50	52	53	54
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	66	69	69	71
Débit d'air		Nom.	m³/h		66	500	
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min. / Max.	m		5 /	85	
Longueurs mgorinques	Dénivelé UE-UI	Max.	m		3	80	
	Liquide		mm (pouce)		ø9,52	2 (3/8)	
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)		ø15,88	8 (5/8)	
	Condensats	Ext./Int.	mm		ø25,0	/ 20,5	
	Туре				R:	32	
	Précharge (7,5 m)		kg		3,0	000	
Réfrigérant	Complément de charge		g/m			10	
	PRP* / Hermétiquement	scellé			675	/ Non	
	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	5	t. eq CO <sub>2</sub>		2,0	)25	
Alimentation			ø/V/Hz			415 / 50	
Disjoncteur			Α			.0	
Câble d'alimentation			mm²		5G	2,5	
Câble de raccordement UE-UI			mm²			1,5	
Dimensions (L x H x P)			mm			80 x 330	
Poids net			kg	_		39	_
				36K	42K	48K	60K
Prix unitaire HT unité intérie				1 181 €	1 311 €	1 421 €	1 749 €
Prix unitaire HT unité extéri				3 479 €	3 479 €	3 479 €	3 479 €
PRIX ENSEMBLE HT (UI + I	UE, hors éco-participati	on)		4 660 €	4 790 €	4 900 €	5 228 €
Prix unitaire HT commande fi	ilaire RS3 PREMTB100.E	NCXCOM		210€	210€	210€	210€
Éco-participation (unité extérie	eure / commande filaire)			6,67 € / 0,12 €	6,67 € / 0,12 €	6,67 € / 0,12 €	6,67 € / 0,12 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

## **CASSETTE 4 VOIES**

### Standard Inverter - Monophasée









CT24F UT30F



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)







CASSETTE 4 VOIES

CASSETTE 4 VOIES DUAL VANE

UUA1

UUB1

UUC1

	UNITÉ			9K	12K	18K	24K	30K
UNITÉ INTÉRIEURE				CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	1500 / 2500 / 3200	1500 / 3400 / 4500	2000 / 5000 / 5800	2700 / 6800 / 8000	3200 / 8000 / 93
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W				3000 / 7500 / 9000	
r dissance restituee	Chaud -7°C	Max.	W	3020	3870	5460	7200	8470
	Froid	Nom.	W	610	980	1570	1930	2450
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	750	1110	1520	1960	2620
Puissance absorbée (UI)	Chada 17 C	Min. / Nom. / Max.	W	19/22/26	20 / 24 / 28	22 / 26 / 30	21 / 26 / 36	26/33/40
EER		IVIIII. / IVOIII. / IVIUX.	VV	4,10	3,50	3,19	3,52	3,27
SEER				6,70	6,70	6,40	7,40	7,10
COP				4,30	3,70	3,74	3,83	3,40
SCOP				4,00	4,00	4,30	4,30	4,30
P design (@-10°C)	Chaud		kW	2,80	2,80	4,10	5,60	5,60
Classe énergétique	Froid		KVV	A++	A++	A++	A++	A++
(de A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A+	A++	A+
(de / ( · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Froid		kWh	131	178	273	322	394
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	980	980	1335	1823	1823
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	30/33/36	32 / 35 / 38	37/39/41	34/36/38	35/37/4
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	52	52 / 53 / 50	57	53	57
Débit d'air	Troid	Min. / Moy. / Max.	m³/h	360/420/510	420 / 480 / 570	660/720/780	780 / 900 / 1020	
Déshumidification		IVIIII. / IVIOy. / IVIAX.	l/h	0,63	1,26	2,0	2,7	2,8
	Froid	Nom.	A	2,7	4,4	8,0	8,6	10,9
Intensité absorbée	Chaud	Nom.	A	3,3	4,9	7,8	8,7	11,6
Alimentation	Criada	NOTTI.	ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/
Dimensions (L x H x P)			mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 8
Poids net			kg	12,4	12,4	13,9	21,1	21,1
r olds rice	Référence		Ng	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW
	Couleur		RAL	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 900
Façade	Dimensions (L x H )	( P)	mm	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 9
	Poids net	· · · /	kg	2,85	2,85	2,85	7,1	7,1
	UNITÉ		Kg .	9K Monophasé	12K Monophasé	18K Monophasé		
	OIIIIL							
UNITÉ EXTÉRIEURE				UUA	I.ULO	UUB1.U20	UUC1	1.U40
Type de compresseur				Twin f	Rotary	Twin Rotary	Twin F	Rotary
1 1.6	Froid	MinMax.	°C BS	-15	~50	-15~50	-20	~50
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-20	~18	-20~18	-20	~18
ь .	Froid	Nom.	dBA	4	9	47	48	50
Pression sonore	Chaud	Nom.	dBA	5	2	52	52	52
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	6	5	63	65	68
Débit d'air		Nom.	m³/h	16	80	3000	34	80
f: :C	UE-UI	Min./Max.	m	5/	30	5 / 30	5/	50
Longueurs frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	3	0	30	3	0
	Liquide		mm (pouce)	ø6,35	(1/4)	ø6,35 (1/4)	ø9,52	(3/8)
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	ø9,52	(3/8)	ø12,7 (1/2)	ø15,88	
	Condensats	Ext. / Int.	mm	ø32,0	/ 25,0	ø32,0 / 25,0	ø32,0	/ 25,0
	Type			R:	32	R32	R3	32
	Précharge (7,5m)		kg	1,0	000	1,200	1,9	900
Réfrigérant	Complément de cha	arge	g/m		0	20		.0
3	PRP* / Hermétique	ment scellé		675	/ Non	675 / Non	675	/ Non
	Équivalent CO2 du F	F-GAS	t. eq CO <sub>2</sub>	0,6	75	0,810	1,2	283
Alimentation	,		ø/V/Hz		240 / 50	1/220-240/50	1/220-	
Disjoncteur			А	1	6	20	2	.5
Câble d'alimentation			mm²	3G	1,5	3G2,5	30	G4
Câble de raccordement UE-UI			mm²		1,5	4 x 1,5	4 x	
Dimensions (L x H x P)			mm		45 x 288	870 x 650 x 330		34 x 330
Poids net			kg		3,3	45		9
				9K	12K	18K	24K	30K
Prix unitaire HT unité intérie	uro				960 €	1 003 €	1 088 €	
				670€				1 436 €
Prix unitaire HT unité extérie	eure			1 316 €	1 316 €	1 885 €	2 295 €	2 295 €
n ums i				233€	233 €	233€	361 €	361 €
•								
Prix unitaire HT commande fi				210€	210€	210€	210€	210€
Prix unitaire HT commande fi			icipation)	2 429 €	2 719 €	3 331 €	3 954 €	4 302 €
Prix unitaire HT façade Prix unitaire HT commande fi PRIX ENSEMBLE HT (UI + L Éco-participation (unité intérie	UE + façade + com	mande, hors éco-part						<b>4 302 €</b> 1,30 € / 6,6

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

## **CASSETTE 4 VOIES**

### Standard Inverter - Monophasée







UT42F UT48F UT60F



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)

UUD1



	UNITÉ			261/	121/	101/	601
LIBUTÉ INITÉDICIOS	— UNITE			36K	42K	48K	60K
UNITÉ INTÉRIEURE				UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NAC
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800/9500/12540	4800/12100/14160	5400/13400/15680	5800/14600/157
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	4300 / 10800 / 13390	5400/13500/15800	6200/15500/17520	6800 / 16900 / 182
	Chaud -7°C	Max.	W	10370	12960	14720	16130
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	2260	3310	4250	5210
	Chaud +7°C	Nom.	W	2430	3510	4370	5120
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	45 / 50 / 60	45 / 50 / 60	50 / 60 / 80	50 / 60 / 80
EER				4,20	3,66	3,15	2,80
SEER				7,00	7,00	6,50	6,20
COP				4,45	3,85	3,55	3,30
SCOP				4,30	4,30	4,20	4,20
P design (@-10°C)	Chaud		kW	9,50	9,50	9,50	9,50
Classe énergétique	Froid			A++	-	-	-
(de A+++ à D)	Chaud			A+	-	-	-
Conso áporgátique appuelle	Froid		kWh	475	1037	1237	1413
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	3093	3093	3167	3167
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	41 / 42 / 44	41 / 42 / 44	41 / 44 / 47	41 / 44 / 47
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	61	61	64	66
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	1350 / 1500 / 1650	1350 / 1500 / 1650	1320 / 1680 / 1980	1320/1680/19
Déshumidification		-,	l/h	2,38	4,49	5,73	6,58
	Froid	Nom.	A	10,1	14,6	18,7	23,4
ntensité absorbée	Chaud	Nom.	A	10,7	15,0	19,0	24,3
Alimentation	Criddo	1101111	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1/220-240/
Dimensions (L x H x P)			mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 8
Poids net			kg	25,3	25,3	25,3	25,3
-olds fiet	Référence		Ng	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
	Couleur		RAL	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003
-açade	Dimensions (L x H :	ν D)	mm	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 95
	Poids	xr)		7,1			7,1
			kg		7,1	7,1	· ·
	UNITÉ			36K Monophasé	42K Monophasé	48K Monophasé	60K Monopha
UNITÉ EXTÉRIEURE					UUD'	I.U30	
Type de compresseur						roll	
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS		-20	~52	
Limites de l'onetionnement	Chaud	MinMax.	°C BH		-25	~18	
Pression sonore	Froid	Nom.	dBA	50	51	52	54
- ression sonore	Chaud	Nom.	dBA	50	52	53	71
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	66	69	69	71
Débit d'air		Nom.	m³/h		66	00	
6	UE-UI	Min./Max.	m		5/	85	
ongueurs frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m		3	0	
	Liquide		mm (pouce)		ø9,52	(3/8)	
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)		ø15,88		
3- 4	Condensats	Ext. / Int.	mm		·	/ 25,0	
	Туре					32	
	Précharge (7,5m)		kg			00	
Réfrigérant	Complément de ch	arne	g/m			0	
terrige: aric	PRP* / Hermétique		9,		675		
	Équivalent CO <sub>2</sub> du		t. eq CO <sub>2</sub>			25	
Alimentation	Equivalent CO <sub>2</sub> du		ø/V/Hz			240 / 50	
Disjoncteur			A			0	
Câble d'alimentation			mm²			10	
Câble de raccordement UE-UI							
			mm²			1,5	
Dimensions (L x H x P)			mm ka			80 x 330 9	
Poids net			kg	36K	42K	48K	60K
Priv unitairo UT unitá intéris	auro -						
Prix unitaire HT unité intérie				1 677 €	1911€	2 073 €	2 587 €
Prix unitaire HT unité extéri	eure			3 414 €	3 414 €	3 414 €	3 414 €
Prix unitaire HT façade				361 €	361 €	361 €	361 €
Prix unitaire HT commande f				210€	210€	210€	210€
PRIX ENSEMBLE HT (UI + I	UE + façade + com	mande, hors éco-part	icipation)	5 662 €	5 896 €	6 058 €	6 572 €
Éco-participation (unité intérie	ure / unité evtériour	e / facade / commando fi	ilaire)	1,30 € / 6,67 €	1,30 € / 6,67 €	1,30 € / 6,67 €	1,30 € / 6,67 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# **CASSETTE 4 VOIES**

### Standard Inverter - Triphasée







UT36F UT42F UT48F UT60F



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)

UUD3



	LINUTÉ			201/	421/	401/	COK
	UNITÉ			36K	42K	48K	60K
UNITÉ INTÉRIEURE				UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NAC
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800/9500/12540	4800/12100/14160	5400/13400/15680	5800 / 14600 / 157
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	4300/10800/13390	5400/13500/15800	6200 / 15500 / 17520	6800/16900/182
	Chaud -7°C	Max.	W	10370	12960	14720	16130
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	2260	3310	4250 4370	5210
Duissansa absorbás (LII)	Chaud +7°C	Nom. Min. / Nom. / Max.	W	2430 45 / 50 / 60	3510 45 / 50 / 60	50 / 60 / 80	5120 50 / 60 / 80
Puissance absorbée (UI) EER		IVIIII. / INOIII. / IVIdX.	VV	43/30/60	3,66	3,15	2,80
SEER				7,00	7,00	6,50	6,20
COP				4,45	3,85	3,55	3,30
SCOP				4,30	4,30	4,20	4,20
P design (@-10°C)	Chaud		kW	9,50	9,50	9,50	9,50
Classe énergétique	Froid		KVV	A++	-	-	-
(de A+++ à D)	Chaud			A+	-	-	-
· ·	Froid		kWh	475	1037	1237	1413
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	3093	3093	3167	3167
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	41 / 42 / 44	41 / 42 / 44	41 / 44 / 47	41 / 44 / 47
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	61	61	64	66
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	1350 / 1500 / 1650	1350 / 1500 / 1650	1320/1680/1980	1320/1680/198
Déshumidification		,	l/h	2,38	4,49	5,73	6,58
1. 27.1 17	Froid	Nom.	Α	3,8	5,2	6,6	8,1
Intensité absorbée	Chaud	Nom.	А	3,9	5,4	6,7	7,9
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1/220-240/
Dimensions (L x H x P)			mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 84
Poids net			kg	25,3	25,3	25,3	25,3
	Référence			PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Façade	Couleur		RAL	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003
i açade	Dimensions (L x H >	(P)	mm	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 95
	Poids		kg	7,1	7,1	7,1	7,1
	UNITÉ			36K Triphasé	42K Triphasé	48K Triphasé	60K Triphas
UNITÉ EXTÉRIEURE					UUD3	3.U30	
Type de compresseur					Sc	roll	
	Froid	MinMax.	°C BS		-20	~52	
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH		-25	~18	
D	Froid	Nom.	dBA	50	51	52	54
Pression sonore	Chaud	Nom.	dBA	50	52	53	54
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	66	69	69	71
Débit d'air		Nom.	m³/h		66	00	
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min./Max.	m		5/		
Longueurs mgormques	Dénivelé UE-UI	Max.	m			0	
	Liquide		mm (pouce)			(3/8)	
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)		ø15,88	, ,	
	Condensats	Ext. / Int.	mm		ø32.0	/ 25,0	
	Туре				R		
	Précharge (7,5m)		kg		R: 3,0	00	
Réfrigérant	Précharge (7,5m) Complément de cha	-	kg g/m		R3 3,0 4	00 0	
Réfrigérant	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m		R: 3,0 4 675,	00 0 ′ Non	
,	Précharge (7,5m) Complément de cha	ment scellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub>		R: 3,0 4 675, 2,0	00 0 / Non 25	
Alimentation	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz		R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380-	00 0 / Non 25 415 / 50	
Alimentation Disjoncteur	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A		R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2	00 0 / Non 25 415 / 50	
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm²		R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G	00 0 / Non 25 415 / 50 0 2,5	
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²		R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x	00 0 / Non 25 415 / 50 0 2,5	
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²		R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 56 4 x 950 x 13	00 0 / Non 25 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330	
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	36K	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13	00 0 / Non 25 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9	60K
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique Équivalent CO₂ du F	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	36K 1.677.€	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8	00 0 7 Non 25 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9	60K 2 587 €
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique Équivalent CO₂ du F	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	1 677 €	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 42K 1 911 €	000 0 / Non 25 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K 2 073 €	2 587 €
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique Équivalent CO₂ du F	ment scellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	1 677 € 3 479 €	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 42K 1 911 € 3 479 €	00 0 0 / Non 25 415 / 50 0 0 2,5 4,5 80 × 330 9 48K 2 073 € 3 479 €	2 587 € 3 479 €
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie Prix unitaire HT unité extéri	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du F	ment scellé F-GAS	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	1 677 € 3 479 € 361 €	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 42K 1911 € 3 479 € 361 €	00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 587 € 3 479 € 361 €
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie Prix unitaire HT unité extéri Prix unitaire HT façade Prix unitaire HT commande f	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du f	ment scellé F-GAS	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm² kg	1 677 € 3 479 € 361 € 210 €	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 42K 1911 € 3 479 € 361 € 210 €	000 0 0 / Non 25 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K 2 073 € 3 479 € 361 € 210 €	2 587 € 3 479 € 361 € 210 €
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie Prix unitaire HT unité extéri	Précharge (7,5m) Complément de cha PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du f  eure eure lilaire RS3 PREMTB1 UE + façade + comi	ment scellé GAS 00.ENCXCOM mande, hors éco-parti	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm² kg	1 677 € 3 479 € 361 €	R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 42K 1911 € 3 479 € 361 €	00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 587 € 3 479 € 361 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# **CASSETTE RONDE**

### Standard Inverter







COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)

UUD1 UUD3



	UNITÉ			36K Monophasé	48K Monophasé	36K Triphasé	48K Triphasé
UNITÉ INTÉRIEURE				UT36F.NY0	UT48F.NY0	UT36F.NY0	UT48F.NY0
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800 / 11000 / 12540	5400/13400/15680	3800/11000/12540	5400 / 13400 / 1568
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	4300 / 12200 / 13390	6200/15500/17520	4300 / 12200 / 13390	6200 / 15500 / 1752
	Chaud -7°C	Max.	W	11208	14724	11208	14724
	Froid	Nom.	W	3060	4390	3060	4390
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	3130	4560	3130	4560
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	48 / 66 / 90	66 / 90 / 125	48 / 66 / 90	66 / 90 / 125
EER				3,60	3,05	3,60	3,05
SEER				6,80	6,50	6,80	6,50
COP				3,90	3,40	3,90	3,40
SCOP				4,30	4,30	4,30	4,30
P design (@-10°C)	Chaud		kW	,55	-	-	-
Classe énergétique	Froid			A++	_	A++	_
(de A+++ à D)	Chaud			A+	-	A+	_
· · ·	Froid		kWh	566	1237	566	1237
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	2930	2930	2930	2930
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	38 / 40 / 44	40 / 44 / 47	38 / 40 / 44	40 / 44 / 47
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	59	60	59	60
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	1140/1260/1500	1260 / 1500 / 1740	1140/1260/1500	1260/1500/174
Déshumidification		IVIIII. 7 IVIOY. 7 IVIOX.	l/h	4,27	5,65	4,27	5,65
Desiramaneación	Froid	Nom.	A	10,10	19,50	5,20	7,00
Intensité absorbée	Chaud	Nom.	A	10,70	20,20	5,30	7,30
Alimentation	Criada	INOITI.	ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1/220-240/50
Dimensions (L x H x P)			mm	1050 x 330 x 1050	1050 x 330 x 1050	1050 x 330 x 1050	1050 x 330 x 105
Poids net			kg	30	30	30	30
Façade	Couleur		RAL	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003	Blanc 9003
raçade	UNITÉ		KAL	36K Monophasé		36K Triphasé	48K Triphasé
	ONTE				•		
UNITÉ EXTÉRIEURE				UUD1	I.U30	UUD3	3.U30
Type de compresseur				Sci			roll
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS	-20	-	-	~52
	Chaud	MinMax.	°C BH	-25			~18
Pression sonore	Froid	Nom.	dBA	50	52	50	52
	Chaud	Nom.	dBA	55	53	55	53
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	66	69	66	69
Débit d'air		Nom.	m³/h	66	ሰበ	1 66	
l	UE-UI						00
Longueurs midoringues		Min./Max.	m	5/	85	5/	85
Longueurs mgorinques	Dénivelé UE-UI	Min./Max. Max.	m	5 / 3	85 0	5 / 3	85 0
	Dénivelé UE-UI Liquide		m mm (pouce)	5 / 3 ø9,52	85 0 (3/8)	5 / 3 ø9,52	85 0 (3/8)
	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz	Мах.	m mm (pouce) mm (pouce)	5 / 3 ø9,52 ø15,88	85 0 (3/8) 3 (5/8)	5 / 3 ø9,52 ø15,88	85 0 (3/8) 3 (5/8)
	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats		m mm (pouce)	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8)	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8)
Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type	Мах.	m mm (pouce) mm (pouce) mm	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8)
Raccords frigorifiques	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m)	Max.  Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 R3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 R3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32
Raccords frigorifiques	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch	Max. Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 R3,0 4	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 R3 3,0	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 000
Raccords frigorifiques	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm kg g/m	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 3,0 4	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 3,0 4 675 /	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 000 0 / Non
Raccords frigorifiques	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 8.3,0 4 675 /	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 / Non	5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø15,88 8.3 3,0 4 675 / 2,0	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 000 0 / Non
Raccords frigorifiques Réfrigérant Alimentation	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 / Non (25 240 / 50	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 900 0 0 / Non 925 415 / 50
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation  Disjoncteur	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 7 Non 25 240 / 50	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 900 0 0 / Non 125 415 / 50
Raccords frigorifiques Réfrigérant Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 900 0 7 Non 225 240 / 50 0	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 900 0 7 Non 125 415 / 50 0 2,5
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation  Disjoncteur  Câble d'alimentation  Câble de raccordement UE-UI	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 00 0 0 / Non 25 240 / 50 0	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 8 (5/8) 32 000 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 00 / Non 25 240 / 50 0 10 1,5 80 x 330	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 1000 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 / Non 125 240 / 50 0 1 1,5 80 x 330	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 / Non 025 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 / Non 25 240 / 50 0 10 1,5 80 x 330 9	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K Triphasé
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 / Non 125 240 / 50 0 1 1,5 80 x 330	5 / 3	85 0 (3/8) 8 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 / Non 025 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max. Ext. / Int. arge ement scellé	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 / Non 25 240 / 50 0 10 1,5 80 x 330 9	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K Triphasé
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intéri	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max.  Ext. / Int.  arge ement scellé F-GAS	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A mm² mm²	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 7 Non 225 240 / 50 0 10 1,5 80 × 330 9 48K Monophasé 3 176 €	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 8 (5/8) 32 900 0 0 0 1 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K Triphasé 3 176 €
Refrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max.  Ext. / Int.  arge ement scellé F-GAS	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² kg	5 / 3	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 00 0 0 1 Non 125 240 / 50 0 10 1,5 80 × 330 9 48K Monophasé 3 176 € 3 479 €	5 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 /	85 0 (3/8) 8 (5/8) 3 (5/8) 32 900 0 0 1 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K Triphasé 3 176 € 3 479 €
Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net  Prix unitaire HT unité intérie Prix unitaire HT unité extéri	Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5m) Complément de ch PRP* / Hermétique Équivalent CO <sub>2</sub> du l	Max.  Ext. / Int.  arge ement scellé F-GAS  100.ENCXCOM ors éco-participation)	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² kg	5 / 3 / 9,52 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915 / 91	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 000 0 7 Non 125 240 / 50 0 10 1,5 80 × 330 9 48K Monophasé 3 176 € 3 479 € 210 €	5 / 3 / 9,52 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915,88 / 915 / 92,0 / 92 / 92 / 92 / 92 / 92 / 92 / 92 / 9	85 0 (3/8) 3 (5/8) 3 (5/8) 32 3000 0 7 Non 325 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 48K Triphasé 3 176 € 3 479 € 210 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# HAUTE PRESSION MONOPHASÉ

### Standard Inverter



POMPE DE RELEVAGE EN OPTION

(Réf.: ABDPG)



CM18F CM24F UM30F



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100)





UUC1

UUB1

	UNITÉ			18K	24K	30K
UNITÉ INTÉRIEURE				CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	2000 / 5000 / 5800	2700 / 6800 / 8000	3100 / 7800 / 9000
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	2300 / 5800 / 6700	3000 / 7500 / 9000	3600 / 9000 / 10100
	Chaud -7°C	Max.	W	5570	7200	8550
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	1330	1950	2230
ruissance absorbee	Chaud +7°C	Nom.	W	1760	2270	2640
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	110 / 130 / 150	130 / 150 / 180	180 / 200 / 220
EER				3,75	3,49	3,50
SEER				6,40	6,60	6,10
COP				3,30	3,31	3,41
SCOP	CI I		1307	4,10	3,90	4,00
P design (@-10°C)	Chaud Froid		kW	4,10 A++	5,40 A++	5,40 A++
Classe énergétique (de A+++ à D)	Chaud			A++ A+	A++ A+	A++ A+
(ue A+++ a D)	Froid		kWh	273	361	448
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	1400	1938	1890
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	30 / 32 / 34	32 / 34 / 35	34 / 35 / 37
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	59	60	62
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	780 / 870 / 990	870 / 990 / 1080	1080 / 1200 / 1320
Déshumidification		,	l/h	1,24	2,5	2,4
	Froid		Α	7,4	8,7	9,9
Intensité absorbée	Chaud		А	8,3	10,1	11,7
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700
Poids net			kg	24	24,6	26,2
Pression statique disponible		MinMax.	mmCE (Pa)	2,5-15 (25-147)	2,5-15 (25-147)	2,5-15 (25-147)
Dimensions pour plenum	Reprise d'air (L x H)		mm	850 x 231	850 x 231	850 x 231
	Soufflage d'air (L x H)	_	mm	857 x 200	857 x 200	857 x 200
	UNITÉ			18K Monophasé	24K Monophasé	30K Monophasé
UNITÉ EXTÉRIEURE				UUB1.U20	UUC1	I.U40
Type de compresseur				Twin Rotary		Rotary
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS	-15~50	-20	
	Chaud	MinMax.	°C BH	-20~18	-20	
Pression sonore	Froid	GV	dBA	47	48	50
D.:i	Chaud	GV	dBA	52 63	52	52 68
Puissance sonore Débit d'air	Froid	GV GV	dBA m³/h	3000	65	
Debit d all	UE-UI	Min. / Max.	m	5 / 30	5/	
Longueurs frigorifiques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	30		0
	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø6,35 (1/4)	ø9,52	
Raccords frigorifiques	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø12,7 (1/2)	ø15,88	• •
	Condensats	Ext. / Int.	mm	ø32,0 / 26,0	ø32,0	
	Туре			R32	R3	
	Précharge (7,5 m)		kg	1,200	1,9	000
Réfrigérant	Complément de charge		g/m	20	4	0
	PRP* / Hermétiquemen	t scellé		675 / Non	675 /	/ Non
	Équivalent CO2 du F-GA	\S	t. eq CO <sub>2</sub>	0,810	1,2	183
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-	240 / 50
Disjoncteur			Α	20		5
Câble d'alimentation électriqu	e		mm²	3G2,5	30	
Câble de raccordement UE-UI			mm²	4 x 1,5		1,5
Dimensions (L x H x P)			mm	870 x 650 x 330	950 x 83	
Poids net	(on option)		kg	45	5 ABDPG.E	9 NCVI ELL
Pompe de relevage compatible	e (en option)			ABDPG.ENCXLEU  18K	24K	30K
Deby unitaina LITurité inté	01120					
Prix unitaire HT unité intéri				1 166 €	1 203 €	1 254 €
Prix unitaire HT unité extéri	ieure			1 885 €	2 295 €	2 295 €
Prix unitaire HT commande f				210€	210€	210€
PRIX ENSEMBLE HT (UI +	UE + commande, hors			3 261 €	3 708 €	3 759 €
	<b>UE + commande, hors e</b> ieure / commande filaire)	éco-participation)				

Prix unitaire HT Pompe de relevage ABDPG.ENCXLEU

260 €

260€

260€

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# HAUTE PRESSION MONOPHASÉ

### Standard Inverter



POMPE DE RELEVAGE EN OPTION (Réf.: ABDPG)



UM36F UM42F UM48F UM60F



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf.: PREMTB100) UUD1



	UNITÉ			36K	42K	48K	60K
UNITÉ INTÉRIEURE				UM36F.N20	UM42F.N20	UM48F.N30	UM60F.N30
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800/9500/12540	4800 / 12000 / 14040	5400 / 13400 / 15680	5800 / 14600 / 1577
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	4300 / 10800 / 13390	5400 / 13500 / 15800	6200 / 15500 / 17520	6700 / 16800 / 1814
	Chaud -7°C	Max.	W	10370	12960	14720	15960
D	Froid	Nom.	W	2500	3480	4320	4950
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	2770	3740	4310	4600
Puissance absorbée (UI)		Min. / Nom. / Max.	W	101 / 134 / 183	145 / 200 / 266	124 / 159 / 242	242 / 287 / 342
EER				3,80	3,45	3,10	2,95
SEER				5,80	5,60	5,80	5,60
COP				3,90	3,61	3,60	3,65
SCOP				3,90	3,90	4,00	4,00
P design (@-10°C)	Chaud		kW	9,50	9,50	9,50	9,50
Classe énergétique	Froid			A+	-	-	-
(de A+++ à D)	Chaud			A	_	_	_
(22.1	Froid		kWh	573	750	1386	1564
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	3410	3410	3325	3325
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	33 / 34 / 36	34 / 36 / 38	36 / 38 / 39	39 / 40 / 42
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	60	62	65	66
Débit d'air	11010	Min. / Moy. / Max.	m³/h	1440/1680/1920	1680 / 1980 / 2280	1680 / 2040 / 2400	2400 / 2700 / 300
Déshumidification		IVIII I. / IVIUY. / IVIdX.	l/h	2,88	4,44	4,81	4,68
Desirumanication	Froid		A	11,1	15,3	19,0	21,6
Intensité absorbée	Chaud		A	12,6	16,4	18,4	20,4
Alimentation	Cliduu		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 5
				1250 x 270 x 700			
Dimensions (L x H x P)			mm		1250 x 270 x 700	1250 x 360 x 700	1250 x 360 x 70
Poids net			kg CF (P.)	38,5	38,5	43,5	43,5
Pression statique disponible	D : II : /L LIX	MinMax.	mmCE (Pa)	4-15 (39-147)	5-15 (49-147)	5-15 (49-147)	5-15 (49-147)
Dimensions pour plenum	Reprise d'air (L x H)		mm	1205 x 230	1205 x 230	1205 x 320	1205 x 320
	Soufflage d'air (L x H)		mm	1206 x 200	1206 x 200	1206 x 291	1206 x 291
	UNITE			36K Monophasé	42K Monophasé	48K Monophasé	60K Monophas
UNITÉ EXTÉRIEURE					UUD <sup>.</sup>	1.U30	
Type de compresseur					Sc	roll	
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS		-20	~52	
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH		-25	~18	
Pression sonore	Froid	GV	dBA	50	51	52	
Pression sonore	Chaud	CV	-IDA				54
n :	Cilada	GV	dBA	50	52	53	54 54
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	50 66	52 69	53 69	
Débit d'air					69		54
Débit d'air		GV	dBA		69 66	69	54
	Froid UE-UI	GV GV	dBA m³/h		69 66 5 /	69	54
Débit d'air	Froid UE-UI Dénivelé UE-UI	GV GV Min. / Max. Max.	dBA m³/h m m		69 66 5 / 3	69 00 85 0	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques	Froid UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur	dBA m³/h m m mm (pouce)		69 66 5 / 3 ø9,52	69 00 85 00 (3/8)	54
Débit d'air	Froid  UE-UI  Dénivelé UE-UI  Liquide  Gaz	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur	dBA m³/h m m mm (pouce) mm (pouce)		69 66 5 / 3 ø9,52 ø15,8	69 000 85 00 (3/8) 3 (5/8)	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques	Froid  UE-UI  Dénivelé UE-UI  Liquide  Gaz  Condensats	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur	dBA m³/h m m mm (pouce)		69 66 5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø32,0	69 00 85 0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur	dBA m³/h m m (pouce) mm (pouce) mm		69 66 5 / 3 09,52 015,8 032,0 R:	69 00 85 0 0 1 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m)	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur	dBA m³/h m m mm (pouce) mm (pouce) mm		69 66 5 / 3 09,52 015,80 032,0 R: 3,0	69 00 85 0 ( (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m (pouce) mm (pouce) mm		69 66 5 / 3 ø9,52 ø15,80 832,0 R: 3,0	69 00 85 .0 ( (3/8) 8 (5/8) / 26,0 32 000 0	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m (pouce) mm (pouce) mm		69 66 5 / 3 69,52 615,88 632,0 R: 3,0 4 675	69 00 85 .0 ( (3/8) 8 (5/8) / 26,0 32 .000 0 / Non	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques Réfrigérant	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m		69 66 5 / 3 69,52 615,88 632,0 R: 3,0 4 675	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) / 26,0 32 000 0 / Non	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques Réfrigérant Alimentation	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz		69 66 5 / 3 69,52 615,81 632,0 83,0 4 675 2,0	69 00 85 00 ((3/8) 3 (5/8) / 26,0 32 000 0 / Non 025 240 / 50	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques Réfrigérant Alimentation Disjoncteur	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz		69 66 5 / 3 69,52 615,81 632,0 R: 3,0 4 675 2,0 1 / 220-	69 00 85 0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32 000 0 / Non 025 240 / 50	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques Réfrigérant Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz A		69 66 5 / 3 69,52 615,81 632,0 R: 3,0 4 675 2,0 1 / 220- 4	69 00 85 0 ( (3/8) ) 8 (5/8) ) 7 (26,0) 32 000 0 7 Non 125 240 / 50 0 110	54
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur  Câble d'alimentation électriqu  Câble de raccordement UE-UI	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> a / V / Hz A mm² mm²		69 66 5 / 3 69,52 615,88 632,0 4 675. 2,0 1 / 220- 4 36 4 x	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 (26,0) 32 000 0 7 (Non 025 240 / 50 0 11,5	54
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur  Câble d'alimentation électriqu  Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm		69 66 5 / 3 69,52 615,86 632,0 R: 3,0 4 675 2,0 1 / 220- 4 36 4 x 950 x 13	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) / 26,0 32 000 0 / Non 025 240 / 50 0 1,5 80 × 330	54
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur  Câble d'alimentation électriqu  Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> a / V / Hz A mm² mm²		69 66 5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 4 675 2,0 1 / 220- 4 36 4 × 950 x 13	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) / 26,0 32 00 0 / Non 125 240 / 50 0 110 1,5 80 × 330	54
Débit d'air Longueurs frigorifiques Raccords frigorifiques Réfrigérant Alimentation Disjoncteur	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	66	69 66 5 / 3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 4 675 2,0 1 / 220- 4 36 4 x 950 x 13 8 ABDPG.E	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 26,0 32 000 0 7 Non 125 240 / 50 0 110 1,5 80 × 330	54 71
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	66 36K	69 66 5 / 3	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 26,0 32 000 7 Non 25 240 / 50 0 1,5 80 x 330 9 ENCXLEU 48K	54 71
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	66 36K 1 299 €	69 66 5 / 3 69,52 615,86 632,00 R. 3,0 4 675 2,0 1 / 220- 4 36 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 (26,0) 32 000 0 7 Non 025 240 / 50 0 110 1,5 80 × 330 9 €NCXLEU 48K 1 634 €	54 71 60K 2371 €
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible  Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	66 36K	69 66 5 / 3	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 26,0 32 000 7 Non 25 240 / 50 0 1,5 80 x 330 9 ENCXLEU 48K	54 71
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	66 36K 1 299 €	69 66 5 / 3 69,52 615,86 632,00 R. 3,00 4 675 2,00 1 / 220- 4 36 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 (26,0) 32 000 0 7 Non 025 240 / 50 0 110 1,5 80 × 330 9 €NCXLEU 48K 1 634 €	54 71 60K 2371 €
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible  Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér Prix unitaire HT commande ( PRIX ENSEMBLE HT (UI +	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:  e e (en option)  eure ieure filaire RS3 PREMTB100.E UE + commande, hors é	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	36K 1 299 € 3 414 € 210 € 4 923 €	69 66 5 / 3 69,52 615,88 632,0 R: 3,0 4 675. 2,0 1 / 220- 4 36 4 x 950 x 13 8 ABDPG.E 42K 1 407 € 3 414 € 210 € 5 031 €	69 00 85 0 (3/8) 8 (5/8) 7 (26,0) 32 000 0 7 (Non 025 2240 7 50 0 1,5 80 × 330 9 NCXLEU 48K 1634 € 3 414 € 210 € 5 258 €	54 71 60K 2 371 € 3 414 € 210 € 5 995 €
Débit d'air  Longueurs frigorifiques  Raccords frigorifiques  Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible  Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér	Froid  UE-UI Dénivelé UE-UI Liquide Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA:  e e (en option)  eure ieure filaire RS3 PREMTB100.E UE + commande, hors é	GV GV Min. / Max. Max. Extérieur Extérieur Ext. / Int.	dBA m³/h m m m(pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm² mm² mm	36K 1 299 € 3 414 € 210 €	69 66 5 / 3 69,52 615,88 632,0 R: 3,0 4 675. 2,0 1 / 220- 4 36 4 x 950 x 13 8 ABDPG.E 42K 1 407 € 3 414 € 210 €	69 00 85 0 (3/8) 8 (3/8) 7 (26,0) 32 000 0 7 (Non 025 240 / 50 0 1,5 80 × 330 9 NCXLEU 48K 1634 € 3 414 € 210 €	54 71 60K 2 371 € 3 414 € 210 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# HAUTE PRESSION TRIPHASÉ

### Standard Inverter



 POMPE DE RELEVAGE EN OPTION (Réf.: ABDPG)



UM36F UM42F UM48F UM60F



COMMANDE FILAIRE RS3 EN OPTION (Réf. : PREMTB100) UUD3



	UNITÉ			36K	42K	48K	60K
UNITÉ INTÉRIEURE				UM36F.N20	UM42F.N20	UM48F.N30	UM60F.N30
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	3800/9500/12540	4800 / 12000 / 14040	5400/13400/15680	5800 / 14600 / 15770
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.		4300 / 10800 / 13390	5400 / 13500 / 15800	6200 / 15500 / 17520	6700 / 16800 / 18140
. uissance reservace	Chaud -7°C	Max.	W	10370	12960	14720	15960
	Froid	Nom.	W	2500	3480	4320	4950
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Nom.	W	2770	3740	4310	4600
Puissance absorbée (UI)	Chada 17 C	Min. / Nom. / Max.		101 / 134 / 183	145 / 200 / 266	124 / 159 / 242	242 / 287 / 342
EER		IVIIII. / IVOIII. / IVIAX.	• •	3,80	3,45	3,10	2,95
SEER				3,90	3,61	3,60	3,65
COP				5,80	5,60	5,80	5,60
SCOP				3,90	3,90	4,00	4,00
	Chaud		kW		·		
P design (@-10°C)	Froid		KVV	9,50 A+	9,50	9,50	9,50
Classe énergétique					-	-	-
(de A+++ à D)	Chaud		1.3.0.71-	A	750	1206	1564
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	573	750	1386	1564
	Chaud		kWh	3410	3410	3325	3325
Pression sonore (1 m)	Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA	33 / 34 / 36	34 / 36 / 38	36 / 38 / 39	39 / 40 / 42
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	60	62	65	66
Débit d'air		Min. / Moy. / Max.	m³/h	1440/1680/1920	1680 / 1980 / 2280	1680 / 2040 / 2400	2400 / 2700 / 300
Déshumidification			l/h	2,88	4,44	4,81	4,68
Intensité absorbée	Froid		Α	4,0	5,5	6,8	7,7
intensite absorbee	Chaud		Α	4,5	5,9	6,5	7,2
Alimentation			ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	1250 x 270 x 700	1250 x 270 x 700	1250 x 360 x 700	1250 x 360 x 700
Poids net			kg	38,5	38,5	43,5	43,5
Pression statique disponible		MinMax.	mmCE (Pa)	4-15 (39-147)	5-15 (49-147)	5-15 (49-147)	5-15 (49-147)
	Reprise d'air (L x H)		mm	1205 x 230	1205 x 230	1205 x 320	1205 x 320
Dimensions pour plenum	Soufflage d'air (L x H)		mm	1206 x 200	1206 x 200	1206 x 291	1206 x 291
	UNITÉ			36K Triphasé	42K Triphasé	48K Triphasé	60K Triphasé
UNITÉ EXTÉRIEURE	5 <u>-</u>			oon in phase	UUD		oon in pilase
Type de compresseur						roll	
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS		-20	~52	
Limites de fonctionnement	Chaud	MinMax.	°C BH		-25	~18	
Pression sonore	Froid	GV	dBA	50	51	52	54
r ression sonore	Chaud	GV	dBA	50	52	53	54
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	66	69	69	71
Débit d'air		GV	m³/h		66	00	
	UE-UI	Min. / Max.	m				
Longueurs frigorifiques	Dénivelé UE-UI		111		5/	85	
		Max.	m			85 0	
	Liquide	Max. Extérieur	m		3	0	
Raccords frigorifiques	Liquide Gaz	Extérieur	m mm (pouce)		3 ø9,52	0 (3/8)	
Raccords frigorifiques	Gaz		m mm (pouce) mm (pouce)		3 ø9,52 ø15,88	0 (3/8) 3 (5/8)	
Raccords frigorifiques	Gaz Condensats	Extérieur Extérieur	m mm (pouce)		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0	
Raccords frigorifiques	Gaz Condensats Type	Extérieur Extérieur	m mm (pouce) mm (pouce) mm		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R3	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32	
3 1	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m)	Extérieur Extérieur	m mm (pouce) mm (pouce) mm		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R3 3,0	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32	
Raccords frigorifiques Réfrigérant	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32 000	
3 1	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675,	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 332 300 0 0	
Réfrigérant	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub>		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675,	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32 000 0 / Non	
Réfrigérant Alimentation	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380-	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 1 Non 125 415 / 50	
Réfrigérant Alimentation Disjoncteur	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm kg g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380-	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32 900 0 / Non 125 415 / 50	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur  Câble d'alimentation électriqu	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm²		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 6755 2,0 3 / 380- 2	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 32 900 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm²		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x	0 (3/8) 8 (5/8) 7 26,0 32 900 0 7 Non 1225 415 / 50 0 2,5	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 56 4 x 950 x 13	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm²		3 ø9,52 ø15,86 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 332 000 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA!	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm		3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 NCXLEU	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA!	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm	36K	3 ø9,52 ø15,86 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	0 (3/8) 3 (5/8) / 26,0 332 000 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330	60K
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm	36K 1 299 €	3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 / Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 NCXLEU	60K 2 371 €
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm		3 ø9,52 ø15,86 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	0 (3/8) 3 (5/8) 7 (26,0) 32 100 0 7 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 INCXLEU 48K	
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible Prix unitaire HT unité intéri	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS de e (en option)  eure ieure	Extérieur Extérieur Ext. / Int.	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm	1 299 €	3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675; 2,0 3 / 380- 2 5G 4 × 950 × 13 8 ABDPG.E	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 7 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 NCXLEU 48K 1 634 €	2 371 €
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS  de e (en option)  eure ieure filaire RS3 PREMTB100.E	Extérieur Extérieur Ext. / Int.  c: scellé S	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm	1 299 € 3 479 € 210 €	3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 ABDPG.E 42K 1 407 € 3 479 € 210 €	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 7 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 ENCXLEU 48K 1 634 € 3 479 € 210 €	2 371 € 3 479 € 210 €
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible  Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér Prix unitaire HT commande (PRIX ENSEMBLE HT (UI +	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS  de (en option)  eure ieure filaire RS3 PREMTB100.E  UE + commande, hors é	Extérieur Extérieur Ext. / Int.  c: scellé S	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm	1 299 € 3 479 € 210 € 4 988 €	3	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 7 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 NCXLEU 48K 1 634 € 3 479 € 210 € 5 323 €	2 371 € 3 479 € 210 € 6 060 €
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér	Gaz Condensats Type Précharge (7,5 m) Complément de charge PRP* / Hermétiquement Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA!  de e (en option)  eure ieure filaire RS3 PREMTB100.E  UE + commande, hors é ieure / commande filaire)	Extérieur Extérieur Ext. / Int.  Escellé S ENCXCOM Co-participation)	m mm (pouce) mm (pouce) mm  kg g/m  t. eq CO <sub>2</sub> Ø/V/Hz A mm² mm² mm	1 299 € 3 479 € 210 €	3 ø9,52 ø15,88 ø32,0 R: 3,0 4 675, 2,0 3 / 380- 2 5G 4 x 950 x 13 8 ABDPG.E 42K 1 407 € 3 479 € 210 €	0 (3/8) 3 (5/8) 7 26,0 32 900 0 7 Non 125 415 / 50 0 2,5 1,5 80 x 330 9 ENCXLEU 48K 1 634 € 3 479 € 210 €	2 371 € 3 479 € 210 €

\*PRP : Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# **GRANDE PUISSANCE**

### Standard Inverter





**UB70 UB85** 





UU85W



POMPE DE RELEVAGE EN OF	PTION		OMMANDE INCLUS Réf. : PREMTB001)		a)
(Réf. : PBDP9)				M	
	UNITÉ			70K	85K
JNITÉ INTÉRIEURE				UB70.N94	UB85.N94
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	7600 / 19000 / 20900	9200 / 23000 / 25300
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	9000 / 22400 / 24600	10800 / 27000 / 29700
	Chaud -7°C	Max.	W	18000	24000
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	6690	8190
	Chaud +7°C	Nom.	W	6400	8310
Puissance absorbée (UI)		Min. / Max.	W	550 / 760	610 / 920
EER				2,84	2,81
SEER				4,60	4,80
COP				3,50	3,25
SCOP (O. 1000)			134	3,53	3,51
P design (@-10°C)	Chaud		kW	13,4	18,5
Classe énergétique	Froid			-	-
(de A+++ à D)	Chaud		1304	-	-
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	-	-
	Chaud	Min / Moss / Mass	kWh	40 / 41 / 42	40 / 41 / 43
Pression sonore (1 m)	Froid Froid	Min. / Moy. / Max.	dBA dBA	40 / 41 / 43 61	
Puissance sonore Débit d'air	FTOIU	Max. Min. / Moy. / Max.	dBA m <sup>3</sup> /h	3600 / 3900 / 4200	61 3840 / 4320 / 4800
Déshumidification		IVIIII. / IVIOY. / IVIAX.	l/h		
Desnumumcation	Froid		A	1,81 11,5	5,14 13,5
Intensité absorbée	Chaud		A	10,7	13,5
Alimentation	Criduu		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Dimensions (L x H x P)			mm	1562 x 460 x 688	1562 x 460 x 688
Poids net			kg	1302 x 400 x 088	86
Pression statique disponible		MinMax.	mmCE (Pa)	6-25 (60-250)	6-25 (60-250)
r ression statique disponible	Reprise d'air (L x H)	IVIIIIIVIAA.	mm	1368 x 392	1368 x 392
Dimensions pour plenum	Soufflage d'air (L x H)		mm	1044 x 286	1044 x 286
	UNITÉ	_		70K Triphasé	85K Triphasé
	OITIL				
UNITÉ EXTÉRIEURE				UU70W.U34	UU85W.U74
Type de compresseur				Scroll	Scroll
Limites de fonctionnement	Froid	MinMax.	°C BS	-20~48	-20~48
Limites de Tonedonnement	Chaud	MinMax.	°C BH	-18~18	-18~18
Pression sonore	Froid	GV	dBA	55	59
	Chaud	GV	dBA	58	60
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	73	74
Débit d'air		GV	m³/h	6600	6960
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min. / Max.	m	5 / 75	5 / 75
zongucu s mgo mques	Dénivelé UE-UI	Max.	m	30	30
	Liquide	Extérieur	mm (pouce)	ø9,52 (3/8)	ø12,7 (1/2)
Raccords frigorifiques	Gaz	Extérieur	mm (pouce)	ø25,4 (1/1)	ø22,2 (7/8)
	Condensats	Ext. / Int.	mm	ø32,0 / 25,0	ø32,0 / 25,0
	Туре			R410A	R410A
	_ / /				
245.4	Précharge		kg	(25m) 5,200	(15m) 5,500
Réfrigérant	Complément de charge	117	kg g/m	70	70
Réfrigérant	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s	cellé	g/m	70 2088 / Oui	70 2088 / Oui
	Complément de charge	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub>	70 2088 / Oui 10,855	70 2088 / Oui 11,481
Alimentation	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø/V/Hz	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50
Alimentation Disjoncteur	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	cellé	g/m  t. eq CO <sub>2</sub> ø / V / Hz A mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 5G4
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 x 1,5	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 5G4 4 x 1,5
Alimentation Disjoncteur Lâble d'alimentation électriqu Lâble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P)	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 x 1,5 950 x 1380 x 330	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 564 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L × H × P) Poids net	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS e	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 x 1,5 950 x 1380 x 330 110	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 564 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS e	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 × 1,5 950 × 1380 × 330 110 PBDP9.ENCXLEU	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 564 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139 PBDP9.ENCXLEU
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS e e (en option)	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 × 1,5 950 × 1380 × 330 110 PBDP9.ENCXLEU 70K	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 564 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139 PBDP9_ENCXLEU 85K
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS e e (en option)	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 × 1,5 950 × 1380 × 330 110 PBDP9.ENCXLEU	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 564 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139 PBDP9.ENCXLEU
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible Prix unitaire HT unité intéri	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS e e (en option)	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 × 1,5 950 × 1380 × 330 110 PBDP9.ENCXLEU 70K	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 564 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139 PBDP9_ENCXLEU 85K
Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible Prix unitaire HT unité intéri	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS e e (en option)	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 × 1,5 950 × 1380 × 330 110 PBDP9.ENCXLEU 70K 3 228 € 6 457 €	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 5G4 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139 PBDP9.ENCXLEU 85K 3 945 € 8 242 €
Réfrigérant  Alimentation Disjoncteur Câble d'alimentation électriqu Câble de raccordement UE-UI Dimensions (L x H x P) Poids net Pompe de relevage compatible Prix unitaire HT unité intéri Prix unitaire HT unité extér PRIX ENSEMBLE HT (hors Éco-participation (unité extér	Complément de charge PRP* / Hermétiquement s Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS  e e (en option)  eure ieure éco-participation)	cellé	g/m t. eq CO <sub>2</sub> Ø / V / Hz A mm² mm²	70 2088 / Oui 10,855 3 / 380-415 / 50 20 5G2,5 4 × 1,5 950 × 1380 × 330 110 PBDP9.ENCXLEU 70K 3 228 €	70 2088 / Oui 11,481 3 / 380-415 / 50 25 5G4 4 x 1,5 1090 x 1625 x 380 139 PBDP9.ENCXLEU 85K 3 945 €

<sup>\*</sup>PRP: Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# **MULTI-SPLIT**

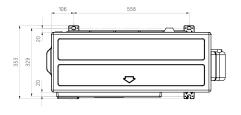


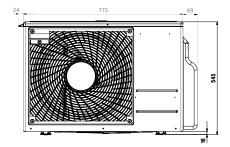


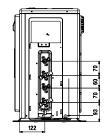
	Unité	Nombre de	Longueur	Longueur	Dénive <sup>l</sup>	lé maxi.
Alimentation	extérieure	sorties	totale max.	par branche	UE / UI	UI / UI
	MU2R15	2	30	20	15	7,5
	MU2R17	2	30	20	15	7,5
Monophasé	MU3R19	3	50	25	15	7,5
ø1	MU3R21	3	50	25	15	7,5
R32	MU4R25	4	70	25	15	7,5
	MU4R27	4	70	25	15	7,5
	MU5R30	5	75	25	15	7,5

## **MULTI-SPLIT R32**

### Sans boîtier







(Unité de mesure : mm)









2 sorties MU2R15 MU2R17

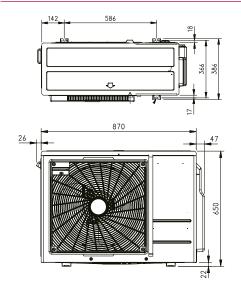
PUISS	ANCE MAX. UNITÉ	S INTÉRIEURES		21K	24K
JNITÉ EXTÉRIEURE				MU2R15.UL0	MU2R17.UL0
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	880 / 4100 / 4720	880 / 4690 / 5390
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	970 / 4690 / 5390	970 / 5280 / 5690
	Chaud -7°C	Max.	W	3300	3700
D.::	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	230 / 990 / 1380	230 / 1250 / 1700
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	240 / 1070 / 1430	240 / 1250 / 1630
ntensité absorbée	Froid	Min. / Nom. / Max.	Α	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,6 / 7,9
ntensite absorbee	Chaud	Min. / Nom. / Max.	Α	1,1 / 4,9 / 6,6	1,1 / 5,5 / 7,6
ER				4,14	3,75
SEER				8,50	7,80
COP				4,38	4,22
COP				4,20	4,20
P design (@-10°C)	Chaud		kW	4,10	4,10
Classe énergétique	Froid			A+++	A++
(A+++ à D)	Chaud			A+	A+
	Froid		kWh	169	210
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	1367	1367
	Froid	Nom.	dBA	48	48
Pression sonore (1 m)	Chaud	Nom.	dBA	51	51
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	61	63
Débit d'air		Nom.	m³/h	1692	1692
	Type			R32	R32
	Précharge		kg	(15 m) 1,100	(15 m) 1,100
Réfrigérant	Complément de charg	e	g/m	20	20
3	PRP* / Hermétiqueme			675 / Non	675 / Non
	Équivalent CO2 du F-G	AS	t. eg CO <sub>2</sub>	0.743	0.743
	Refroidissement	Min~Max	°C BS	-10~48	-10~48
imites de fonctionnement	Chauffage	Min~Max	°C BH	-18~18	-18~18
	Longueur totale		m	30	30
ongueurs frigorifiques	Longueur par branche		m	20	20
	UE-UI	Max.	m	15	15
Dénivelé	UI-UI	Max.	m	7,5	7,5
	Liquide		mm (pouce)	ø6,35 (1/4) x 2	ø6,35 (1/4) x 2
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	ø9,52 (3/8) x 2	ø9,52 (3/8) x 2
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			A	16	16
Câble d'alimentation			mm²	3G1,5	3G1,5
Câble de raccordement UE-U	I		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Poids net			kg	35,9	35,9
				21K	24K
Prix unitaire HT unité exté	rieure			1 721 €	2 095 €

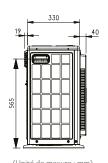
- Données acoustiques :
  Le niveau de pression sonore perçue est relevé aux conditions suivantes :
  Niveau de pression sonore environnementale égale à 0 dB Pression égale à 20 μPa.
  Unité positionnée en condition de champ libre.
  Jauge positionnée à 1 mètre de distance de l'avant de l'unité en position centrale par rapport à celle-ci (unité extérieure).
  Jauge positionnée à un mètre de distance de l'avant de l'unité et à une hauteur de 0,8 mètre sous ce point (unités intérieures).
  Fonctionnement des unités aux conditions nominales d'exercice
  Le niveau de pression sonore pendant le fonctionnement sur site peut différer des informations communiquées précédemment compte tenu des conditions d'installation et de la proximité avec des surfaces de réverbération du son.

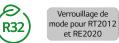
<sup>\*</sup>PRP : Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées
dans le respect des normes en vigueur.
Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données
susmentionnées sont sous réserve de modification sans abligation de préavis. Les images des produits et
accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des
produits peuvent différer de la réalité.
Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

# **MULTI-SPLIT R32**

### Sans boîtier











3 sorties MU3R19 MU3R21

4 sorties MU4R25

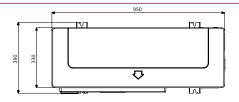
PUISSA	INCE MAX. UNITÉS I	NTÉRIEURES		30K	33K	39K
UNITÉ EXTÉRIEURE				MU3R19.U21	MU3R21.U21	MU4R25.U21
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	1060 / 5280 / 6330	1060 / 6150 / 7330	1060 / 7030 / 8500
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	1170 / 6330 / 7330	1170 / 7030 / 7800	1170 / 8090 / 9090
	Chaud -7°C	Max.	W	5350	5820	6580
D: 1./	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	290 / 1110 / 2040	290 / 1440 / 2450	290 / 1760 / 2770
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	280 / 1270 / 2040	280 / 1530 / 2380	280 / 1840 / 2850
	Froid	Min. / Nom. / Max.	Α	1,3 / 5,0 / 9,2	1,3 / 6,5 / 11,1	1,3 / 8,0 / 12,6
Intensité absorbée	Chaud	Min. / Nom. / Max.	Α	1,3 / 5,7 / 9,2	1,3 / 6,9 / 10,8	1,3 / 8,3 / 12,9
EER				4,75	4,28	4,00
SEER				8,50	8,50	8,00
COP				5,00	4,60	4,40
SCOP				4,40	4,40	4,40
P design (@-10°C)	Chaud		kW	5,20	5,20	5,40
Classe énergétique	Froid			A+++	A+++	A++
(A+++ à D)	Chaud			A+	A+	A+
	Froid		kWh	217	253	308
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	1655	1655	1718
5 . (4 )	Froid	Nom.	dBA	48	49	50
Pression sonore (1 m)	Chaud	Nom.	dBA	53	54	54
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	63	64	65
Débit d'air		Nom.	m³/h	3000	3000	3000
	Type			R32	R32	R32
	Précharge		kg	(22,5 m) 1,400	(22,5 m) 1,400	(30 m) 1,400
Réfrigérant	Complément de charge		g/m	20	20	20
. 3	PRP* / Hermétiquement	: scellé	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	675 / Non	675 / Non	675 / Non
	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GA		t. eg CO <sub>2</sub>	0,945	0,945	0,945
	Refroidissement	Min~Max	°C BS	-10~48	-10~48	-10~48
Limites de fonctionnement	Chauffage	Min~Max	°C BH	-18~18	-18~18	-18~18
	Longueur totale		m	50	50	70
Longueurs frigorifiques	Longueur par branche	Max.	m	25	25	25
	UE-UI	Max.	m	15	15	15
Dénivelé	UI-UI	Max.	m	7,5	7,5	7,5
	Liquide		mm (pouce)	ø6,35 (1/4) x 3	ø6,35 (1/4) x 3	ø6,35 (1/4) x 4
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	ø9,52 (3/8) x 3	ø9,52 (3/8) x 3	ø9,52 (3/8) x 4
Alimentation			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1/220-240/50	1/220-240/50
Disjoncteur			Α	20	20	25
Câble d'alimentation			mm²	3G2,5	3G2.5	3G4
Câble de raccordement UE-UI	I		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
			mm	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Dimensions (L x H x P)			kg	46,0	46,0	46,2
				<u> </u>	'	
Dimensions (L x H x P) Poids net				30K	33K	39K
	rieure			30K 2 599 €	33K 2 886 €	39K 3 386 €

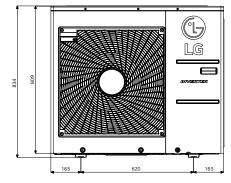
- Données acoustiques :
  Le niveau de pression sonore perçue est relevé aux conditions suivantes :
  Niveau de pression sonore environnementale égale à 0 dB Pression égale à 20 μPa.
  Unité positionnée en condition de champ libre.
  Jauge positionnée à 1 mètre de distance de l'avant de l'unité en position centrale par rapport à celle-ci (unité extérieure).
  Jauge positionnée à un mètre de distance de l'avant de l'unité et à une hauteur de 0,8 mètre sous ce point (unités intérieures).
  Fonctionnement des unités aux conditions nominales d'exercice
  Le niveau de pression sonore pendant le fonctionnement sur site peut différer des informations communiquées précédemment compte tenu des conditions d'installation et de la proximité avec des surfaces de réverbération du son.

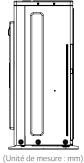
<sup>\*</sup>PRP : Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées
dans le respect des normes en vigueur.
Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données
susmentionnées sont sous réserve de modification sans abligation de préavis. Les images des produits et
accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des
produits peuvent différer de la réalité.
Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

## **MULTI-SPLIT R32**

### Sans boîtier















4 sorties MU4R27

5 sorties MU5R30

PUISS	ANCE MAX. UNITÉS IN	ITÉRIEURES		41K	48K
UNITÉ EXTÉRIEURE				MU4R27.U40	MU5R30.U40
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	1320 / 7910 / 9500	1320 / 8790 / 10600
Puissance restituée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	1470 / 9090 / 10600	1470 / 10100 / 12100
	Chaud -7°C	Max.	W	6400	7100
	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	420 / 1800 / 2890	420 / 2000 / 3350
Puissance absorbée	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	610/2070/3380	610/2150/3600
	Froid	Min. / Nom. / Max.	Α	1,9 / 8,1 / 13,1	1,9 / 9,1 / 15,2
Intensité absorbée	Chaud	Min. / Nom. / Max.	Α	2,8 / 9,4 / 15,3	2,8 / 9,7 / 16,3
EER				4,39	4,40
SEER				8,00	8,20
COP				4,39	4,70
SCOP				4,20	4,20
P design (@-10°C)	Chaud		kW	7,00	7,40
Classe énergétique	Froid			A++	A++
(A+++ à D)	Chaud			A+	A+
`	Froid		kWh	346	376
Conso énergétique annuelle	Chaud		kWh	2333	2467
	Froid	Nom.	dBA	50	50
Pression sonore (1 m)	Chaud	Nom.	dBA	54	54
Puissance sonore	Froid	Max.	dBA	65	66
Débit d'air		Nom.	m³/h	3600	3600
	Type			R32	R32
	Précharge		kg	(30 m) 2,300	(37,5 m) 2,600
Réfrigérant	Complément de charge		g/m	20	20
	PRP* / Hermétiquement so	rellé	g,	675 / Non	675 / Non
	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS		t. eg CO <sub>2</sub>	1,553	1,755
	Refroidissement	Min~Max	°C BS	-10~48	-10~48
Limites de fonctionnement	Chauffage	Min~Max	°C BH	-18~18	-18~18
	Longueur totale		m	70	75
Longueurs frigorifiques	Longueur par branche		m	25	25
	UE-UI	Max.	m	15	15
Dénivelé	UI-UI	Max.	m	7,5	7,5
	Liquide		mm (pouce)	ø6,35 (1/4) x 4	ø6,35 (1/4) x 5
Raccords frigorifiques	Gaz		mm (pouce)	ø9,52 (3/8) x 4	ø9,52 (3/8) x 5
Alimentation			ø/V/Hz	1/220-240/50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			Α	25	25
Câble d'alimentation			mm²	3G4	3G4
Câble de raccordement UE-U	I		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)			mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Poids net			kg	60,7	61,3
			,	41K	48K
Prix unitaire HT unité exté	rieure			3 783 €	4 292 €
Éco-participation (unité exté	riouro)			6.67 €	6.67 €
-co participation (unite exte	ricurcy			0,0 / C	0,07

\*PRP : Potentiel de Réchauffement Planétaire
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées
dans le respect des normes en vigueur.
Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données
susmentionnées sont sous réserve de modification sans abligation de préavis. Les images des produits et
accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des
produits peuvent différer de la réalité.
Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

- Données acoustiques :
  Le niveau de pression sonore perçue est relevé aux conditions suivantes :
  Niveau de pression sonore environnementale égale à 0 dB Pression égale à 20 μPa.
  Unité positionnée en condition de champ libre.
  Jauge positionnée à 1 mètre de distance de l'avant de l'unité en position centrale par rapport à celle-ci (unité extérieure).
  Jauge positionnée à un mètre de distance de l'avant de l'unité et à une hauteur de 0,8 mètre sous ce point (unités intérieures).
  Fonctionnement des unités aux conditions nominales d'exercice
  Le niveau de pression sonore pendant le fonctionnement sur site peut différer des informations communiquées précédemment compte tenu des conditions d'installation et de la proximité avec des surfaces de réverbération du son.

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU2R15

### **MU2R15**

									Froid			-	_	
Unité en	Comb	inaison (kB	tu/h)		nominale			Capacité	é totale			Puissa	nce absorb	áa (\\\)
fonctionnement				(kl	N)	M	in	No	m	Ma	x	1 013301	ice absorb	CC (VV)
	Unit-A	Unit-B	Total	Unit-A	Unit-B	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	-	5	1,5	-	3000	0,88	5 000	1,47	5 750	1,69	226	381	477
1 Unité	7	-	7	2,1	-	4200	1,23	7 000	2,05	8 050	2,36	303	540	683
1 Office	9	-	9	2,6	-	5400	1,58	9 000	2,64	10 350	3,03	408	676	864
	12	-	12	3,5	-	7200	2,11	12 000	3,52	13 800	4,04	540	926	1176
	5	5	10	1,5	1,5	6000	1,76	10 000	2,93	11 500	3,37	414	682	889
	5	7	12	1,5	2,1	7200	2,11	12 000	3,52	13 800	4,04	486	833	1106
	5	9	14	1,5	2,6	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	7	7	14	2,1	2,1	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
2 Unités	7	9	16	1,8	2,3	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	5	12	17	1,2	2,9	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	9	9	18	2,1	2,1	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	7	12	19	1,5	2,6	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	9	12	21	1,8	2,3	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH
2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH
3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h
4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

									Chaud					
Unité en		oinaison (kB	tu/h)		nominale			Capacite				Puissa	nce absorb	ée (W)
fonctionnement				(kl		M		No		Ma				, , ,
	Unit-A	Unit-B	Total	Unit-A	Unit-B	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	-	5	1,6	-	3300	0,97	5 500	1,61	6 050	1,77	235	380	472
1 Unité	7	-	7	2,5	-	5040	1,48	8 400	2,46	9 240	2,71	355	604	721
1 Office	9	-	9	3,2	-	6480	1,90	10800	3,17	11 880	3,48	454	784	949
	12	-	12	3,9	-	7920	2,32	13 200	3,87	14 520	4,26	554	969	1185
	5	5	10	1,6	1,6	6600	1,93	11 000	3,22	12 100	3,55	408	706	854
	5	7	12	1,6	2,3	7920	2,32	13 200	3,87	14 520	4,26	498	872	1066
	5	9	14	1,7	3,0	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433
	7	7	14	2,3	2,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433
2 Unités	7	9	16	2,1	2,6	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433
	5	12	17	1,4	3,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433
	9	9	18	2,3	2,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433
	7	12	19	1,7	3,0	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433
	9	12	21	2,0	2,7	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1068	1433

Note:

1. Refroidissement : intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage : intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU2R17

### **MU2R17**

									Froid					
Unité en	Comb	oinaison (kB	tu/h)	Puissance	nominale			Capacite	é totale			Duisea	nce absorb	áa (M)
fonctionnement				(kl	N)	М	in	No	m	Ma	ax	Fuissa	lice absolb	ee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Total	Unit-A	Unit-B	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	-	5	1,5	-	3000	0,88	5 000	1,47	5 750	1,69	226	381	477
	7	-	7	2,1	-	4200	1,23	7 000	2,05	8 050	2,36	303	540	683
1 Unité	9	-	9	2,6	-	5400	1,58	9 000	2,64	10 350	3,03	408	676	864
	12	-	12	3,5	-	7200	2,11	12 000	3,52	13 800	4,04	540	926	1176
	15	-	15	4,2	-	8520	2,50	14 200	4,16	16 330	4,79	648	1196	1588
	5	5	10	1,5	1,5	6000	1,76	10 000	2,93	11 500	3,37	414	682	889
	5	7	12	1,5	2,1	7200	2,11	12 000	3,52	13 800	4,04	486	833	1058
	5	9	14	1,5	2,6	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	7	7	14	2,1	2,1	8400	2,46	14 000	4,10	16 100	4,72	583	988	1376
	7	9	16	2,1	2,6	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	5	12	17	1,4	3,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
2 Unités	9	9	18	2,3	2,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	7	12	19	1,7	3,0	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	5	15	20	1,2	3,5	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	9	12	21	2,0	2,7	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	7	15	22	1,5	3,2	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	9	15	24	1,8	2,9	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699
	12	12	24	2,3	2,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	657	1251	1699

- Note:

  1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH
  2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH
  3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h
  4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

									Chaud					
Unité en	Comb	inaison (kB	tu/h)	Puissance	nominale			Capacite	é totale			Duises	ınce absorb	ác (\A()
fonctionnement				(k)	N)	M	in	No	m	Ma	ax	Puissa	ince adsord	ee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Total	Unit-A	Unit-B	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	-	5	1,6	-	3300	0,97	5 500	1,61	6 050	1,77	235	380	472
	7	-	7	2,5	-	5040	1,48	8 400	2,46	9 240	2,71	355	604	721
1 Unité	9	-	9	3,2	-	6480	1,90	10800	3,17	11 880	3,48	454	758	920
	12	-	12	3,9	-	7920	2,32	13 200	3,87	14 520	4,26	554	942	1155
	15	-	15	4,8	-	9900	2,90	16 500	4,84	18 150	5,32	706	1187	1489
	5	5	10	1,6	1,6	6600	1,93	11 000	3,22	12 100	3,55	408	706	854
	5	7	12	1,6	2,3	7920	2,32	13 200	3,87	14 520	4,26	498	872	1066
	5	9	14	1,7	3,0	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1066	1433
	7	7	14	2,3	2,3	9600	2,81	16 000	4,69	18 400	5,39	613	1066	1433
	7	9	16	2,3	3,0	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	5	12	17	1,6	3,7	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
2 Unités	9	9	18	2,6	2,6	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	7	12	19	1,9	3,3	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	5	15	20	1,3	4,0	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	9	12	21	2,3	3,0	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	7	15	22	1,7	3,6	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	9	15	24	2,0	3,3	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633
	12	12	24	2,6	2,6	10800	3,17	18 000	5,28	19 400	5,69	706	1247	1633

- Note:
  1. Refroidissement : intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH
  2. Chauffage : intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH
  3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h
  4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU3R19

										Fro	id					
Unité en	C	combinai <u>s</u> c	on (kBtu/h	)	D.:		-1- /1384			Capacité				D.:		- ( ) A ( )
fonctionnement					Puissan	ce nomina	ale (KVV)	М	in	No	m	M	ах	Puissar	nce absorl	pee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	-	-	5	1,5	-	-	3600	1,06	5000	1,47	6000	1,76	288	363	571
	7	-	-	7	2,1	-	-	4200	1,23	7000	2,05	8400	2,46	319	478	645
1 Unité	9	-	-	9	2,6	-	-	5400	1,58	9000	2,64	10800	3,17	378	595	847
	12	-	-	12	3,5	-	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15	-	-	15	4,4	-	-	8520	2,50	15000	4,40	17040	4,99	573	1003	1356
	18	-	-	18	5,3	-	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	747	1302	1827
	5	5	-	10	1,5	1,5	-	7200	2,11	10000	2,93	12000	3,52	350	532	788
	5	7	-	12	1,5	2,1	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9	-	14	1,5	2,6	-	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	7	-	14	2,1	2,1	-	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	9	-	16	2,1	2,6	-	9600	2,81	16000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	5	12	-	17	1,5	3,5	-	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	532	1083	1603
	9	9	-	18	2,6	2,6	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	7	12	-	19	1,9	3,3	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	5	15	-	20	1,3	4,0	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
2 Unités	9	12	-	21	2,3	3,0	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	7	15	-	22	1,7	3,6	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	5	18		23	1,1	4,1		10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	9	15	-	24	2,0	3,3	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	12	12	-	24	2,6	2,6	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	7	18		25	1,5	3,8		10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	9	18	-	27	1,8	3,5	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	12	15	-	27	2,3	2,9	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	12	18	-	30	2,1	3,2	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	15	15	-	30	2,6	2,6	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	5	5	5	15	1,5	1,5	1,5	9000	2,64	15000	4,40	18000	5,28	422	837	1239
	5	5	7	17	1,5	1,5	2,1	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	481	1013	1500
	5	5	9	19	1,4	1,4	2,5	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	7	19	1,4	1,9	1,9	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	9	21	1,3	1,8	2,3	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	7	21	1,8	1,8	1,8	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	5	12	22	1,2	1,2	2,9	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	9	9	23	1,1	2,1	2,1	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	9	23	1,6	1,6	2,1	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	12	24	1,1	1,5	2,6	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	5	15	25	1,1	1,1	3,2	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
3 Unités	7	9	9	25	1,5	1,9	1,9	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	9	12	26	1,0	1,8	2,4	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	12	26	1,4	1,4	2,4	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	15	27	1,0	1,4	2,9	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	9	9	9	27	1,8	1,8	1,8	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	9	12	28	1,3	1,7	2,3	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	5	18	28	0,9	0,9	3,4	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	9	15	29	0,9	1,6	2,7	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	12	12	29	0,9	2,2	2,2	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	15	29	1,3	1,3	2,7	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	18	30	0,9	1,2	3,2	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	9	9	12	30	1,6	1,6	2,1	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU3R19

										Cha	ud					
Unité en	С	ombinais	on (kBtu/h	)	Puissan	ce nomina	ale (kW)			Capacité	totale			Puissar	nce absorl	née (W)
fonctionnement			1				_ ` `	M		No			ах			, , ,
_	Unit-A 5	Unit-B	Unit-C	Total 5	Unit-A	Unit-B	Unit-C	8tu/h 4000	kW	5500	kW	Btu/h	kW	Min 279	Nom 384	Max 589
	7		-	7	1,6		-	5040	1,17		1,61	6325	1,85 2,83			743
fonctionnement		-			2,5	-			1,48	8400	2,46	9660		342	579	
1 Unité	9	-	-	9	3,2	-	-	6480	1,90	10800	3,17	12420	3,64	483	757	997
	12	-		12	3,9	-	-	7920	2,32	13200	3,87	15180	4,45	537	954	1234
	15	-	-	15	4,8	-	-	9900	2,90	16500	4,84	18975	5,56	688	1189	1593
	18		-	18	5,8	1.0	-	11880	3,48	19800	5,80	22770	6,67	845	1483	1978
	5	5		10	1,8	1,8	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	329	598	861
	5	7	-	12	1,8	2,5	-	8640	2,53	14400	4,22	17280	5,06	430	904	1301
	5	9	-	14	1,8	3,2	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	7	-	14	2,5	2,5	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	9	-	16	2,5	3,2	-	11520	3,38	19200	5,63	23040	6,75	540	1118	1610
	5	12	-	17	1,8	4,2	-	12240	3,59	20400	5,98	24480	7,17	598	1319	1899
	9	9	-	18	3,2	3,2	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	7	12	-	19	2,3	4,0	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	5	15	-	20	1,6	4,7	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
2 Unités	9	12	-	21	2,7	3,6	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	7	15	-	22	2,0	4,3	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	5	18	-	23	1,4	5,0		12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	9	15	-	24	2,4	4,0	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	12	12	-	24	3,2	3,2	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	7	18	-	25	1,8	4,6		12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	9	18	-	27	2,1	4,2	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	12	15	-	27	2,8	3,5	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	12	18	-	30	2,5	3,8	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	15	15	-	30	3,2	3,2	-	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	5	5	5	15	1,8	1,8	1,8	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	497	946	1363
	5	5	7	17	1,8	1,8	2,5	12240	3,59	20400	5,98	24480	7,17	551	1118	1610
	5	5	9	19	1,7	1,7	3,0	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	7	7	19	1,7	2,3	2,3	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	7	9	21	1,5	2,1	2,7	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	7	7	7	21	2,1	2,1	2,1	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	5	12	22	1,4	1,4	3,5	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	9	9	23	1,4	2,5	2,5	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	7	7	9	23	1,9	1,9	2,5	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	7	12	24	1,3	1,8	3,2	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	5	15	25	1,3	1,3	3,8	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
3 Unités	7	9	9	25	1,8	2,3	2,3	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	9	12	26	1,2	2,2	2,9	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	7	7	12	26	1,7	1,7	2,9	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	7	15	27	1,2	1,6	3,5	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	9	9	9	27	2,1	2,1	2,1	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	7	9	12	28	1,6	2,0	2,7	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	5	18	28	1,1	1,1	4,1	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	9	15	29	1,1	2,0	3,3	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	12	12	29	1,1	2,6	2,6	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	7	7	15	29	1,5	1,5	3,3	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	5	7	18	30	1,1	1,5	3,8	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
	9	9	12	30	1,9	1,9	2,5	12960	3,80	21600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU3R21

										Fro	id					
Unité en	C	ombinais	on (kBtu/h	)	Puissan	ce nomin	ale (KW)			Capacite	é totale			Puissa	nce absorl	háa (W)
fonctionnement								М		No		M				
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5 7	-	-	5 7	1,5 2,1	-	-	3600 4200	1,06 1,23	5000 7000	1,47 2,05	6000 8400	1,76 2,46	288 319	363 478	571 645
fonctionnement	9	-	-	9	2,1	-	-	5400	1,58	9000	2,64	10800	3,17	378	595	847
	12	-	-	12	3,5	-	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15	-	-	15	4,4	-	-	8520	2,50	15000	4,40	17040	4,99	573	1003	1356
	18	-	-	18	5,3	-	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	747	1302	1827
	5	5	-	10	1,5	1,5	-	7200	2,11	10000	2,93	12000	3,52	350	532	788
	5	7	-	12	1,5	2,1	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9	-	14	1,5	2,6	-	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	7	-	14	2,1	2,1	-	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7 5	9	-	16	2,1	2,6	-	9600	2,81	16000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	9	12 9	-	17 18	1,5 2,6	3,5 2,6	-	10200 10800	2,99 3,17	17000 18000	4,98 5,28	20400 21600	5,98 6,33	532 599	1083 1182	1603 1890
	7	12	-	19	2,0	3,5	-	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	669	1290	2064
	5	15	-	20	1,5	4,4	-	12000	3,52	20000	5,86	24000	7,03	669	1406	2249
	9	12	-	21	2,6	3,5	-	12600	3,69	21000	6,15	24150	7,08	743	1530	2450
2 Unités	7	15	-	22	2,0	4,2	-	12600	3,69	21000	6,15	24150	7,08	743	1530	2450
	5	18	-	23	1,3	4,8		12600	3,69	21000	6,15	24150	7,08	743	1530	2450
	9	15	-	24	2,3	3,8	-	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	12	12	-	24	3,1	3,1	-	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	7	18		25	1,7	4,4		12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	9	18	-	27	2,1	4,1	-	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	12	15	-	27	2,7	3,4	-	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	12 15	18 15	-	30 30	2,5 3,1	3,7 3,1	-	12600 12600	3,69 3,69	21000 21000	6,15 6,15	25000 25000	7,33 7,33	743 743	1530 1530	2450 2450
	15	18	-	33	2,8	3,4	-	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	5	5	5	15	1,5	1,5	1,5	9000	2,64	15000	4,40	18000	5,28	422	837	1239
	5	5	7	17	1,5	1,5	2,1	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	481	1013	1500
	5	5	9	19	1,5	1,5	2,6	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	544	1212	1940
	5	7	7	19	1,5	2,1	2,1	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	544	1212	1940
	5	7	9	21	1,5	2,1	2,6	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	7	21	2,1	2,1	2,1	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	5 9	12	22	1,4	1,4	3,4	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5 7	7	9	23 23	1,3 1,9	2,4 1,9	2,4 2,4	12600 12600	3,69 3,69	21000 21000	6,15 6,15	25000 25000	7,33 7,33	682 682	1438 1438	2301 2301
	5	7	12	24	1,3	1,8	3,1	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	5	15	25	1,2	1,2	3,7	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	9	9	25	1,7	2,2	2,2	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	12	26	1,2	2,1	2,8	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	12	26	1,7	1,7	2,8	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
3 I Initás	5	7	15	27	1,1	1,6	3,4	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
Jointes	9	9	9	27	2,1	2,1	2,1	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	5	18	28	1,1	1,1	4,0	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	9	12	28	1,5	2,0	2,6	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	15	29	1,1	1,9	3,2	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5 7	12 7	12 15	29 29	1,1 1,5	2,5 1,5	2,5 3,2	12600 12600	3,69 3,69	21000 21000	6,15 6,15	25000 25000	7,33 7,33	682 682	1438 1438	2301 2301
	5	7	18	30	1,0	1,3	3,7	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	9	12	30	1,8	1,8	2,5	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	9	15	31	1,4	1,8	3,0	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	12	12	31	1,4	2,4	2,4	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	12	15	32	1,0	2,3	2,9	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	18	32	1,0	1,7	3,5	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	18	32	1,3	1,3	3,5	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	9	15	33	1,7	1,7	2,8	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	12	12	33	1,7	2,2	2,2	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU3R21

										Cha	ud					
Unité en	С	ombinais	on (kBtu/h	)	Puiccan	ce nomin	alo (kW)			Capacité	totale			Puicca	nce absorl	née (\W)
fonctionnement								М		No		M				, ,
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5 7	-	-	5 7	1,6 2,5	-	-	4000 5040	1,17	5500 8400	1,61	6325 9660	1,85	279	384 579	589 743
fonctionnement	9	-	-	9	3,2	-	-	6480	1,48 1,90	10800	2,46 3,17	12420	2,83 3,64	342 483	757	997
1 Unité	12	-		12	3,9	-	-	7920	2,32	13200	3,87	15180	4,45	537	954	1234
	15	-	-	15	4,8	-	-	9900	2,90	16500	4,84	18975	5,56	688	1189	1593
	18	-	-	18	5,8	-	-	11880	3,48	19800	5,80	22770	6,67	845	1483	1978
	5	5	-	10	1,8	1,8	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	329	598	861
	5	7	-	12	1,8	2,5	-	8640	2,53	14400	4,22	17280	5,06	430	904	1301
	5	9	-	14	1,8	3,2	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	7	-	14	2,5	2,5	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	9	-	16	2,5	3,2	-	11520	3,38	19200	5,63	23040	6,75	540	1118	1610
	5 9	12 9	-	17 18	1,8 3,2	4,2 3,2	-	12240 12960	3,59 3,80	20400 21600	5,98 6,33	24480 25920	7,17 7,60	598 660	1319 1430	1899 2059
	7	12	-	19	2,5	4,2	-	13680	4,01	22800	6,68	26600	7,80	725	1543	2221
	5	15	-	20	1,8	5,3	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	12	-	21	3,0	4,0	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
2 Unités	7	15	-	22	2,2	4,8	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	5	18	-	23	1,5	5,5		14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	15	-	24	2,6	4,4	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	12	12	-	24	3,5	3,5	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	7	18		25	2,0	5,1		14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	18	-	27	2,3	4,7	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	12 12	15 18	-	27 30	3,1 2,8	3,9	-	14400 14400	4,22	24000 24000	7,03 7,03	26600 26600	7,80 7,80	764 764	1662 1662	2380 2380
	15	15	-	30	3,5	4,2 3,5	-	14400	4,22 4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	15	18	-	33	3,2	3,8	-	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	5	5	5	15	1,8	1,8	1,8	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	497	946	1363
	5	5	7	17	1,8	1,8	2,5	12240	3,59	20400	5,98	24480	7,17	551	1118	1610
	5	5	9	19	1,8	1,8	3,2	13680	4,01	22800	6,68	26600	7,80	725	1419	2044
	5	7	7	19	1,8	2,5	2,5	13680	4,01	22800	6,68	26600	7,80	725	1419	2044
	5	7	9	21	1,7	2,3	3,0	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	7	21	2,3	2,3	2,3	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5 5	5 9	12 9	22 23	1,6 1,5	1,6 2,8	3,8	14400 14400	4,22	24000 24000	7,03 7,03	26600 26600	7,80 7,80	730 730	1529 1529	2202 2202
	7	7	9	23	2,1	2,0	2,8 2,8	14400	4,22 4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	7	12	24	1,5	2,1	3,5	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	5	15	25	1,4	1,4	4,2	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	9	9	25	2,0	2,5	2,5	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	9	12	26	1,4	2,4	3,2	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	12	26	1,9	1,9	3,2	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
3 Unités	5	7	15	27	1,3	1,8	3,9	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	9	9	9	27	2,3	2,3	2,3	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	5	18	28	1,3	1,3	4,5	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7 5	9	12 15	28 29	1,8 1,2	2,3 2,2	3,0 3,6	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	26600 26600	7,80 7,80	730 730	1529 1529	2202 2202
	5	12	12	29	1,2	2,2	2,9	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	15	29	1,7	1,7	3,6	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	7	18	30	1,2	1,6	4,2	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	9	9	12	30	2,1	2,1	2,8	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	9	15	31	1,6	2,0	3,4	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	12	12	31	1,6	2,7	2,7	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	12	15	32	1,1	2,6	3,3	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	9	18	32	1,1	2,0	4,0	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	18	32	1,5	1,5	4,0	14400	4,22	24000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	9	9 12	15 12	33 33	1,9 1,9	1,9 2,6	3,2 2,6	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	26600 26600	7,80 7,80	730 730	1529 1529	2202 2202
	9	12	12	33	1,9	2,0	2,0	14400	4,22	24000	1,03	20000	7,60	730	1329	2202

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R25

												Froid						
Unité en		Combi	naison (k	(Btu/h)		D. i			14/			Capacité	totale			D		-L (\0.1)
fonctionnement						Puis	sance no	ominale (k	vv)	M	in	No	m	Ma	эх	Puissar	nce absor	bee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total	Unit-A	Unit-B		Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5 7	-	-	-	5 7	1,5 2,1	-	-	-	3600 4200	1,06 1,23	5000 7000	1,47 2,05	6000 8400	1,76 2,46	288 319	363 478	571 645
	9	-	-	-	9	2,6	-	-	-	5400	1,58	9000	2,64	10800	3,17	378	595	847
1 Unité	12	-	-	-	12	3,5	-	-	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15 18	-	-	-	15 18	4,4 5,3	-	-	-	8520 10800	2,50 3,17	15000 18000	4,40 5,28	17040 21600	4,99 6,33	573 747	1003 1302	1356 1827
	24	-	-	-	24	7,0	-	-	-	14400	4,22	24000	7,03	25500	7,47	1008	1783	2604
	5	5	-	-	10	1,5	1,5	-	-	7200	2,11	10000	2,93	12000	3,52	350	532	788
	5	7 9	-	-	12 14	1,5 1,5	2,1 2,6	-	-	7200 8400	2,11 2,46	12000 14000	3,52 4,10	14400 16800	4,22 4,92	350 408	669 821	991 1215
	7	7	-	-	14	2,1	2,0	-	-	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	9	-	-	16	2,1	2,6	=	-	9600	2,81	16000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	5	12	-	-	17	1,5	3,5	-	-	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	532	1083	1603
	9 7	9 12	-	-	18 19	2,6 2,1	2,6 3,5	-	-	10800 11400	3,17 3,34	18000 19000	5,28 5,57	21600 22800	6,33 6,68	599 669	1182 1290	1749 1909
	5	15	-	-	20	1,5	4,4	-	-	12000	3,52	20000	5,86	24000	7,03	669	1406	2080
	9	12	-	-	21	2,6	3,5	-	-	12600	3,69	21000	6,15	24150	7,08	743	1530	2264
	7 5	15 18	-	-	22 23	2,1 1,5	4,4 5,3	-	-	13200 13800	3,87 4,04	22000 23000	6,45 6,74	25300 26450	7,42 7,75	743 821	1638 1752	2425 2593
211.57	9	15	-	-	24	2,6	4,4	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
2 Unités	12	12	-	-	24	3,5	3,5	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	7	18	-	-	25	2,0	5,1	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	9	18 15	-	-	27 27	2,3 3,1	4,7 3,9	-	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	27000 27000	7,91 7,91	904 904	1871 1871	2770 2770
	5	24	-	-	29	1,2	5,8	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	12	18	-	-	30	2,8	4,2	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	15 7	15 24	-	-	30 31	3,5 1,6	3,5 5,4	-	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	27000 27000	7,91 7,91	904 904	1871 1871	2770 2770
	9	24	-	-	33	1,9	5,1	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	15	18	-	-	33	3,2	3,8	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	18	18 24	-	-	36 36	3,5 2,3	3,5 4,7	-	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	27000 27000	7,91 7,91	904 904	1871 1871	2770 2770
	15	24	-	-	39	2,7	4,7	-	-	14400	4,22	24000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	5	5	5	-	15	1,5	1,5	1,5	-	9000	2,64	15000	4,40	18000	5,28	422	837	1239
	5	5 5	7 9	-	17 19	1,5 1,5	1,5	2,1	-	10200 11400	2,99 3,34	17000 19000	4,98 5,57	20400 22800	5,98 6,68	481 544	1013 1212	1500 1794
	5	7	7	-	19	1,5	1,5 2,1	2,6 2,1	-	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	544	1212	1794
	5	7	9	-	21	1,5	2,1	2,6	-	12600	3,69	21000	6,15	25200	7,39	682	1438	2128
	7	7	7	-	21	2,1	2,1	2,1	-	12600	3,69	21000	6,15	25200	7,39	682	1438	2128
	5	5 9	12 9	-	22 23	1,5 1,5	1,5 2,6	3,5 2,6	-	13200 13800	3,87 4,04	22000 23000	6,45 6,74	26400 27600	7,74 8,09	731 731	1540 1647	2279 2437
	7	7	9	-	23	2,1	2,1	2,6	-	13800	4,04	23000	6,74	27600	8,09	731	1647	2437
	5	7	12	-	24	1,5	2,1	3,5	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5 7	5 9	15 9	-	25 25	1,4 2,0	1,4 2,5	4,2 2,5	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	5	9	12	-	26	1,4	2,4	3,2	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	7	12	-	26	1,9	1,9	3,2	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5 9	7	15	-	27	1,3	1,8	3,9	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	9	9 12	-	27 28	2,3 1,8	2,3 2,3	2,3 3,0	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	5	5	18	-	28	1,3	1,3	4,5	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9	15	-	29	1,2	2,2	3,6	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	12 7	12 15	-	29 29	1,2 1,7	2,9 1,7	2,9 3,6	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	5	7	18	-	30	1,2	1,6	4,2	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
211.57	9	9	12	-	30	2,1	2,1	2,8	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
3 Unités	7	9 12	15 12	-	31 31	1,6 1,6	2,0 2,7	3,4 2,7	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	5	12	15	-	32	1,1	2,6	3,3	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9	18	-	32	1,1	2,0	4,0	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7 9	7 9	18 15	-	32 33	1,5 1,9	1,5 1,9	4,0 3,2	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	9	12	12	-	33	1,9	2,6	2,6	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	9	18	-	34	1,4	1,9	3,7	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	12	15	-	34	1,4	2,5	3,1	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	5 12	24 18	-	34 35	1,0 1,0	1,0 2,4	5,0 3,6	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	5	15	15	-	35	1,0	3,0	3,0	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	7	24	-	36	1,0	1,4	4,7	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	12 12	15 12	-	36 36	1,8	2,3	2,9	-	14400 14400	4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	9	9	12 18	-	36	2,3 1,8	2,3 1,8	2,3 3,5	-	14400	4,22 4,22	24000	7,03	29000	8,50 8,50	837	1758	2603
	7	12	18	-	37	1,3	2,3	3,4	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	15	15	-	37	1,3	2,9	2,9	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9 15	24 18	-	38 38	0,9 0,9	1,7 2,8	4,4 3,3	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	837 837	1758 1758	2603 2603
	7	7	24	-	38	1,3	1,3	4,4	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	12	18	-	39	1,6	2,2	3,2	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	15	15 15	-	39	1,6	2,7	2,7	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	12	12	15	-	39	2,2	2,2	2,7	-	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R25

												Froid						
Unité en		Combi	naison (k	(Btu/h)								Capacité	totale					
fonctionnement						Puis	ssance no	ominale (	(kW)	М	in	No	m	M	ах	Puissan	ce absorl	bée (W)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	5	5	5	20	1,5	1,5	1,5	1,5	12000	3,52	20000	5,86	24000	7,03	592	1265	1872
	5	5	5	7	22	1,5	1,5	1,5	2,1	13200	3,87	22000	6,45	29000	8,50	659	1495	2212
	5	5	5	9	24	1,5	1,5	1,5	2,6	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	7	7	24	1,5	1,5	2,1	2,1	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	7	9	26	1,4	1,4	1,9	2,4	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	7	7	26	1,4	1,9	1,9	1,9	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	5	12	27	1,3	1,3	1,3	3,1	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	9	9	28	1,3	1,3	2,3	2,3	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	7	9	28	1,3	1,8	1,8	2,3	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	7	7	28	1,8	1,8	1,8	1,8	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	7	12	29	1,2	1,2	1,7	2,9	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	5	15	30	1,2	1,2	1,2	3,5	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	9	9	30	1,2	1,6	2,1	2,1	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	7	9	30	1,6	1,6	1,6	2,1	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	9	12	31	1,1	1,1	2,0	2,7	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	7 7	12	31	1,1	1,6	1,6	2,7	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5 7	9	15 9	32 32	1,1	1,1	1,5	3,3	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	9	9	9	32	1,5	1,5	2,0	2,0	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03	29000 29000	8,50	731 731	1758 1758	2603 2603
	5	5	5	18		1,1	2,0	2,0	2,0		4,22		7,03		8,50			2603
	5	7	9	12	33 33	1,1	1,1 1,5	1,1 1,9	3,8 2,6	14400 14400	4,22	24000 24000	7,03 7,03	29000 29000	8,50 8,50	731 731	1758 1758	2603
	7	7	7	12	33	1,1	1,5	1,5	2,6	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
4 Unités	5	5	9	15	34	1,0	1,0	1,5	3,1	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
4 Offices	5	5	12	12	34	1,0	1,0	2,5	2,5	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	7	15	34	1,0	1,4	1,4	3,1	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	9	9	9	34	1,4	1,4	1,9	1,9	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	7	18	35	1,0	1,0	1,4	3,6	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	9	9	12	35	1,0	1,8	1,8	2,4	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	9	12	35	1,4	1,4	1,8	2,4	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	9	15	36	1,0	1,4	1,8	2,9	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	12	12	36	1,0	1,4	2,3	2,3	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	7	15	36	1,4	1,4	1,4	2,9	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	9	9	9	9	36	1,8	1,8	1,8	1,8	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	9	18	37	1,0	1,0	1,7	3,4	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	12	15	37	1,0	1,0	2,3	2,9	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	7	18	37	1,0	1,3	1,3	3,4	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	9	9	12	37	1,3	1,7	1,7	2,3	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	9	9	15	38	0,9	1,7	1,7	2,8	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	9	15	38	1,3	1,3	1,7	2,8	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	12	12	38	1,3	1,3	2,2	2,2	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	5	5	24	39	0,9	0,9	0,9	4,3	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	9	18	39	0,9	1,3	1,6	3,2	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	5	7	12	15	39	0,9	1,3	2,2	2,7	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	9	9	9	12	39	1,6	1,6	1,6	2,2	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603
	7	7	7	18	39	1,3	1,3	1,3	3,2	14400	4,22	24000	7,03	29000	8,50	731	1758	2603

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R25

												Chaud						
Unité en		Combi	naison (k	Btu/h)								Capacité	totale					
fonctionnement						Puis	sance no	minale (I	KVV)	M	in	No	m	Ma	ıx	Puissar	nce absor	bee (VV)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C		Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Мах
	5 7	-	-	-	5 7	1,6 2,5	-	-	-	4000 5040	1,17 1,48	5500 8400	1,61 2,46	6325 9660	1,85 2,83	279 342	384 579	589 743
	9	-	-	-	9	3,2	-	-	-	6480	1,90	10800	3,17	12420	3,64	483	757	997
1 Unité	12	-	-	-	12	3,9	-	-	-	7920	2,32	13200	3,87	15180	4,45	537	954	1234
	15 18	-	-	-	15 18	4,8 5,8	-	-	-	9900 11880	2,90 3,48	16500 19800	4,84 5,80	18975 22770	5,56 6,67	688 845	1189 1483	1593 1978
	24	-	-	-	24	7,4	-	-	-	15240	4,47	25400	7,44	26670	7,82	1101	1840	2327
	5	5	-	-	10	1,8	1,8	-	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	329	598	861
	5	7 9	-	-	12 14	1,8 1,8	2,5 3,2	-	-	8640 10080	2,53 2,95	14400 16800	4,22 4,92	17280 20160	5,06 5,91	430 484	904 945	1301 1360
	7	7	-	-	14	2,5	2,5	-	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	9	-	-	16	2,5	3,2	-	-	11520	3,38	19200	5,63	23040	6,75	540	1118	1610
	5	12 9	-	-	17 18	1,8 3,2	4,2 3,2	-	-	12240 12960	3,59 3,80	20400 21600	5,98 6,33	24480 25920	7,17 7,60	598 660	1319 1430	1899 2059
	7	12	-	-	19	2,5	4,2	-	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	725	1543	2039
	5	15	-	-	20	1,8	5,3	-	-	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	764	1662	2393
	9	12	-	-	21	3,2	4,2	-	-	15120	4,43	25200	7,39	29000	8,50	793	1749	2518
	5	15 18	-	-	22 23	2,5 1,8	5,3 6,3	-	-	15840 16560	4,64 4,85	26400 27600	7,74 8,09	29000 29000	8,50 8,50	867 945	1836 1977	2644 2850
211-1-4-	9	15	-	-	24	3,0	5,1	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
2 Unités	12	12	-	-	24	4,0	4,0	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
	7 9	18 18	-	-	25 27	2,3 2,7	5,8 5,4	-	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	29000 29000	8,50 8,50	945 945	1977 1977	2850 2850
	12	15	-	-	27	3,6	4,5	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
	5	24	-	-	29	1,4	6,7	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
	12 15	18 15	-	-	30 30	3,2 4,0	4,9 4,0	-	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	29000 29000	8,50 8,50	945 945	1977 1977	2850 2850
	7	24	-	-	31	1,8	6,3	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
	9	24	-	-	33	2,2	5,9	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
	15 18	18	-	-	33 36	3,7	4,4	-	-	16560	4,85	27600	8,09 8,09	29000 29000	8,50 8,50	945	1977	2850 2850
	12	18 24	-	-	36	4,0 2,7	4,0 5,4	-	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09	29000	8,50	945 945	1977 1977	2850
	15	24	-	-	39	3,1	5,0	-	-	16560	4,85	27600	8,09	29000	8,50	945	1977	2850
	5	5 5	5 7	-	15 17	1,8	1,8	1,8 2,5	-	10800 12240	3,17	18000 20400	5,28 5,98	21600 24480	6,33 7,17	497 551	946	1363 1610
	5	5	9	-	19	1,8 1,8	1,8 1,8	3,2	-	13680	3,59 4,01	22800	6,68	27360	8,02	725	1118 1419	2044
	5	7	7	-	19	1,8	2,5	2,5	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	725	1419	2044
	5 7	7	9 7	-	21	1,8	2,5	3,2	-	15120	4,43	25200	7,39	30240	8,86	730	1610	2319
	5	5	12	-	21 22	2,5 1,8	2,5 1,8	2,5 4,2	-	15120 15840	4,43 4,64	25200 26400	7,39 7,74	30240 31000	8,86 9,09	730 798	1610 1697	2319 2444
	5	9	9	-	23	1,8	3,2	3,2	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	7	7	9	-	23	2,5	2,5	3,2	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870 870	1838	2647
	5	5	12 15	-	24 25	1,7 1,6	2,4 1,6	4,0 4,9	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870	1838 1838	2647 2647
	7	9	9	-	25	2,3	2,9	2,9	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	9	12	-	26	1,6	2,8	3,7	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	7 5	7	12 15	-	26 27	2,2 1,5	2,2 2,1	3,7 4,5	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
	9	9	9	-	27	2,7	2,7	2,7	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	7	9	12	-	28	2,0	2,6	3,5	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	5 9	18 15	-	28 29	1,4 1,4	1,4 2,5	5,2 4,2	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
	5	12	12	-	29	1,4	3,3	3,3	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	7	7	15	-	29	2,0	2,0	4,2	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	7 9	18 12	-	30 30	1,3 2,4	1,9 2,4	4,9 3,2	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
3 Unités	7	9	15	-	31	1,8	2,3	3,9	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	7	12	12	-	31	1,8	3,1	3,1	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	12 9	15 18	-	32 32	1,3 1,3	3,0 2,3	3,8 4,6	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
	7	7	18	-	32	1,8	1,8	4,6	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	9	9	15	-	33	2,2	2,2	3,7	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	9 7	12 9	12 18	-	33 34	2,2 1,7	2,9 2,1	2,9 4,3	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
	7	12	15	-	34	1,7	2,1	3,6	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	5	24	-	34	1,2	1,2	5,7	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	12 15	18 15	-	35 35	1,2	2,8 3,5	4,2 3,5	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
	5	7	24	-	36	1,2 1,1	3,5 1,6	5,5 5,4	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	9	12	15	-	36	2,0	2,7	3,4	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	12 9	12	12	-	36	2,7	2,7	2,7	-	16560 16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870 870	1838	2647 2647
	7	9 12	18 18	-	36 37	2,0 1,5	2,0 2,6	4,0 3,9	-	16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647
	7	15	15	-	37	1,5	3,3	3,3	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5	9	24	-	38	1,1	1,9	5,1	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	5 7	15 7	18 24	-	38 38	1,1 1,5	3,2 1,5	3,8 5,1	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	870 870	1838 1838	2647 2647
	9	12	18	-	39	1,9	2,5	3,7	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	9	15	15	-	39	1,9	3,1	3,1	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647
	12	12	15	-	39	2,5	2,5	3,1	-	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	870	1838	2647

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R25

												Chaud						
Unité en		Combi	naison (k	(Btu/h)								Capacité	totale					
fonctionnement						Puis	sance n	ominale (ŀ	(W)	M	in	No		Ma	ax	Puissan	ce absor	bée (W)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	5	5	5	20	1,8	1,8	1,8	1,8	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	700	1418	2041
	5	5	5	7	22	1,8	1,8	1,8	2,5	15840	4,64	26400	7,74	31000	9,09	795	1625	2339
	5	5	5	9	24	1,7	1,7	1,7	3,0	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	7	24	1,7	1,7	2,4	2,4	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	9	26	1,6	1,6	2,2	2,8	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	7	26	1,6	2,2	2,2	2,2	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	12	27	1,5	1,5	1,5	3,6	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5 7	9 7	9	28	1,4	1,4	2,6	2,6	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	9 7	28 28	1,4 2,0	2,0 2,0	2,0 2,0	2,6 2,0	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	832 832	1838 1838	2647 2647
	5	5	7	12	29	1,4	1,4	2,0	3,3	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	15	30	1,3	1,4	1,3	4,0	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	9	30	1,3	1,9	2,4	2,4	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	9	30	1,9	1,9	1,9	2,4	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	9	12	31	1,3	1,3	2,3	3,1	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	12	31	1,3	1,8	1,8	3,1	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	15	32	1,3	1,3	1,8	3,8	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	9	9	32	1,8	1,8	2,3	2,3	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	9	9	9	32	1,3	2,3	2,3	2,3	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	18	33	1,2	1,2	1,2	4,4	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	12	33	1,2	1,7	2,2	2,9	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	12	33	1,7	1,7	1,7	2,9	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
4 Unités	5	5	9	15	34	1,2	1,2	2,1	3,6	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	12	12	34	1,2	1,2	2,9	2,9	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	15	34	1,2	1,7	1,7	3,6	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	9	9	9	34	1,7	2,1	2,1	2,1	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	18	35	1,2	1,2	1,6	4,2	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	9	9	12	35	1,2	2,1	2,1	2,8	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	9	12	35	1,6	1,6	2,1	2,8	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7 7	9 12	15 12	36 36	1,1	1,6 1,6	2,0 2,7	3,4 2,7	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	31000 31000	9,09 9,09	832 832	1838 1838	2647 2647
	7	7	7	15	36	1,1 1,6	1,6	1,6	3,4	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	9	9	9	9	36	2,0	2,0	2,0	2,0	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	9	18	37	1,1	1,1	2,0	3,9	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	12	15	37	1,1	1,1	2,6	3,3	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	18	37	1,1	1,5	1,5	3,9	16560	4,85	27600	8,09	31000	9.09	832	1838	2647
	7	9	9	12	37	1,5	2,0	2,0	2,6	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	9	9	15	38	1,1	1,9	1,9	3,2	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	9	15	38	1,5	1,5	1,9	3,2	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	12	12	38	1,5	1,5	2,6	2,6	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	24	39	1,0	1,0	1,0	5,0	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	18	39	1,0	1,5	1,9	3,7	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	12	15	39	1,0	1,5	2,5	3,1	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	9	9	9	12	39	1,9	1,9	1,9	2,5	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	18	39	1,5	1,5	1,5	3,7	16560	4,85	27600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R27

												Froid						
Unité en		Combir	naison (l	(Btu/h)		Puis	sance no	minale (	νw)			Capacité	totale			Puissar	nce absor	rháa (W)
fonctionnement						ļ					lin	No		M				
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total 5	Unit-A 1,5	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h 4500	kW 1,32	Btu/h 5000	kW 1,47	Btu/h 6000	kW 1,76	Min 416	Nom 418	Max 612
	7	-	-	-	7	2,1	-	-	-	4800	1,41	7000	2,05	8400	2,46	416	494	663
1 Unité	9	-	-	-	9	2,6	-	-	-	5400	1,58	9000	2,64	10800	3,17	416	617	861
i Unite	12 15	-	-	-	12 15	3,5 4,2	-	-	-	7200 8520	2,11 2,5	12000 14200	3,52 4,16	14400 17040	4,22 4,99	494 592	846 1029	1153 1395
	18	=	-	=	18	5,3	-	-	-	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	769	1328	1804
	24 5	5	-	-	10	7,0 1,5	1,5	-	-	14400 6000	4,22 1,76	24000 10000	7,03 2,93	25500 12000	7,47 3,52	1029 378	1815 623	2536 853
	5	7	-	-	12	1,5	2,1	-	-	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	444	761	1038
	5	9	-	-	14	1,5	2,6	-	-	8400	2,46	14000	4,1	16800	4,92	533	903	1228
	7	7 9	-	-	14 16	2,1 2,1	2,1 2,6	-	-	9600	2,46 2,81	14000 16000	4,1 4,69	16800 19200	4,92 5,63	533 601	903 1047	1228 1423
	5	12	-	-	17	1,5	3,5	-	-	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	646	1121	1537
	9 7	9 12	-	-	18 19	2,6 2,1	2,6 3,5	-	-	10800 11400	3,17 3,34	18000 19000	5,28 5,57	21600 22800	6,33 6,68	692 715	1195 1270	1623 1740
	5	15	-	-	20	1,5	4,4	-	-	12000	3,52	20000	5,86	24000	7,03	761	1347	1829
	9	12	-	-	21	2,6	3,5	-	-	12600	3,69	21000	6,15	25200	7,39	808	1423	2012
	7 5	15 18	-	-	22 23	2,1 1,5	4,4 5,3	-	-	13200 13800	3,87 4,04	22000 23000	6,45 6,74	26400 27600	7,74 8,09	855 879	1475 1554	2154 2351
2 Unités	9	15	-	-	24	2,6	4,4	-	-	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	927	1633	2505
2 Unites	12	12	-	-	24	3,5	3,5	-	-	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	927	1633	2505
	7 9	18 18	-	-	25 27	2,1 2,6	5,3 5,3	-	-	15000 16200	4,4 4,75	25000 27000	7,33 7,91	30000 31050	8,79 9,1	975 1047	1755 2011	2721 2891
	12	15	-	-	27	3,5	4,4	-	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	1047	2011	2891
	5 12	24 18	-	-	29 30	1,4 3,2	6,5 4,7	-	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	1047 1047	2011 2011	2891 2891
	15	15	-	-	30	3,2 4,0	4,7	-	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	1047	2011	2891
	7	24	-	-	31	1,8	6,1	-	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	1047	2011	2891
	9	24 18	-	-	33 33	2,2 3,6	5,8 4,3	-	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	1047 1047	2011 2011	2891 2891
	18	18	-	-	36	4,0	4,0	-	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	1047	2011	2891
	12	24	-	-	36	2,6	5,3	-	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	1047	2011	2891
	15	24 5	5	-	39 15	3,0 1,5	4,9 1,5	1,5	-	16200 9000	4,75 2,64	27000 15000	7,91 4,4	31050 18000	9,1 5,28	1047 522	2011 916	2891 1258
	5	5	7	-	17	1,5	1,5	2,1	-	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	607	1054	1445
	5	5 7	9 7	-	19 19	1,5 1,5	1,5 2,1	2,6 2,1	-	11400 11400	3,34 3,34	19000 19000	5,57 5,57	22800 22800	6,68 6,68	672 672	1194 1194	1636 1636
	5	7	9	-	21	1,5	2,1	2,6	-	12600	3,69	21000	6,15	25200	7,39	760	1338	1891
	7	7	7	-	21	2,1	2,1	2,1	-	12600	3,69	21000	6,15	25200	7,39	760	1338	1891
	5	5 9	12 9	-	22 23	1,5 1,5	1,5 2,6	3,5 2,6	-	13200 13800	3,87 4,04	22000 23000	6,45 6,74	26400 27600	7,74 8,09	804 826	1387 1461	2025 2219
	7	7	9	-	23	2,1	2,1	2,6	-	13800	4,04	23000	6,74	27600	8,09	826	1461	2219
	5	7 5	12 15	-	24 25	1,5 1,5	2,1 1,5	3,5 4,4	-	14400 15000	4,22	24000 25000	7,03 7,33	28800 30000	8,44 8,79	871 916	1535 1650	2379 2605
	7	9	9	-	25	2,1	2,6	2,6	-	15000	4,4 4,4	25000	7,33	30000	8,79	916	1650	2605
	5	9	12	-	26	1,5	2,6	3,5	-	15600	4,57	26000	7,62	31200	9,14	962	1767	2784
	7 5	7 7	12 15	-	26 27	2,1 1,5	2,1 2,1	3,5 4,4	-	15600 16200	4,57 4,75	26000 27000	7,62 7,91	31200 31050	9,14 9,1	962 984	1767 1890	2784 2784
	9	9	9	-	27	2,6	2,6	2,6	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7	9	12	-	28	2,0	2,5	3,4	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	5	5 9	18 15	-	28 29	1,4 1,4	1,4 2,5	5,1 4,1	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	5	12	12	-	29	1,4	3,3	3,3	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7 5	7 7	15 18	-	29 30	1,9 1,3	1,9 1,8	4,1 4,7	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	9	9	12	-	30	2,4	2,4	3,2	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7	9	15	-	31	1,8	2,3	3,8	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
3 Unités	7 5	12 12	12 15	-	31 32	1,8 1,2	3,1 3,0	3,1 3,7	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	5	9	18	-	32	1,2	2,2	4,5	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7 9	7 9	18 15	-	32 33	1,7 2,2	1,7 2,2	4,5 3,6	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	9	12	12	-	33	2,2	2,2	2,9	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7	9	18	-	34	1,6	2,1	4,2	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7 5	12 5	15 24	-	34 34	1,6 1,2	2,8 1,2	3,5 5,6	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	5	12	18	-	35	1,1	2,7	4,1	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	5	15 7	15 24	-	35 36	1,1	3,4	3,4 5,3	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	9	12	15	-	36	1,1 2,0	1,5 2,6	3,3	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1 9,1	984	1890	2784
	12	12	12	-	36	2,6	2,6	2,6	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	9 7	9 12	18 18	-	36 37	2,0 1,5	2,0 2,6	4,0 3,8	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	7	15	15	-	37	1,5	3,2	3,2	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	5	9	24	-	38	1,0	1,9	5,0	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	5 7	15 7	18 24	-	38 38	1,0 1,5	3,1 1,5	3,7 5,0	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	9	12	18	-	39	1,8	2,4	3,7	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	9	15 12	15 15	-	39 39	1,8 2,4	3,0 2,4	3,0 3,0	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	7	9	24	-	40	1,4	1,8	4,7	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	7	15	18	-	40	1,4	3,0	3,6	-	16200	4,75	27000	7,91	31050	9,1	984	1890	2784
	5	12 18	24 18	-	41 41	1,0 1,0	2,3 3,5	4,6 3,5	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	31050 31050	9,1 9,1	984 984	1890 1890	2784 2784
	3	10	10			1,0	3,3	5,5		10200	4,73	27000	1,51	31030	٥,١	504	1030	2704

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R27

												Froid						
Unité en		Combi	naison (k	Btu/h)								Capacité	totale					
fonctionnement	:					Puis	ssance no	ominale (F	(W)	Mi	n	No		Ma	ax	Puissan	ce absor	bée (W)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	5	5	5	20	1,5	1,5	1,5	1,5	12000	3,52	20000	5,86	24000	7,03	680	1202	1633
	5	5	5	7	22	1,5	1,5	1,5	2,1	13200	3,87	22000	6,45	26400	7,74	764	1317	1923
	5	5	5	9	24	1,5	1,5	1,5	2,6	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	827	1458	2215
	5	5	7	7	24	1,5	1,5	2,1	2,1	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	827	1458	2215
	5	5 7	7	9 7	26 26	1,5	1,5	2,1	2,6	15600	4,57	26000 26000	7,62	31200 31200	9,14	913 913	1679 1679	2520
	5	5	5	12	26	1,5 1,5	2,1 1,5	2,1 1,5	2,1 3,5	15600 16200	4,57 4,75	27000	7,62 7,91	31200	9,14 9,5	935	1795	2520 2706
	5	5	9	9	28	1,4	1,4	2,5	2,5	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	7	7	9	28	1,4	2,0	2,0	2,5	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7	7	7	7	28	2,0	2,0	2,0	2,0	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	7	12	29	1,4	1,4	1,9	3,3	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	5	15	30	1,3	1,3	1,3	4,0	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	7	9 7	9	30 30	1,3 1,8	1,8 1,8	2,4 1,8	2,4 2,4	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	32400 32400	9,5 9,5	935 935	1795 1795	2706 2706
	5	5	9	12	31	1,3	1,8	2,3	3,1	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	7	7	12	31	1,3	1,8	1,8	3,1	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	7	15	32	1,2	1,2	1,7	3,7	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7	7	9	9	32	1,7	1,7	2,2	2,2	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	9	9	9	32	1,2	2,2	2,2	2,2	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	5	18	33	1,2	1,2	1,2	4,3	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5 7	7 7	9 7	12 12	33 33	1,2	1,7	2,2	2,9	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91	32400 32400	9,5	935 935	1795 1795	2706 2706
	5	5	9	15	33	1,7 1,2	1,7 1,2	1,7 2,1	2,9 3,5	16200	4,75	27000	7,91 7,91	32400	9,5 9,5	935	1795	2706
	5	5	12	12	34	1,2	1,2	2,1	2,8	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	7	7	15	34	1,2	1,6	1,6	3,5	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
4 Unités	7	9	9	9	34	1,6	2,1	2,1	2,1	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
4 Unites	5	5	7	18	35	1,1	1,1	1,6	4,1	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	9	9	12	35	1,1	2,0	2,0	2,7	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7 5	7 7	9	12 15	35 36	1,6	1,6	2,0	2,7	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91	32400 32400	9,5 9,5	935 935	1795 1795	2706
	5	7	12	12	36	1,1 1,1	1,5 1,5	2,0 2,6	3,3 2,6	16200	4,75	27000	7,91 7,91	32400	9,5 9,5	935	1795	2706 2706
	7	7	7	15	36	1,5	1,5	1,5	3,3	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	9	9	9	9	36	2,0	2,0	2,0	2,0	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	9	18	37	1,1	1,1	1,9	3,8	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	12	15	37	1,1	1,1	2,6	3,2	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5 7	7	7	18	37	1,1	1,5	1,5	3,8	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	9	9	12 15	37 38	1,5 1,0	1,9 1,9	1,9 1,9	2,6 3,1	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	32400 32400	9,5 9,5	935 935	1795 1795	2706 2706
	7	7	9	15	38	1,5	1,5	1,9	3,1	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7	7	12	12	38	1,5	1,5	2,5	2,5	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	5	24	39	1,0	1,0	1,0	4,9	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	7	9	18	39	1,0	1,4	1,8	3,7	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	7	12	15	39	1,0	1,4	2,4	3,0	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	9	9	9	12	39	1,8	1,8	1,8	2,4	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7	7 9	7 9	18 15	39 40	1,4 1,4	1,4 1,8	1,4 1,8	3,7 3,0	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	32400 32400	9,5 9,5	935 935	1795 1795	2706 2706
	7	9	12	12	40	1,4	1,8	2,4	2,4	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	5	7	24	41	1,0	1,0	1,4	4,6	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	9	12	15	41	1,0	1,7	2,3	2,9	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	5	12	12	12	41	1,0	2,3	2,3	2,3	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7	7	12	15	41	1,4	1,4	2,3	2,9	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706
	7	7	9	18	41	1,4	1,4	1,7	3,5	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	935	1795	2706

- Note:

  1. Refroidissement : intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

  2. Chauffage : intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

  3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

  4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R27

												Chaud						
Unité en		Combi	naison (ŀ	kBtu/h)		Puis	sance no	minale (k	۸۸۸)			Capacito	é totale			Puissan	ice absor	rháa (W)
fonctionnement	:					Fuis		mmate (r	(VV)	M	lin	No		M		Fuissaii	. adsoi	bee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5 7	-	-	-	5 7	1,6 2,5	-	-	-	5000 5400	1,47 1,58	5500 8400	1,61 2,46	6325 9660	1,85 2,83	610 610	610 636	714 825
	9	-	-	-	9	3,2	-	-	-	6480	1,9	10800	3,17	12420	3,64	610	826	1077
1 Unité	12 15	-	-	-	12 15	3,9	-	-	-	7920 9900	2,32 2,9	13200 16500	3,87 4,84	15180 18975	4,45 5,56	583 744	1021 1279	1338 1744
	18	-	-	-	18	4,8 5,8	-	-	-	11880	3,48	19800	5,8	22770	6,67	909	1577	2133
	24	-	-	-	24	7,4		-	-	15240	4,47	25400	7,44	26670	7,82	1192	2077	2538
	5	5 7	-	-	10 12	1,8 1,8	1,8 2,5	-	-	7200 8640	2,11 2,53	12000 14400	3,52 4,22	14400 17280	4,22 5,06	451 541	773 940	1081 1337
	5	9	-	-	14	1,8	3,2	-	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	656	1112	1571
	7	7	-	-	14	2,5	2,5	-	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	656	1112	1571
	5	9 12	-	-	16 17	2,5 1,8	3,2 4,2	-	-	11520 12240	3,38 3,59	19200 20400	5,63 5,98	23040 24480	6,75 7,17	749 796	1289 1392	1844 1968
	9	9	-	-	18	3,2	3,2	-	-	12960	3,8	21600	6,33	25920	7,6	844	1471	2094
	7	12	-	-	19	2,5	4,2	-	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	892	1577	2222
	5 9	15 12	-	-	20 21	1,8 3,2	5,3 4,2	-	-	14400 15120	4,22 4,43	24000 25200	7,03 7,39	28800 30240	8,44 8,86	940 989	1657 1766	2352 2568
	7	15	-	-	22	2,5	5,3	-	-	15840	4,64	26400	7,74	31680	9,28	1038	1848	2811
	5	18 15	-	-	23 24	1,8 3,2	6,3 5,3	-	-	16560 17280	4,85 5,06	27600 28800	8,09 8,44	33120 34100	9,71 9,99	1112 1100	1960 2045	3127 3384
2 Unités	12	12	-	-	24	4,2	4,2	-	-	17280	5,06	28800	8,44	34100	9,99	1100	2045	3384
	7	18	-	-	25	2,5	6,3	-	-	18000	5,28	30000	8,79	34100	9,99	1147	2194	3384
	9	18 15	-	-	27 27	3,0 4,0	6,1 5,0	-	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34100 34100	9,99 9,99	1194 1194	2157 2157	3384 3384
	5	24	-	-	29	1,6	7,5	-	-	18600	5,45	31000	9,09	34100	9,99	1194	2157	3384
	12	18	-	-	30	3,6	5,5	-	-	18600	5,45	31000	9,09	34100	9,99	1194	2157	3384
	15 7	15 24	-	-	30 31	4,5 2,1	4,5 7,0	-	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34100 34100	9,99 9,99	1194 1194	2157 2157	3384 3384
	9	24	-	-	33	2,5	6,6	-	-	18600	5,45	31000	9,09	34100	9,99	1194	2157	3384
	15 18	18 18	-	-	33 36	4,1 4,5	5,0 4,5	-	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34100 34100	9,99 9,99	1194 1194	2157 2157	3384 3384
	12	24	-	-	36	3,0	6,1	-	-	18600	5,45	31000	9,09	34100	9,99	1194	2157	3384
	15	24	-	-	39	3,5	5,6	-	-	18600	5,45	31000	9,09	34100	9,99	1194	2157	3384
	5	5 5	5 7	-	15 17	1,8 1,8	1,8 1,8	1,8 2,5	-	10800 12240	3,17 3,59	18000 20400	5,28 5,98	21600 24480	6,33 7,17	660 748	1140 1309	1590 1850
	5	5	9	-	19	1,8	1,8	3,2	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	838	1482	2089
	5	7	7	-	19	1,8	2,5	2,5	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	838	1482	2089
	5 7	7 7	9 7	-	21 21	1,8 2,5	2,5 2,5	3,2 2,5	-	15120 15120	4,43 4,43	25200 25200	7,39 7,39	30240 30240	8,86 8,86	930 930	1660 1660	2414 2414
	5	5	12	-	22	1,8	1,8	4,2	-	15840	4,64	26400	7,74	31680	9,28	976	1738	2590
	5 7	9 7	9	-	23 23	1,8 2,5	3,2 2,5	3,2 3,2	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	33120 33120	9,71 9,71	1046 1046	1842 1842	2767 2767
	5	7	12	-	24	1,8	2,5	4,2	-	17280	5,06	28800	8,44	34560	10,13	1093	1922	2951
	5	5	15	-	25	1,8	1,8	5,3	-	18000	5,28	30000	8,79	34720	10,18	1140	2063	2998
	7 5	9	9 12	-	25 26	2,5 1,8	3,2 3,2	3,2 4,2	-	18000 18720	5,28 5,49	30000 31200	8,79 9,14	34720 34720	10,18 10,18	1140 1188	2063 2177	2998 2998
	7	7	12	-	26	2,5	2,5	4,2	-	18720	5,49	31200	9,14	34720	10,18	1188	2177	2998
	5 9	7 9	15 9	-	27 27	1,7 3,0	2,4 3,0	5,0 3,0	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	7	9	12	-	28	2,3	2,9	3,9	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	5	18	-	28	1,6	1,6	5,8	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	9 12	15 12	-	29 29	1,6 1,6	2,8 3,8	4,7 3,8	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	7	7	15	-	29	2,2	2,2	4,7	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	7	18	-	30	1,5	2,1	5,5	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	9 7	9	12 15	-	30 31	2,7 2,1	2,7 2,6	3,6 4,4	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	7	12	12	-	31	2,1	3,5	3,5	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
3 Unités	5	12 9	15 18	-	32 32	1,4 1,4	3,4 2,6	4,3 5,1	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	7	7	18	-	32	2,0	2,0	5,1	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	9	9	15	-	33	2,5	2,5	4,1	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	9	12 9	12 18	-	33 34	2,5 1,9	3,3 2,4	3,3 4,8	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	7	12	15	-	34	1,9	3,2	4,0	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	5	24	-	34	1,3	1,3	6,4	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	12 15	18 15	-	35 35	1,3 1,3	3,1 3,9	4,7 3,9	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	5	7	24	-	36	1,3	1,8	6,1	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	9	12 12	15 12	-	36 36	2,3 3,0	3,0 3,0	3,8 3,0	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	9	9	18	-	36	2,3	2,3	4,5	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	7	12	18	-	37	1,7	2,9	4,4	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	15 9	15 24	-	37 38	1,7 1,2	3,7 2,2	3,7 5,7	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	5	15	18	-	38	1,2	3,6	4,3	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	7	7	24	-	38	1,7	1,7	5,7	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	9	12 15	18 15	-	39 39	2,1 2,1	2,8 3,5	4,2 3,5	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	12	12	15	-	39	2,8	2,8	3,5	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	7	9 15	24 18	-	40 40	1,6 1,6	2,0 3,4	5,5 4,1	-	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	34720 34720	10,18 10,18	1188 1188	2177 2177	2998 2998
	5	12	24	-	41	1,1	2,7	5,3	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998
	5	18	18	-	41	1,1	4,0	4,0	-	18600	5,45	31000	9,09	34720	10,18	1188	2177	2998

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU4R27

												Chaud						
Unité en		Combi	naison (k	Btu/h)								Capacité	totale					
fonctionnement	:					Puis	ssance no	ominale (F	(W)	Mi	n	No	m	Ma	ax	Puissan	ce absor	bée (W)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	5	5	5	20	1,8	1,8	1,8	1,8	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	840	1480	2100
	5	5	5	7	22	1,8	1,8	1,8	2,5	15840	4,64	26400	7,74	31680	9,28	927	1651	2470
	5	5	5	9	24	1,8	1,8	1,8	3,2	17280	5,06	28800	8,44	34560	10,13	1038	1826	2861
	5	5	7	7	24	1,8	1,8	2,5	2,5	17280	5,06	28800	8,44	34560	10,13	1038	1826	2861
	5	5 7	7	9 7	26 26	1,7	1,7	2,4	3,0	18000 18000	5,28	30000 30000	8,79	36000 36000	10,55	1083 1083	1960 1960	3125
	5	5	5	12	26	1,7 1,7	2,4 1,7	2,4 1,7	2,4 4,0	18600	5,28 5,45	31000	8,79 9,09	36000	10,55 10,55	1128	2068	3125 3125
	5	5	9	9	28	1,6	1,6	2,9	2,9	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	7	9	28	1,6	2,3	2,3	2,9	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7	7	7	28	2,3	2,3	2,3	2,3	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	7	12	29	1,6	1,6	2,2	3,8	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	5	15	30	1,5	1,5	1,5	4,5	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	9 7	9	30 30	1,5 2,1	2,1 2,1	2,7 2,1	2,7 2,7	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	36000 36000	10,55 10,55	1128 1128	2068 2068	3125 3125
	5	5	9	12	31	1,5	1,5	2,1	3,5	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	7	12	31	1,5	2,1	2,1	3,5	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	7	15	32	1,4	1,4	2,0	4,3	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7	9	9	32	2,0	2,0	2,6	2,6	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	9	9	9	32	1,4	2,6	2,6	2,6	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	5	18	33	1,4	1,4	1,4	5,0	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5 7	7 7	9 7	12 12	33 33	1,4	1,9	2,5	3,3	18600 18600	5,45	31000 31000	9,09	36000 36000	10,55	1128 1128	2068 2068	3125 3125
	5	5	9	15	33	1,9 1,3	1,9 1,3	1,9 2,4	3,3 4,0	18600	5,45 5,45	31000	9,09 9,09	36000	10,55 10,55	1128	2068	3125
	5	5	12	12	34	1,3	1,3	3,2	3,2	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	7	15	34	1,3	1,9	1,9	4,0	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
4 Unités	7	9	9	9	34	1,9	2,4	2,4	2,4	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
4 Unites	5	5	7	18	35	1,3	1,3	1,8	4,7	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	9	9	12	35	1,3	2,3	2,3	3,1	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7	9	12	35	1,8	1,8	2,3	3,1	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7 7	9 12	15 12	36 36	1,3 1,3	1,8 1,8	2,3 3,0	3,8	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	36000 36000	10,55 10,55	1128 1128	2068 2068	3125 3125
	7	7	7	15	36	1,8	1,8	1,8	3,8	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	9	9	9	9	36	2,3	2,3	2,3	2,3	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	9	18	37	1,2	1,2	2,2	4,4	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	12	15	37	1,2	1,2	2,9	3,7	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	7	18	37	1,2	1,7	1,7	4,4	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7 5	9	9	12 15	37 38	1,7 1,2	2,2	2,2	2,9 3,6	18600 18600	5,45 5,45	31000 31000	9,09 9,09	36000 36000	10,55 10,55	1128 1128	2068 2068	3125 3125
	7	7	9	15	38	1,2	1,7	2,2	3,6	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7	12	12	38	1,7	1,7	2,9	2,9	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	5	5	24	39	1,2	1,2	1,2	5,6	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	9	18	39	1,2	1,6	2,1	4,2	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	7	12	15	39	1,2	1,6	2,8	3,5	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	9	9	9	12	39	2,1	2,1	2,1	2,8	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7 9	7 9	18 15	39 40	1,6	1,6	1,6	4,2	18600 18600	5,45	31000 31000	9,09 9,09	36000 36000	10,55 10,55	1128	2068 2068	3125 3125
	7	9	12	12	40	1,6 1,6	2,0 2,0	2,0 2,7	3,4 2,7	18600	5,45 5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128 1128	2068	3125
	5	5	7	24	41	1,0	1,1	1,6	5,3	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	9	12	15	41	1,1	2,0	2,7	3,3	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	5	12	12	12	41	1,1	2,7	2,7	2,7	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7	12	15	41	1,6	1,6	2,7	3,3	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125
	7	7	9	18	41	1,6	1,6	2,0	4,0	18600	5,45	31000	9,09	36000	10,55	1128	2068	3125

- Note:

  1. Refroidissement : intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

  2. Chauffage : intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

  3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

  4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU5R30

														Froid						
Unité en		Со	mbinaiso	on (kBt	:u/h)			Puissance	e nomin	ale (kW	)			Capacite				Puissar	nce absoi	bée (W)
fonctionnement	·		J				ļ .					Mi		No		Ma				
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total 5	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Btu/h 4500	kW 1,32	Btu/h 5000	kW 1,47	Btu/h 6000	kW 1,76	Min 416	Nom 418	Max 629
	7 9	-	-	-	-	7	2,1	-	-	-	-	4800	1,41	7000	2,05	8400	2,46 3,17	416 416	494	681
1 Unité	12	-	-	-	-	12	2,6 3,5	-	-	-	-	5400 7200	1,58 2,11	9000 12000	2,64 3,52	10800 14400	4,22	494	617 846	884 1184
	15 18	-	-	-	-	15 18	4,2 5,3	-			-	8520 10800	2,5 3,17	14200 18000	4,16 5,28	17040 21600	4,99 6,33	592 769	1029 1328	1432 1852
	24	-	-	-	-	24	7,0	-	-	-	-	14400	4,22	24000	7,03	25500	7,47	1029	1815	2604
	5	5 7	-	-	-	10 12	1,5 1,5	1,5 2,1		-	-	6000 7200	1,76 2,11	10000 12000	2,93 3,52	12000 14400	3,52 4,22	378 444	623 761	876 1066
	5	9	-	-	-	14	1,5	2,6	-	-	-	8400	2,46	14000	4,1	16800	4,92	533	903	1261
	7	7 9	-	-	-	14 16	2,1 2,1	2,1 2,6	-	-	-	8400 9600	2,46 2,81	14000 16000	4,1 4,69	16800 19200	4,92 5,63	533 601	903 1047	1261 1461
	5	12	-	-	-	17	1,5	3,5	-	-	-	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	646	1121	1578
	9	9 12	-	-	-	18 19	2,6 2,1	2,6 3,5			-	10800 11400	3,17 3,34	18000 19000	5,28 5,57	21600 22800	6,33 6,68	692 715	1195 1270	1667 1787
	5	15 12	-	-	-	20 21	1,5 2,6	4,4 3,5	-	-	-	12000 12600	3,52 3,69	20000 21000	5,86 6,15	24000 25200	7,03 7,39	761 808	1347 1423	1878 2066
	7	15	-	-	-	22	2,1	4,4	-	-	-	13200	3,87	22000	6,45	26400	7,74	855	1475	2211
	5	18 15	-	-	-	23 24	1,5 2,6	5,3 4,4	-	-	-	13800 14400	4,04 4,22	23000 24000	6,74 7,03	27600 28800	8,09 8,44	879 927	1554 1633	2414 2572
2 Unités	12	12	-	-	-	24	3,5	3,5	-	-	-	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	927	1633	2572
2 Offices	7 9	18 18	-	-	-	25 27	2,1 2,6	5,3 5,3	-	-	-	15000 16200	4,4 4,75	25000 27000	7,33 7,91	30000 32400	8,79 9,5	975 1047	1755 2011	2794 3213
	12	15	-	-	-	27	3,5	4,4	-		-	16200	4,75	27000	7,91	32400	9,5	1047	2011	3213
	5 12	24 18	-	-	-	29 30	1,5 3,5	7,0 5,3	-	-	-	17400 18000	5,1 5,28	29000 30000	8,5 8,79	33000 33000	9,67 9,67	1145 1195	2284 2429	3341 3341
	15	15	-	-	-	30	4,4	4,4	-	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33000	9,67	1195	2429	3341
	7 9	24 24	-	-	-	31 33	2,0 2,4	6,8 6,4		-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33000 33000	9,67 9,67	1195 1195	2429 2429	3341 3341
	15	18	-	-	-	33	4,0	4,8	-	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33000	9,67	1195	2429	3341
	18 12	18 24		-	-	36 36	4,4 2,9	4,4 5,9	-	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33000 33000	9,67 9,67	1195 1195	2429 2429	3341 3341
	15	24	-	-	-	39 42	3,4	5,4	-	-	-	18000	5,28	30000 30000	8,79	33000	9,67	1195	2429	3341
	18 24	24 24	-	-	-	48	3,8 4,4	5,0 4,4	-	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000	8,79 8,79	33000 33000	9,67 9,67	1195 1195	2429 2429	3341 3341
	5	5 5	5 7	-	-	15 17	1,5 1,5	1,5 1,5	1,5 2,1	-	-	9000 10200	2,64 2,99	15000 17000	4,4 4,98	18000 20400	5,28 5,98	522 607	916 1054	1292 1483
	5	5	9	-	-	19	1,5	1,5	2,6	-	-	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	672	1194	1680
	5	7 7	7 9	-	-	19 21	1,5 1,5	2,1 2,1	2,1 2,6		-	11400 12600	3,34 3,69	19000 21000	5,57 6,15	22800 25200	6,68 7,39	672 760	1194 1338	1680 1942
	7	7	7	-	-	21	2,1	2,1	2,1	-	-	12600	3,69	21000	6,15	25200	7,39	760	1338	1942
	5	5 9	12 9	-	-	22 23	1,5 1,5	1,5 2,6	3,5 2,6	-	-	13200 13800	3,87 4,04	22000 23000	6,45 6,74	26400 27600	7,74 8,09	804 826	1387 1461	2079 2278
	7	7	9	-	-	23	2,1	2,1	2,6	-	-	13800	4,04	23000	6,74	27600	8,09	826	1461	2278
	5	7 5	12 15	-	-	24 25	1,5 1,5	2,1 1,5	3,5 4,4		-	14400 15000	4,22 4,4	24000 25000	7,03 7,33	28800 30000	8,44 8,79	871 916	1535 1650	2442 2674
	7	9	9	-	-	25	2,1	2,6	2,6		-	15000	4,4	25000	7,33	30000	8,79	916	1650	2674
	5 7	9 7	12 12	-	-	26 26	1,5 2,1	2,6 2,1	3,5 3,5		-	15600 15600	4,57 4,57	26000 26000	7,62 7,62	31200 31200	9,14 9,14	962 962	1767 1767	2859 2859
	5	7 9	15 9	-	-	27 27	1,5 2,6	2,1 2,6	4,4 2,6	-	-	16200 16200	4,75 4,75	27000 27000	7,91 7,91	32400 32400	9,5 9,5	984 984	1890 1890	3120 3120
	7	9	12	-	-	28	2,0	2,6	3,5	-	-	16800	4,73	28000	8,21	33600	9,85	1030	2028	3327
	5	5 9	18 15	-	-	28 29	1,5 1,5	1,5 2,6	5,3 4,4	-	-	16800 17400	4,92 5,1	28000 29000	8,21 8,5	33600 33600	9,85 9,85	1030 1077	2028 2173	3327 3327
	5	12	12	-	-	29	1,5	3,5	3,5	-	-	17400	5,1	29000	8,5	33600	9,85	1077	2173	3327
	7 5	7 7	15 18	-	-	29 30	2,1 1,5	2,1 2,1	4,4 5,3	-	-	17400 18000	5,1 5,28	29000 30000	8,5 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1077 1123	2173 2326	3327 3327
	9	9	12	-	-	30	2,6	2,6	3,5	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	7	9 12	15 12	-	-	31 31	2,0 2,0	2,6 3,4	4,3 3,4	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	5	12	15	-	-	32	1,4	3,3	4,1	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
3 Unités	7	9 7	18 18	-	-	32 32	1,4 1,9	2,5 1,9	4,9 4,9		-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	9	9	15 12	-	-	33 33	2,4	2,4	4,0	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326 2326	3327
	7	12 9	18	-	-	34	2,4 1,8	3,2 2,3	3,2 4,7	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326	3327 3327
	7 5	12 5	15 24	-	-	34 34	1,8 1,3	3,1 1,3	3,9 6,2	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	5	12	18	-	-	35	1,3	3,0	4,5	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	5	15 7	15 24	-	-	35 36	1,3 1,2	3,8 1,7	3,8 5,9	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	9	12	15	-		36	2,2	2,9	3,7	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	12 9	12 9	12 18	-	-	36 36	2,9 2,2	2,9 2,2	2,9 4,4		-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	7	12	18	-	-	37	1,7	2,9	4,3	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	7 5	15 9	15 24	-	-	37 38	1,7 1,2	3,6 2,1	3,6 5,6	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	5	15	18	-	-	38	1,2	3,5	4,2	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	7 9	7 12	24 18	-	-	38 39	1,6 2,0	1,6 2,7	5,6 4,1	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	9	15	15	-	-	39	2,0	3,4	3,4	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	12 7	12 9	15 24	-	-	39 40	2,7 1,5	2,7 2,0	3,4 5,3	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	7 5	15 12	18 24	-	-	40 41	1,5 1,1	3,3 2,6	4,0 5,1	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8.79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	5	18	18	-	-	41	1,1	3,9	3,9	-	-	18000	5,28	30000	8,79 8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	12 9	12 9	18 24	-	-	42 42	2,5 1,9	2,5 1,9	3,8 5,0		-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	9	15	18	-	-	42	1,9	3,1	3,8	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	12	15	15	-	-	42	2,5	3,1	3,1	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327

### GROUPES EXTÉRIEUF MULTI-SPL

# **TABLEAUX DE COMBINAISON**

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU5R30

														Froid						
Unité en		Co	mbinaisc	on (kBt	u/h)		F	Puissanc	e nomin	ale (kW	n			Capacito				Puissan	ice absor	hée (W)
fonctionnement	L				,			,				Mi		No		Ma		ruissai	ice absor	pee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Unit-A	Unit-B 3,7	Unit-C 3,7	Unit-D	Unit-E	Btu/h 18000	kW 5,28	Btu/h 30000	kW 8,79	Btu/h	kW 9,85	Min	Nom 2326	Max 3327
	7	12	24	-	-	43 43	1,4 1,4	2,5	4,9	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600 33600	9,85	1123 1123	2326	3327
	5	15 18	24 18		-	44 45	1,0 1,8	3,0 3,5	4,8 3,5			18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	9	12	24	-	-	45	1,8	2,3	4,7	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
3 Unités	12 15	15 15	18 15	-	-	45 45	2,3 2,9	2,9 2,9	3,5 2,9	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	7 5	15	24	-	-	46 47	1,3	2,9	4,6	-		18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326 2326	3327 3327
	9	18 15	24 24	-	-	48	0,9 1,6	3,4 2,7	4,5 4,4	-	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326	3327
	12 12	18 12	18 24		-	48 48	2,2 2,2	3,3 2,2	3,3 4,4	-		18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	33600 33600	9,85 9,85	1123 1123	2326 2326	3327 3327
	15	15	18	-	-	48	2,7	2,7	3,3	-	-	18000	5,28	30000	8,79	33600	9,85	1123	2326	3327
	5	5 5	5 5	5 7	-	20 22	1,5 1,5	1,5 1,5	1,5 1,5	1,5 2,1	-	12000 13200	3,52 3,87	20000 22000	5,86 6,45	24000 26400	7,03 7,74	680 764	1202 1317	1677 1975
	5	5 5	5 7	9 7	-	24 24	1,5 1,5	1,5 1,5	1,5 2,1	2,6 2,1	-	14400 14400	4,22 4,22	24000 24000	7,03 7,03	28800 28800	8,44 8,44	827 827	1458 1458	2274 2274
	5	5	7	9	-	26	1,5	1,5	2,1	2,6	-	15600	4,57	26000	7,62	31200	9,14	913	1679	2588
	5	7 5	7 5	7 12	-	26 27	1,5 1,5	2,1 1,5	2,1 1,5	2,1 3,5	-	15600 16200	4,57 4,75	26000 27000	7,62 7,91	31200 32400	9,14 9,5	913 935	1679 1795	2588 2778
	5	5	9	9	-	28	1,5	1,5	2,6	2,6	-	16800	4,92	28000	8,21	33600	9,85	979	1903	2927
	5 7	7 7	7	9 7	-	28 28	1,5 2,1	2,1 2,1	2,1 2,1	2,6 2,1	-	16800 16800	4,92 4,92	28000 28000	8,21 8,21	33600 33600	9,85 9,85	979 979	1903 1903	2927 2927
	5	5	7	12	-	29	1,5	1,5	2,1	3,5	-	17400	5,1	29000	8,5	34800	10,2	1023	2015	3133
	5	5 7	5 9	15 9	-	30 30	1,5 1,5	1,5 2,1	1,5 2,6	4,4 2,6	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7 5	7 5	7 9	9 12	-	30 31	2,1 1,4	2,1 1,4	2,1 2,6	2,6 3,4	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	7	7	12	-	31	1,4	2,0	2,0	3,4	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5 7	5 7	7 9	15 9	-	32 32	1,4 1,9	1,4 1,9	1,9 2,5	4,1 2,5	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	9	9	9	-	32	1,4	2,5	2,5	2,5	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5	5 7	5 9	18 12	-	33 33	1,3 1,3	1,3 1,9	1,3 2,4	4,8 3,2	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7 5	7 5	7 9	12 15	-	33 34	1,9 1,3	1,9 1,3	1,9 2,3	3,2 3,9	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	5	12	12	-	34	1,3	1,3	3,1	3,1	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5 7	7 9	7 9	15 9	-	34 34	1,3 1,8	1,8 2,3	1,8 2,3	3,9 2,3	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	5	7	18	-	35	1,3	1,3	1,8	4,5	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	7	9 7	9	12 12	-	35 35	1,3 1,8	2,3 1,8	2,3 2,3	3,0 3,0	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	7 7	9 12	15 12	-	36 36	1,2	1,7	2,2 2,9	3,7	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7	7	7	15	-	36	1,2 1,7	1,7 1,7	1,7	2,9 3,7	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	9 5	9 5	9	9 18	-	36 37	2,2 1,2	2,2 1,2	2,2 2,1	2,2 4,3	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	5	12	15	-	37	1,2	1,2	2,9	3,6	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5 7	7 9	7 9	18 12	-	37 37	1,2 1,7	1,7 2,1	1,7 2,1	4,3 2,9	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5 7	9 7	9	15 15	-	38 38	1,2 1,6	2,1 1,6	2,1 2,1	3,5 3,5		18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
4 Unités	7	7	12	12	-	38	1,6	1,6	2,8	2,8	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5	5 7	5 9	24 18	-	39 39	1,1 1,1	1,1 1,6	1,1 2,0	5,4 4,1		18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	7	12	15	-	39	1,1	1,6	2,7	3,4	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	9 7	9 7	9 7	12 18	-	39 39	2,0 1,6	2,0 1,6	2,0 1,6	2,7 4,1	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5 7	5 9	12 9	18 15	-	40 40	1,1 1,5	1,1 2,0	2,6 2,0	4,0 3,3		18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7	9	12	12	-	40	1,5	2,0	2,6	2,6	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5	5 9	7 12	24 15	-	41 41	1,1 1,1	1,1 1,9	1,5 2,6	5,1 3,2	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5	12	12	12	-	41	1,1	2,6	2,6	2,6	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	7	7	12 9	15 18	-	41 41	1,5 1,5	1,5 1,5	2,6 1,9	3,2 3,9	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5 9	7 9	15 9	15 15	-	42 42	1,0 1,9	1,5	3,1 1,9	3,1	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	9	9	12	12	-	42	1,9	1,9 1,9	2,5	3,1 2,5	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5 7	5 9	9 12	24 15	-	43 43	1,0 1,4	1,0 1,8	1,8 2,5	4,9 3,1	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7	12	12	12	-	43	1,4	2,5	2,5	2,5		18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	7 5	9	9 15	18 15	-	43 44	1,4 1,0	1,8 1,8	1,8 3,0	3,7 3,0	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7	7	12	18	-	44	1,4	1,4	2,4	3,6	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5	7 7	15 18	15 15	-	44 45	1,4 1,0	1,4 1,4	3,0 3,5	3,0 2,9	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	9	9 12	12 12	15 12	:	45 45	1,8 1,8	1,8 2,3	2,3 2,3	2,9 2,3	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	9	9	9	18	-	45	1,8	1,8	1,8	3,5	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	7	7 9	7 12	24 18		45 46	1,4 1,3	1,4 1,7	1,4 2,3	4,7 3,4	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7	9	15	15	-	46	1,3	1,7	2,9	2,9	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5	12 12	12 12	15 18	-	46 47	1,3 0,9	2,3 2,2	2,3 2,2	2,9 3,4	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	7	7 7	9	24	-	47	1,3	1,3	1,7	4,5	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	5	9	15 15	18 18	-	47 47	1,3 0,9	1,3 1,7	2,8 2,8	3,4 3,4	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	5 9	12 9	15 15	15 15	-	47 48	0,9 1,6	2,2 1,6	2,8 2,7	2,8 2,7	-	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1067 1067	2131 2131	3349 3349
	12	12	12	12	-	48	2,2	2,2	2,2	2,2	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349
	9	9	12	18	-	48	1,6	1,6	2,2	3,3	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1067	2131	3349

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU5R30

														Froid						
Unité en		Co	mbinais	on (kBtı	ı/h)			) viscon o		alo (IAN	^			Capacito	é totale	2		Duissa		háo (\A/\
fonctionnement							,	Puissance	e nomin	ale (KVV	)	Mi	in	No	m	Ma	ax	Puissar	ice absor	bee (vv)
	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	5	5	5	5	25	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	15000	4,4	25000	7,33	30000	8,79	841	1517	2300
	5	5 5	5 5	5 5	7 9	27 29	1,5 1,5	1,5 1,5	1,5 1,5	1,5 1,5	2,1 2,6	16200 17400	4,75 5,1	27000 29000	7,91 8,5	32400 34800	9,5 10,2	906 993	1701 1897	2645 3026
	5	5	5	7	7	29	1,5	1,5	1,5	2,1	2,1	17400	5,1	29000	8,5	34800	10,2	993	1897	3026
	5	5	5 7	7	9 7	31 31	1,4 1,4	1,4 1,4	1,4 2,0	2,0	2,6 2,0	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	5	5	12	32	1,4	1,4	1,4	2,0 1,4	3,3	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5	5	9	9	33	1,3	1,3	1,3	2,4	2,4	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 7	7	7	9 7	33 33	1,3 1,3	1,3 1,9	1,9 1,9	1,9 1,9	2,4 1,9	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	5	7	12	34	1,3	1,3	1,3	1,8	3,1	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 5	5 7	5 9	15 9	35 35	1,3 1,3	1,3 1,8	1,3 1,8	1,3 1,8	3,8 2,3	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	7	7	7	9	35	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	7	7	7	7	7	35	1,2	1,2	1,2	2,2	2,9	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 5	5 7	9 7	12 12	36 36	1,2 1,2	1,2 1,2	1,7 1,2	1,7 1,7	2,9 3,6	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	5	7	15	37	1,2	1,2	2,1	2,1	2,1	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5	9	9	9	37	1,2	1,7	1,7	2,1	2,1	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5 7	7 7	7 7	9 7	9	37 37	1,7 1,2	1,7 1,2	1,7 1,2	1,7 1,2	2,1 4,2	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	5	5	18	38	1,2	1,6	1,6	1,6	2,8	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	7 5	7 5	7 9	12 15	38 39	1,1 1,1	1,1 1,1	1,1 1,1	2,0 2,7	3,4 2,7	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	5	12	12	39	1,1	1,1	1,6	1,6	3,4	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5	7	7	15	39	1,6	1,6	1,6	2,0	2,0	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	7	7 9	9	9	39 39	1,1 1,1	1,6 1,1	2,0 1,1	2,0 1,5	2,0 4,0	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	5	7	18	40	1,1	1,1	2,0	2,0	2,6	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 7	9 7	9	12 12	40 40	1,1 1,5	1,5	1,5 1,5	2,0 1,5	2,6 2,6	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	7	7	7	7	12	40	1,1	1,5 1,1	1,5	1,9	3,2	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5	7	9	15	41	1,1	1,5	1,5	1,5	3,2	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	7 9	7 9	7 9	15 9	41 41	1,1 1,5	1,9 1,5	1,9 1,9	1,9 1,9	1,9 1,9	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	7	7	9	9	9	41	1,0	1,0	1,0	1,9	3,8	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5	5	9	18	42	1,0	1,0	1,0	2,5	3,1	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 5	5 7	12 7	15 18	42 42	1,0 1,0	1,0 1,5	1,5 1,9	1,5 1,9	3,8 2,5	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
5 Unités	5	7	9	9	12	42	1,5	1,5	1,5	1,9	2,5	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
<b>5</b> 5565	7 5	7 5	7 9	9	12 15	42 43	1,0 1,0	1,0 1,4	1,8 1,4	1,8 1,8	3,1 3,1	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	7	7	9	15	43	1,0	1,4	1,4	2,5	2,5	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	7	7	12	12	43	1,4	1,4	1,4	1,4	3,1	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	7	7 9	7 9	7 9	15 9	43 43	1,4 1,0	1,8 1,0	1,8 1,4	1,8 2,4	1,8 3,0	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	7	12	15	44	1,0	1,0	1,0	1,0	4,8	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 7	5 7	5 7	24 18	44 44	1,0 1,0	1,4 1,8	1,4 1,8	1,4 1,8	3,6 2,4	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	9	9	9	12	44	1,4	1,4	1,8	1,8	2,4	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	7	7	9	9	12	44	1,0	1,0	1,0	2,3	3,5	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 5	5 5	12 15	18 15	45 45	1,0 1,0	1,0 1,4	1,0 1,8	2,9 1,8	2,9 2,9	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	7	9	9	15	45	1,0	1,4	1,8	2,3	2,3	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	7 7	9 7	12 9	12 15	45 45	1,4 1,4	1,4 1,4	1,4 1,4	1,8 2,3	2,9 2,3	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	7	7	7	12	12	45	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	9	9	9	9	9	45	1,0	1,0	1,0	1,3	4,6	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 5	5 9	7 9	24 18	46 46	1,0 1,0	1,0 1,0	1,7 1,7	1,7 2,3	3,4 2,9	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	5	9	12	15	46	1,0	1,0	2,3	2,3	2,3	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 7	12 7	12 9	12 18	46 46	1,0 1,0	1,3 1,3	1,3 1,3	1,7 2,3	3,4 2,9	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	7	7	12	15	46	1,3	1,3	1,3	1,3	3,4	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	7	7	7	7	18	46	1,3	1,7	1,7	1,7	2,3	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	9 5	9 7	9 15	12 15	46 47	0,9 0,9	0,9 1,7	1,3 1,7	2,8 1,7	2,8 2,8	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	9	9	9	15	47	0,9	1,7	1,7	2,2	2,2	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	9 7	9	12 9	12 15	47 47	1,3 1,3	1,3 1,3	1,7 1,7	1,7 2,2	2,8 2,2	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	7	7	9	12	12	47	0,9	0,9	0,9	1,6	4,4	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5	5	9	24	48	0,9	0,9	0,9	3,3	2,7	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	5 5	5 7	18 7	15 24	48 48	0,9 0,9	0,9 1,3	1,3 1,6	1,3 1,6	4,4 3,3	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	5	7	9	9	18	48	0,9	1,3	1,6	2,2	2,7	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	5	7	9	12	15	48	0,9	1,3	2,2	2,2	2,2	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	7	7	12 7	12 12	12 15	48 48	1,3 1,6	1,3 1,6	1,3 1,6	2,2 1,6	2,7 2,2	18000 18000	5,28 5,28	30000 30000	8,79 8,79	36000 36000	10,55 10,55	1037 1037	2000 2000	3260 3260
	9	9	9	9	12	48	1,3	1,3	1,3	1,6	3,3	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260
	7	7	7	9	18	48	1,3	1,3	1,3	1,6	3,3	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1037	2000	3260

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU5R30

													C	Chaud						
Unité en		Cor	mbinaiso	on (kBtu	ı/h)			Puissano	e nomina	le (kW	)			Capacité				Puissar	nce absor	rbée (W)
fonctionnement												Mi		No		Ma		i dissai	ice absor	
		Init-B	Unit-C		Unit-E	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C L	Jnit-D	Unit-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5 7	-	-	5 7	-	-	1,6 2,5	-	-	-		5000 5500	1,47 1,61	5500 8400	1,61 2,46	6325 9660	1,85 2,83	610 610	610 636	714 825
	9	-	-	9	-	-	3,2	-	-	-	-	6480	1,9	10800	3,17	12420	3,64	610	826	1077
1 Unité	12 15	-	-	12 15	-	-	3,9 4,8	-	-	-		7920 9900	2,32 2,9	13200 16500	3,87 4,84	15180 18975	4,45 5,56	583 744	1021 1279	1338 1744
	18	-	-	18	-	-	5,8	-	-	-	-	11880	3,48	19800	5,8	22770	6,67	909	1577	2133
	24	-	-	24	-	-	7,4	-	-	-	-	15240	4,47	25400	7,44	26670	7,82	1192	2077	2538
	5	5 7	-	10 12	-	-	1,8 1,8	1,8 2,5	-	-	-	7200 8640	2,11 2,53	12000 14400	3,52 4,22	14400 17280	4,22 5,06	451 541	773 940	1081 1337
	5	9	-	14	-	-	1,8	3,2	-	-	-	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	656	1112	1571
	7	7 9	-	14 16	-	-	2,5 2,5	2,5 3,2	-	-		10080 11520	2,95 3,38	16800 19200	4,92 5,63	20160 23040	5,91 6,75	656 749	1112 1289	1571 1844
	5	12	-	17	-		1,8	4,2	-	-	-	12240	3,59	20400	5,98	24480	7,17	796	1392	1968
	9	9	-	18	-	-	3,2	3,2	-	-	-	12960	3,8	21600	6,33	25920	7,6	844	1471	2094
	7 5	12 15	-	19 20	-	-	2,5 1,8	4,2 5,3	-	-	-	13680 14400	4,01 4,22	22800 24000	6,68 7,03	27360 28800	8,02 8,44	892 940	1577 1657	2222 2352
	9	12	-	21	-	-	3,2	4,2	-	-	-	15120	4,43	25200	7,39	30240	8,86	989	1766	2568
	7 5	15 18	-	22 23	-	-	2,5 1,8	5,3 6,3	-	-		15840 16560	4,64 4,85	26400 27600	7,74 8,09	31680 33120	9,28 9,71	1038 1112	1848 1960	2811 3127
	9	15	-	24	-	-	3,2	5,3	-	-	-	17280	5,06	28800	8,44	34560	10,13	1162	2045	3473
2 Unités	12	12	-	24	-	-	4,2	4,2	-	-	-	17280	5,06	28800	8,44	34560	10,13	1162	2045	3473
	7 9	18 18	-	25 27	-	-	2,5 3,2	6,3 6,3	-	-		18000 19440	5,28 5,7	30000 32400	8,79 9,5	34560 34560	10,13 10,13	1213 1315	2194 2579	3473 3473
	12	15	-	27	-	-	4,2	5,3	-	-	-	19440	5,7	32400	9,5	34560	10,13	1315	2579	3473
	5 12	24 18	-	29 30	-	-	1,7	8,4	-	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11	34560 34560	10,13 10,13	1418 1418	3020 3020	3473 3473
	15	15	-	30	-	-	4,0 5,1	6,1 5,1	-	-		20700	6,07	34500	10,11 10,11	34560	10,13	1418	3020	3473
	7	24	-	31	-	-	2,3	7,8	-	-	-	20700	6,07	34500	10,11	34560	10,13	1418	3020	3473
	9	24 18	-	33 33	-	-	2,8 4,6	7,4 5,5	-	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	34560 34560	10,13 10,13	1418 1418	3020 3020	3473 3473
	18	18	-	36	-	-	5,1	5,1	-	-	-	20700	6,07	34500	10,11	34560	10,13	1418	3020	3473
	12	24	-	36	-	-	3,4	6,7	-	-	-	20700	6,07	34500	10,11	34560	10,13	1418	3020	3473
	15 18	24 24	-	39 42	-	-	3,9 4,3	6,2 5,8	-	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	34560 34560	10,13 10,13	1418 1418	3020 3020	3473 3473
	24	24	-	48	-	-	5,1	5,1	-	-	-	20700	6,07	34500	10,11	34560	10,13	1418	3020	3473
	5	5 5	5 7	15 17	-	-	1,8 1,8	1,8 1,8	1,8 2,5	-	-	10800 12240	3,17 3,59	18000 20400	5,28 5,98	21600 24480	6,33 7,17	660 748	1140 1309	1590 1850
	5	5	9	19	-	-	1,8	1,8	3,2	-	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	838	1482	2089
	5	7	7	19	-	-	1,8	2,5	2,5	-	-	13680	4,01	22800	6,68	27360	8,02	838	1482	2089
	5 7	7 7	9 7	21 21	-	-	1,8 2,5	2,5 2,5	3,2 2,5	-		15120 15120	4,43 4,43	25200 25200	7,39 7,39	30240 30240	8,86 8,86	930 930	1660 1660	2414 2414
	5	5	12	22	-	-	1,8	1,8	4,2	-	-	15840	4,64	26400	7,74	31680	9,28	976	1738	2590
	5 7	9 7	9	23 23	-	-	1,8 2,5	3,2 2,5	3,2 3,2	-	-	16560 16560	4,85 4,85	27600 27600	8,09 8,09	33120 33120	9,71 9,71	1046 1046	1842 1842	2767 2767
	5	7	12	24	-	-	1,8	2,5	4,2	-	-	17280	5,06	28800	8,44	34560	10,13	1093	1922	2951
	5	5	15	25	-	-	1,8	1,8	5,3	-	-	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1140	2063	3192
	7 5	9	9 12	25 26	-	-	2,5 1,8	3,2 3,2	3,2 4,2	-		18000 18720	5,28 5,49	30000 31200	8,79 9,14	36000 37440	10,55 10,97	1140 1188	2063 2177	3192 3393
	7	7	12	26	-	-	2,5	2,5	4,2	-	-	18720	5,49	31200	9,14	37440	10,97	1188	2177	3393
	5	7 9	15 9	27 27	-	-	1,8 3,2	2,5 3,2	5,3 3,2	-	-	19440 19440	5,7 5,7	32400 32400	9,5 9,5	38640 38640	11,32 11,32	1236 1236	2328 2328	3602 3602
	7	9	12	28	-		2,5	3,2	4,2	-	-	20160	5,91	33600	9,85	38640	11,32	1284	2445	3602
	5	5	18	28	-	-	1,8	1,8	6,3	-	-	20160	5,91	33600	9,85	38640	11,32	1284	2445	3602
	5	9 12	15 12	29 29	-	-	1,7 1,7	3,1 4,2	5,2 4,2	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	7	7	15	29	-	-	2,4	2,4	5,2	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	7 9	18 12	30 30	-		1,7 3,0	2,4 3,0	6,1 4,0	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	7	9	15	31	-	-	2,3	2,9	4,9	-		20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	7	12	12	31	-	-	2,3	3,9	3,9	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	12 9	15 18	32 32	-	-	1,6 1,6	3,8 2,8	4,7 5,7	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
3 Unités	7	7	18	32	-	-	2,2	2,2	5,7	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	9	9 12	15 12	33 33	-	-	2,8 2,8	2,8 3,7	4,6 3,7	-		20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	7	9	18	34	-	-	2,1	2,7	5,4	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	7 5	12 5	15 24	34 34	-	-	2,1 1,5	3,6 1,5	4,5 7,1	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	5	12	18	35	-	-	1,4	3,5	5,2	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	15	15	35	-	-	1,4	4,3	4,3	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	7 12	24 15	36 36	-	-	1,4 2,5	2,0 3,4	6,7 4,2	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	12	12	12	36	-	-	3,4	3,4	3,4	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	9 7	9 12	18 18	36 37	-	-	2,5 1,9	2,5 3,3	5,1 4,9	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	7	15	15	37	-		1,9	4,1	4,1	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	9	24	38	-	-	1,3	2,4	6,4	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5 7	15 7	18 24	38 38	-	-	1,3 1,9	4,0 1,9	4,8 6,4	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	9	12	18	39	-	-	2,3	3,1	4,7	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	9	15	15	39	-	-	2,3	3,9	3,9	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	12 7	12 9	15 24	39 40		-	3,1 1,8	3,1 2,3	3,9 6,1			20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	7	15	18	40	-	-	1,8	3,8	4,6	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	12 18	24 18	41 41		-	1,2 1,2	3,0 4,4	5,9 4,4	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	12	12	18	42	-	-	2,9	2,9	4,4	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	9	9	24	42		-	2,2	2,2	5,8	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	9	15 15	18 15	42 42	-	-	2,2 2,9	3,6 3,6	4,3 3,6	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU5R30

										Chaud										
Unité en	Combinaison (kBtu/h)						Puissance nominale (kW)							Capacite				Puissance absorbée (W)		
fonctionnement	<u> </u>	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total	Unit-A	Unit-B	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Mi Btu/h	n kW	No Btu/h	m kW	Btu/h	ax kW	Min	Nom	Max
3 Unités	7	18	18	-	-	43	1,6	4,2	4,2	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	5	12 15	24 24	-		43 44	1,6 1,1	2,8 3,4	5,6 5,5	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	9	18 12	18 24	-	- :	45 45	2,0 2,0	4,0 2,7	4,0 5,4	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	12	15	18	-	-	45	2,0	3,4	4,0	-	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	15 7	15 15	15 24		-	45 46	3,4 1,5	3,4 3,3	3,4 5,3			20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	5	18	24	-	-	47	1,1	3,9	5,2		-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1333	2566	3602
	9 12	15 18	24 18		-	48 48	1,9 2,5	3,2 3,8	5,1 3,8	-	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	12 15	12 15	24 18	-	-	48 48	2,5 3,2	2,5 3,2	5,1 3,8		-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1333 1333	2566 2566	3602 3602
	5	5	5	5	-	20	1,8	1,8	1,8	1,8	-	14400	4,22	24000	7,03	28800	8,44	840	1480	2100
	5	5	5	7 9	-	22 24	1,8 1,8	1,8 1,8	1,8 1,8	2,5 3,2	-	15840 17280	4,64 5,06	26400 28800	7,74 8,44	31680 34560	9,28 10,13	927 1038	1651 1826	2470 2861
	5	5 5	7 7	7 9	-	24 26	1,8	1,8	2,5	2,5	-	17280 18720	5,06	28800 31200	8,44	34560 37440	10,13	1038 1128	1826 2068	2861 3349
	5	7	7	7	-	26	1,8 1,8	1,8 2,5	2,5 2,5	3,2 2,5	-	18720	5,49 5,49	31200	9,14 9,14	37440	10,97 10,97	1128	2068	3349
	5	5 5	5 9	12 9	-	27 28	1,8 1,8	1,8 1,8	1,8 3,2	4,2 3,2	-	19440 20160	5,7 5,91	32400 33600	9,5 9,85	38640 38640	11,32 11,32	1174 1220	2230 2356	3524 3524
	5	7	7	9	-	28	1,8	2,5	2,5	3,2		20160	5,91	33600	9,85	38640	11,32	1220	2356	3524
	7 5	7 5	7	7 12	-	28 29	2,5 1,7	2,5 1,7	2,5 2,4	2,5 4,2	-	20160 20700	5,91 6,07	33600 34500	9,85 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1220 1267	2356 2487	3524 3524
	5	5	5 9	15 9	-	30 30	1,7	1,7	1,7	5,1	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	7	7 7	7	9		30	1,7 2,4	2,4 2,4	3,0 2,4	3,0 3,0	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	5 7	9 7	12 12	-	31 31	1,6 1,6	1,6 2,3	2,9 2,3	3,9 3,9	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	5	7	15	-	32	1,6	1,6	2,2	4,7	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5	7 9	9	9	-	32 32	2,2 1,6	2,2 2,8	2,8 2,8	2,8 2,8	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	5 7	5 9	18 12	-	33 33	1,5 1,5	1,5 2,1	1,5 2,8	5,5 3,7		20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	7	7	7	12	-	33	2,1	2,1	2,1	3,7	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5	5 5	9 12	15 12	-	34 34	1,5 1,5	1,5 1,5	2,7 3,6	4,5 3,6	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	7	7	15	-	34	1,5	2,1	2,1	4,5	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5	9 5	9 7	9 18	-	34 35	2,1 1,4	2,7 1,4	2,7 2,0	2,7 5,2	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5 7	9 7	9	12 12	-	35 35	1,4 2,0	2,6 2,0	2,6 2,6	3,5 3,5	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	7	9	15	-	36	1,4	2,0	2,5	4,2	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5 7	7 7	12 7	12 15	-	36 36	1,4 2,0	2,0 2,0	3,4 2,0	3,4 4,2	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	9	9 5	9	9 18	-	36 37	2,5	2,5	2,5 2,5	2,5	-	20700	6,07	34500 34500	10,11	38640	11,32 11,32	1267 1267	2487	3524
	5	5	12	15	-	37	1,4 1,4	1,4 1,4	3,3	4,9 4,1	-	20700 20700	6,07 6,07	34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32	1267	2487 2487	3524 3524
	5 7	7 9	7 9	18 12	-	37 37	1,4 1,9	1,9 2,5	1,9 2,5	4,9 3,3	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	9	9	15	-	38	1,3	2,4	2,4	4,0	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
4 Unités	7	7 7	9 12	15 12	-	38 38	1,9 1,9	1,9 1,9	2,4 3,2	4,0 3,2	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	5 7	5 9	24 18	-	39 39	1,3 1,3	1,3 1,8	1,3 2,3	6,2 4,7	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	7	12	15	-	39	1,3	1,8	3,1	3,9	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	9 7	9 7	9 7	12 18	-	39 39	2,3 1,8	2,3 1,8	2,3 1,8	3,1 4,7	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5 7	5 9	12 9	18 15	-	40 40	1,3 1,8	1,3 2,3	3,0 2,3	4,6 3,8	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	7	9	12	12	-	40	1,8	2,3	3,0	3,0	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5	5 9	7 12	24 15	-	41 41	1,2 1,2	1,2 2,2	1,7 3,0	5,9 3,7	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5 7	12 7	12 12	12 15	-	41 41	1,2	3,0	3,0	3,0	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267 1267	2487	3524
	7	7	9	18	-	41	1,7 1,7	1,7 1,7	3,0 2,2	3,7 4,4	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267	2487 2487	3524 3524
	5	7 9	15 9	15 15	-	42 42	1,2 2,2	1,7 2,2	3,6 2,2	3,6 3,6	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	9	9	12	12	-	42	2,2	2,2	2,9	2,9	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5	5 9	9 12	24 15	-	43 43	1,2 1,6	1,2 2,1	2,1 2,8	5,6 3,5	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	7	12	12 9	12	-	43	1,6	2,8	2,8	2,8	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524 3524
	5	9	15	18 15	-	43 44	1,6 1,1	2,1 2,1	2,1 3,4	4,2 3,4	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524
	7	7	12 15	18 15		44 44	1,6 1,6	1,6 1,6	2,8 3,4	4,1 3,4	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5	7	18	15		45	1,1	1,6	4,0	3,4	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	9	9 12	12 12	15 12	-	45 45	2,0 2,0	2,0 2,7	2,7 2,7	3,4 2,7	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	9 7	9 7	9 7	18 24	-	45 45	2,0 1,6	2,0 1,6	2,0 1,6	4,0 5,4	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	7	9	12	18	-	46	1,5	2,0	2,6	4,0	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	7	9 12	15 12	15 15	-	46 46	1,5 1,5	2,0 2,6	3,3 2,6	3,3 3,3	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	5 7	12 7	12 9	18 24		47 47	1,1 1,5	2,6 1,5	2,6 1,9	3,9 5,2		20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	7	7	15	18	-	47	1,5	1,5	3,2	3,9	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	5	9 12	15 15	18 15	-	47 47	1,1 1,1	1,9 2,6	3,2 3,2	3,9 3,2	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524
	9	9	15	15	-	48	1,9	1,9	3,2	3,2	-	20700	6,07	34500	10,11	38640	11,32	1267	2487	3524
	12 9	12 9	12 12	12 18	-	48 48	2,5 1,9	2,5 1,9	2,5 2,5	2,5 3,8	-	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	38640 38640	11,32 11,32	1267 1267	2487 2487	3524 3524

Groupe extérieur Multi-Split R32 - MU5R30

													Chaud							
Unité en		Co	Puissanas naminala (144)							Capacit	é totale	e		D.:						
fonctionneme	ıt							Puissance nominale (kW)					in	Nom		Max		Puissance absorbée (		bee (w)
	Unit-A	Unit-E	Unit-C	Unit-D	Unit-E	Total		Unit-B	Unit-C		Unit-E		kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
	5	5	5	5	5	25	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18000	5,28	30000	8,79	36000	10,55	1025	1824	2700
	5	5 5	5 5	5 5	7 9	27 29	1,8 1,7	1,8 1,7	1,8 1,7	1,8 1,7	2,5 3,1	19440 20700	5,7 6,07	32400 34500	9,5 10,11	38880 41400	11,4 12,13	1111 1198	1997 2149	3096 3477
	5	5	5	7	7	29	1,7	1,7	1,7	2,4	2,4	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	5 7	7	9 7	31 31	1,6 1,6	1,6 1,6	1,6 2,3	2,3 2,3	2,9 2,3	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	5	5	12	32	1,6	1,6	1,6	1,6	3,8	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5	5	9	9	33	1,5	1,5	1,5	2,8	2,8	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 7	7	7	9 7	33 33	1,5 1,5	1,5 2,1	2,1 2,1	2,1 2,1	2,8 2,1	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	5	7	12	34	1,5	1,5	1,5	2,1	3,6	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 7	5 7	5 7	15 9	35 35	1,4	1,4	1,4	1,4	4,3 2,6	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	7	7	7	7	7	35	1,4 2,0	2,0 2,0	2,0 2,0	2,0 2,0	2,0	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5	5	9	12	36	1,4	1,4	1,4	2,5	3,4	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	7 5	7 7	12 15	36 37	1,4 1,4	1,4 1,4	2,0 1,4	2,0 1,9	3,4 4,1	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	9	9	9	37	1,4	1,4	2,5	2,5	2,5	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	7	7	9	9	37	1,4	1,9	1,9	2,5	2,5	20700	6,07	34500 34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5	5	7 5	9 18	37 38	1,9 1,3	1,9 1,3	1,9 1,3	1,9 1,3	2,5 4,8	20700 20700	6,07 6,07	34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	7	7	7	12	38	1,3	1,9	1,9	1,9	3,2	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	5	9 12	15 12	39 39	1,3 1,3	1,3 1,3	1,3 1,3	2,3 3,1	3,9 3,1	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	7	7	15	39	1,3	1,3	1,8	1,8	3,9	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	7	7	7	9	9	39	1,8	1,8	1,8	2,3	2,3	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	7 5	9 5	9 7	9 18	39 40	1,3 1,3	1,8 1,3	2,3 1,3	2,3 1,8	2,3 4,6	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	9	9	12	40	1,3	1,3	2,3	2,3	3,0	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5 7	7	7 7	9 7	12 12	40 40	1,3 1,8	1,8 1,8	1,8 1,8	2,3 1,8	3,0 3,0	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	7	9	15	41	1,2	1,2	1,7	2,2	3,7	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	7	7	7	15	41	1,2	1,7	1,7	1,7	3,7	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5 7	9 7	9	9	9	41 41	1,2 1,7	2,2 1,7	2,2 2,2	2,2 2,2	2,2 2,2	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	5	9	18	42	1,2	1,2	1,2	2,2	4,3	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	5 7	12 7	15 18	42 42	1,2 1,2	1,2 1,2	1,2 1,7	2,9 1,7	3,6 4,3	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	7	9	9	12	42	1,2	1,7	2,2	2,2	2,9	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
5 Unités	7	7	7	9	12	42	1,7	1,7	1,7	2,2	2,9	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 7	9 7	9	15 15	43 43	1,2 1,2	1,2 1,6	2,1 1,6	2,1 2,1	3,5 3,5	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	7	7	12	12	43	1,2	1,6	1,6	2,8	2,8	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	7	7 9	7 9	7 9	15 9	43 43	1,6 1,6	1,6 2,1	1,6 2,1	1,6 2,1	3,5 2,1	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	7	12	15	44	1,1	1,1	1,6	2,8	3,4	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 7	5 7	5 7	24	44	1,1	1,1	1,1	1,1	5,5	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	9	9	9	18 12	44 44	1,1 1,1	1,6 2,1	1,6 2,1	1,6 2,1	4,1 2,8	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	7	7	9	9	12	44	1,6	1,6	2,1	2,1	2,8	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	5 5	12 15	18 15	45 45	1,1 1,1	1,1 1,1	1,1 1,1	2,7 3,4	4,0 3,4	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	7	9	9	15	45	1,1	1,6	2,0	2,0	3,4	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5 7	7 7	9 7	12 9	12	45	1,1	1,6	2,0	2,7	2,7	20700 20700	6,07	34500	10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198	2149	3477
	7	7	7	12	15 12	45 45	1,6 1,6	1,6 1,6	1,6 1,6	2,0 2,7	3,4 2,7	20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400	12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	9	9	9	9	9	45	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	5 9	7 9	24 18	46 46	1,1 1.1	1,1 1.1	1,1 2,0	1,5 2,0	5,3 4.0	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	5	9	12	15	46	1,1	1,1	2,0	2,6	3,3	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 7	12 7	12 9	12 18	46 46	1,1 1,1	1,1 1,5	2,6 1,5	2,6 2,0	2,6 4,0	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	7	7	12	15	46	1,1	1,5	1,5	2,6	3,3	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	7	7	7	7	18	46	1,5	1,5	1,5	1,5	4,0	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	7 5	9 5	9 7	9 15	12 15	46 47	1,5 1,1	2,0 1,1	2,0 1,5	2,0 3,2	2,6 3,2	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	9	9	9	15	47	1,1	1,9	1,9	1,9	3,2	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5 7	9 7	9	12 9	12 15	47 47	1,1 1,5	1,9 1,5	1,9 1,9	2,6 1,9	2,6 3,2	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	7	7	9	12	12	47	1,5	1,5	1,9	2,6	2,6	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5	5	9	24	48	1,1	1,1	1,1	1,9	5,1	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	5 5	5 7	18 7	15 24	48 48	1,1 1,1	1,1 1,1	1,1 1,5	3,8 1,5	3,2 5,1	20700 20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400 41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477 3477
	5	7	9	9	18	48	1,1	1,5	1,9	1,9	3,8	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	5	7 7	9 12	12 12	15 12	48	1,1	1,5	1,9	2,5	3,2	20700 20700	6,07	34500	10,11	41400 41400	12,13	1198	2149	3477 3477
	7	7	7	12	12	48 48	1,1 1,5	1,5 1,5	2,5 1,5	2,5 2,5	2,5 3,2	20700	6,07 6,07	34500 34500	10,11 10,11	41400	12,13 12,13	1198 1198	2149 2149	3477
	9	9	9	9	12	48	1,9	1,9	1,9	1,9	2,5	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477
	7	7	7	9	18	48	1,5	1,5	1,5	1,9	3,8	20700	6,07	34500	10,11	41400	12,13	1198	2149	3477

Note:

1. Refroidissement: intérieur 27°C BS / 19°BH; extérieur 35°C BS / 24°C BH

2. Chauffage: intérieur 20°C BS / 15°BH; extérieur 7°C BS / 6°C BH

3. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 21kBtu/h

4. Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées