

SHERPA MONOBLOC[®]

		MONOBLOC 4	MONOBLOC 6	MONOBLOC 8	MONOBLOC 12	MONOBLOC 15	MONOBLOC 12T	MONOBLOC 15T
Unité extérieure	Cod.	01674	01675	01676	01677	01678	01679	01680
Type évaporateur		Plaques brasées	Plaques brasées	Plaques brasées	Plaques brasées	Plaques brasées	Plaques brasées	Plaques brasées
Capacité calorifique (a)	kW	4,07	5,76	7,16	11,86	14,46	12,00	15
COP (a)	W/W	4,15	4,28	3,97	3,95	4,09	4,30	4,20
Capacité calorifique (b)	kW	2,80	3,75	4,36	7,83	8,98	7,68	8,49
COP (b)	W/W	2,60	2,77	2,81	2,85	2,81	2,82	2,75
Capacité calorifique (c)	kW	3,87	5,76	7,36	12,91	13,96	11,20	14,50
COP (c)	W/W	3,26	3,05	3,19	3,03	3,23	3,35	3,30
Capacité calorifique (d)	kW	2,70	3,76	4,45	7,43	8,98	6,23	8,40
COP (d)	W/W	2,40	2,31	2,34	2,31	2,34	2,39	2,39
Capacité frigorifique (e)	kW	4,93	7,04	7,84	13,54	16,04	16,00	16,00
EER (e)	W/W	4,20	3,70	3,99	3,66	3,85	4,15	3,81
Capacité frigorifique (f)	kW	3,33	4,73	5,84	10,24	13,04	10,20	13,00
EER (f)	W/W	3,00	3,00	2,98	2,96	3,00	3,00	2,91
Efficacité Classe énergétique (35°C - 55°C)		A+ A++	A+ A++	A A+	A+ A+	A+ A++	A+ A++	A+ A++
ETAS Efficacité énergétique Saisonnière	%	146 138	141 132	118 111	125 115	141 127	- 136	- 130
Pression sonore mode chauffage (g)	dB(A)	42	42	44	47	48	48	48
Puissance sonore mode chauffage (g)	dB(A)	62	62	64	67	68	68	68
Pression sonore mode rafraîchissement (h)	dB(A)	44	44	45	48	49	49	49
Puissance sonore mode rafraîchissement (h)	dB(A)	64	64	65	68	69	69	69
Capacité du vase d'expansion	l	2	2	2	3	3	3	3
Alimentation électrique	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Intensité maximum absorbée	A	9	11	14,50	20,70	22,60	11,10	11,10
Connexion hydraulique	"	1	1	1	1	1	1	1
Gaz réfrigérant (i)		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Gaz réfrigérant charge	Kg	1,195	1,35	1,81	2,45	3,385	2,45	3,385

(a) Mode de chauffage, température de l'eau entrée / sortie 30 °C / 35 °C, température de l'air extérieur 7 °C b.s. / 6 °C b.u.

(b) en mode de chauffage, d'une entrée d'eau à température / sortie 30 °C / 35 °C, température de l'air externe de -4 °C B.S. / -2 °C b.a.

(c) Mode de chauffage, température d'entrée / sortie d'eau 40 °C / 45 °C, température de l'air extérieur 7 °C b.s. / 6 °C b.u.

(d) en mode de chauffage, d'une entrée d'eau à température / sortie 40 °C / 45 °C, température de l'air externe de -4 °C B.S. / -2 °C b.a.

(e) Mode de refroidissement, température de l'eau entrée / sortie 23 °C / 18 °C, température de l'air extérieur 35 °C

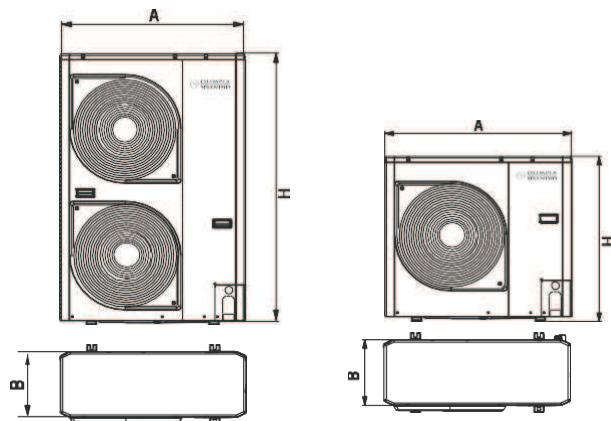
(f) Mode de refroidissement, température d'entrée / sortie d'eau 12 °C / 7 °C, température de l'air extérieur 35 °C

(g) Mode de chauffage: temp. de l'eau provenant de l'entrée / sortie de l'échangeur de chaleur eau-réfrigérant à 47 °C / 55 °C, avec de l'air entrant dans l'échangeur de chaleur réfrigérant-air à 7 °C b.s./6 °C U.B.

(h) Mode de refroidissement, temp. de l'eau de l'entrée de l'évaporateur / sortie 07/12 °C, l'air entrant dans le condenseur à 35 °C

(i) Appareils non hermétiquement fermés contenant du gaz fluoré d'un GWP 2088 équivalent

UNITÉ EXTÉRIEURE



UNITÉ EXTÉRIEURE		4			6			8			12			15		
		MONOVENTILATEUR			BIVENTILATEUR			MONOVENTILATEUR			BIVENTILATEUR					
A	mm	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908		
B	mm	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350		
H	mm	821	821	821	1363	1363	1363	1363	1363	1363	1363	1363	1363	1363		
Poids	Kg	57	61	69	104	112	116	116	116	116	116	116	116	116		

Code B0622 - KIT VANNE 3 VOIES POUR EAU CHAUDE SANITAIRE

- Dimensions compactes
- Contrôle à deux points

Code B0814 - KIT SONDE AIR EXTERIEUR (en option)

Sonde sur écran pour la mesure de la température de l'air extérieur. Nécessaire pour permettre l'activation des résistances électriques et des courbes climatiques.

Code B0812 - KIT DE CONTROLE A DISTANCE (en option)

Kit de controle a distance.