

GAINABLE 5.27 - 16.12KW

42QSS-N / 38QUS-N

INFRAROUGE
FILAIRE
OPTION



Tailles :
12-18-24



Tailles :
30-36



Tailles :
48-60



La gamme d'unités ClassiCool est une solution écologique idéale pour les applications résidentielles ou Les petits commerces. Elle se caractérise par ses dimensions compactes, sa faible hauteur et une accessibilité à toutes ses composantes. Son intégration est aisée dans le faux plafond et permet de réaliser des économies sur l'installation et la maintenance.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GAINABLE ON OFF		42QSS018NSP	42QSS024NSP	42QSS036NS-2	42QSS036NT	42QSS048NS-1	42QSS060NS-1	
		38QUS018NSP	38QUS024NSP	38QUS036NS-2	38QUS036NT-1	38QUS048NT-2	38QUS060NT-2	
Refroidissement (Conditions standards)	Puissance frigorifique	kw	5,27	7,03	10,55	10,55	14,07	16,12
	Puissance frigorifique	Btu/h	18000	24000	36000	36000	48000	55000
	Puissance absorbée-refroid	W	1950	2700	3900	3650	5350	6360
	Intensité absorbée-refroid	A	8,7	11,7	18,0	6,1	9,2	11
Chauffage (Conditions standards)	EER	W/W	2,71	2,61	2,71	2,89	2,63	2,53
	Puissance calorifique	KW	5,57	7,62	11,43	11,43	16,11	17,58
	Puissance calorifique	Btu/h	19000	26000	39000	39000	55000	60000
	Puissance absorbée chauffage	W	1650	2230	3800	3300	4815	5540
	Intensité absorbée chauffage	A	7,3	9,7	17,5	5,6	8,3	9,3
	COP	W/W	3,37	3,42	3,01	3,46	3,35	3,17
Unité intérieure			42QSS018NSP	42QSS024NSP	42QSS036NS-2	42QSS036NT	42QSS048NS-1	42QSS060NS-1
Débit d'air (Pv/Mv/Gv)		m³/h	1020/830/740	1350/1150/950	1700/1280/950	1804/1372/1149	2150/1800/1400	2400/1850/1490
Pression statique		Pa	0-60	0-80	0-100	0-100	0-160	0-160
Niveau de pression sonore (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	44/41/38	41/38/34,5	45/41,5/38,5	47/40,5/38	48,0/45,0/42,0	51,7/46,9/44,4
Unité intérieure		Dimensions nettes (L*P*H)	mm	880x674x210	1100x774x249	1100x774x249	1200x874x300	1200x874x300
		Dimensions brutes (L*P*H)	mm	1070x725x280	1305x805x315	1305x805x315	1405x915x365	1405x915x365
		Poids net/brut	kg	23,4/28,8	32,6/39	32,2/40,3	46/54,5	46/54,5
Unité extérieure			38QUS018NSP	38QUS024NSP	38QUS036NS-2	38QUS036NT-1	38QUS048NT-2	38QUS060NT-1
Type de compresseur			ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF DOUBLE	ROTATIF	SCROLL	SCROLL
Type de réfrigérant			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Niveau de pression sonore		dB(A)	57	59	63	63	62	62,8
Unité extérieure	Dimensions nettes (L*P*H)	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	900x350x1170	900x350x1170
	Dimensions brutes (L*P*H)	mm	915x370x615	995x398x740	1090x500x885	1090x500x875	1032x443x1307	1032x443x1307
	Poids net/brut	kg	37,8/40,4	52,9/55,9	75,6/80,4	73,0/77,5	98,6/109,3	99,7/111,2
Tuyaerie de réfrigération	liquide/aspiration	(inch)	(1/4") / (1/2")	(3/8")/(5/8")	(3/8")/(3/4")	(3/8")/(3/4")	(3/8")/(3/4")	(3/8")/(3/4")
	Longeur maximum	m	25	25	30	30	50	50
	Denivelle maximum	m	15	15	20	20	30	30
Tuyau de drainage		mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm
Alimentation électrique	V- Ph-Hz		220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz

*Dans le cadre du perfectionnement de nos produits, les caractéristiques techniques peuvent subir des changements sans préavis