

## CASSETTE INVERTER

42QTD-DS / 38QUS-DS



OPTION



Tailles :  
12-18-24



Tailles :  
30-36



Tailles :  
48-60



Le model certifié Eurovent des cassettes Sky Compact SLIM est la meilleure écologique solution pour application qui demande une installation en plafonnier. Ce produit assure une distribution uniforme de l'air, avec une qualité supérieure de l'air dans le milieu climatisé avec un fonctionnement silencieux. Avec le nouveau climatiseur Cassette Sky, Carrier apporte une solution idéale pour la climatisation des bureaux et locaux commerciaux.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CASSETTE INVERTER		42QTD012DSP	42QTD018DSP	42QTD024DSP	42QTD036DSP	42QTD048DSP	42QTD060DSP
		38QUS012DSP	38QUS018DSP	38QUS024DSP	38QUS036DSP	38QUS048DTP	38QUS060DTP
Refrondissement (conditions standards)	Puissance frigorifique	Kw 3,52 (1.44-4.10)	5,28 (1.93-5.63)	7,03 (2.58-7.38)	10,55 (3.72-10.96)	14,07 (4.98-14.65)	15,53 (4.98-16.12)
	Puissance frigorifique	Btu/h 12000 (4900-14000)	18000 (6600-19200)	24000 (8800-25200)	36000 (12700-37400)	48000 (17000-50000)	53000 (17000-55000)
	Intensité absorbée-refroid	W 1150	1800	2300	4160	4710	5800
	EER	W/W 3,11	7,9	10	18,8	7,4	9,5
	SEER	W/W 6,4	6,1	6,1	6,1	6,7	6,1
Chauffage (conditions standards)	Puissance calorifique	Kw 4,10	5,56	8,20	11,13	16,11	18,17
	Puissance calorifique	Btu/h 14000	19000	28000	38000	55000	62000
	Puissance absorbée chauffage	W 1060	1520	2250	3250	4750	5700
	Intensité absorbée chauffage	A 4,7	6,6	9,78	14,7	7,6	9,4
	COP	W/W 3,87	3,66	3,65	3,43	3,39	3,19
SCOP	W/W 4,4	4,0	4,0	4,0	4,1	4,0	
<b>Unité intérieure</b>		42QTD012DSP	42QTD018DSP	42QTD024DSP	42QTD036DSP	42QTD048DSP	42QTD060DSP
Débit d'air intérieur (Pv/Mv/Gv)		m³/h 569/485/389	680/584/479	1247/1118/992	1700/1530/1300	2000/1850/1650	2000/1850/1650
Niveau sonore intérieur (Pv/Mv/Gv)		dB(A) 42/38/35	44/40/37	45,5/43/40,5	51/48/45	53/51/49	53/51/49
Unité intérieure	Dimensions nettes (L*P*H)	mm 570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287
	Grille dimensions nettes(L*P*H)	mm 647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Poids net/brut	kg 16,3/20,4	16,70/20,6	21,6/25,4	27,2/31,2	29,3/33,5	29,3/33,5
	Grille Poids net/brut	kg 2,5/4,5	2,5/4,5	6/9	6/9	6/9	6/9
<b>Unité extérieure</b>		38QUS012DSP	38QUS018DSP	38QUS024DSP	38QUS036DSP	38QUS048DTP	38QUS060DTP
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF DOUBLE	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF
Type de réfrigérant		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Niveau de pression sonore		dB(A) 56	59	60	65	65	65
Unité extérieure	Dimensions nettes (L*P*H)	mm 765x303x555	805x303x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
	Poids net/brut	kg 26,9/29,2	33,6/36,2	45,1/48,3	67,6/72,1	109,9/123,5	109,9/123,5
	Poids net/brut	kg 2,5/4,5	2,5/4,5	6/9	6/9	6/9	6/9
Tuyauterie de réfrigération	Longueur maximum	m 25	30	50	75	75	75
	Dénivelé maximum	m 10	20	25	30	30	30
	Tuyau de drainage	mm ØDD25mm	ØDD25mm	ØDD25mm	ØDD25mm	ØDD25mm	ØDD25mm
Alimentation électrique		V- Ph-FHz 220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 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