

SISTEMI VRF Unità interne Serie 4

Canalizzati



L'unità fan coil per installazione ad incasso Yokohama Sekai® Serie YKHV4+K per sistemi VRF, è stata studiata per consentire l'installazione in tutti quei casi in cui, per motivi estetici, non si desidera la vista della unità in ambiente, nascondendola all'interno dei controsoffitti con particolare attenzione alla silenziosità Le unità da incasso si differenziano da quelle canalizzabili per la pressione statica disponibile, che in questo caso è di soli 30Pa. Il filtro è fornito come accessorio standard e può essere rimosso e pulito facilmente. L'aspetto aerodinamico armonizza l'unità con arredamento d'interni di una determinata stanza. Tutte le parti metalliche sono in acciaio zincato per assicurare la massima protezione contro la corrosione.Il corpo misura 210mm in profondità

MODELLO		YKH-22T2/DHN1-B	YKH-28T2/DHN1 - B	YKH-36T2/DHN1-B	YKH-45T2/DHN1-B	YKH-56T2/DHN1-B
Potenza frigorifera	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Potenza frigorifera	Kcal/h	1892	2408	3096	3870	4816
Potenza termica	kW	2,6	3,2	4	5	6,3
Potenza termica	Kcal/h	2236	2752	3440	4300	5418
Potenza assorbita	W	40	40	45	92	92
Portata dell'aria interna	m ³ /h	300/330/360/400/ 440/480/520	300/330/360/400/ 440/480/520	370/400/430/460/ 500/540/580	400/480/540/620/ 680/740/800	560/600/640/ 680/720/760/830
Massima pressione statica	Pa	70	70	70	70	70
Livello sonoro	dB(A)	31/32/33/34/34/35/35	31/32/33/34/34/35/35	33/34/35/36/36/37/37	33/34/35/36/37/37/38	33/34/35/36/37/38/38
Larghezza/Altezza/Profondità	mm	780/210/500	780/210/500	780/210/500	1000/210/500	1000/210/500
Peso netto	Kg	18	18	18	21,5	21,5
Diametro lin. frig. liquido	mm (pollici")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")
Diametro lin. frig. gas	mm (pollici")	Ø12,7 (1/2")	Ø12,7 (1/2")	Ø12,7 (1/2")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")
Diametro scarico	mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Cavo di alimentazione (max. 10 m)	mm ²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cavo comunicazione schermato	mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5
Alimentazione	V / F / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

MODELLO		YKH-71T2/DHN1-B	YKH-80T2/DHN1-B	YKH-90T2/DHN1-B	YKH-112T2/DHN1-B	YKH-140T2/DHN1-B
Potenza frigorifera	kW	7,1	8	9	11,2	14
Potenza frigorifera	Kcal/h	6106	6880	7740	9632	12040
Potenza termica	kW	8	9	10	12,5	15,5
Potenza termica	Kcal/h	6880	7740	8600	10750	13330
Potenza assorbita	W	98	110	120	200	250
Portata dell'aria interna	m ³ /h	680/720/780/840/ 900/960/1000	780/860/940/1020/ 1100/1180/1260	780/860/940/1020/ 1100/1180/1260	1080/1140/1210/1290/ 1360/1430/1500	1360/1460/1560/1660/ 1760/1860/1960
Massima pressione statica	Pa	70	100	100	100	150
Livello sonoro	dB(A)	34/35/36/37/ 38/39/40	37/38/39/41/ 42/43/44	37/38/39/41/ 42/43/44	37/39/41/43/ 44/46/47	38/39/41/43/ 44/46/47
Larghezza/Altezza/Profondità	mm	1220/210/500	1230/270/775	1230/270/775	1230/270/775	1290/300/865
Peso netto	Kg	27,5	36,5	37	37	46,5
Diametro lin. frig. liquido	mm (pollici")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")
Diametro lin. frig. gas	mm (pollici")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")
Diametro scarico	mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Cavo di alimentazione (max. 10 m)	mm ²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cavo comunicazione schermato	o mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5
Alimentazione	V / F / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50