

Mini VRF



8-10 Kw

12-18 Kw

20-26 Kw

45 Kw

Spazio ultracompatto

Il Mini VRF Yokohama Sekai® Serie 4 DC Inverter è equipaggiato con compressore DC inverter e motore del ventilatore di tipo DC.

Il Mini VRF Yokohama Sekai® è una soluzione pratica ed efficiente per i piccoli edifici commerciali e unità residenziali da quattro a nove camere.

Il Mini VRF Yokohama Sekai® consente la realizzazione dell'impianto con una sola unità esterna e il controllo individuale è disponibile in ogni ambiente.

Ampia gamma di unità esterne.

Yokohama® Mini VRF propone un'ampia gamma di unità esterna con capacità da 8kW a 18kW ideale per i uffici, ville, appartamenti e negozi, perfetto sia per applicazioni commerciali che residenziali !

Modello			YKH-V80	YKH-V105	YKH-V120	YKH-V140	YKH-V160	YKH-V180
Alimentazione		V/Ph/Hz	220V-240V/1/50Hz			220V-240V/1/50Hz 380V-415V/3/50Hz		
Raffrescamento	Potenza erogata	KW	8	10,5	12,3	14	15,5	17,5
	Potenza assorbita	KW	2,05	2,68	3,25	3,95	4,52	5,3
	EER	-	3,9	3,92	3,78	3,54	3,43	3,3
Riscaldamento	Potenza erogata	KW	9	11,5	13,2	15,4	17	19
	Potenza assorbita	KW	2,24	2,9	3,47	4,16	4,77	5
	COP	-	4,02	3,97	3,8	3,7	3,56	3,8
Unità interne collegabili	Capacità totale installabile	%	45%-130%					
	Numero max. unità	n°	4	5	6	6	7	9
Pressione sonora max.		dB(A)	56	57	57	57	57	59
Collegamenti frigoriferi	Liquido	mm	9,53	9,53	9,53	9,53	9,53	9,53
	Gas	mm	15,9	15,9	15,9	15,9	19,1	19,1
Ventilatori	Tipo	-	DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter
	Quantità	n°	1	1	2	2	2	2
	Portata aria max	mc/h	5500	5500	6000	6000	6000	6800
Compressori	Potenza motore max	W	170	170	85X2	85X2	85X2	85X2
	Quantità	n°	1	1	2	2	2	2
Refrigerante	Resistenze olio	W	25	25	25	25	25	25
	Tipo	-	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Dimensioni	Quantità	Kg	2,8	2,95	3,3	3,9	3,9	4,5
	Unità (Lxhxp)	mm	1075x966x396			900x1327x400		
Peso	Confezione (Lxhxp)	mm	1120x1100x435			1030x1456x435		
	Unità	Kg	75,5	75,5	95	95	102	107
Limiti operativi aria est.	Confezione	Kg	85,5	85,5	106	106	113	118
	Raffrescamento	°C	da -15 °C a +43°C					
	Riscaldamento	°C	da -15 °C a +27°C					

Modello			YKH-V200W/DRN1	YKH-V224W/DRN1	YKH-V260W/DRN1	YKH-V400W/DRN1	YKH-V450W/DRN1	
Alimentazione		V/Ph/Hz	380V-415V/3/50Hz					
Raffrescamento	Potenza erogata	KW	20	22,4	26	40	45	
	Potenza assorbita	KW	6,1	6,8	7,6	11,9	13,6	
	EER	-	3,28	3,29	3,42	3,35	3,32	
Riscaldamento	Potenza erogata	KW	22	24,5	28,5	45	50	
	Potenza assorbita	KW	6,1	5,9	6,8	11,1	12,7	
	COP	-	3,61	4,15	4,19	4,05	3,93	
Unità interne collegabili	Capacità totale installabile	%	50%-130%					
	Numero max. unità	n°	10	11	12	14	15	
Pressione sonora max.		dB(A)	59	59	60	62	62	
Collegamenti frigoriferi	Liquido	mm	9,53	9,53	9,53	12,7	12,7	
	Gas	mm	19,1	19,1	22,2	22,2	25,4	
Ventilatori	Tipo	-	DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC + AC	DC + AC	
	Quantità	n°	2	2	2	2	2	
	Portata aria max	mc/h	10999	10494	10494	16575	16575	
Compressori	Potenza motore max	W	210+160	200+150	200+150	560+320	560+320	
	Quantità	n°	1	1	1	2	2	
Refrigerante	Resistenze olio	W	25	25	25	25x2	25x2	
	Tipo	-	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	
Dimensioni	Quantità	Kg	4,8	6,2	6,2	9	12	
	Unità (Lxhxp)	mm	1120x1558x528	1120x1558x528	1120x1558x528	1360x1650x540	1460x1650x540	
Peso	Confezione (Lxhxp)	mm	1270x1720x565	1270x1720x565	1270x1720x565	1450x1785x560	1550x1785x560	
	Unità	Kg	137	147	147	240	275	
Limiti operativi aria est.	Confezione	Kg	153	163	163	260	290	
	Raffrescamento	°C	da -15 °C a +46°C					da -5 °C a +48°C
	Riscaldamento	°C	da -15 °C a +24°C					da -15 °C a +24°C

