



CIAD 48 HV A|A  
CIAD 60 HV A|A



NO POMPA SCARICO CONDENZA



48K



60K



comando di serie

comando optional  
necessità di interfaccia RE-02

comando optional

Modello			CIAD 48 HV	CIAD 48 HV 3F	CIAD 60 HV
<b>Dati prestazionali</b>					
Potenza resa RAFF	nom (min-max)	kW	12,5 (6-14,5)	12,5 (6-14,5)	13,6 (6-15)
Potenza resa RISC	nom (min-max)	kW	14,1 (6-16,5)	14,1 (6-16,5)	15,5 (6-17,5)
Potenza assorbita RAFF	nom (min-max)	kW	3,89 (2-6)	3,89 (2-6)	4,22 (2-6)
Potenza assorbita RISC	nom (min-max)	kW	3,9 (2-6)	3,9 (2-6)	4,21 (2-6)
Classe energetica	EER		3,21	3,21	3,22 (A)
	COP		3,62	3,62	3,58 (A)
Pdesign RAFF	capacità (35°)	kW	12,5	12,5	/
Pdesign RISC	capacità (-10°)	kW	9	9	/
Classe energetica	SEER		5,1 (A)	5,1 (A)	/
	SCOP		3,4 (A)	3,4 (A)	/
Consumo annuo di energia RAFF		kWh/a	/	/	/
Consumo annuo di energia RISC		kWh/a	/	/	/
<b>Unità interna</b>					
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m³/h	2580/2070/1560	2580/2070/1560	2580/2070/1560
Pressione statica		Pa	50-150	50-150	50-150
Potenza sonora		dB	65	65	65
Pressione sonora		dB(A)	50/46/42	50/46/42	50/46/42
Dimensioni	L x P x H	mm	1197x830x360	1197x830x360	1197x830x360
Peso netto		kg	57	57	57
<b>Unità esterna</b>					
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50	400-3N-50	400-3N-50
Volume aria trattato		m³/h	4200	4200	6500
Potenza sonora		dB	73	73	73
Pressione sonora		dB(A)	59	59	60
Dimensioni	L x P x H	mm	1008x410x830	1008x410x830	948x340x1250
Peso netto		kg	82	82	96
Compressore			Twin rotary	Twin rotary	Twin rotary
<b>Dati idraulici</b>					
Tubazione liquido Ø		mm	9,52	9,52	9,52
Tubazione gas Ø		mm	19,05	19,05	19,05
Lunghezza tubazioni max		m	50	50	50
Dislivello max UI - UE		m	30	30	30
Carica refrigerante in fabbrica	R410A	kg	2,85	2,85	3,3
Lunghezza tubazioni max senza carica refrigerante		m	20	20	20
Q.tà carica di refrigerante per lunghezza extra		g/m	45	45	45
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	-10-46	10-46	10-46
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	-15-24	-15-24	-15-24