

FWXV-ABTV3(R) - Daikin Altherma HPC

Unità interna				FWXV10ABTV3(R)	FWXV15ABTV3(R)	FWXV20ABTV3(R)	
Capacità di raffrescamento a 7/12 °C	Min.		kW	0,78	1,10	1,13	
	Med.		kW	1,11	1,65	1,98	
	Max.		kW	1,62	2,64	2,99	
Capacità di raffrescamento sensibile a 7/12 °C	Min.		kW	0,58	0,82	0,85	
	Med.		kW	0,71	1,15	1,55	
	Max.		kW	1,25	1,91	2,33	
Capacità di riscaldamento a 45/40 °C	Min.		kW	0,87	1,12	1,11	
	Med.		kW	1,27	1,83	2,32	
	Max.		kW	1,96	2,86	3,50	
Potenza assorbita	Min.		W	6	7	8	
	Med.		W	10	13	15	
	Max.		W	19	25	31	
Velocità ventilatore	Min.		RPM		720		
	Med.		RPM		1220		
	Max.		RPM		1700		
Rivestimento	Colore			Bianco, RAL 9003			
	Materiale			Lamiera in metallo			
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	601			
		Larghezza	mm	999	1199	1399	
		Profondità	mm	135			
	Unità imballata	Altezza	mm	690			
		Larghezza	mm	1230	1430	1630	
		Profondità	mm	210			
Peso	Unità		kg	20	23	26	
	Unità imballata		kg	21	24	27	
Imballaggio	Materiale			Cartone			
	Peso		kg	1			
Scambiatore di calore	Quantità			1			
	Volume batteria interna		l	0,8	1,13	1,46	
		Max. pressione di esercizio		bar	10		
Circuito idraulico	Diametro attacchi tubazioni		pollici	3/4" maschio			
	Materiale tubazioni			Rame			
	Riscaldamento - Perdita di carico nominale dell'acqua 45/40 °C	Min.		kPa	7	9	8
		Med.		kPa	8	14	15
		Max.		kPa	11	23	22
	Raffrescamento - Perdita di carico nominale dell'acqua a 7/12 °C	Min.		kPa	7	9	8
		Med.		kPa	8	14	15
		Max.		kPa	11	23	22
	Riscaldamento - Portata d'acqua a 45/40 °C	Min.		kg/h	150	193	191
		Med.		kg/h	218	315	399
		Max.		kg/h	337	492	602
	Raffrescamento - Portata d'acqua a 7/12 °C	Min.		kg/h	134	189	194
		Med.		kg/h	191	284	341
		Max.		kg/h	279	454	514
		Pressione	Riscaldamento/max.	bar	10		
Potenza sonora	Min.		dB(A)	40	42	43	
	Med.		dB(A)	47	49	50	
	Max.		dB(A)	56	57	58	
Campo di funzionamento	Riscaldamento	Lato acqua	Min.	°C			
			Max.	°C			
	Raffrescamento	Lato acqua	Min.	°C			
			Max.	°C			
	Installazione interna	T. esterna	Min.	°CBS			
			Max.	°CBS			
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			No			
	Comando integrato			Sì			
Specifiche elettriche				FWXV10ABTV3(R)	FWXV15ABTV3(R)	FWXV20ABTV3(R)	
Alimentazione	Fase			1			
	Frequenza		Hz	50			
Assorbimento elettrico	Tensione		V	230			
	Max.		W	19	25	31	
Corrente elettrica	Standby		W	3	4	5	
	Massima corrente di funzionamento		A	0,15	0,21	0,27	