

Unità interna

Unità esterne split

HYDROBOX



EHSC

HYDROTANK



EHST20C

SERIE M/S/P/CITY MULTI



BRANCH BOX



PAC-MK51BC



PAC-MK31BC

SMALL Y



NEW

PUMY-P112VKM2 - PUMY-P112YKM2
PUMY-P125VKM2 - PUMY-P125YKM2
PUMY-P140VKM2 - PUMY-P140YKM2



SPECIFICHE TECNICHE

UNITÀ ESTERNA		PUMY-P112VKM2 PUMY-P112YKM2	PUMY-P125VKM2 PUMY-P125YKM2	PUMY-P140VKM2 PUMY-P140YKM2			
Moduli idronici compatibili	Taglia	MEDIUM					
	Hydrobox modello "solo caldo"	EHSC-VM2C	EHSC-VM2C	EHSC-VM2C			
	Hydrotank modello "solo caldo"	EHST20C-VM2C	EHST20C-VM2C	EHST20C-VM2C			
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1			
	V/Hz/n°	400 / 50 / 3+N	400 / 50 / 3+N	400 / 50 / 3+N			
Aria / Aria	Raffreddamento	Capacità nominale	kW	12,5	14,0	15,5	
		Potenza assorbita nominale	kW	2,79	3,46	4,52	
		EER		4,48	4,05	3,43	
		Consumo energetico annuo	kWh	1395	1730	2260	
	Riscaldamento	Capacità nominale	kW	14,0	16,0	18,0	
		Potenza assorbita nominale	kW	3,04	3,74	4,47	
	COP		4,61	4,28	4,03		
Aria / Acqua	Riscald. Stagione Media						
		Aria 7° / Acqua 35°	Capacità Nom. / Max.	kW	12,5	12,5	12,5
			Potenza assorbita Nom. / Max.	kW	3,06	3,06	3,06
	COP Nom. / Max.			4,08 ³	4,08 ³	4,08 ³	
	Temperatura acqua	Max		55	55	55	
	Bassa temperatura acqua 35°C	RANK		A++	A++	A++	
		SCOP		4,27	4,27	4,27	
		ηs	%	168	168	168	
	Media temperatura acqua 55°C ¹	RANK		A+	A+	A+	
		SCOP		3,13	3,13	3,13	
ηs		%	121	121	121		
Produzione di ACS ²	RANK (Profilo di carico ACS)		A (L)	A (L)	A (L)		
	ηwh	%	75	75	75		
Unità esterna	Magnetotermico consigliato	A	32/16	32/16	32/16		
	Dimensioni A x L x P	mm	1338x1050x330(+25)	1338x1050x330(+25)	1338x1050x330(+25)		
	Peso	Kg	122/125	122/125	122/125		
	Pressione sonora nom./bassa	dB(A)	51/49	52/50	53/51		
	Potenza sonora max	dB(A)	n.d.	n.d.	n.d.		
Linee frigorifere	Diametri (gas/liquido)	mm	15,88/9,52	15,88/9,52	15,88/9,52		
	Lunghezza max	m	n.d.	n.d.	n.d.		
	Dislivello max	m	n.d.	n.d.	n.d.		
Refrigerante	Tipo e GWP		R410A (1975)	R410A (1975)	R410A (1975)		
Campo di funz. garantito	Aria / Aria	Raffreddamento	min/max	-5 / +46	-5 / +46	-5 / +46	
		Riscaldamento	min/max	-20 / 21	-20 / 21	-20 / 21	
	Aria / Acqua	Riscaldamento	min/max	-20 / 21	-20 / 21	-20 / 21	
		ACS		-20 / 35	-20 / 35	-20 / 35	

¹ In abbinamento a Moduli idronici solo caldo

² In abbinamento a Ecodan Hydrotank 200 I

³ In abbinamento al solo Modulo idronico