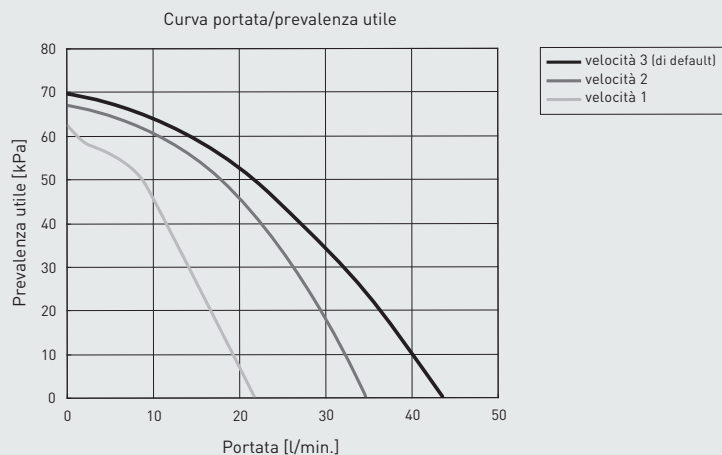
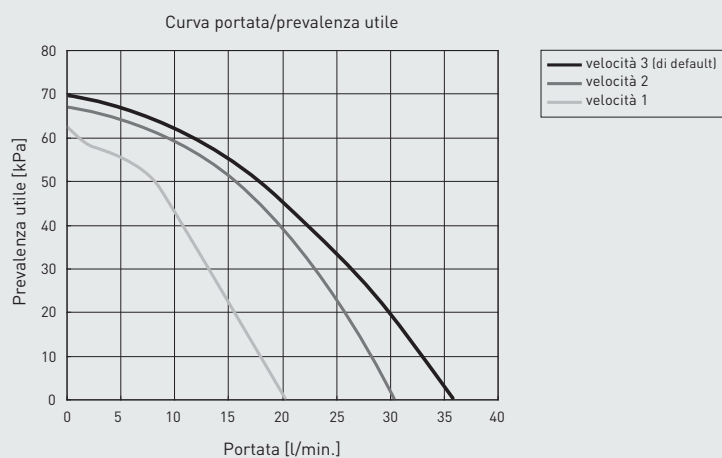


Prestazioni delle pompe

HYDROBOX EHSC-VM6A



HYDROTANK EHST20C-VM6A



SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	Set	HYDROBOX EHSC-VM6A	HYDROTANK EHST20C-VM6A	
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi	V/Hz/n°	230/50/1	230/50/1
Generale	Tipo	Riscaldamento [ACS opzionale]		Riscaldamento e ACS
	Dimensioni A x L x P	mm	800 x 530 x 360	1600 x 595 x 680
	Peso	Kg	54	130
	Colore	RAL	9001	9001
	Pressione sonora	dB(A)	28	28
Circolatore acqua	Portata acqua min/max	l/min	7,1 ~ 27,7	7,1 ~ 27,7
	Nr. Velocità		3	3
	Potenza assorbita I / II / III	W	95/125/149	95/125/149
	Prevalenza max	m c.a.	7,1	7,1
	Prevalenza 20 L/min	m c.a.	6,3	6,3
Riscaldatore ausiliario	Tensione/freq./fasi	V/Hz/nr.	230/50/1	230/50/1
	Potenza	kW	2 + 4	2 + 4
	Gradini	nr.	3	3
	Possibilità esclusione	Risc/ACS	si/si	si/si
Bollitore ACS	Volume	l	--	200
	Materiale		--	Acc.inox duplex 2304 EN10088
	Scambiatore a serpentino	m ² materiale	--	1,1 x 2 Acciaio inox
Componenti inclusi	Scambiatore refrig./acqua		Piastre	Piastre
	Vaso espansione	l	10	12
	Flussostato di minima	l/min	5,5 ± 1	5,5 ± 1
	Valvola di sicurezza	MPa	0,3	0,3
	De-aeratore		si	si
Connessioni	Refrigerante (gas/liquido)	mm	15,88/9,52	15,88/9,52
	Acqua (riscaldamento)	mm	28	28
	Acqua (ACS)	mm	--	22

Unità interna

Unità esterne split

HYDROBOX



EHSC-VM6A

HYDROTANK



EHST20C-VM6A

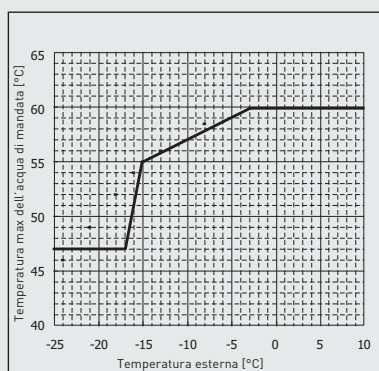
ZUBADAN



PUHZ-HRP71/100/125

TEMPERATURE MASSIME DELL'ACQUA DI MANDATA

PUHZ-HRP71/100VHA2
PUHZ-HRP100/125YHA2



SPECIFICHE TECNICHE

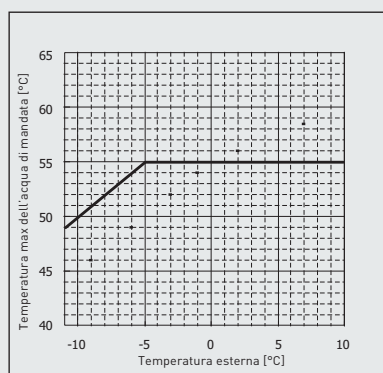
MODELLO			PUHZ-HRP71VHA2			PUHZ-HRP100V(Y)HA2			PUHZ-HRP125YHA2		
Alimentazione	Tensione / Freq. / fasi	V / Hz / nr.	230/50/1			230/50/1 (400/50/3)			400/50/3		
Riscaldamento		Regime Inverter	Min	Nom	Max¹	Min	Nom	Max¹	Min	Nom	Max¹
Aria 7° / Acqua 35° Δt=5°	Capacità	kW	3,4	8,0	11,3	4,2	11,2	14,1	5,6	14,0	18,7
	Potenza assorbita	kW	0,89	1,82	2,68	1,17	2,63	3,49	1,81	3,32	5,43
	COP		3,82	4,40	4,23	3,62	4,26	4,03	3,10	4,22	3,44
Aria -7° / Acqua 35° Δt=5°	Capacità	kW	2,7	5,9	8,0	3,8	8,3	11,2	4,4	9,6	13,0
	Potenza assorbita	kW	1,13	2,03	3,00	1,66	2,98	4,41	2,10	3,78	5,60
	COP		2,41	2,91	2,67	2,30	2,77	2,54	2,10	2,53	2,32
Temperatura acqua	Max	°C	60			60			60		
Raffreddamento		Regime Inverter	Nominale			Nominale			Nominale		
Aria 35°/Acqua 18° Δt=5°	Capacità	kW	-			-			-		
	Potenza assorbita	kW	-			-			-		
	COP		-			-			-		
Temperatura acqua	Min	°C	-			-			-		
Unità esterna	Massima corrente assorbita	A	29,5			35/13			13		
	Dimensioni A x L x P	mm	1350 x 950 x 330			1350 x 950 x 330			1350 x 950 x 330		
	Peso	Kg	120			120			120		
	Pressione sonora	dB(A)	52			52			52		
Linee frigorifere	Diometri (gas/liquido)	mm	15,88/9,52			15,88/9,52			15,88/9,52		
	Lunghezza max	m	75			75			75		
	Distivello max		30			30			30		
Refrigerante	Tipo		R410A			R410A			R410A		
Campo di funz. garantito	Riscaldamento	min/max	-25/+35			-25 / +35			-25 / +35		
	Raffreddamento	min/max	-			-			-		

¹ Nel computo delle prestazioni massime sono compresi anche i cicli di sbrinamento.

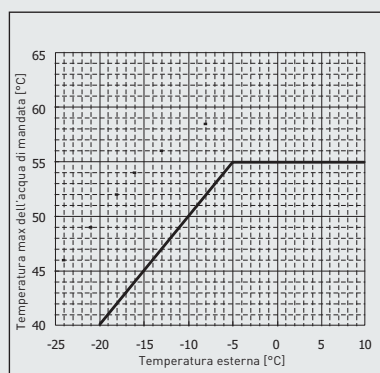
Unità interna				Unità esterne split					
HYDROBOX		HYDROTANK							
EHSC-VM6A		EHST20C-VM6A		PUHZ-RP35/50		PUHZ-RP60/71		PUHZ-RP100/125/140	

TEMPERATURE MASSIME DELL'ACQUA DI MANDATA

PUHZ-RP35/50VHA4



PUHZ-RP60/71VHA4
PUHZ-RP100/125/140VKA
PUHZ-RP100/125/140YKA



SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO		PUHZ-RP35VHA4	PUHZ-RP50VHA4	PUHZ-RP60VHA4	PUHZ-RP71VHA4	PUHZ-RP100V(Y)KA	PUHZ-RP125V(Y)KA	PUHZ-RP140V(Y)KA		
Alimentazione	Tensione / Freq. / fasi	230/50/1			230/50/1		230/50/1 (400/50/3)			
Riscaldamento	Regime Inverter	Min	Nom	Max¹	Min	Nom	Max¹	Min	Nom	Max¹
Aria 7° / Acqua 35° Δt=5°	Capacità	1,9	4,1	6,4	2,3	6,0	7,5	2,8	7,0	9,3
	Potenza assorbita	0,58	0,99	1,83	0,63	1,61	2,36	0,77	1,63	2,24
	COP	3,33	4,14	3,51	3,57	3,73	3,17	3,60	4,29	4,13
		4,01	4,21	3,76	3,49	4,31	4,17	3,65	4,24	4,06
Aria -7° / Acqua 35° Δt=5°	Capacità	1,3	2,9	4,0	1,5	3,2	4,3	2,1	4,6	6,2
	Potenza assorbita	0,81	1,30	1,81	0,85	1,40	2,01	0,99	1,70	2,43
	COP	1,65	2,24	2,18	1,73	2,28	2,15	2,12	2,68	2,55
		2,24	2,71	2,51	2,06	2,68	2,57	2,28	2,74	2,51
Temperatura acqua	Max	55		55	55	55	55	55	55	55
Raffreddamento	Regime Inverter	Nominale	Nominale	Nominale	Nominale	Nominale	Nominale	Nominale		
Aria 35°/Acqua 18° Δt=5°	Capacità	-	-	-	-	-	-	-		
	Potenza assorbita	-	-	-	-	-	-	-		
	COP	-	-	-	-	-	-	-		
Temperatura acqua	Min	-	-	-	-	-	-	-		
Unità esterna	Massima corrente assorbita	A	13	13	19	19	26,5/8	26,5/9,5	28/11	
	Dimensioni AxLxP	mm	600 x 800 x 300	600 x 800 x 300	943 x 950 x 330	943 x 950 x 330	1338 x 1050 x 330	1338 x 1050 x 330	1338 x 1050 x 330	
	Peso	Kg	42	42	67	67	116/124	116/126	119/132	
	Pressione sonora	dB(A)	46	46	48	48	51	52	52	
Linee frigorifere	Diametri (gas/liquido)	mm	12,7/6,35	12,7/6,35	15,88/9,52	15,88/9,52	15,88/9,52	15,88/9,52	15,88/9,52	
	Lunghezza max	m	50	50	50	50	75	75	75	
	Distivello max		30	30	30	30	30	30	30	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Campo di funz. garantito	Riscaldamento	min/max	-11/+35	-11/+35	-20/+35	-20/+35	-20/+35	-20/+35	-20/+35	
	Raffreddamento	min/max	-	-	-	-	-	-	-	

¹ Nel computo delle prestazioni massime sono compresi anche i cicli di sbrinamento.