

Tipo				Hybrox SE 5 1P	Hybrox SE 8 1P		
Tipo di pompa di calore				Air/Eau extérieure	Air/Eau extérieure		
Conformità				CE	CE		
Dati di potenza							
Classe di efficienza energetica		Chauffage des locaux 35°		A+++	A+++		
		Chauffage des locaux 55°		A++	A++		
Resa termica con	A7/W35	min max	kW kW	1,14 6,50	2,52 11,39		
	A2/W35	min max	kW kW	1,31 5,98	2,01 10,50		
	A-7/W35	min max	kW kW	1,40 4,29	2,26 7,48		
Resa termica / COP con	A7/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a carico parziale	kW	1,14	2,52	
	A7/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a carico parziale	COP	4,27	5,32	
	A2/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a carico parziale	kW	3,55	5,97	
	A2/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a carico parziale	COP	3,91	3,70	
	A-7/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a pieno carico	kW	4,29	7,48	
	A-7/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a pieno carico	COP	2,52	2,57	
	A-7/W55	secondo EN 14511	Funzionamento a pieno carico	kW	4,62	6,70	
	A-7/W55	secondo EN 14511	Funzionamento a pieno carico	COP	2,17	2,07	
Riscaldamento acqua calda		costante		kW	Val. è det.	Val. è det.	
Capacità di raffreddamento / EER con	A35/W18	Funzionamento a pieno carico		kW EER	6,81 3,04	9,27 3,20	
	A35/W18	Funzionamento a carico parziale		kW EER	5,28 4,19	8,39 3,80	
Pdesign / SCOP	SCOP 35	secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW –	5,10 4,75	7,50 4,78	
	SCOP 55	secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW –	4,60 3,37	6,50 3,78	
Limiti di impiego							
Ritorno del circuito di riscaldamento		a A > -7	min	°C	25	25	
Flusso del circuito di riscaldamento		a A > -7	max	°C	75	75	
Fonte di calore Riscaldamento				°C	vedi diagramma		
Fonte di calore Raffreddamento				°C	vedi diagramma		
Suono							
Potenza sonora		selon ERP (EN12102)		dB(A)	49	53	
Potenza sonora		max in modalità diurna		dB(A)	58	64	
Potenza sonora		in modalità diurna ad A2		dB(A)	52	50	
Fonte di calore							
Flusso volumetrico dell'aria		à compression externe maximale		m³/h	2450	3350	
Pressione esterna massima				Pa	–	–	
Circuito riscaldamento							
Flusso volumetrico (tubo dimensionamento)				l/h	740	1290	
Volume minimum de la cuve tampon				l	60	60	
Pressione libera perdita di pressione flusso volumetrico				bar bar l/h	– 0,10 740	– 0,20 1290	
Max. pressione di esercizio consentita				bar	3	3	
Dati generali sull'apparechio							
Dimensioni		Unité extérieure	L x P x H	mm	915 x 354 x 720	1204 x 384 x 892	
Peso complessivo		Unité extérieure		kg	68	96	
Collegamenti		Circuit de chauffage		–	G1"AG	G1"AG	
Refrigeranti							
Tipo di refrigerante				–	R290	R290	
Quantità di riempimento				kg	0,5	0,8	
Parti elettriche							
Codice tensione				–	1~/N/PE/230V/50Hz		
Fusibile onnipolare pompa di calore *)				A	B13	B16	
Codice tensione i fusibile tensione di comando *)				– A	1~/N/PE/230V/50Hz C13		
Potenza assorbita effettiva		A7/W35	max (min) velocità	kW	Val. è det.	Val. è det.	
Puissance absorbée effective		A7/W35	selon EN14511	charge partielle	kW	Val. è det.	Val. è det.
Corrente assorbita cosφ		A7/W35	secondo EN 14511	Funzionamento a carico parziale	A –	Val. è det. 0,9	Val. è det. 0,9
Corrente nominale nei limiti di utilizzo				A kW	10,0 Val. è det.	12,5 Val. è det.	
Corrente di avviamento: diretto				A	<5,0	<5,0	
Grado di protezione				IP	24	24	
Contenuto della confezione							
Giunti antivibranti circuito di riscaldamento		Compris dans la livraison ou intégré			Si	Si	
Regolatore		Compris dans la livraison ou intégré			No	No	
Rilevamento della quantità di calore		Compris dans la livraison ou intégré			No	No	
Scheda aggiuntiva		Compris dans la livraison ou intégré			No	No	

*) Osservare le norme locali
Val. è det. = Valore è determinato