

Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

		WPL-A 05.2 Plus HK 230
Dura di Atta da		206121
Produttore Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni		STIEBEL ELTRON
climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A+++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	6
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Ŋs)	%	160
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (ηs)	%	211
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2976
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	2285
Possibilità di funzionamento esclusivo in periodi di basso carico		-
Precauzioni particolari		Tutte le precauzioni particolari da adottare per assemblaggio, installazione o manutenzione dell'apparecchio per riscaldamento locali: vedere Istruzioni di installazione e montaggio
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	5
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	5
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	5
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	140
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	184
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	188
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	263
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3436
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	2835
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1558
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	1101
applicazioni a bassa temperatura (QTL)	•	



ENERG енергия · ενεργεια

WPL-A 05.2 Plus HK 230

STIEBEL ELTRON































Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

		WPL-A 05.2 Plus HK 230	
		206121	
Produttore		STIEBEL ELTRON	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η s)	%	211	
Classe del dispositivo di controllo della temperatura	_	IV	
Contributo del dispositivo di controllo della temperatura all'efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente	%	4	
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche medie	%	166	
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde	%	146	
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde	%	196	
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	20	
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	30	
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++	
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A+++	

Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

Productore STREEL ETRON Sorgented di Calore Lut Purpas di Catore a bassa temperatura			WPL-A 05.2 Plus HK 230
Sorgants di Calore Pompa di Calore a Dassa temperatura Con apparection di riscaldamento supplementare Apparection di riscaldamento combinato con pompa di colore Potenza termica monitale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Potent) Potenza termica monitale in condizioni climatiche più redde per applicazioni a temperatura media (Potent) Potenza termica monitale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Potent) Potenza termica monitale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Potent) Potenza termica media (Potenta) Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Poth) Par 2°C coef			
Peomps d'allore à bassis interperaturs Con apparecchio di riscaldamento supplementare Apparecchio di riscaldamento combinato con pomps di calore Potenza termica nominale in condizioni climatiche più freide per Supplicazioni a temme anominale in condizioni climatiche più freide per Supplicazioni a temme anominale in condizioni climatiche più calde (Prib) Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per Supplicazioni a temperatura media in condizioni climatiche più calde per Supplicazioni a temperatura media in condizioni climatiche più calde per Supplicazioni a temperatura media in condizioni climatiche più Supplicazioni a temperatura media (Prib) Supplicazioni a temperatura media (Prib) Supplicazioni a temperatura media carico paralale in condizioni climatiche più kw			
Con apparecchio di riscaldamento combinato con pomp di caiore Portenza Termica nominale in condizioni climatiche più fredde per opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica nominale in condizioni climatiche più redde per opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica nominale in condizioni climatiche più calde per New opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica nominale in condizioni climatiche più calde per New opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica a crarico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a temperatura mediu (Proted) Portenza Termica a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a condizioni climatiche più New opplicazioni a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni a carico parziale in condizioni climatiche più New opplicazioni climatiche più calde (Pdh) New opplicazioni climatiche più			Luft
Apparection of inscaldamental combinato con paragal di catare Potenza termica nominate in condizioni climatiche più fredde per Potenza termica nominate in condizioni climatiche più fredde per Potenza termica nominate in condizioni climatiche medie per gapitazioni nei arropeatura media necodizioni climatiche più calde per Potenza termica nominate in condizioni climatiche più calde per Potenza termica nominate in condizioni climatiche più calde per Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º C. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più Pi - 2º P. potenza termica a carico parziale in condizioni clim			<u> </u>
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Parted) Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Parted) Potenza termica nominale in condizioni climatiche più (Calde per applicazioni a temperatura media (Parted) Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più (Parted) II = -7°C potenza			
applicazioni a temperatura media (Prated) Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated) Potenza termica nominale in condizioni climatiche più applicazioni a temperatura media (Prated) Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 2 = 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 2 = 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 3 = 1 = 17°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più tedde (Pth) 4 = 1 = 10°C potenza termica a carico parziale			
applicazioni a temperatura media (Prated) Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated) 1	applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	5
applicazioni a temperatura media (Prated) Fedde (PRh) SW 3,0 Fedde (PRh) SW 5,2 Fedde (PRh) SW 2,3 Fedde (PRh) SW 2,3 Fedde (PRh) SW 3,2 Fedd	applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
Fredde (PRh) KW 2,3	applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	6
media (PRh) 1 = 2**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 1 = 2**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caride (PRh) 1 = 2**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caride (PRh) 1 = 7**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caride (PRh) 1 = 7**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 2 = 7**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 7**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (PRh) 3 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (PRh) 4 = 1 = 12**C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (PRh) 5 = 1 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (PRh) 6 = 1 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (PRh) 7 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (PRh) 8 = 1 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (PRh) 8 = 1 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (PRh) 9 = 1 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (PRh) 1 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (PRh) 2 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 =		kW	3,0
fredde (Pdh) 2-7C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) 3-2F contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 2-8 (Pdh) 2-		kW	5,2
medie (Pdh) 1 = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più dedde (Pdh) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più dedde (Pdh) 3 = 8°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 2.8 medie (Pdh) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.6 Ti = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.7 Ti = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.8 Ti = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.9 Ti = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.1 Ti = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.2 Ti = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3.2 Ti = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.4 Ti = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.6 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) 3.0 Ti = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (CDPh) 3.10 Ti		kW	2,3
caide (Pdh) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 2.8 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) 3 = 6°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.6 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.3 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.3 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.2 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.2 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.2 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3.2 1 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 4.1 1 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.2 1 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5.2 1 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5.2 1 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 4.6 2 T temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 4.6 3 T temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5.6 2 T temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5.6 2 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 2 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 2 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 3 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 4 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 5 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 5 T temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5.6 5 T temperatura b	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	3,2
fredde (Pdh) Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,3 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,3 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,2 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,2 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più dede (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (Tbiv) Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più redde per applicazioni a temperatura media (Ts) Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coeffici	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	5,6
medie (Pdh) Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,3 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,3 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) KW 3,2 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,2 calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 4,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 5,2 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 5,6 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL<-20°C) (Pdh) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più credde (Tbiv) *C 1.5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie (Tbiv) *C 2.2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie (Tbiv) *C 2.7 Temperatura bivalente di rendimento a	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	2,8
calde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	2,8
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3,3 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = 10°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Tc = 115 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Tc = 20°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		kW	3,6
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) RW 3,2 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) RW 4,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) RW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) RW 5,6 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più dele (Pdh) RW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) RW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) RW 5,6 Rer pomped di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL<-20°C) (Pdh) RW 5,6 Rer pomped di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL<-20°C) (Pdh) RW 4,1 Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) C 1-15 Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) C 1-7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) C 2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più redde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più	kW	3,3
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh) KW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 3,0 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Tbiv) CC 1-15 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Tbiv) CC 2-2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ts) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche	kW	3,2
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,0 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5,6 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) kW 4,1 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -15 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -2 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) -3 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Ts) -3°C (coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) -3,10 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) -4,21 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) -4,21 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più	kW	3,2
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 5,2 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,0 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5,6 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) kW 4,1 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -1.5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -7 Temperatura bivalente più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -7 Temperatura bivalente più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -7 Temperatura bivalente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 7 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 7 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 7 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 4.21		kW	4,1
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) KW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Fer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Reperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più caldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ns) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Ns) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) 110 - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	5,2
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 4,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 5,6 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) kW 4,1 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -15 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Πs) 140 (Πs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Πs) % 160 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Πs) 188 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) 3,10 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 4,21 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 4,21	Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	5,6
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) C -15 Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) °C -7 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -2 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	, ,	kW	3,0
(Pdh) kW 3,6 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh)	Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	4,6
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) C Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	, i	kW	5,6
Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Per pompe di calore aria-acqua: $Tj = -15$ °C (se TOL< -20°C) (Pdh)	kW	4,1
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)	Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv)	°C	-15
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv)	°C	-7
condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)	Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv)	°C	2
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni dimatiche più fredde (COPd)	condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media	%	140
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 4.21	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in	%	160
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3,10 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) 2,76 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 4,21 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 4.06	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media	%	188
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 4.06	Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		3,10
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 4,21 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 4.06	Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		2,76
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 4.06	Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		4,21
	Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		4,06

Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Ti = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		5,11
climatiche medie (COPd) Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		<u>·</u>
climatiche più calde (COPd)		4,24
$Tj = 12^{\circ}C$ coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		6,68
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,49
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		5,98
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd)		2,44
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd)		2,76
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd)		2,92
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd)		1,83
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd)		2,46
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd)		2,92
Per pompe di calore aria-acqua: $Tj = -15$ °C (se TOL< -20°C) (COPd)		2,44
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL)	°C	-22
Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL)	°C	-10
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL)	°C	2
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL)	°C	75
Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL)	°C	75
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL)	°C	75
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff)	W	9
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO)	W	18
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)	W	9
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)	W	0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più fredde (PSUP)	kW	2,0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP)	kW	1,2
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più calde (PSUP)	kW	0,0
Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare		elektrisch
Controllo della capacità		veränderlich
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	43
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3436
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2976
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1558
Portata flusso sorgente di calore	m³/h	2740
Precauzioni particolari		Tutte le precauzioni particolari da adottare per assemblaggio, installazione o manutenzione dell'apparecchio per riscaldamento locali: vedere Istruzioni di installazione e montaggio