

Scheda dati prodotto: Apparecchio di riscaldamento misto secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

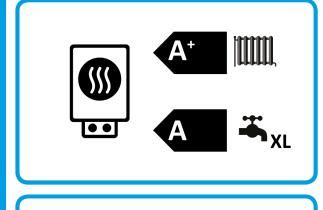
		HPA-O 3 CS Plus compact D Set S 1.1
		204277
Produttore Profilo di carico		STIEBEL ELTRON
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A++
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda in condizioni climatiche medie		A
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	4
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2089
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	1769
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC)	kWh	880,000
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	116
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η s)	%	166
Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni climatiche medie	%	116
Possibilità di funzionamento esclusivo in periodi di basso carico		
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	3
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	3
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	3
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	4016
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	2186
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1187
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	783
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media $(\ensuremath{\eta_{\text{S}}})$	%	102
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	148
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	137
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	200
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	200
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	52



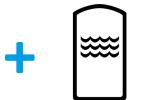
ENERG Υ UA ENERG IA ENERGIA ENERGIA

HPA-O 3 CS Plus compact D Set S 1.1

STIEBEL ELTRON





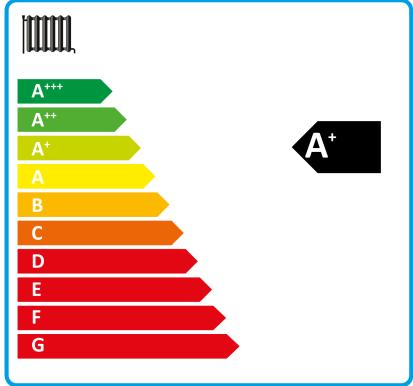


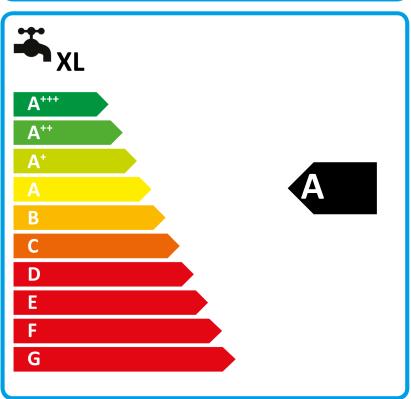












Scheda dati prodotto: Apparecchio di riscaldamento misto secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

		HPA-O 3 CS Plus compact D Set S 1.1	
		204277	
Produttore		STIEBEL ELTRON	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ηs)	%	116	
Classe del dispositivo di controllo della temperatura		VI	
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	%	120	
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde	%	109	
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde	%	143	
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	8	
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	26	
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A+	
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A+	
Classe di efficienza energetica produzione acqua calda in condizioni climatiche medie		A	
Profilo di carico		L	

Scheda dati prodotto: Apparecchio di riscaldamento misto secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)

Productore STESLETION Sorgents of actions Sorgents of actions Dempe of clores a basic temperature Con apparenchia di ribacidiamenta supplementare Apparenchia di ribacidiamenta supplementare Apparenchia di ribacidiamenta supplementare Apparenchia di ribacidiamento combinato con penga di colore Potenza termica nomina in condizioni climatotice più fredde per spilicazioni a temperatura media (Protecti) Potenza termica nominale in condizioni climatotice più fredde per spilicazioni a temperatura media (Protecti) Potenza termica nominale in condizioni climatotice più calde per spilicazioni a temperatura media (Protecti) II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe madia (Prid) II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe madia (Prid) II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe madia (Prid) II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe madia (Prid) II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più II = -77c potenza			HPA-O 3 CS Plus compact D Set S 1.1
Sorgents di Calore Pempa di Calore a Dassa temperatura Con apparectio di riscaldamento supplementare Apparectio di riscaldamento combinato com pomos di colore Potenza termica monitare in condizioni climatothe più fredde per applicazioni a temperatura media (Potent) Potenza termica monitare in condizioni climatothe più fredde per applicazioni a temperatura media (Potent) Potenza termica monitare in condizioni climatothe midi più cade per applicazioni a temperatura media (Potenta) Potenza termica monitare in condizioni climatothe più cade per applicazioni a temperatura media (Potenta) Potenza termica ca carico parziale in condizioni climatothe più Fredde (Poth) Para Por porteza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Fredde (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Fredde (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Por potenza termica a carico parziale in condizioni climatothe più Lew (Poth) Para Lemperatura bivalente in condizioni cli			204277
Paging at Calore a bassis interperatura Con apparenchio di riscaldamento supplementare Apparenchio di riscaldamento combinato con pompa di calore Potenza termica nominale in condizioni climatiche più freide per applicazioni a temme anominale in condizioni climatiche più freide per applicazioni a temme anominale in condizioni climatiche più calore Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calore Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calore Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calore Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 2, calore (Pith) 1, = -Y** potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più 2, calore (Pith) 1, = -Y** potenza termica a c	Produttore		STIEBEL ELTRON
Con apparecchio di riscaldamento ospidementare Apparecchio di riscaldamento combinato con pompa di calore Portenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per ospidizazioni a temperatura mediti (Pratedi Portenza termica moninale in condizioni climatiche più calde per ospidizazioni a temperatura mediti (Pratedi Portenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per ospidizazioni a temperatura mediti (Pratedi Portenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 2,65 Til = 77° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 2,65 Til = 77° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 3,1 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,66 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,66 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,66 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,66 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,66 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,67 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,75 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 27° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climatiche più RW 1,31 Til = 10° Epotenza termica a crarco parziale in condizioni climat	Sorgente di calore		Luft
Apparection of inscaladamental combinato con pormo di catore Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per potenza termica nominale in condizioni climatiche media per gapitazioni ni a imporiativa media (Potendi Potenza termica nominale in condizioni climatiche più catole per potenza termica nominale in condizioni climatiche più catole per potenza termica nominale in condizioni climatiche più catole per potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più propriezioni a si propriezioni media (Potendi I) = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più propriezioni per propriezioni climatiche più propriezioni per pro			
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) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parted) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Parte) Ji = -7°C potenza termica a carico parziale			-
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 redde (Pith) 1-77° Optenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-78° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-79° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 1-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 2-70° Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pith) 2-70° Po			-
applicazioni a temperatura media (Prated) Potenza termica nominale in condizioni climatiche più caide per applicazioni a temperatura media (Prated) Potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 2,65 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C contenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3,1 II = 1 temperatura bivalente in condizioni climatiche più	applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
applicazioni a temperatura media (Prated) Fedde (PRh) KW 2,65 Fedde (PRh) Le	applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Fredde (PRh)		kW	3
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 kW		kW	2,65
fredde (Pdh) 1 = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più caide (Pdh) 1 = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW		kW	3,1
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) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 1 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 2 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 3 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 5 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 5 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 1 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 5 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 6 = 10 = 10°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 8 kW	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	1,6
calde (Pdh) 1.3 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 1.3 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) 1.3 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh) 1.5 = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 2.0 calde (Pdh) 1.5 = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.1 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.1 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.1 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.1 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.1 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.0 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kw 3.0 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.0 = 1.5°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.0 = 1.5°C temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura media (Pdh) kw 3.1 = 1.5°C termperatura bivalente	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	1,6
fredde (Pdh) Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (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 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 kW 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 dredde (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 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 in condizioni climatiche più calde (Pth) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Tj = Tric potenzioni climatiche più fredde (Tbiv) Tc = 10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Tc = 10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Tc = 10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Tc = 10 Tj = 10°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = 10°C coefficiente di rendimento a carico par	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	3,1
medie (Pdh) Tj = 17°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 1,5 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 1,5 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 kW 1,5 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 2,5 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,0 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,0 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 0,0 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	1,3
calde (Pdh) Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (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 kW Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (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) 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 = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Rer pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	kW	1,3
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh) 1,5 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) KW 1,5 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più aclde (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 limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Tbiv) Tc = temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Tbiv) Tc = temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Tbiv) Tc = temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (Tbiv) Tc = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Tc = temperatura energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde 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 = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni		kW	2,0
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 kW 1,5 Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più kW 3,0 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 2,4 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più delde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 0,0 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C 1-10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C 1-20 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni a temperatura media (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni a temperatura media (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni a temperatura media (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni a temperatura media (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni a temperatura media (Tbiv) °C 1-5 Temperatura bivalente in condizioni a		kW	1,5
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	kW	1,5
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 2,4 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 2,6 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) kW 0,0 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) °C -25 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni a temperatura media (Ts) °C -25 Temperatura bivalente ni condizioni climatiche più fredde (CoPd) °C -25 Temp	Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più	kW	1,5
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 2,6 (Pdh) kW 2,6 (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) kW 0,0 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) °C -5 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 (Ns) 8 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) 8 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Ns) 8 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) 8 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) 9 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) 9 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condi		kW	3,0
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) KW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) RW 3,1 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) CC -10 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) CC -5 Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) CC -5 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento 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 medie 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) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ns) 137 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 climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	2,4
(Pdh) kW 2.50 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh) kW 3,1 Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh) kW 3,1 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh)	Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	3,1
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) Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ns) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (Pdh) Remperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Ns) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se Tol.< -20°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 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)	·	kW	2,6
(Pdh) kW 3,1 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	3,1
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Ins) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tipe - 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni	, i	kW	3,1
Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv) Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (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 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	Per pompe di calore aria-acqua: $Tj = -15$ °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	0,0
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	-10
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (ης) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (ης) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ης) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ης) 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 medie (Tbiv)	°C	-5
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)	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 climatiche più fredde (COPd)	condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media	%	102
condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (ηs) % 137 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3,45 Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) 2,07 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd) 3,45 Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 2,93	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in	%	116
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 2.93	condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media	%	137
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 2.93			3,45
climatiche più fredde (COPd) Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni 2.93	·		2,07
7.93			3,45
	·		2,93

Fig. 17 Coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) 3,43 3,27 3,2	Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		2,19
climatiche medie (COPA) 3,27 il = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPA) 5,65 il = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPA) 5,75 il = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPA) 5,75 il = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPA) 5,75 il = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPA) 5,75 il = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPA) 6,75 il = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPA) 7,75 il = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPA) 7,75 il = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPA) 7,75 il = temperatura ilmite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 7,75 il = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite massima di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite massima di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite massima di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite massima di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in calde (COPA) 1,75 il = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento del carter (PCC) W 1,75 il = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento del carter (PCC) W 1,75 il = temperatura limite di esercizio per li riscaldamento del carter (PCC) W 1,75 il			4,66
climatiche più calde (COPR) 1, = 12°C Coordinette di rendimento a caricci parziale in condizioni climatiche più freidde (COPR) 1, = 12°C Coordinette di rendimento a caricci parziale in condizioni climatiche più freidde (COPR) 1, = 12°C Coordinette di rendimento a caricci parziale in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura bivalente in condizioni climatiche più freidde (COPR) 1, = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPR) 1, = temperatura ininite di esercizio in condizioni climatiche più cordini cordini e condizioni climatiche più cordini cordini cordini climatiche più cordini cordini climatiche più cordini cordini climatiche più cordini cordini climatiche più cordini cordini cordini climatiche più cordini cordini climatiche più cordini cordini climatiche più cordini cordini cordini climatiche più cordini cordini climatiche più cordini cord			4,13
climatiche più fredde (COPd) 5,37 1= 127C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) 5,37 1= 127C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,5,15 1= temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 2,10 1= temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 1,5 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd) 2,10 1= temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,5 = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,5 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,6 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura media elettrica in modo temperatura dell'acqua in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura media elettrica in modo temperatura dell'acqua in condizioni climatiche più calde (COD) 1,0 = temperatura media elettrica in modo temp			3,27
climatiche medie (COPd) [7] = 12PC coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più caide (COPd) [7] = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd) [7] = temperatura bivalente in condizioni climatiche più redde (COPd) [7] = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (COPd) [7] = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (COPd) [7] = temperatura bivalente in condizioni climatiche più caide (COPd) [7] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (COPd) [8] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (COPd) [8] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (COPd) [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (COPd) [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più caide (COPd) [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più [9] = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in [9] = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in [9] = temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in [9] = temperatura media limita di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in [9] = temperatura media limita di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in [9] = temperatura media limita di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in [9] = temperatura media limita di esercizio di riscaldamento dell'acqua in [9] = tempe			6,65
climatiche più calde (COPd) 1			5,97
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd) 2,37 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd) 2,38 Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più competitori della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche più competitori della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche più redde (TOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Valore limite della temperatura modo spento (PPT) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPT) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPT) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPT) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPT) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPT) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPS) W 17 Consumo di energia elettrica in modo spento (PPS) W 17 Consumo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde per suplicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annui ni condizioni climatiche più	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		5,15
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COP4) Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COP4) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COP4) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COP4) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COP4) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COP4) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più cope (COP4) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più cope (COP4) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più cope (COP4) Temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più cope (COP4) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più cope (COP4) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più cope (COP4) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più condizioni climatiche più condizioni climatiche più condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più colde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più colde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più colde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (PSDP) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (PSDP) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento supplementare kW 2.9 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento supplementare kW 2.9 Temperatura limite di esercizio dell'acqua in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a			2,09
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd) Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL<-20°C) (COPd) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più cede (TOL) Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche più cede (TOL) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più condizioni climatiche più calde (TOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (VTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (VTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (VTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (VTOL) Valore limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (VTOL) Valore limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (VTOL) Valore limite di esercizio per il riscaldamento (PTOL) Valore limite di esercizio per il riscaldamento (PTOL) Valore limite di esercizio mado esercizio per il riscaldamento (PTOL) Valore limite di esercizio esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (PSDP) Valore limite di esercizio mado esercizio per il riscaldamento valore val			2,17
Temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd) COPd)			2,19
COPd	Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde		2,30
COPG 2.15 Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL< -20°C) (COPd) 1,90 Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL) 3.5 Yalore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL) 3.5 Temperatura limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL) 3.5 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (TOL) 4.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) 5.0 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie elettrica in modo stand-by (PSB) W 1,7 Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (PSUP) W 3.0 Temperatura limite della temperatura media condizioni climatiche più (redde per applicazioni a temperatura media (PSUP) W 2.9 Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare kWh/a 2089			2,07
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL) Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più de esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fedde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento del condizioni climatiche più calde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff) W 117 Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff) W 330 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 117 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 2.9 Toonsumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 2.9 Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare In condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità verànderich Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo quotidino di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) EWh/a 880.000 Efficienza energetico annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) EWh 880.000 Efficienza energetica apporaccia edula (Tywh) in condizioni "Efficienza energetica apporaccia equa calda (Tywh) in condizioni "Efficienza energetica produzione acqua calda (Tywh) in condizioni			2,19
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL) Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più de esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fedde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento del condizioni climatiche più calde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff) W 117 Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff) W 330 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 117 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 2.9 Toonsumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 2.9 Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare In condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità verànderich Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo quotidino di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) EWh/a 880.000 Efficienza energetico annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) EWh 880.000 Efficienza energetica apporaccia edula (Tywh) in condizioni "Efficienza energetica apporaccia equa calda (Tywh) in condizioni "Efficienza energetica produzione acqua calda (Tywh) in condizioni			1,90
Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL) Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento (PTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento del carder (PCK) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (PSBP) Tensumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) Tensumo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (OHE) Telegia di potenza sonora all'esterno Telegia di potenza sonora all'e	Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più	°C	-15
calde (TOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL) Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (PTOL) Tensumo di energia elettrica in modo spand-by (PSB) W 177 Consumo di energia elettrica in modo spand-by (PSB) W 178 Tonsumo di energia elettrica in modo riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità Veränderlich Livelli di potenza sonora all'esterno dB(A) 52 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per monthi di carco di calore Profilo di carico Livelli di carco Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura % 200 Efficienza energetica produzione acqua calda (f\mathbb{W}) in condizioni Efficienza energetica produzione acqua calda (f\mathbb{W}) in condizioni		°C	-5
Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde per qualta di per	Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più	°C	2
dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL) Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff) W 17 Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO) W 30 Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO) W 17 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 17 Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK) W 5 Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare In controllo della capacità Livelli di potenza sonora all'esterno Controllo della capacità Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) RWh/a 2089 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) RWh/a Portata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (RECC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (RECC) KWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bessa temperatura "Kubh 880,000 Efficienza energetica produzione acqua calda (Nyh) in condizioni SWh 880,000		°C	60
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL) Consumo di energia elettrica in modo spento (POFO) Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO) Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO) Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 17 Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK) Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per kWh/a applicazioni a temperatura media (OHE) Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (ECC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura 6 200 Efficienza energetica produzione acqua calda (f)wh) in condizioni 8 2166 Efficienza energetica produzione acqua calda (f)wh) in condizioni		°C	60
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff) W 30 Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO) W 30 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 17 Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK) W 55 Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità veränderlich Livelli di potenza sonora all'esterno dB(A) 52 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) kWh/a 2089 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) kWh/a 2089 Portata flusso sorgente di calore MWh/a 1187 Portata flusso sorgente di calore MWh/a 2000 Profilo di carico L Consumo quottidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) kWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni climatiche medie (AEC) kWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (S) Efficienza energetica produzione acqua calda (Nwh) in condizioni	Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in	°C	60
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO) W 30 Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB) W 17 Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK) W 55 Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare supplementare energetica apparecchio di riscaldamento supplementare contile della capacità Veränderlich Livelli di potenza sonora all'esterno dB(A) 52 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) kWh/a 4016 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) kWh/a 2089 applicazioni a temperatura media (QHE) kWh/a 1187 Portata flusso sorgente di calore modizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) kWh/a 1300 Profilo di carico Lonsumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) kWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (S) Efficienza energetica produzione acqua calda (Nhh) in condizioni %	·	W	
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK) Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Romato energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Romato energetico annuo in condizioni climatiche più calde per ma ³ /h 1187 Portata flusso sorgente di calore Romato quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Ns) Efficienza energetica produzione acqua calda (Nwh) in condizioni		W	30
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità veränderlich Livelli di potenza sonora all'esterno dB(A) 52 Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Rontata flusso sorgente di calore Portata flusso sorgente di calore Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura Efficienza energetica produzione acqua calda (Nyh) in condizioni Efficienza energetica produzione acqua calda (Nyh) in condizioni	Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)	W	17
in condizioni climatiche medie (PSUP) Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare Controllo della capacità veränderlich Livelli di potenza sonora all'esterno dB(A) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Rwh/a 2089 Portata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (R)s Efficienza energetica produzione acqua calda (N)wh) in condizioni 84 116	Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)	W	5
Supplementare Controllo della capacità Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Rortata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ην) in condizioni (ηs)	•••	kW	2,9
Livelli di potenza sonora all'esterno Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Portata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QELEC) Efficienza energetica produzione acqua calda (¶wh) in condizioni			elektrisch
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Portata flusso sorgente di calore ma³/h 1300 Profilo di carico L Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) kWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura % 200 (Ŋs) Efficienza energetica produzione acqua calda (Ŋwh) in condizioni	Controllo della capacità	_	veränderlich
applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Rortata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (ΠS) Efficienza energetica produzione acqua calda (Πνh) in condizioni (Πγs)	Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	52
applicazioni a temperatura media (QHE) Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE) Portata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni	, ,	kWh/a	4016
applicazioni a temperatura media (QHE) Portata flusso sorgente di calore Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni %	·	kWh/a	2089
Profilo di carico Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) KWh Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni %	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	kWh/a	1187
Consumo quotidiano di energia elettrica in condizioni climatiche medie (QELEC) Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) kWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura % 200 (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni %	Portata flusso sorgente di calore	m³/h	1300
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie (AEC) kWh 880,000 Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura % 200 (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni %		· .	
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura % 200 (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni % 116	· -	kWh	4,230
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura % 200 (ηs) Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni % 116		kWh	880,000
Efficienza energetica produzione acqua calda (Ŋwh) in condizioni %	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura	%	
	Efficienza energetica produzione acqua calda (ηwh) in condizioni	%	116