



ENERG
енергия · ενεργεια



WPW 13 Set

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺

48 dB

- dB

■ 14	■ 15
■ 9	■ 10
■ 5	■ 6
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPW 13 Set
		232951
Produttore		STIEBEL ELTRON
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura (A+++ -> D)		A++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura (A+++ -> D)		A++
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	9
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	10
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	137
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	216
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	5191
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	3814
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	48
Possibilità di funzionamento esclusivo in periodi di basso carico		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	14
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	15
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	5
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	6
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	141
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	213
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	128
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	202
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	9327
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	6903
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1992
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	1473
Livelli di potenza sonora all'esterno		-



ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

WPW 13 Set

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

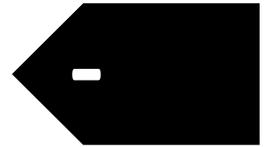
C

D

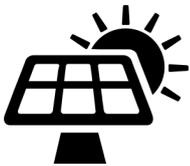
E

F

G



+



+



+



+



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

		WPW 13 Set
		232951
Produttore		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	216
Classe del dispositivo di controllo della temperatura		VII
Contributo del dispositivo di controllo della temperatura all'efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente	%	3.5
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche medie		-
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde		-
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde		-
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	7
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	17
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura (A+++ -> D)		A++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'impianto composito in condizioni climatiche medie (A+++ -> D)		-

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

			WPW 13 Set
			232951
Produttore			STIEBEL ELTRON
Sorgente di calore			Sole
Pompa di calore a bassa temperatura			-
Con apparecchio di riscaldamento supplementare			-
Apparecchio di riscaldamento combinato con pompa di calore			-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)		kW	14
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)		kW	9
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)		kW	5
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)			-
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)			-
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)			-
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)			-
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)			-
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)			-
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche 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 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 = 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 medie (Pdh)			-
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)			-
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv)			-
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 (η_s)		%	141
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (η_s)		%	137
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)		%	128
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 medie (COPd)			-

Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (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 climatiche medie (COPd)		-
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		-
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		-
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		-
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		-
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd)		-
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd)		-
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (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 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 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 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)		-
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff)		-
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO)		-
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)		-
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)		-
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più fredde (PSUP)		-
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP)		-
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più calde (PSUP)		-
Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare		-
Controllo della capacità		fest
Livelli di potenza sonora all'esterno		-
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	48
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	9327
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	5191
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1992
Portata flusso sorgente di calore		-