



ENERG
енергия · ενεργεια



WPL 19 IK Set

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

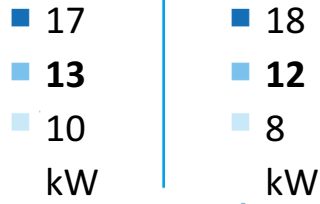
A⁺⁺⁺



54 dB



59 dB



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)

		WPL 19 IK Set
		235878
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	13
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	12
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	143
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	175
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	7498
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	5699
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	54
Possibilità di funzionamento esclusivo in periodi di basso carico		-
Precauzioni particolari	Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung	
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	17
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	18
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	10
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	8
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	133
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	147
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	195
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	220
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	12274
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	12341
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3371
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	2174
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	59



ENERG

енергия · ενέργεια



WPL 19 IK Set

STIEBEL ELTRON





+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>




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

		WPL 19 IK Set
		235878
Produttore		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (η_s)	%	175
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	%	148
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde	%	125
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde	%	175
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	23
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	27
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)		A++

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

		WPL 19 IK Set
		235878
Produttore		STIEBEL ELTRON
Sorgente di calore		Außenluft
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	17
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	13
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	10
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	9.7
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	10.5
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	6.4
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7.3
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	7.4
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	6.6
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6.8
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	6.7
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	6.6
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7.1
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	6.8
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	9.9
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	10.6
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	7.4
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	9
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	9
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	8
Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL < -20°C) (Pdh)	kW	0
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv)	Grad C	-7
Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv)	Grad C	-7
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv)	Grad C	2
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	133
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	143
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (η_s)	%	195
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3.6
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2.6
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4.8
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3.6

Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		4.1
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		6.3
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4.8
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		5.5
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		7.3
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6.4
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		6.9
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3.3
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd)		3
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd)		4.1
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd)		3
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd)		3
Per pompe di calore aria-acqua: Tj = -15°C (se TOL < -20°C) (COPd)		0
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL)	Grad C	-20
Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL)	Grad C	-20
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL)	Grad C	2
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL)	Grad C	65
Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL)	Grad C	65
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL)	Grad C	65
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff)	Watt	25
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO)	Watt	25
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)	Watt	25
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)	Watt	0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più fredde (PSUP)	kW	9.1
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP)	kW	1.9
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più calde (PSUP)	kW	0
Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare		elektrisch
Controllo della capacità		veränderlich
Livelli di potenza sonora all'esterno	dB(A)	59
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	54
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	12274
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	7498
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	3371
Portata flusso sorgente di calore	m3/h	2300
Precauzioni particolari	Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung	