



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 24 IK compact duo
 Set 2



55 °C

35 °C



54 dB

51 dB

■ 24	■ 22
■ 16	■ 15
■ 10	■ 9
kW	kW

2019

811/2013

Scheda dati prodotto: Riscaldatore ambiente secondo Regolamento (UE) N. 811/2013

		WPL 24 IK compact duo Set 2
		239095
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
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 in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	16
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kW	15
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	139
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	%	180
Consumo energetico riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kWh/a	9428
Consumo energetico riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kWh/a	6905
Livello di potenza sonora all'interno	db(A)	54
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	24
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kW	22
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	10
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kW	9
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	116
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	%	145
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a media temperatura	%	169
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura	%	227
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più fredde per le rispettive applicazioni a media temperatura	kWh/a	19586
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più fredde per le rispettive applicazioni a bassa temperatura	kWh/a	14942
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde per le rispettive applicazioni a media temperatura	kWh/a	3148
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde per le rispettive applicazioni a bassa temperatura	kWh/a	2108
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	51



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

WPL 24 IK compact duo Set 2





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




		WPL 24 IK compact duo Set 2
		239095
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	139
Classe del regolatore di temperatura		VI
Contributo del regolatore di temperatura all'efficienza energetica del riscaldamento locali	%	4
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche medie	%	143
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più fredde	%	120
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più calde	%	173
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	23
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	30
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A++
Classe di efficienza energetica riscaldamento centralizzato dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A++

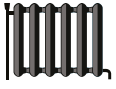
		WPL 24 IK compact duo Set 2
		239095
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Fonte di calore		Aria esterna
Pompa di calore a bassa temperatura		-
Con riscaldatore supplementare		x
Riscaldatore combi con pompa di calore		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	16
Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,2
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	9,4
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7,7
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7,3
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,4
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	11,5
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	0
Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,38
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,44
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,54
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,53
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,3
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		1,82
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		0
Temperatura di bivalenza (Tbiv)	°C	-7
Valore limite di temperatura di esercizio (Tol)	°C	-10
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	65
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	25
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	25
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	25
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	0
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	4,77
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		variabile
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	51
Livello di potenza sonora all'interno	db(A)	54
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m³/h	2300



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 24 IK




55 °C


35 °C



A++


A+++


54 dB


51 dB

■ 24	■ 22
■ 16	■ 15
■ 10	■ 9

kW kW



2019

811/2013

Scheda dati prodotto: Riscaldatore ambiente secondo Regolamento (UE) N. 811/2013

		WPL 24 IK
		235879
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
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 in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	16
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kW	15
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	139
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	%	180
Consumo energetico riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kWh/a	9428
Consumo energetico riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kWh/a	6905
Livello di potenza sonora all'interno	db(A)	54
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	24
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kW	22
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	10
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	kW	9
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	116
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura	%	145
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a media temperatura	%	169
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura	%	227
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più fredde per le rispettive applicazioni a media temperatura	kWh/a	19586
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più fredde per le rispettive applicazioni a bassa temperatura	kWh/a	14942
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde per le rispettive applicazioni a media temperatura	kWh/a	3148
Consumo energetico riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde per le rispettive applicazioni a bassa temperatura	kWh/a	2108
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	51



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

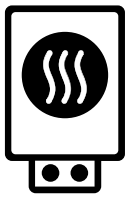
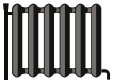
IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 24 IK



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

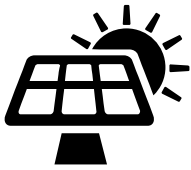
D

E

F

G

+



+



+



+



		WPL 24 IK
		235879
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	139
Classe del regolatore di temperatura		VI
Contributo del regolatore di temperatura all'efficienza energetica del riscaldamento locali	%	4
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche medie	%	143
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più fredde	%	120
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più calde	%	173
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	23
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	30
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A++
Classe di efficienza energetica riscaldamento centralizzato dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A++

		WPL 24 IK
		235879
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Fonte di calore		Aria esterna
Pompa di calore a bassa temperatura		-
Con riscaldatore supplementare		x
Riscaldatore combi con pompa di calore		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	16
Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,20
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	9,40
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7,70
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	7,30
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	14,40
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	11,50
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	0,00
Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		2,38
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,44
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,54
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,53
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,30
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		1,82
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		0,00
Temperatura di bivalenza (Tbiv)	°C	-7
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	65
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	25,000
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	25
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	25,000
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	0,000
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	4,770
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		variabile
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	51
Livello di potenza sonora all'interno	db(A)	54
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m ³ /h	2300



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON HSBC 300 L cool



61 W

291 L

2017

812/2013

Scheda dati prodotto: Serbatoio acqua calda secondo Regolamento (UE) N. 812/2013

		HSBC 300 L cool
		238826
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
ID di modello del fornitore		HSBC 300 L cool
Classe di efficienza energetica		B
Perdite di calore	W	61
Volume accumulatore	I	291