



# ENERG

енергия · ενέργεια



**STIEBEL ELTRON**

WPL 13 ACS classic flex set S

A+

A+++  
A++  
A+  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

A++

+

+

+

+

A+++  
A++  
A+  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

		<b>WPL 13 ACS classic flex set S</b>
		239045
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	124
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	%	128
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più fredde	%	116
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più calde	%	164
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	12
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	36
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++

		<b>WPL 13 ACS classic flex set S</b>
		239045
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
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	7
Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,02
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,66
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,5
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,39
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,5
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,3
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)		2,9
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,5
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,6
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,78
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,9
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		2,8
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		0
Temperatura di bivalenza (Tbiv)	°C	-7
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	60
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	17
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	30
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	17
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	5
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	0,5
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		variabile
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	57
Consumo energetico riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kWh/a	4917
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m <sup>3</sup> /h	2200



# ENERG

енергия · ενέργεια



**STIEBEL ELTRON**

{WPL 13 ACS classic}

+

+

+

+

		<b>{WPL 13 ACS classic}</b>
		239044
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	%	124
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	%	128
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più fredde	%	116
Efficienza energetica riscaldamento locali del sistema composito in condizioni climatiche più calde	%	164
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	12
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento locali in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	36
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++

		<b>{WPL 13 ACS classic}</b>
		239044
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
Con riscaldatore supplementare		-
Riscaldatore combi con pompa di calore		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kW	7
Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,02
Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,66
Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,5
Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,39
Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,5
Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	6,3
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)		2,9
Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,5
Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,6
Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		6,78
Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd)		2,9
Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd)		2,8
Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd)		0
Temperatura di bivalenza (Tbiv)	°C	-7
Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL)	°C	60
Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff)	W	17
Consumo di corrente con termostato spento (PTO)	W	30
Consumo di corrente in stato standby (PSB)	W	17
Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK)	W	5
Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB)	kW	0,5
Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare		elettrico
Controllo rendimento		variabile
Livello di potenza sonora all'esterno	db(A)	57
Consumo energetico riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura	kWh/a	4917
Volume di flusso, lato sorgente di calore	m <sup>3</sup> /h	2200