



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPL 25 A



55 °C

35 °C



**A++**

**A++**

Icon of a house with sound waves emanating from it, representing sound power level.

**54 dB**

■ 22	■ 21
■ 15	■ 15
■ 8	■ 8
kW	kW

A map of Europe with different regions shaded in various shades of blue, representing energy consumption data.

2015

811/2013

		<b>WPL 25 A</b>
		236644
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Trieda energetickej účinnosti vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie		A++
Trieda energetickej účinnosti vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie		A++
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kW	15
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	kW	15
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	%	141
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	%	183
Spotreba energie vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kWh/a	8858
Spotreba energie vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	kWh/a	6491
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kW	22
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	kW	21
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kW	8
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	kW	8
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri chladnejších klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	%	132
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri chladnejších klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	%	162
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri teplejších klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	%	165
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri teplejších klimatických podmienkach príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	%	220
Spotreba energie vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kWh/a	16172
Spotreba energie vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	kWh/a	12287
Spotreba energie vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kWh/a	2678
Spotreba energie vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre nízko-teplotné aplikácie	kWh/a	1997
Vonkajšia hladina akustického výkonu	dB(A)	54



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL 25 A






+    
 +    
 +    
 + 

  
   
  
  
  
  
  
  
  


		<b>WPL 25 A</b>
		236644
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	%	141
Trieda regulátora teploty		VI
Príspevok regulátora teploty k energetickej účinnosti vykurovania miestnosti	%	4
Energetická účinnosť vykurovania miestnosti kombinovaných zariadení pri priemerných klimatických pomeroch	%	145
Energetická účinnosť vykurovania miestnosti kombinovaných zariadení pri chladnejších klimatických pomeroch	%	136
Energetická účinnosť vykurovania miestnosti kombinovaných zariadení pri teplejších klimatických pomeroch	%	169
Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických pomeroch a energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických pomeroch	%	9
Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických pomeroch a energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických pomeroch	%	24
Trieda energetickej účinnosti vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie		A++
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti integrovaného systému pri priemerných klimatických pomeroch		A++

		<b>WPL 25 A</b>
		236644
Výrobca		STIEBEL ELTRON
S prídavným vykurovacím prístrojom		x
Kombinované vykurovacie teleso s tepelným čerpadlom		-
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kW	15
Tj = -7 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	12,8
Tj = 2 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	8,3
Tj = 7 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	8,0
Tj = 12 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	7,0
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	11,8
Tj = hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	14,4
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda:Tj = -15 °C (keď TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	17,0
Tj = -7 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)		2,98
Tj = 2 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)		4,72
Tj = 7 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)		6,16
Tj = 12 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)		8,10
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		3,16
Tj = hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		2,79
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda:Tj = -15 °C (keď TOL < -20 °C) (COPd)		2,58
Bivalentný bod (Tbiv)	°C	-5
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody (WTOL)	°C	65
Spotreba prúdu vo vypnutom stave (Poff)	W	10
Spotreba prúdu vo vypnutom stave termostatu (PTO)	W	10
Spotreba prúdu v stave pohotovosti (PSB)	W	10
Spotreba prúdu v prevádzkovom stave s vykurovaním kľukovej skrine (PCK)	W	38
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja (PSUB)	kW	0,21
Spôsob prívodu energie do prídavného vykurovacieho prístroja		elektrický
Regulácia výkonu		premenlivý
Vonkajšia hladina akustického výkonu	dB(A)	54
Spotreba energie vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie	kWh/a	8858
Prietok na strane zdroja tepla	m <sup>3</sup> /h	4000