



ENERG  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

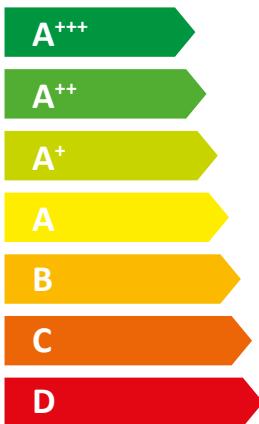
**STIEBEL ELTRON**

WPF 66

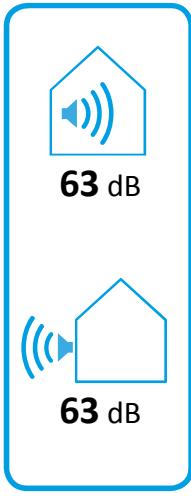


55 °C

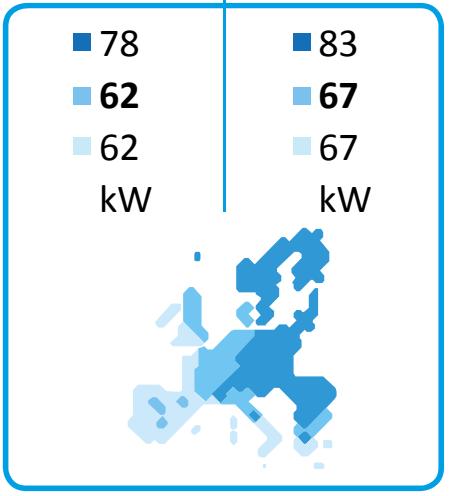
35 °C



**A++** ← **A+++**



2019



811/2013

List technických údajů k výrobku: Zařízení k vytápění místnosti v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		WPF 66 233008
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při středních teplotách		A++
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při nízkých teplotách		A+++
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	62
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	67
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	131
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	190
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	37120
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	28022
Hladina akustického výkonu, vnitřní	dB(A)	63
Hladina akustického výkonu, venkovní	dB(A)	63
Zvláštní opatření		Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místnosti: Viz návod k instalaci a montáži
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	78
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějších klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	83
Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	62
Tepelný jmenovitý výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	67
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při studenějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	136
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při studenějších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	197
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	130
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	190
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	53447
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	39996
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	24059
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	18119



# ENERG

енергия · ενέργεια

Y  
IJA  
IE  
IA

STIEBEL ELTRON

WPF 66



A++

A+++

A++

A++

A+

A

B

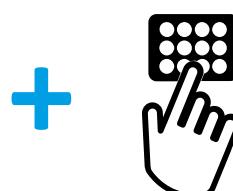
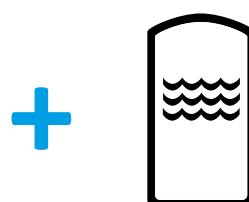
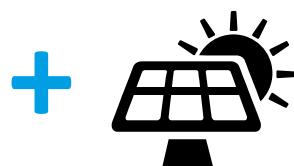
C

D

E

F

G



**List technických údajů k výrobku: Souprava zařízení k vytápění místnosti a regulátoru teploty v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013**

		<b>WPF 66</b>
		233008
<b>Výrobce</b>		<b>STIEBEL ELTRON</b>
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	131
<b>Třída regulátoru teploty</b>		<b>VII</b>
Přispěvek regulátoru teploty k energetické účinnosti vytápění místnosti	%	3.50
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti a průměrných klimatických poměrech	%	135
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti v chladnějších klimatických poměrech	%	140
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti v teplejších klimatických poměrech	%	134
Hodnota rozdílu mezi energetickou účinností vytápění místnosti při průměrných klimatických poměrech a při chladnějších klimatických poměrech	%	5
Hodnota rozdílu mezi energetickou účinností vytápění místnosti při teplejších klimatických poměrech a při průměrných klimatických poměrech	%	1
<b>Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při středních teplotách</b>		<b>A++</b>
<b>Třída energetické účinnosti soupravy při vytápění místnosti a průměrných klimatických poměrech</b>		<b>A++</b>

**Požadované údaje o zařízení k vytápění místnosti a kombinovaném topném přístroji s tepelným čerpadlem v souladu s nařízením (EU) č. 813/2013 & 811/2013**

		<b>WPF 66</b>
		233008
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Zdroj tepla		Primární směs
S přídavným topením		-
Kombinovaný topný přístroj s tepelným čerpadlem		-
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	78
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	62
Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	62
T <sub>j</sub> = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)	kW	64.4
T <sub>j</sub> = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	62.80
T <sub>j</sub> = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	62.3
T <sub>j</sub> = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)	kW	65.5
T <sub>j</sub> = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	64.50
T <sub>j</sub> = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	62.3
T <sub>j</sub> = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)	kW	66.3
T <sub>j</sub> = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	65.50
T <sub>j</sub> = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	63.7
T <sub>j</sub> = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)	kW	67
T <sub>j</sub> = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	66.50
T <sub>j</sub> = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	65.9
T <sub>j</sub> = bivalentní teplota při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)	kW	63.7
T <sub>j</sub> = bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	62.30
T <sub>j</sub> = bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	62.3
T <sub>j</sub> = mezní hodnota provozní teploty při chladnějších klimatických podmínkách (Pdh)	kW	62.3
T <sub>j</sub> = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických podmínkách (Pdh)	kW	62.30
T <sub>j</sub> = mezní hodnota provozní teploty při teplejších klimatických podmínkách (Pdh)	kW	62.3
Pro tepelná čerpadla vzduch-voda: T <sub>j</sub> = -15 °C (pokud TOL < -20°C) (Pdh)	kW	62.30
Bivalentní teplota při studenějších klimatických poměrech (Tbiv)	°C	-15
Bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Tbiv)	°C	-10
Bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Tbiv)	°C	2
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při studenějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	136
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	131
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách ( $\eta_s$ )	%	130
T <sub>j</sub> = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)	3.42	
T <sub>j</sub> = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)	2.94	

Tj = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		2.82
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		3.81
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		3.44
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		2.82
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4.18
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		3.82
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		3.2
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4.49
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4.28
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		3.96
Tj = bivalentní teplota při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		3.21
Tj = bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (COPd)		2.82
Tj = bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (COPd)		2.82
Tj = provozní teplotní limit při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		2.82
Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických poměrech (COPd)		2.82
Tj = provozní teplotní limit při teplejších klimatických poměrech (COPd)		2.82
Pro tepelná čerpadla vzduch-voda: Tj= -15 °C (pokud TOL< -20 °C) (COPd)		2.82
Mezní hodnota provozní teploty topné vody (WTOL)	°C	60
Spotřeba proudu ve vypnutém stavu (Poff)	W	0.000
Spotřeba proudu ve stavu vypnutí termostatu (PTO)	W	7
Spotřeba proudu ve stavu pohotovosti (PSB)	W	7.000
Spotřeba proudu v provozním stavu s topením klikové skříně (PCK)	W	99.000
Jmenovitý tepelný výkon přídavného topení (PSUB)	kW	0.000
Způsob přívodu energie do přídavného topného přístroje		Elektrické
Hladina akustického výkonu, venkovní	dB(A)	63
Hladina akustického výkonu, vnitřní	dB(A)	63
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	53447
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	37120
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	24059
Průtok na straně tepelného zdroje	m³/h	16.1
Zvláštní opatření		Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místnosti: Viz návod k instalaci a montáži