



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 66



55 °C

35 °C



A++

A+++

63 dB

63 dB

■ 78	■ 83
■ 62	■ 67
■ 62	■ 67
kW	kW

2019

811/2013

Proizvodni podatkovni list: Prostorska ogrevalna naprava po Uredbi (EU) št. 811/2013

		WPF 66
		233008
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami		A++
Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami		A+++
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kW	62
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	kW	67
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	%	131
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	%	190
Poraba energije pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kWh/a	37120
Poraba energije pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	kWh/a	28022
Raven zvočne moči znotraj	dB(A)	63
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kW	78
Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	kW	83
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kW	62
Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	kW	67
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	%	136
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	%	197
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	%	130
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	%	190
Poraba energije pri ogrevanju prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kWh/a	53447
Poraba energije pri ogrevanju prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	kWh/a	39996
Poraba energije pri ogrevanju prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kWh/a	24059
Poraba energije pri ogrevanju prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami	kWh/a	18119
Raven zvočne moči zunaj	dB(A)	63



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 66






+ 
 + 
 + 
 + 


 









		WPF 66
		233008
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	%	131
Razred termostata		VII
Prispevek termostata k energijski učinkovitosti ogrevanja prostorov	%	3,5
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v povprečnih klimatskih razmerah	%	135
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v hladnejših klimatskih razmerah	%	140
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v toplejših klimatskih razmerah	%	134
Vrednost razlike med energijsko učinkovitostjo ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah in v hladnejših klimatskih razmerah	%	5
Vrednost razlike med energijsko učinkovitostjo ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah in v povprečnih klimatskih razmerah	%	1
Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami		A++
Razred energijske učinkovitosti združene naprave pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah		A++

		WPF 66
		233008
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Toplotni vir		Raztopina
Nizkotemperaturna toplotna črpalka		-
z dopolnilnim grelnikom		-
Kombinirana ogrevalna naprava s toplotno črpalko		-
Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami	kW	62
Tj = -7°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	62,8
Tj = 2°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	64,5
Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	65,5
Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	66,5
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	62,3
Tj = mejna vrednost bivalenčne temperature v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)	kW	62,3
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15°C (če TOL < -20°C) (Pdh)	kW	62,3
Bivalenčna temperatura (Tbiv)	°C	-10
Tj = -7°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2,94
Tj = 2°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		3,44
Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		3,82
Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		4,28
Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2,82
Tj = mejna vrednost delovne temperature v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)		2,82
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15°C (če TOL < -20°C) (COPd)		2,82
Mejna vrednost delovne temperature ogrevalne vode (WTOL)	°C	60
Poraba električne energije v izklopljenem stanju (Poff)	W	0,000
Poraba električne energije pri izklopljenem termostatu (PTO)	W	7
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti (PSB)	W	7,000
Poraba električne energije med delovanjem z ogrevanjem ohišja ročične gredi (PCK)	W	99,000
Toplotna moč dopolnilnega grelnika (PSUB)	kW	0,000
Vir energije za dopolnilni grelnik		električni
Krmiljenje moči		{fest}
Raven zvočne moči zunaj	dB(A)	63
Raven zvočne moči znotraj	dB(A)	63
Volumski pretok na strani toplotnega vira	m ³ /h	16,1