

* Odprodaja

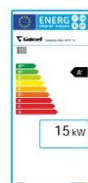
KURILNA NAPRAVA NA PELETE s samočistilnim rotacijskim gorilnikom GALMET



Koda	Naziv	*Odprodaja	Moč (kW)	Cena
07-155300*	GENESIS PLUS KPP 15	kotel na pelete	15	2.604,70
07-205300*	GENESIS PLUS KPP 20	kotel na pelete	20	3.538,00

IZKORISTEK DO 97%

UGODNO



TEHNIČNI PODATKI	Enote	Genesis Plus KPP 15	Genesis Plus KPP 20
Nazivna moč	kW	15	20
Območje moči	kW	4,5 ÷ 15,2	5,6 ÷ 19,4
Razred kotla (EN 303-5:2012)		5	5
Ogrevalna površina kotla	m ²	2,08	2,63
Vrsta goriva	Lesni peleti, velikost zrn 6÷8 mm		
Razred goriva	A1 EN 14961-2		
Velikost posode za pelete	l	180	180
Pretok goriva (pri max. obremenitvi)	kg/h	3,5	4,19
Čas ogrevanja ob enem polnjenju pri naz. moči	h	51,42	42,95
Izkoristek	%	96,75	97,01
Zahtevani vlek dimnika	mBar	0,2	0,24
Minimalna višina dimnika	m	6	6
Minimalni prerez dimnika	mm	fi 160	fi 160
Temperatura dimnih plinov pri naz. moči	°C	74,2	72,4
Temperatura dimnih plinov pri min.moči	°C	63,1	63,4
Tok dimnih plinov pri nazivni moči	kg/s	0,0080	0,0096
Tok dimnih plinov pri minimalni moči	kg/s	0,0038	0,0045
Padec tlaka v kotlu	mBar	15	15
Območje delovne temperature	°C	55÷85	55÷85
Max. temperatura dvignega voda	°C	85	85
Min. temperatura povratnega voda	°C	55	55
Volumen kurišča	l	37,5	37,5
Dovoljen delovni tlak	bar	2	2
Prostornina posode za vodo v kotlu	l	68	90
Masa kotla z gorilcem (brez podajal. in zalog.)	kg	243	272
Masa zalogovnika za pelete	kg	30	30
Zunanji premer dimne odprtine	mm	Ø 159	Ø 159
Premer priključkov dviž. / povr. voda	"	1,25	1,25
Premer priključka za dodatni izpust	"	0,5	0,5
Višina-širina-globina kotla	mm	970-595-1090	970-595-1090
Višina dimnega priključka	mm	688	688
Poraba električne energije	W	24,7	27,4
Poraba električne energije v mirovanju	W	9	9
Priključna napetost kotla / zaščita	230V~/50Hz, 6,3A/250V~		
Nivo zaščite	IP	40	40
Nivo hrupa (EN ISO 12100:2010)	dB	<60	<60
Deluje z ventilatorjem	da (v gorilniku)		
Emisijski razred kotla	PN-EN 303-5:2012	5	5
Napajanje	AC 230V / 50HZ / 6A		
Poraba energije	W	24,7	24,7
Električna zaščita	EN 60335 - 1 EN 60335 - 2 102		
Stopnja zaščite	IP	40	40