



Kotel	Nazivna moč (kW)	Nar. številka	EUR (brez DDV)
ETA PU 7kW	2,3-7,7	12010-D	8.455,00
ETA PU 11kW	2,3-11,2	12012-D	8.660,00
ETA PU 15kW	4,4-14,9	12014-D	8.865,00
ETA PC 20kW	6,0-20,0	12020-D	9.500,00
ETA PC 25kW	7,3-25,0	12025-D	10.000,00
ETA PC 32kW	7,3-32,0	12032-D	10.500,00

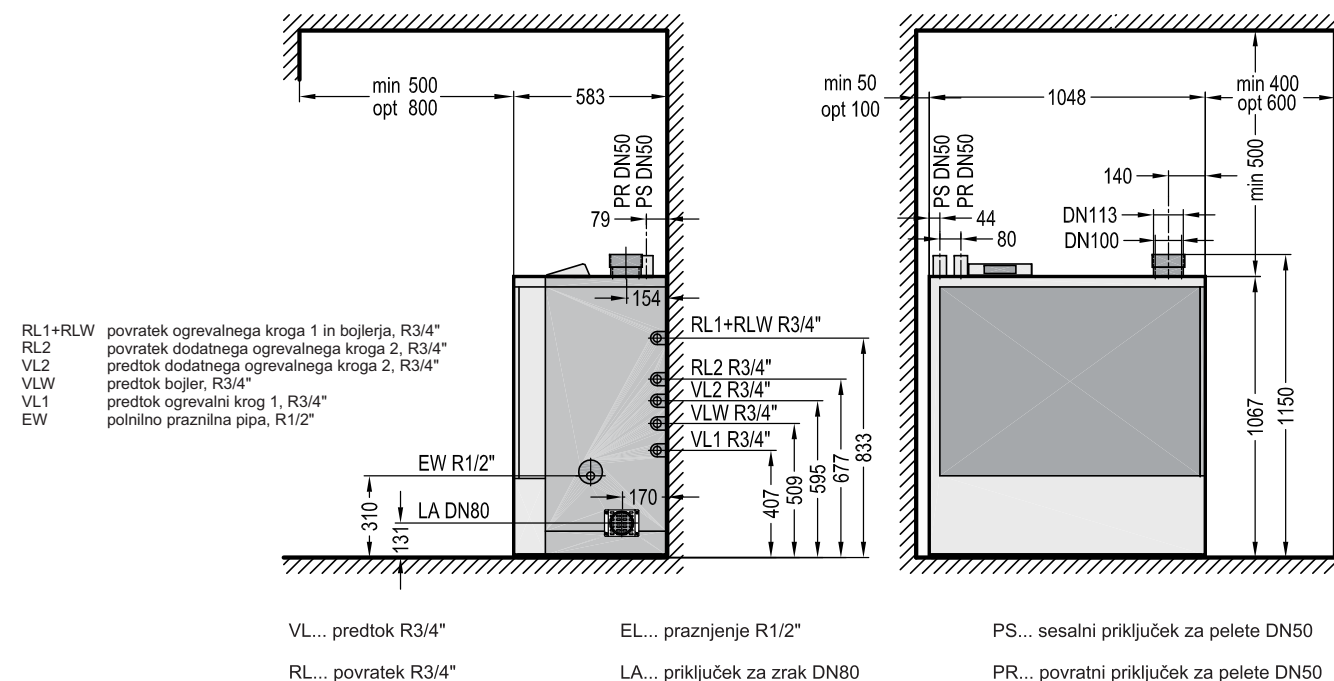
Opomba: tehnični podatki za kotle PelletsCompact ETA PC (20kW, 25kW in 32kW) niso navedeni v ceniku.

Dodatna oprema:

Slika	Opis	Naročniška št.	EUR/brez DDV
	Dozirnik pelet - osnovni set s podnožjem zaprti transportni kanal za pelete skozi steno do max. 30cm, cevni priključek za sesanje pelet, 4x objemke, revizijska odprtina, motor 1x230V, 50Hz, 0,37kW, zaključni kos transportnega kanala z ležajem za polža, vijaki za max. 5m polža	16001-3	750,00
	Polž za pelete 1,0 m s podnožjem	16010-3	270,00
	Polž za pelete 1,5 m s podnožjem	16015-3	300,00
	Polž za pelete 2,0 m s podnožjem	16020-3	350,00
	Vmesni kos za podaljšanje peletnega polža za prvi polž je vmesni kos že zajet v osnovnem setu, primeren za vsako nadaljno podaljšanje polža	16039	7,50
	Pnevmatski dozirni sistem za zunanji zalogovnik pelet s tremi sesalnimi sondami in preklopi med njimi, cevni priključek za sesanje pelet, 16x objemke	16003-01	1.335,00
	Posamezna sesalna sonda za zunanji zalogovnik do max. 2m ² sesalne površine	16003-100	75,00
	cev DN 50 za sesalni in tlačni nastavek, skupne dolžine 12,5m	12252-125	160,00

Opomba: za kotle na pelete PelletsUnit PU in PelletsCompact PC ter pripadajočo opremo veljajo posebni komercialni pogoji

PelletsUnit ETA PU 7 do 15 kW



Tehnični podatki		PU 7	PU 11	PU 15
Nazivna toplotna moč	kW	2,3 – 7,7	2,3 – 11,2	4,4 – 14,9
Izkoristek kotla pri delni/polni obremenitvi* (inštaliran zunaj bivalnih prostorov)	%	89,3 / 93,4	89,3 / 92,5	95,7 / 93,5
Sevalne izgube kotla, pri delni/polni obremenitvi	%	8,2 / 3,6	8,2 / 4,0	1,7 / 1,9
Izkoristek kotla pri delni/polni obremenitvi (inštaliran znotraj bivalnih prostorov)	%	97,5 / 97,0	97,5 / 96,5	97,4 / 95,4
Izgube dimnih plinov, delna/polna obremenitev	%	2,5 / 3,0	2,5 / 3,5	2,6 / 4,6
Dimenzije kotla (širina x globina x višina)	mm	1048 x 583 x 1067		
Masa	kg	246		
Volumen vode v kotlu	l	27		
Vmesni zalogovnik pelet (neto)		30 kg (147 kWh)		
Maximalna dolžina polža iz skladišča pelet do kotla	m	20		
Posoda za pepel	l	12		
Masni pretok dimnih plinov pri delni/polni obremenitvi	g/s	1,9 / 4,4	1,9 / 6,4	2,8 / 8,4
Vsebnost CO ₂ pri delni/polni obremenitvi	%	10 / 14	10 / 14,5	12 / 14
Temperatura dimnih plinov pri delni/polni obremenitvi*	°C	75 / 100	75 / 110	70 / 120
Vlek dimnika		1 Pa pri delni obremenitvi / 3Pa pri polni obremenitvi omejitev vleka ni potrebna do 15 Pa		
Emisije ogljikovega monoksida (CO)	delna/polna*	mg/MJ	88 / 8	88 / 6
		mg/m ³ 13%O	134 / 13	134 / 10
Emisije prahu	delna/polna*	mg/MJ	6 / 6	6 / 8
		mg/m ³ 13%O	9 / 9	9 / 12
Električna priključna moč	delna/polna*	W	46 / 61	46 / 63
Max. dopustni delovni tlak			3 bar	
Nastavitveno območje temperature regulatorja			30 – 85°C	
Max. dopustna delovna temperatura			95°C	
Razred kotla			3 po EN 303-5	
Dovoljeno gorivo			peleti po ÖNORM M7135, DIN 51731, DIN Plus	
Električni priključek			1 x 230V / 50Hz / 13A	

* Vrednosti so iz poročil ustanove BLT Wieselburg, številke poročil 022/09, 023/09, 036/09. Poročila lahko najdete na spletni strani: blt.josephinum.at (Prüfberichte>Biomasse-Heizkesselprüfungen>Pelletsfeuerungen)

Opomba: tehnični podatki za kotle PelletsCompact ETA PC (20kW, 25kW in 32kW) niso navedeni v ceniku.