

# PEGASUS LN

ZA UNUTARNJU UGRADNJU

MODULIRAJUĆI PLINSKI KOTAO OD LIJEVANOG ŽELJEZA  
PRIRODNA CIRKULACIJA (NA DIMNJAK)  
TIP LOW NOX ZA INSTALIRANJE U KASKADI

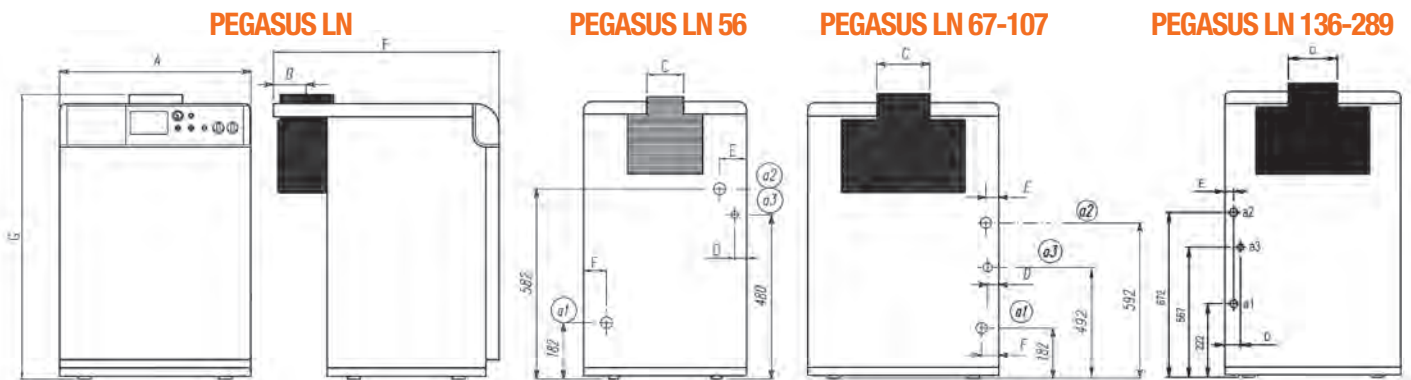


## NAŠE PREDNOSTI:

- **Podni plinski kotao** visoke iskoristivosti sa poluvlažnim ložištem za grijanje, odvod dima prirodnom cirkulacijom (na dimnjak)
- **Tijelo od lijevanog željeza G20**, elementi spojeni čeličnim bikonusima i držačima, izolirano oblogom od staklene vune
- Oplata kotla obojana elektrostatskim praškastim postupkom
- **Isporuka** na drvenoj paleti
- **Upravljanje** eventualnim vanjskim spremnikom
- **Plamenik** sa usisom zraka sa **niskom emisijom NOx**

## PREDNOSTI PEGASUS LN:

- **Raspoloživ sa pumpom i ekspanzionom posudom** (na zahtjev)
- **Energetski certifikat 3 zvjezdice iskoristivosti prema 92/42 ECC**
- **Rad sa promjenjivom temperaturom** sa vanjskim osjetilom (na zahtjev)
- LCD Displej sa tipkama za upravljanje
- **Oлакšano održavanje i čišćenje** zahvaljujući laganom pristupu kotlu
- **Vrlo visoka iskoristivost** što rezultira smanjenom potrošnjom i ekonomičnim radom
- **Može se kombinirati** sa daljinskim kronotermostatom (na zahtjev)
- **Sustav protiv smrzavanja**
- **Rad i na propan-butan** korištenjem odgovarajućeg pribora za preinaku kojeg je potrebno unaprijed naručiti



### LEGENDA MOD. LN 56

- a1 Povrat instalacije Ø 1"
- a2 Polaz instalacije Ø 1"
- a3 Ulaz plina Ø 1/2"

### LEGENDA MOD. LN 67-107

- a1 Povrat instalacije Ø 1"1/4
- a2 Polaz instalacije Ø 1"1/4
- a3 Ulaz plina Ø 3/4"

### LEGENDA MOD. LN 119-289

- a1 Povrat instalacije Ø 2"
- a2 Polaz instalacije Ø 2"
- a3 Ulaz plina Ø 1" mod.136, Ø 1"1/2 mod.170-289

MODEL		56	67	77	87	97	107	119	136	153	170	187	221	255	289	
Termička snaga	Nominalni kW	56	67	77	87	87	107	119	136	153	170	187	221	255	289	
	1° stupanj kW	-	33,5	33,5	44	44	54	68	68	85	85	102	119	136	153	
Termički protok	Nominalni kW	61,6	73,3	84,2	95,2	106,0	117	131	149	168	187	206	243	280	317	
	1° stupanj kW	-	36,6	48,1	48,1	59,1	59,1	74,8	74,8	93,6	93,6	112	131	149	168	
Klasa emisije NOx (EN 297/A5)		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Max radni tlak	bar	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Dimenzije	A	mm	600	760	850	930	1.020	1.100	930	1.020	1100	1.190	1270	1.440	1610	1.780
	B	mm	95	100	100	110	110	120	133	148	148	173	173	173	198	198
	C	mm	180	180	200	200	200	220	220	250	250	300	300	300	350	350
	D	mm	40	41	41	40	40	40	50	53	58	60	58	57	62	66
	E	mm	80	42	42	41	41	40	42	45	43	46	44	45	46	49
	F	mm	615	760	760	760	760	760	760	1.050	1050	1.050	1050	1.050	1100	1.100
	G	mm	850	970	970	970	970	970	970	1.050	1050	1.050	1050	1.050	1050	1.050
Sadržaj vode	litara	16,6	19,1	21,6	24,1	26,6	29,1	38	42	46	50	54	62	70	78	
Masa uređaja	kg	216	275	304	333	362	390	470	530	575	625	665	760	875	945	
Elementi	br.	6	7	8	9	10	11	8	9	10	11	12	14	16	18	
Stupanj zaštite	IP	XOD	XOD	XOD	XOD	XOD	XOD	XOD	XOD		XOD		XOD		XOD	
<b>KOD</b>		0E4M6AWA	0E4M7AWA	0E4M8AWA	0E4M9AWA	0E4MAAWA	0E4MBAWA	0E2M8AWA	0E2M9AWA	0E2MAAWA	0E2MBAWA	0E2MCAWA	0E2MEAWA	0E2MGAWA	0E2MIAWA	

**NAPOMENA:** Za termoregulacije vidi poglavlje **TERMOREGULACIJE OSNOVNE**