



## Luna Platinum+

## "PREMIUM" klase!



erp.baxi.it/7113926



GAC



- Noņemams vadības panelis ar lielu teksta displeju, iestatījumu un izvelnes taustiņiem, tiek iekļauts katla komplektācijā
- Plašs modulācijas diapazons 1÷10: samazināts ieslēgšanās/izslēgšanās reižu skaits dod katlam iespēju darboties ar maksimālu efektivitāti un augstu enerģijas ekonomiju
- Gāzes pašadaptācijas sistēma (GAC): automātiska degšanas procesa vadība nodrošina maksimālu katla darbības efektivitāti
- Katla mijiedarbība ar atjaunojamām enerģijas apkures sistēmām
- Pilnīga degkammeras skaņas izolācija
- Modulējošs cirkulācijas sūknis
- Paplašināta katla darbības diagnostika attainojas vadības displejā



Vadības panelis inovatīvs liels šķidro kristālu vadības displejs ar vienkāršu un saprotamu taustiņu navigācijas vadību, ļauj viegli programmēt katla darbību



Modulācijas diapazons

liesmas modulācijas sistēma var adoptēties vadoties no nepieciešamās patērējamās siltuma jaudas telpu apkurei

### Hidrauliskā sistēma

3 x virzienu vārsts ar el. motoru (arī vienkontūra modeļi)

Deglis ar priekšmaisījumu no nerūsējošā tērauda AISI 316L

Primārais siltummainis no nerūsējošā tērauda AISI 316L

Palielinātais karstā ūdens siltummainis nodrošina katla kondensācijas režīmu karstā ūdens sagatavošanas laikā

Modulējošs ventilators ar elektronisku ātruma regulēšanu

Automātiskais "by-pass"

Modulējošs cirkulācijas sūknis ar zemu enerģijas patēriņu un automātisko atgaisotāju Pretbloķēšanās sistēma, ik pēc 24 stundām ieslēdz sūkni un 3x virzienu elektrisko vārstu

Apkures sistēmas drošības vārsts 3 bar

### Temperatūras regulēšanas sistēma

Iebūvēta klimata kontrole ar iespēju pieslēgt ārā temperatūras devēju

Iespējama dažādas temperatūras apkures zonu kontrole

Kaskādes katlu vadība (opcija)

Telpas temperatūras devējs, apkures un karstā ūdens sagatavošanas taimeris iekļauts vadības panelī

### Drošības sistēma

Primāra siltummaiņa pārkaršanas termostats

Hidrauliskais spiediena devējs atslēdz katlu pie zema apkures sistēmas spiediena

Vilkmes kontroles NTC sensors

Elektroniska temperatūras kontrole izmantojot NTC sensoru

Pretsala aizsardzība

Elektroniskais termometrs

Digitālais apkures kontūra spiediena manometrs

BAXI pārstāvniecība Latvija SIA "JANA"

Miera iela 90, LV-1013, Rīga

tel. +371 67336595

fax. +371 67360041

e-mail: Info@jana.lv

www.jana.lv

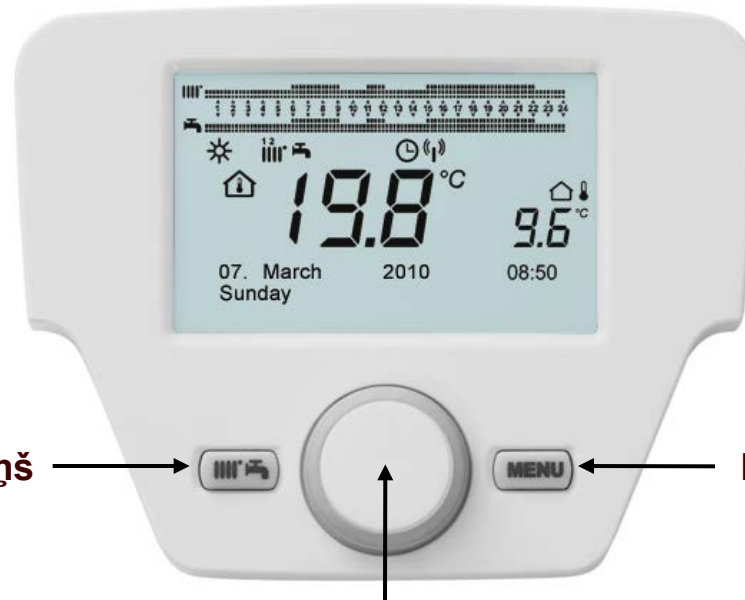
	KOMBINĒTS			TIKAI APKURE		
	24	33	1.12	1.18	1.24	1.32
Raksturojums/ražojuma kods	7102695	7102703	7102665	n.a.	7106583	n.a.
Maks. lietderīgā jauda karstajam ūdenim	kW 24,7	34	-	-	-	-
Maksimālā apkures jauda	kW 20,6	28,9	12,4	17,4	24,7	33
Maks. patērējamā jauda karstajam ūdenim	kW 24	33	-	-	-	-
Maks. patērējamā jauda apkurei pie 80/60°C	kW 20	28	12	16,9	24	32
Maks. patērējamā jauda apkurei pie 50/30°C	kW 21,8	30,6	13,1	18,4	26,1	34,9
Min. patērējamā jauda apkurei pie 80/60°C	kW 2,4	3,3	2	2,4	2,4	3,2
Min. patērējamā jauda apkurei pie 50/30°C	kW 2,7	3,6	2,2	2,7	2,7	3,5
Ražība (92/42/CEE)	★★★★					
Lietderības koeficients (DIN 4702-T8)	% 109,8	109,8	109,8	109,8	109,8	109,8
Nominalā efektivitāte pie 80/60°C	% 97,7	97,7	97,8	97,7	97,6	97,6
Nominalā efektivitāte pie 50/30°C	% 105,8	105,8	105,8	105,8	105,7	105,7
Efektivitāte pie 30% slodzes	% 107,6	107,7	107,8	107,7	107,6	107,6
NOx klase (EN 483)	5	5	5	5	5	5
Minimālā darba temperatūra	°C -5	-5	-5	-5	-5	-5
Spiediena trauka tilpums/spiediens	l/bar	8/0,8	8/0,8	8/0,8	8/0,8	8/0,8
Apkures kontūra temperatūras diapazons	°C	25/80	25/80	10/0,8	25/80	25/80
Karstā ūdens regulēšanas diapazons 25/80	°C	35/60	35/60	25/80	35/60	35/60
Karstā ūdens ražība ΔT 25°C <sup>(1)</sup>	l/min	13,8	18,9	-	-	-
Minimālais karstā ūdens patēriņš	l/min	2	2	-	-	-
Minimālais spiediens karstā ūdens kontūrā	bar	0,15	0,15	-	-	-
Maks. spiediens apkures kontūrā	bar	3	3	3	3	3
Maks. spiediens karstā ūdens kontūrā	bar	8	8	-	-	-
Maks. koaksiālā dūmvada garums Ø 60/100 m	m	10	10	10	10	10
Dalītais dūmvads Ø 80 maks. garums	m	80	80	80	80	80
Maks. dūmgāzu daudzums	kg/s	0,012	0,016	0,006	0,008	0,012
Min. dūmgāzu daudzums	kg/s	0,001	0,002	0,001	0,001	0,002
Maks. dūmgāzu temperatūra	°C	80	80	75	75	80
Izmēri (h x w x d)	mm	760 x 450 x 345				
Neto svars	kg	36	38	34,5	34,5	37,5
Gāzes tips	Natural Gas/LPG					
Elektriskā jauda	W	91	105	64	91	105
Aizsardzības pakāpe IPX5D IPX5D IPX5D	IPX5D IPX5D IPX5D					

(1) bez patēriņa ierobežojumiem.

<sup>5</sup> Vienkontūra katli var tikt pieslēgti karstā ūdens tvertnēm UB-UB INOX 80/120 lt. Sk. ražotāja katalogu

# LUNA PLATINUM

think  
intelligence within



Menu taustiņš



Pamata izvelnes menu taustiņš

Izvelnes taustiņš "pagriez un nospied"



- liels teksta displejs
- vienkārša lietošana
- iespēja vadīt integrētās sistēmas

# BAXI