



Centrală termică murală cu condensare  
Ideală pentru integrarea în sisteme

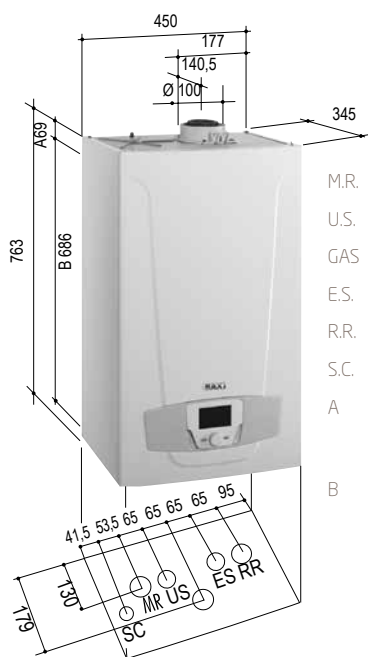
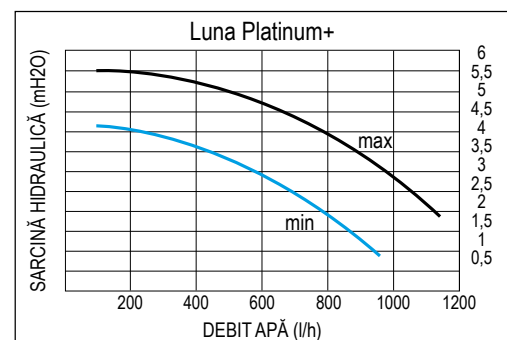
## Luna Platinum+



- Plajă amplă de modulare până la 1:10 (1:6 la modelul 1.12 GA), eficiență crescută și funcționare mai silențioasă
- GAC (gas adaptive control): control automat al combustiei
- Pompă de circulație cu eficiență ridicată și modulare totală
- Panou de control detașabil pentru instalare pe perete cu fir sau wireless, cu afișaj digital retro-iluminat și text mare pe ecran, buton de reglare prin rotire/apăsare și taste pentru selectarea meniului
- Regulator integrat pentru controlul unui sistem solar
- Racordare la tubulatura de evacuare Ø50 mm rigidă și flexibilă: soluții pentru reabilitarea coșurilor de fum - mod. 24 kW lungime 40 metri
- Funcție anti-îngheț și grad de protecție IPX5D

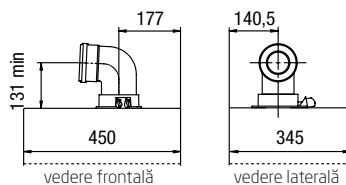
		Numai încălzire				Încălzire și producere ACM	
		1.12 GA	1.18 GA	1.24 GA	1.32 GA	24 GA	33 GA
Debit termic nominal producere ACM	kw	-	-	-	-	24,7	34
Debit termic nominal încălzire	kw	12,4	17,4	24,7	33	16,5	24,7
Debit termic redus	kw	2,1	2,1	2,5	3,3	2,5	3,4
Putere termică nominală la încălzire 80/60°C / la producere ACM	kw	12/-	17/-	24/-	32/-	16/24	24/33
Putere termică utilă la 30% putere termică nom. și regim de joasă temp. *P <sub>1</sub>	kw	8	10,7	5,4	8	4	5,7
Profil de încălzire		-	-	-	-	XL	XXL
Clasă de eficiență energetică sezonieră la încălzirea ambientului / la producerea de ACM		A/-	A/-	A/-	A/-	A/A	A/A
Randament util (pci) P <sub>n</sub> - temperatură medie 70°C	%	97,7	97,6	97,6	97,6	97,7	97,6
Randament util (pci) la 30% - temperatură de retur 30°C	%	109	108,9	108,9	108,8	108,9	108,9
Emisii de oxizi de azot NO <sub>x</sub>	mg/kwh	22	28	18	16	23	27
Temperatura minimă de funcționare	°C	-5	-5	-5	-5	-5	-5
Capacitate vas expansiune încălzire	l	8	8	8	10	8	10
Reglare temperatură apă circuit încălzire	°C	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80
Reglare temperatură apă caldă menajeră	°C	-	-	-	-	35-60	35-60
Debit specific conform EN 625 / Producție apă caldă menajeră la ΔT=25 °C	l/min	-	-	-	-	11,5/13,8	15,8/18,9
Presiune minimă circuit sanitar	bar	-	-	-	-	0,15	0,15
Presiune maximă apă circuit încălzire	bar	3	3	3	3	3	3
Presiune maximă circuit sanitar	bar	-	-	-	-	8	8
Lungime maximă tub evacuare-aspirație coaxial Ø 60/100 / separate Ø 60	m	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80
Temperatură maximă gaze arse	°C	80	80	80	80	80	80
Dimensiuni (h x l x p)	mm	763 x 450 x 345					
Greutate netă	kg	34,5	34,5	34,5	37,5	38,5	39,5
Tip de gaz		Metan/GPL					
Putere electrică	W	64	83	91	103	91	105
Nivel de putere sonoră, în interior L <sub>wa</sub>	dB	50	57	57	57	50	57
Grad de protecție electrică		IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D

\* joasă temperatură: temperatură de retur (la intrarea în centrală) 30°C



- M.R. Tur radiatoare G 3/4"
- U.S. Ieșire apă caldă G 1/2"
- GAS Intrare gaz G 3/4"
- E.S. Intrare apă rece G 1/2"
- R.R. Retur radiatoare G 3/4"
- S.C. Evacuare condens
- A Puncte agățare centrală. Distanță puncte de agățare centrală: 298 mm
- B Distanță axe puncte de agățare/axe racorduri

### Evacuare/aspirație - coaxială



### Evacuare/aspirație - separate

