

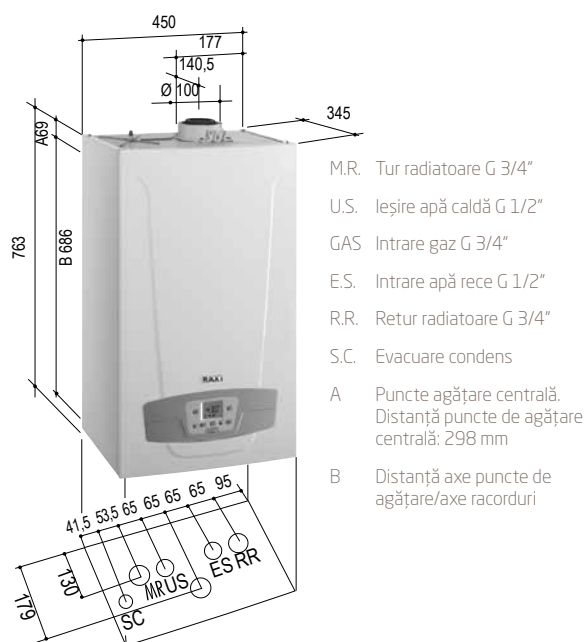
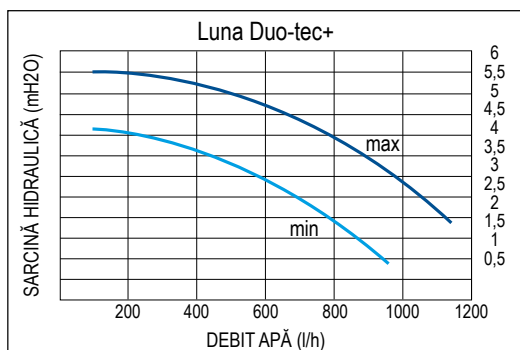


Centrală termică murală cu condensare  
ideală atât pentru construcții noi cât  
și pentru înlocuire

## Luna Duo-tec+



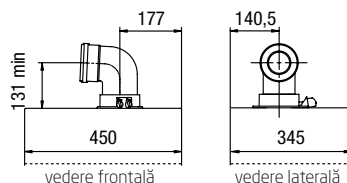
- Plajă amplă de modulare până la 1:7 (1:6 la mod. 1.12 GA), eficiență crescută și funcționare mai silențioasă
- GAC (gas adaptive control): control automat al combustiei
- Pompă de circulație cu eficiență ridicată și modulare totală
- Panou de comandă digital cu ecran LCD mare, retroiluminat
- Prevăzută pentru racordarea la sistemul solar integrat Baxi
- 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	1.24 GA	1.28 GA	24 GA	28 GA	33 GA	40 GA
Debit termic nominal producere ACM	kW	-	-	-	24,7	28,9	34	41,2
Debit termic nominal încălzire	kW	12,4	24,7	28,9	20,6	24,7	28,9	33
Debit termic redus	kW	2,1	3,2	4,1	3,5	3,9	4,8	5,9
Putere termică nominală la încălzire 80/60°C / la producere ACM	kW	12/-	24/-	28/-	20/24	24/28	28/33	32/40
Putere termică utilă la 30% putere termică nom. și regim de joasă temp. *P <sub>1</sub>	kW	4	8	9,4	6,7	8	9,4	10,7
Profil de încălzire		-	-	-	XL	XL	XXL	XXL
Clasă de eficiență energetică sezonieră la încălzirea ambientului / la producerea de ACM		A/-	A/-	A/-	A/A	A/A	A/A	A/A
Randament util (pci) P <sub>n</sub> - temperatură medie 70°C	%	97,8	97,6	97,6	97,7	97,6	97,8	97,6
Randament util (pci) la 30% - temperatură de retur 30°C	%	109	108,8	108,8	108,8	108,8	108,9	108,8
Emisii de oxizi de azot NOx	mg/kWh	21	16	16	15	17	15	24
Temperatura minimă de funcționare	°C	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5
Capacitate vas expansiune încălzire	l	8	8	10	8	8	10	10
Reglare temperatură apă circuit încălzire	°C	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80
Reglare temperatură apă caldă menajeră	°C	-	-	-	35-60	35-60	35-60	35-60
Debit specific conform EN 625 / Producție apă caldă menajeră la ΔT=25 °C	l/min	-	-	-	11,5/13,8	13,4/16,1	15,8/18,9	19,1/22,9
Presiune minimă circuit sanitar	bar	-	-	-	0,15	0,15	0,15	0,15
Presiune maximă apă circuit încălzire	bar	3	3	3	3	3	3	3
Presiune maximă circuit sanitar	bar	-	-	-	8	8	8	8
Lungime maximă tub evacuare-aspirație coaxial Ø 60/100 / separate Ø 80	m	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80
Temperatură maximă gaze arse	°C	75	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	36	38,5	38,5	39,5	41
Tip de gaz		Metan/GPL						
Putere electrică	W	72	85	99	85	99	106	120
Nivel de putere sonoră, în interior L <sub>wa</sub>	dB	52	52	53	49	50	53	51
Grad de protecție electrică		IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D

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

### Evacuare/aspirație - coaxială



### Evacuare/aspirație - separate

