

# BAXI

## LUNA 3 COMFORT

24/31 kW tiraj forțat

Încălzește suprafețe de până la 200 mp (24 kW) și 260 mp (31 kW) cu o înălțime medie de 2,4 m; poate deservi simultan până la trei consumatori de apă caldă menajeră

## EFICIENȚĂ ENERGETICĂ



## CONFORT ★★★★★

la producerea apei calde menajere

**8** ani  
garanție



Panou de comandă detașabil, inclus în pachet - permite programarea și controlul funcțiilor centralei, oferind maxim de confort și performanță

## COMPATIBILĂ CU:



sondă externă de temperatură



### Confort maxim sub controlul dumneavoastră

Electronică de ultimă generație, confort maxim și eficiență înaltă sunt beneficiile cele mai importante ale centralelor termice compacte cu design inteligent din gama Luna<sup>3</sup> Comfort. Panoul de comandă detașabil poate fi instalat oriunde în locuință (în limita a 50 m distanță față de centrală) permițând controlul și vizualizarea parametrilor de funcționare ai centralei. În plus, acesta poate îndeplini rolul de cronotermostat prin programatorul și sonda de ambient integrate.



### Sondă externă de temperatură

Montată în exteriorul locuinței, sonda externă sesizează imediat variațiile de temperatură și ajustează automat parametri de funcționare ai centralei. Astfel, veți beneficia de o temperatură constantă în locuință, indiferent de anotimp sau de schimbările bruște de temperatură.

**8 ani**  
garanție



### ★ ★ ★ Apă caldă și confort disponibile în permanență



Cu Luna<sup>3</sup> Comfort veți avea întotdeauna la dispoziție cantități sporite de apă caldă menajeră la o temperatură constantă, chiar și în cazul unor solicitări simultane a mai multor utilizatori (18 l/min pentru modelele 310 Fi și 14,3 l/min pentru versiunile 240 Fi la ΔT 25°C). Mai mult, panoul de comandă permite setarea funcției de pre-încălzire pe circuitul primar pentru a reduce timpii de așteptare la solicitarea apei calde menajere.

### Comfort Station - soluție inteligentă de confort climatic



**Cu triplu rol:** cronotermostat digital de ambient, sondă externă de temperatură și stație meteo, Comfort Station reprezintă soluția inteligentă de confort climatic ce furnizează cel mai eficient control al temperaturii din locuință, oferind simultan informații legate de condițiile atmosferice: presiune, temperatură, umiditate, prognoză meteo. Permite programarea pe temperaturi diferite în timpul nopții, al zilei sau în perioada în care nu sunteți acasă.

#### CARACTERISTICI TEHNICE PENTRU PROFESIONIȘTI

- Eficiență energetică ★★ ★ (cf CE/92/42)
- Confort ★★ ★ la producerea ACM\* (cf EN/13203)
- Panou de comandă detașabil
- Funcția CONFORT accesibilă prin panoul de comandă, permite furnizarea ACM\* în cel mai scurt timp de la solicitare
- Debitmetrul ACM\* optimizează producția de apă caldă la temperatură constantă, indiferent de debitul solicitat
- Două domenii posibile de temperatură pentru încălzire: 30/85°C (încălzirea prin radiatoare) și 30/45°C (încălzirea prin pardoseală)
- Aprindere electronică și modulare continuă a flăcării în regim de încălzire și ACM\*
- Controlul temperaturii cu senzori NTC
- Pompă de circulație Low Energy cu ventil de aerisire încorporat
- Vană cu 3 căi motorizată
- By-pass automat; permite echiparea tuturor radiatoarelor cu robineti cu cap termostatat
- Schimbător de căldură sanitar și arzător din oțel inoxidabil
- Protecție anti-îngheț
- Protejarea pompei și a vanei cu 3 căi prin funcția anti-blocare, activă la fiecare 24 de ore
- Service rapid prin verificarea istoricului avariilor și setarea tuturor parametrilor prin panoul de comandă
- Posibilitatea de conectare la sistemele solare
- Posibilitatea de conectare sondă externă

#### DATE TEHNICE

		Luna <sup>3</sup> Comfort 240Fi	Luna <sup>3</sup> Comfort 310Fi
Putere termică nominală generată	kW	26,9	33,3
Putere nominală	kW	25	31
Putere minimă	kW	9,3	10,4
Eficiență energetică (92/42/CEE)		★★★	★★★
Randament la putere nominală	%	92,9	93,1
Randament la 30% din putere	%	90,2	90,8
Temperatură minimă de funcționare cu dispozitiv anti-îngheț	°C	-5	-5
Voluim vas de expansiune/preîncărcare	l/bar	8/0,5	10/0,5
Presiune maximă sistem încălzire	bar	3	3
Reglarea temperaturii apei în circuitul de încălzire	°C	30/85 - 30/45	30/85 - 30/45
Reglarea temperaturii apei în circuitul ACM*	°C	35/60	35/60
Producție ACM* la ΔT 25°C	l/min	14,3	18
Debit minim ACM*	l/min	2	2
Presiune minimă sistem ACM*	bar	0,15	0,15
Presiune maximă sistem ACM*	bar	8	8
Lungime maximă sistem tubular coaxial ø60/100	m	5	4
Lungime maximă sistem dual ø80	m	40	25
Dimensiuni Înălțime	mm	760	760
Lățime		450	450
Adâncime		345	345
Greutate netă	kg	38	40
Tip de gaz		Metan/GPL	Metan/GPL
Consum energetic	W	135	165
Grad de protecție electrică		IPX5D	IPX5D

\*ACM – apă caldă menajeră

**8 ani**  
garanție

Garanția de 8 ani înseamnă mai mult decât o promisiune de calitate, înseamnă încredere în rezultatele experienței acumulate în timp. Pentru clienții Baxi, garanția înseamnă confortul oferit de un produs de înaltă clasă, cu performanțe și fiabilitate pe măsură. Această încredere în forțele proprii, ca și preocuparea pentru calitate și confort sunt marca unui stil de viață - stilul Baxi.

#### PARTENER:

**BAXI ROMANIA**

A BAXI GROUP company

B-dul Dimitrie Pompeiu nr. 9 - 9A  
Iride Business Center, Clădirea 10, Corp D, Etaj 2, Sector 2, București  
tel.: 021 210 67 43 / fax: 021 310 67 44  
office@baxi.ro, www.baxiromania.ro

Compania nu își asumă nici o responsabilitate pentru posibilele greșeli de conținut și își rezervă dreptul ca în urma îmbunătățirilor tehnologice sau a cererii pieței să aducă modificări produselor fără nici o înștiințare prealabilă.

© 2007 Baxi Romania S.A. Toate drepturile rezervate. Baxi este marcă a Baxi Group.