

protherm 



Lynx

*zidni gasni kotao
sa protočnim
grejanjem
tople vode*



- **Visoka efikasnost (***) po 92/42 CEE)**
- **Primarni i sekundarni izmenjivač**
- **Visok komfor tople vode**
- **Digitalni displej**
- **Nizak nivo buke**
- **Kompaktne dimenzije**
- **Rad sa prirodnim gasom i TNG**

Prateći specifične zahteve kupaca, projektni tim Protherma razvio je novi model zidnog gasnog kotla Lynx. Primenjena nova tehnička rešenja i materijali su rezultovali uređajem koji će Vas iznenaditi svojim kvalitetom, komforom i udobnošću.



Protherm Vam nudi i veliki izbor originalnog pribora:

Sobni termostat

Korišćenje odgovarajuće kontrolne jedinice će imati za rezultat veći komfor za korisnika kao i veću i bolju efikasnost kotla.

Set za montažu

Upotrebom seta za montažu (sadržan u obimu isporuke), olakšava se instaliranje uređaja i povezivanje sa gasnom i instalacijom grejanja.

Sistem za odvod dimnih gasova

Široka ponuda komponenti vazduho-dimovodnog sistema, omogućava Vam da uređaj instalirate čak i u najkomplicovanijim uslovima montaže.

Osnovne karakteristike kotla

- Promena režima rada "eco/comfort" jednim pritiskom tastera
- Visoka efikasnost - *** po 92/42 CEE
- Širok opseg modulacije plamena
- Automatsko podešavanje izlazne snage kotla
- Elektronski sistem paljenja i nadgledanja plamena
- Sistem dijagnostike kvara na uređaju
- 35-64 °C - opseg podešavanja temperature PTV
- 38-85 °C ili 30-50 °C (podno grejanje) - opseg podešavanja temperature CG
- Kontrola temperature na polaznom i povratnom vodu sistema grejanja
- Kontrola temperature potrošne tople vode - PTV
- Trostepena nisko-energetska cirkulaciona pumpa
- Rad sa prirodnim gasom ili TNG
- Automatski by-pass
- Senzor pritiska vode u sistemu grejanja
- Zaštita od blokade cirkulacione pumpe
- Zaštita od smrzavanja
- Ekspanziono posuda - 7l



Tip	Jedinica	Lynx 24	Lynx 28
Izlazna snaga (min-max)	kW	9,2-23,5	11,3-27
Energent		prirodni ili tečni naftni gas	
Efikasnost	%	93	92,9
Napon / Frekvencija	V / Hz	230 / 50	
Električna snaga	W	98	
Nivo električne zaštite	IP	IPX 4 D	
Min./Max. radni pritisak-grejanje	bar	1 / 3	
Max.radna temperatura vode za grejanje	°C	85	
Zapremina ekspanzionog suda	l	7	
Min./Max. pritisak sanitarne vode	bar	0,25 / 8	
Količina sanitarne vode - Δ t 30 °C	l / min	10,7	12,7
Dimenzije uređaja (VxŠxD)		700x410x280	700x444x280
Težina	kg	30,5	33
Prečnik cevi za odvod dimnih gasova	mm	60/100 i 80/80	
Maksimalna dužina dimovoda 60/100 - C32	m	5,6	

Proizvođač zadržava pravo tehničkih izmena