

# BAXI

# Power HT



Stabilni kondenzacioni gasni kotlovi

### Power HT 100-150 kW



- Izmenjivač od nerđajućeg čelika sa dve komore: velika snaga, kompaktne dimenzije, pouzdanost i dug životni vek trajanja
- Digitalni kontrolni panel sa naprednom CPS funkcijom i naprednim kontrolnim sistemom za upravljanje jednog kotla i kaskade
- Minimalna težina i dimenzija
- Kompletna paleta pribora za termoregulaciju

Samo za grejanje					
		1.1000	1.1150	1.1200	1.1500
Maksimalna ulazna toplotna snaga	kW	102,7	115	123,2	154
Maksimalna izlazna toplotna snaga 80/60 °C	kW	100	112	120	150
Maksimalna izlazna toplotna snaga 50/30 °C	kW	107,8	121,1	129,7	162
Minimalna izlazna snaga 80/60 °C	kW	35,8	39	39	40,4
Minimalna izlazna snaga 50/30 °C	kW	38,8	41,1	42,1	43,7

#### Hidraulični sistem:

Gorionik od nerđajućeg čelika AISI 316L sa predmešanjem

Izmenjivač od nerđajućeg čelika AISI 316L

Sistem protiv zaglavlivanja pumpe koji se aktivira svaka 24 časa

#### Termoregulacioni sistemi:

Daljinsko upravljanje i klimatska regulacija (naručuje se opciono)

Mogućnost povezivanja sa spoljnim senzorom (Spoljni senzor se naručuje posebno)

Mogućnost povezivanja na visoki i nisko temperaturni sistem

Mogućnost povezivanja u kaskadne sisteme (opciono)

Mogućnost povezivanja sa rezervoarom sanitarne vode putem senzora

#### Kontrolni sistemi:

Tajmer centralnog grejanja i rezervoara tople sanitarne vode

Zaštita rada kotla bez vode

Puna zaštita protiv smrzavanja

Elektronski termometar

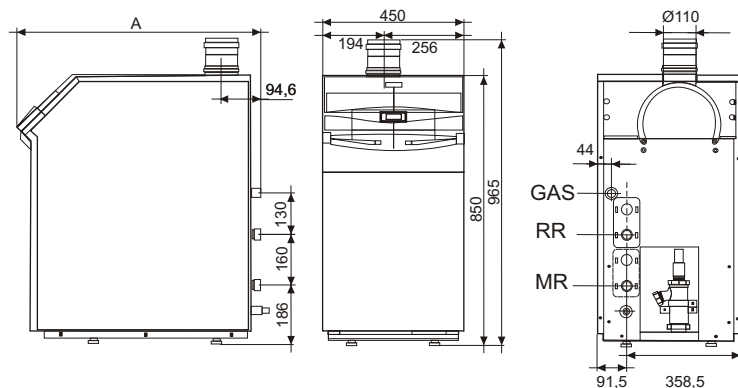
Kompletna paleta pribora za pojedinačnu i kaskadnu instalaciju

Manometar na grejnom sistemu

Energetska efikasnost 92/42/CEE		★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Prosečna efikasnost (DIN 4702-T8)	%	109,8	109,8	109,8	109,8
Nominalna efikasnost 50/60 °C	%	97,4	97,4	97,4	97,4
Nominalna efikasnost 50/30 °C	%	105	105,3	105,3	105,2
Efikasnost pri 30%	%	107,4	107,5	107,5	107,2
Nox klasa (EN 483)		5	5	5	5
Minimalna radna temperature	°C	-5	-5	-5	-5
Maksimalni pritisak u grejnom sistemu	bar	3	3	3	3
Intervencija sigurnosnog ventila	bar	4	4	4	4

Regulacija temperature vode u grejnom sistemu	°C	25/80	25/80	25/80	25/80
Sadržaj vode	l	21	23,3	23,3	25,3
Maksimalna masa protoka dimnih gasova	Kg/s	0,049	0,054	0,059	0,073
Minimalna masa protoka dimnih gasova	Kg/s	0,018	0,019	0,019	0,020
Maksimalna temperatura dimnih gasova	°C	80	72	77	75

Dimenzije					
V	mm	850	850	850	850
Š	mm	450	450	450	450
D (A)	mm	871	1024	1024	1132
Neto težina	Kg	83	95	95	103
Tip gasa Prirodni gas/PB					
Pritisak prirodnog gasa	mbar	20	20	20	20
Potrošnja električne energije	W	160	128	135	235



Power HT  
GAS-gasni priključak G1"  
MR-polazni vod grejanja G1¼"  
RR-povratni vod grejanja G1¼"

#### Uvoznik:



www.cimgas.rs

**CIM GAS DOO**  
Put Jovana Mikića 56.  
24000 Subotica  
Tel: 024/621-000  
Fax: 024/621-002  
e-mail: cimgas@tippnet.rs  
cimgas@nadlanu.com

Distributer: