

Slim

Plynové stacionárne kotly



Tradícia a inovácia len v 35 cm

BAXI

BAXI Tradícia a inovácia len v 35 cm

Bohaté skúsenosti a moderná technológia umožnili spoločnosti BAXI vyvynúť Slim: radu liatinových stacionárnych kotlov. Pre kotly Slim sú typické kompaktné rozmery. Sú k dispozícii v 15-tich rôznych modeloch len pre vykurovanie, s odvodom spalín do komína alebo s núteným odvodom spalín. Výkony kotlov Slim sa pohybujú od 15 do 62 kW. Kotly Slim je možné jednoducho pripojiť k externému 80-120 litrovému zásobníku.

CHARAKTERISTIKA

Elektronická modulácia plameňa
Elektronické zapalovanie
Patentovaný systém AFR regulácie vzduchu pre optimalizáciu účinnosti (nútený odvod spalín)
Dve možnosti regulácie teploty kúrenia: 30/85°C, 30/45°C
Pripojenie k zásobníku na výrobu TUV (modely len pre kúrenie):
teplotu TUV je možné kontrolovať priamo na ovládacom paneli kotla
Kotlové teleso z liatinových článkov
Nerezové horáky
Automatický dobeh čerpadla
Plynová armatúra s plynulou moduláciou systému kúrenia a TUV
Postupné automatické zapalovanie
Expanzná nádrž (1.230Fi, 1.300Fi, 1.150i, 1.230i, 1.300i)
Protizámrazová funkcia
TUV - možnosti pripojenia programovacích hodín (výroba TUV)
Vykurovanie - možnosť pripojenia programovacích hodín
Možnosť pripojenia vonkajšej sondy
Možnosť pripojenia vonkajšej sondy Baxi by Siemens
Systém rádiového odrušenia
Koaxiálny/delený odvod spalín/prisávanie (nútený odvod spalín)



BEZPEČNOSTNÉ PRVKY

Kontrola teplôt pomocou sondy NTC
Autodiagnostika funkčnosti systémov kontroly
Bezpečnostný termostat prehrievania primárneho výmenníka
Kontrolky teploty
Elektronický panel pre kontrolu plynu
Diferenčný snímač tlaku pre kontrolu správneho odvodu spalín (nútený odvod spalín)
Bezpečnostný termostat odvodu spalín (odvod spalín do komína)
Systém pretočenia čerpadla každých 24 hodín
Poistný ventil v okruhu kúrenia, ktorý zasahuje pri tlaku 3 bary (1.230Fi, 1.300Fi, 1.150i, 1.230i, 1.300i)
Poistný ventil v okruhu TUV, ktorý zasahuje pri tlaku 8 barov (výroba TUV)
Manometer (1.230Fi, 1.300Fi, 1.150i, 1.230i, 1.300i)

TECHNICKÉ ÚDAJE

		LEN KÚRENIE											
		NÚTENÝ ODVOD SPALÍN				ODVOD SPALÍN DO KOMÍNA							
	SLIM	1.230 Fi	1.300 Fi	1.230 FiN	1.300 FiN	1.150 i	1.230 i	1.300 i	1.230 iN	1.300 iN	1.400 iN	1.490 iN	1.620 iN
Max. tepelný príkon (menovitý)	kW	24,5	33	24,5	33	16,5	24,5	33	24,5	33	44,4	54,1	69
Max. tepelný výkon (menovitý)	kW	22,1	29,7	22,1	29,7	14,9	22,1	29,7	22,1	29,7	40	48,7	62,2
Max. účinnosť (menovitá)	%	90	90,3	90	90,3	90,3	90,2	90	90,2	90	90,1	90	90,1
Uzatvorená spaľovacia komora		•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-
Liatinové články		4	5	4	5	3	4	5	4	5	6	7	9
Objem vody liatinového telesa	l	11,8	14,6	11,8	14,6	9	11,8	14,6	11,8	14,6	17,4	20,2	25,8
Obehové čerpadlo		•	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-
Expanzná nádrž	l/bar	10/1	10/1	-	-	10/1	10/1	10/1	-	-	-	-	-
Odvod spalín	Ø mm	-	-	-	-	110	130	140	130	140	160	160	180
Koaxiálny/delený odvod spalín	Ø mm	60-100/80	60-100/80	60-100/80	60-100/80	-	-	-	-	-	-	-	-
Hmotnosť	kg	121	144	111	134	89	113	136	103	126	150	174	224
Rozmery (v x š x h)	mm	850x350x520	850x350x600	850x350x520	850x350x600	850x350x520	850x350x600		850x350x680		850x350x635	850x350x725	850x350x875
Typ plynu		M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG	M/LPG
Pretlak: Metán	mbar	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Pretlak: LPG (G30-G3)	mbar	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37	30/37
Elektrické krytie		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D

Kvalita,
Bezpečnosť,
Ochrana životného prostredia

sú strategické ciele firmy
Baxi a získané certifikáty
zaručujú dodržiavanie
zvláštnych nariadení



Baxi Heating
(Slovakia), s.r.o.

Piaristická 6836

911 01 Trenčín - Slovensko

Tel.: + 421 32 652 3535

Fax: + 421 32 652 3532

PREDAJCA:

www.baxi.sk

www.baxiinternational.com

Výrobca nezodpovedá za prípadné chyby či nepresnosti v obsahu tohto prospektu a vyhradzuje si právo na svojich výrobkoch prevádzkať kedykoľvek a bez predchádzajúceho upozornenia prípadné zmeny technického či obchodného charakteru, ktoré považuje za vhodné.