

DRACO BIO COMPACT F II GP

Kotel peletový
MODEL 12, 18, 23



Dotykový regulátor kotla Estyma IGNEO Touch

Draco Bio Compact FII GP je jedným z modelov série kotlov na pelety TEKLA. Výmenník kotla je vyrobený z kvalitnej ocele hrúbky 6 mm. Vďaka zníženým emisiám prachu sa tento kotel kvalifikuje ako zariadenie vyššieho štandardu. Kotel vyniká moderným dizajnom, farbami a bohatou výbavou. Kompaktný dizajn a malé rozmery umožňujú inštaláciu aj v malých kotolniach. Model GP v štandardnej výbave má hydraulický systém pre 2 vykurovacie okruhy a okruh TUV. Kotel je možné pripojiť priamo na vykurovací systém v otvorenom aj uzavretom systéme v súlade s platnými normami, bez potreby dodatočnej inštalácie zariadenia na príjem prebytočného tepla. Draco Bio Compact FII GP je vybavený samočistiacim horákom na pelety FIREBLAST II s pohyblivým roštom a jeho chod je riadený modulárnym regulátorom kotla Estyma IGNEO Touch s farebným dotykovým displejom.



Viac informácií
nájdete tu

EKO
dizajn
ECODESIGN
2020

5
trieda
PODĽA NORMY
EN 303-5:2012

A+
ENERGETICKÁ
TRIEDA

5+2
rokov
ZÁRUKA NA
VÝMENNÍK

6
mm
OCEL
VÝMENNÍKA

93
%
ÚČINNOSŤ
KOTLA

≤ 20
ZNÍŽENÉ EMISIE
PRACHU



Nádrž na pelety

Čerpadlová skupina pre jeden vykurovací okruh a TUV s prípravou na druhý okruh UK
1 čerpadlo vykurovacieho okruhu so zmiešavacím ventilom a pohonom, čerpadlo TUV, čerpadlo ochrany spiatočky, expanzná nádoba 8 l, poistný ventil, elektronický snímač tlaku ústredného kúrenia na riadenie prevádzky vykurovacieho systému

Trubkový
výmenník tepla

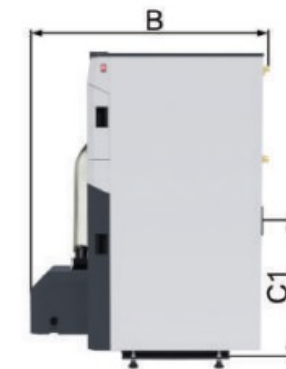
Automatický horák na
pelety FIREBLAST II
s pohyblivým
roštom

MODERNÉ
A ESTETICKÉ.
KOTOL
SO VSTAVANOU
INŠTALÁCIOU.

DRACO BIO COMPACT F II GP



ROZMERY KOTLA →



TECHNICKÉ PARAMETRE		DRACO BIO COMPACT F II GP 12	DRACO BIO COMPACT F II GP 18	DRACO BIO COMPACT F II GP 23
VÝKON		12 kW	18 kW	23 kW
EMISNÁ TRIEDA		5	5	5
ENERGETICKÁ TRIEDA		A+	A+	A+
ÚČINOSŤ		92 %	92 %	93 %
ROZSAH REGULÁCIE VÝKONU		3,6 ÷ 12 kW	5,4 ÷ 18 kW	6,9 ÷ 23 kW
PRACHOVÉ EMISIE		18 mg/m ³	18 mg/m ³	18 mg/m ³
VÁHA (kotol/zásobník)		308/82 kg	369/82 kg	399/82 kg
VÝHREVNÁ PLOCHA KOTLA		1,9 m ²	2,4 m ²	3,0 m ²
OBJEM VODNÉHO PRIESTORU		68 dm ³	75 dm ³	93 dm ³
KOMÍNOVÝ ŤAH		8 ÷ 17 Pa	8 ÷ 17 Pa	8 ÷ 17 Pa
MAX. PRACOVNÝ TLAK VODY			1,5 bar	
ŠÍRKA (A)		1010 mm	1110 mm	1110 mm
HĽBKA (B)		1085 mm	1085 mm	1185 mm
VÝŠKA* (C)		1445 mm	1445 mm	1445 mm
VÝŠKA PO STRED DYMOVODU* (C1)		645 mm	645 mm	645 mm
PRIEMER DYMOVODU		127 mm	127 mm	160 mm
OBJEM ZÁSOBNÍKA		200 dm ³	200 dm ³	200 dm ³
ODBER ELEKTRICKEJ ENERGIE PREVODOVKA/VENTILÁTOR/ ZAPALOVAČ			50/45/300 W	
		VÝSTUP ÚK1, ÚK2		G 1"
PRIEMER PRIPOJENIA	SPIATOČKA ÚK1, ÚK2		G 1"	
	VÝSTUP TÚV		G 3/4"	
	SPIATOČKA TÚV		G 3/4"	