

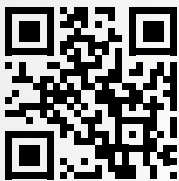


DRACO BIO

MODEL 75, 150

Pellet

EKO projekt	5 osztály	5 év	8 mm	93 %
ECODESIGN 2020	SZABVÁNY EN 303-5:2012	GARANCIA A HŐCSERÉLŐRE	LEMEZ- VASTAGSÁG	HATÁSFOK



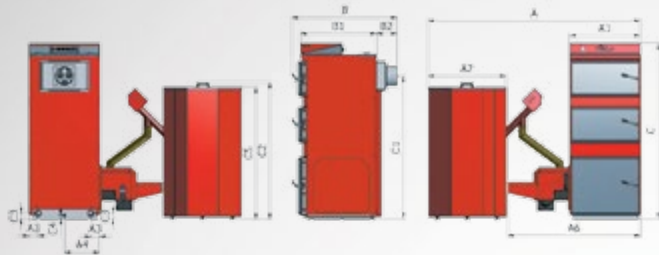
ESTYMA IGNEO Slim
kazánvezérlés



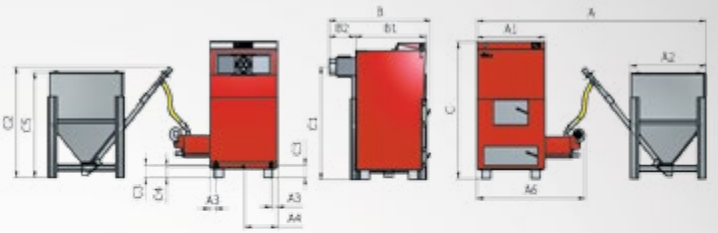
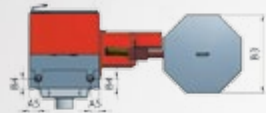
ESTYMA TOUCH -
érintőképernyős kazánvezérléssel
is kérhető (opcionális)

A PROSPEKTUSBAN SZEREPLŐ KÉPEK CSAK INFORMÁCIÓS JELLEGGEL SZOLGÁLNAK.
A KÉPEN A BIO 75 KAZÁNTÍPUS LÁTHATÓ

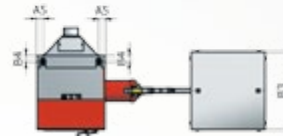
A DRACO BIO egy évek óta bevált konstrukció, amely nagyon praktikus, hatékony vízszintes csöves hőcserélőn alapul (kivéve Bio 12). A BIO kazánok sorozatában a FIREBLAST pelletégő egyedi konstrukcióját használják, hőálló acélból. Az égőrostélyon nyílások vannak, amelyek biztosítják az égéshez szükséges levegőellátást, amelyet közvetlenül az égőfejbe szerelt ventilátor biztosítja. A kazáncserélő kiváló minőségű, 8 mm vastag tanúsított acélból készül (a 150-es modell 5 mm-es acélból készül). A kazán megfelelő működését egy modern elektronikus szabályozó vezérli, nagy LCD képernyővel.



DRACO BIO 75 méretek



DRACO BIO 150 méretek



Tűz.anyag tartály
1000 kg
vagy 1500 kg

Kazán előnyei:

- 5. osztály a hatékonyság és a károsanyag-kibocsátás szempontjából, a PN-EN 303-5: 2012 szabvány és az Ekoprojekt szerint
- 5 év garancia a hőcserélő tömítettségére
- a pellet megfelelő égése, az alacsonyabb minőségű (ipari) és a finom száraz biomassa esetén is
- teljesítménymoduláció - az égő annyi tüzelőanyagot éget el, amennyi a hőhez szükséges
- alacsony villamosenergia-fogyasztás - A + energiasztály
- az égő automatikus kikapcsolása és meggyújtása áramszünet esetén

Az égő tartalmazza:

- vezérlés, központi fűtés érzékelők, HMV kábel
- flexibilis cső az égő és a felhordócsiga csatlakoztatásához
- normál hosszúságú adagoló 2,0 m (opcionálisan további 0,5 vagy 1 méterrel meghosszabbítható)

Opcionális lehetőségek:

- adagolócső hosszabítás 3 m-ig
- vezetékes vagy vezeték nélküli szobatermosztát csatlakoztatási lehetőség

	DRACO BIO 75	DRACO BIO 150
A	2300	3730
A1	770	1105
A2	850	1200
A3	95	100
A4	385	550
A5	105	95
A6	1440	1760
B	1140	1650
B1 [mm]	820	1150
B2	220	425
B3	850	1200
B4	105	100
C	1900	2115
C1	1550	1745
C2	1500	1715
C3	55	195
C4	40	175
C5	1440	1600

ALAPFELSZERELTSÉG

- égőfej automatikus tisztítással
- kerámia katalizátorok
- ESTYMA INGNEO TOUCH szabályozó
- kültéri hőmérséklet-érzékelő
- kiegészítők a kazán tisztításához

OPCIONÁLIS FELSZERELTSÉG

- füstgáz hőmérséklet-érzékelő
- WOMIX négyutas keverőszelep
- keverőszelep működtető motor
- kétfunkciós, termosztatikus hűtőszelep, DBV-1
- 1500 l tűz.anyagtartály.
- VIDE ROOM - grafikus szobai vezérlő
- VIDE NET - internetes kazánvezérlés

MŰSZAKI PARAMÉTEREK	M.e.	DRACO BIO 75	DRACO BIO 150	
NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY	kW	75	150	
HATÁSFOK	%	89	93	
TELJESÍTMÉNY TARTOMÁNY	kW	22,5 ÷ 75	45 ÷ 150	
EMISSZIÓS OSZTÁLY	-	5	5	
ÉKOPROJEKT	-	IGEN	IGEN	
ENERGIAHATÉKONYSÁGI BESOROLÁS	-	A+	A+	
TÖMEG (KAZÁNTESZT / TARTÁLY)	kg	833 / 97	1342 / 132	
HŐCSERÉLŐ FELÜLET	m ²	8,2	16,9	
KAZÁN VÍZTÉR	dm ³	220	655	
SZÜKSÉGES KÉMÉNYHUZAT	Pa	20 ÷ 30	25 ÷ 40	
MAXIMÁLIS ÜZEMI NYOMÁS	bar		1,5	
CSATLAKOZÓCSONK MÉRETE	Js		G 2"	
KAZÁN KÜLMÉRETEI	SZÉLESSÉG *	mm	2300	3730
	MÉLYSÉG	mm	1140	1650
	MAGASSÁG	mm	1900	2115
KÉMÉNY BEKÖTŐCSŐ	mm	200	250	
KÉMÉNY BEKÖTÉSI MAGASSÁG	mm	1550	1745	
TÜZ.ANYAG TARTÁLY TÉRFOGAT (OPCIONÁLISAN RENDELHETŐ)	kg	320	1000 (1500)	
VILLAMOSENERGIA FOGYASZTÁS MOTOR / VENTILÁTOR / GYÚJTÓ	W	50/85/300	50/260/300	

* A tartály flexibilis kábellel az égőhöz van csatlakoztatva - a kazán szélessége a telepített tartály típusától függ