

Két égésterű acéllemez kazán égetővályúval

A DRACO DUO VERSA modell alapja a rendkívül hatékonyan működő két égésterű hőcserélő. A VERSA sorozat kazánjai (a korábbi retorta égőfej helyett) egy modern, vályú alakú, hőálló acélból készült égőfejjel lettek ellátva. Az égőfej rostélyán két lyuk található, melyek az égéshez szükséges légáramlást biztosítják, ami közvetlenül a légkeverőre telepített légbefúvón keresztül érkezik. Az égő felső részén három fúvóka található, melyek biztosítják a tüztér szekunder levegő ellátását. Ez a levegő teszi lehetővé a hatékony égési folyamatot, valamint csökkenti a szénmonoxid kibocsátást. A hőcserélő 8 mm vastagságú minősített acéllemezéből készült. Egy nagyméretű, áttekinthető LCD kijelzővel ellátott elektronikus vezérlő szabályozza a kazán megfelelő működését. A kazán alapfelszerelésben három védőrendszerrel rendelkezik, amely megelőzi az izzó anyag visszajutását a készlettartályba, köztük egy készlettartály nyitott ajtó érzékelővel.



A kazán teljesíti a szabvány megfogalmazott követelményeket

EN 303-5:2012

5 év
GARANCIA

8 mm
LEMEZ-
VASTAGSÁG

90%
HATÁSFOK



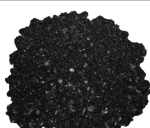
ELSŐDLEGES TÜZELŐANYAG



BORSÓSZÉN



PELLET



SZÉNPOR

PKIEGÉSZÍTŐ TÜZELŐANYAG



SZÉN



FA

A kazán előnyei:

- 5 év garancia a kazán hőcserélőjére
- Választható alacsonyabb minőségű tüzelőanyag égetés (magasabb hamutartalommal)
- Egy második (vészhelyzet esetén is használható) vizes rostéllyal ellátott tüztér
- Könnyű és gyors üzemeltetés és karbantartás
- Időjárás követő üzemmód
- Visszatérő hőmérséklet szabályozás négyutas szelepet mozgó szervomotor segítségével
- Szobatermosztát (opcionális)
- Gazdaságos üzemeltethetőség
- Alacsony károsanyag-kibocsátás
- Magas hatásfok

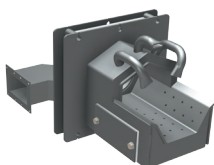
DRACO DUO VERSA

www.teklakazan.hu

PARAMÉTEREK		M.e.	DRACO DUO VERSA 20	DRACO DUO VERSA 30
KAZÁN NÉVLEGES TELJESÍTMÉNYE	APRÓSZÉN	kW	20,4	30
	PELLET	kW	17	25
KAZÁN OPTIMÁLIS HATÁSFOKA	APRÓSZÉN	%	89,4	89,4
	PELLET	%	90	90
KAZÁN TELJESÍTMÉNY TARTOMÁNYA	APRÓSZÉN	kW	6-20	9-30
	PELLET	kW	5,1-17	7,5-25
KAZÁN TÖMEGE		kg	535	545
HŐCSERÉLŐ FELÜLET		m ²	3,3	3,7
KAZÁN VÍZTÉR MÉRETE		dm ³	90	115
SZÜKSÉGES KÉMÉNY HUZAT		Pa	10-20	15-25
MAXIMÁLIS ÜZEMI NYOMÁS		bar	1,5	1,5
KAZÁN MÉRETEK	SZÉLESSÉG	mm	1280	1335
	MÉLYSÉG	mm	895	895
	MAGASSÁG*	mm	1545	1545
KÉMÉNY CSONK ÁTMÉRŐJE		mm	145	145
TÜZELŐANYAG TARTÁLY MÉRETE		dm ³	180 (280)	180 (280)
MAXIMÁLIS ÁRAMFOGYASZTÁS MOTOR/VENTILÁTOR		W	90/85	

* A kazán magassága a mellékelt talpakkal tovább szabályozható

ALAPVERZIÓ



A DRACO DUO VERSA kazán alapfelszereléséhez új generációs ereszt alakú égőfejjel rendelkezik.

A vezérlőegység az alábbi tulajdonságokkal rendelkezik:



Az előremenő és visszatérő víz hőmérséklet szabályozása

A négyutas szelepből a szervomotor vezérlése

Vezérli a használati meleg víz előállítását (hőmérséklet, szivattyú, szelepek)

Téli, időjárás-követő vagy nyári üzemmód (a nyári üzemmódban csak a használati meleg víz fűtésével)

Szobatermosztát vezetékes vagy vezeték nélküli csatlakoztatással.

A szobatermosztát vezérli a keringető szivattyút vagy felszerelt szervomotor esetén a négyutas szelep működését.

Jelzőfény, mely jelzi az esetleges rendellenességet, valamint a kazán tisztításának szükségességét (opcionális).

Gyári beállítás visszaállítása (RESET funkció – a kazán első üzembehelyezése előtt javasolt)

TOVÁBBI OPCIÓK



Füstgáz hőmérséklet érzékelő

Kizárólagos importőr:

Pap-Agro Kft.

Bioenergia Üzletág

2750 Nagykőrös, Alsójárás d. 1/A.

Tel: 20/9282-989; 20/253-4788

Fax: 53/552-284; E-mail: info@teklakazan.hu

Az Ön partnere: