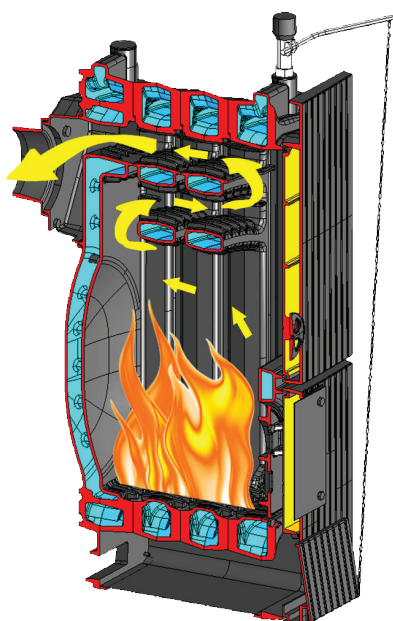


Univerzális felső égésű öntöttvas kazán szilárd tüzelőanyagokhoz

A TYTAN egy felső égésű kazán. Az öntöttvas hőcserélőt magas korrózióállóság, ebből kifolyólag pedig hosszú élettartam jellemzi. A konfigurációtól (elemek számától) függően különböző teljesítményű kazánsort kapunk. A hőcserélő modulós felépítése az üzemelés bármelyik pillanatában lehetővé teszi annak bővítést. A kazán fő előnye a füstgáz áramlás fejlett megoldása. A kazán hőcserélő betöltő ajtajának a bezárása után háromhuzatú füstgázáramlásra kerül sor, ami jelentősen növeli a kazán hatásfokát és csökkenti a hőveszteséget. A TYTAN a legtöbb szilárd tüzelőanyag égetésére alkalmas. Kiegészítésnek ellenálló, állandó jellegű vízűtőes rostéllyal van felszerelve. A kazán alapfelszereléséhez tartozik a huzatszabályzó, ami a levegő beáramlását szabályozva optimális égetést biztosít. A kazánba elektronikus levegő befúvó rendszer is felszerelhető.



10 év
GARANCIA

ÖNTÖTTVAS
HŐCSERÉLŐ

80%
HATÁSFOK

A kazán előnyei:

- 10 év garancia az öntöttvas hőcserélőre
- Széles teljesítménytartomány (15 - 70 kW)
- Kazán hatásfokát növelő 3 huzatú füstgázáramlás
- Kiegészítésnek ellenálló, vízzel hűtött rostély
- Magas korrózióállóság és hosszú üzemeltetési idő
- Hőveszteséget csökkentő további kazánajtó hőszigetelés
- Nagy betöltőnyílás és rakodótér
- A kazán egyszerű tisztítása és ápolása
- Levegő befúvó rendszer csatlakozási lehetősége a kazán jobb vagy bal oldaláról

ELSŐDLEGES TÜZELŐANYAG



KOKSZ



SZÉN

PKIEGÉSZÍTŐ TÜZELŐANYAG



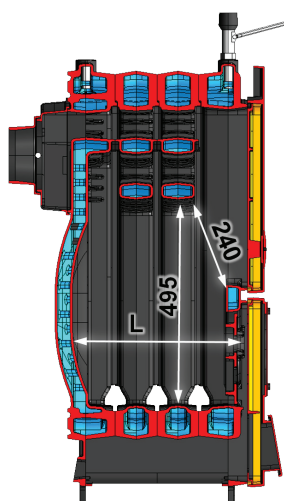
SZÉNPOR



FA

TYTAN

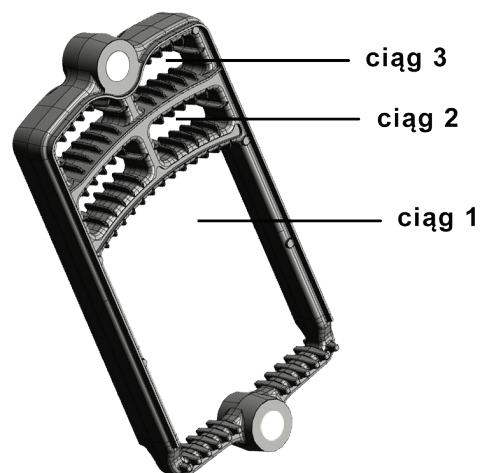
PARAMÉTEREK		M.e.	TYTAN 3	TYTAN 4	TYTAN 5	TYTAN 6	TYTAN 7	TYTAN 8
ELEMÉK SZÁMA			3	4	5	6	7	8
KAZÁN NÉVLEGES TELJESÍTMÉNYE	KŐSZÉN	kW	19	28	38	48	59	70
	TÁROLT, SZÁRÍTOTT FA /SZÉNPOR	kW	15	21	28	36	44	52
KAZÁN OPTIMÁLIS HATÁSFOKA		%	80					
KAZÁN TELJESÍTMÉNY TARTOMÁNYA	KŐSZÉN	kW	5,7 - 19	8,4 - 28	11,4 - 38	14,4 - 48	17,7 - 59	21 - 70
	TÁROLT, SZÁRÍTOTT FA /SZÉNPOR	kW	4,5 - 15	6,3 - 21	8,4 - 28	10,8 - 36	13,2 - 44	15,6 - 52
KAZÁN TÖMEGE		kg	190	235	280	325	370	415
KAZÁN VÍZTÉR MÉRETE		dm ³	20	25	30	35	40	45
SZÜKSÉGES KÉMÉNY HUZAT		Pa	15 - 20	15 - 22	15 - 25	15 - 26	15 - 27	15 - 28
MAXIMÁLIS ÜZEMI NYOMÁS		bar	3					
ÉGÉSTÉR MÉRETEI	MAGASSÁG	mm	495					
	SZÉLESSÉG	mm	370					
	MÉLYSÉG L	mm	320	420	520	620	720	820
KAZÁN MÉRETEK	MAGASSÁG		1070					
	SZÉLESSÉG	mm	585					
	MÉLYSÉG	mm	610	710	810	910	1010	1110
KÉMÉNY CSONK ÁTMÉRŐJE		mm	160					
MAXIMÁLIS ÁRAMFOGYASZTÁS		W	85					



A kazán alapfelszereléséhez tartozik a huzatszabályzó. Gyengébb minőségű tüzelőanyag elégetésekor ajánlott egy 21-70 kW teljesítményű levegő befúvó rendszer beszerelése a kazánba (4 – 8 verziók)



Ajánlott vezérlés
RecalArt Optima Eco



Kizárólagos importőr:

Az Ön partnere:

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