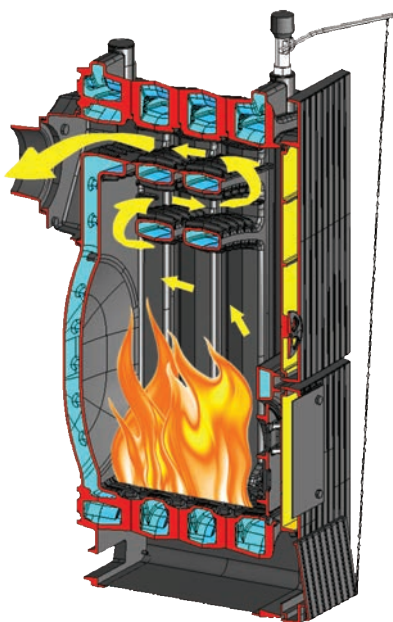


Univerzális felső égésű öntöttvas szilárdtüzelésű kazán

A TYTAN egy felső égésű kazán. Az öntöttvas hőcserélőt magas korrózióállóság, ebből kifolyólag pedig hosszú élettartam jellemmez. 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 vízhűtéses 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

ELSŐDLEGES TÜZELŐANYAG



KOKSZ



SZÉN

PKIEGÉSZÍTŐ TÜZELŐANYAG



SZÉNPOR



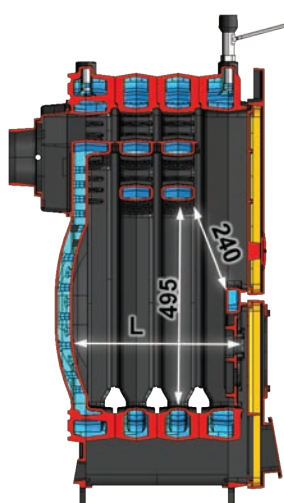
SZÁRÍTOTT FA

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

TYTAN

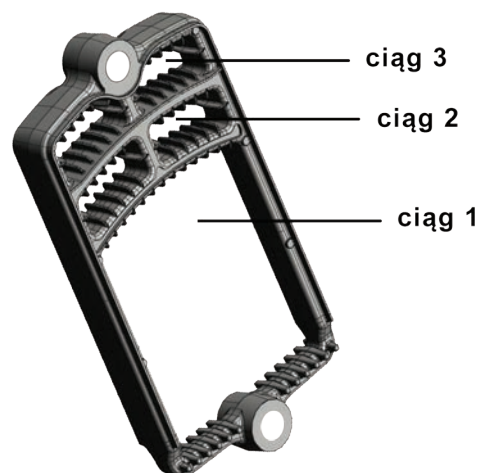
PARAMÉTER		m.e.	TYTAN 3	TYTAN 4	TYTAN 5	TYTAN 6	TYTAN 7	TYTAN 8
ELEMÉK SZÁMA			3	4	5	6	7	8
KAZÁN NÉVLEGES TELJESÍTMÉNYE	KŐSZÉN	kW	19	28	38	48	59	70
	TÁROLT, SZÁRÍTOTT FA /SZÉNPOR	kW	15	21	28	36	44	52
KAZÁN OPTIMÁLIS HATÁSFOKA		%	80					
KAZÁN TELJESÍTMÉNY TARTOMÁNYA	KŐSZÉN	kW	5,7 ÷ 19	8,4 ÷ 28	11,4 ÷ 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 befűvő rendszer beszerelése a kazánba (4 – 8 verziók)



Ajánlott vezérlés
RecalArt Optima Eco



Seal

PAP-AGRO
Alsójárás d. 1/a
2750 Nagykovács

tel. 06-53/552-283
fax 06-53/552-284
e-mail: info@pap-agro.eu

A tekla cég fenntartja magának a jogot az ajánlott áruk műszaki paramétereinek, felszereltségének és specifikációjának előzetes tájékoztatás nélküli módosítására. A jelen katalógusban található információk kizárólag információs jelleggel bírnak és jogi értelemben nem tekinthetők ajánlatnak.