

TOTYA 'S'-Kazán



Modernizált kivitelű, erősített TOTYA kazánok.

Előnyei:

- Nagyméretű tüzelőajtó (310mm x 310mm)
- 5-mm lemezvastagságú kazánbelső
- Zárt fűtési rendszerbe is építhető
- Automata huzatszabályozás
- Formatartó öntöttvas ajtók
- Könnyű, gyors tisztíthatóság
- Egyszerű kezelhetőség
- Széleskörű tüzelőanyag felhasználás (szén, fa, háztartási hulladék)
- Megbízhatóság

Kezelési utasítás TOTYA 'S' szilárdtüzelésű kazánokhoz

A TOTYA 'S' kazánjaink melegvíz üzemű fűtési rendszerhez készültek. Alkalmasak családi házak, üvegházak, műhelyek, üzemcsarnokok gravitációs és szivattyús rendszerű fűtésre. Szilárd tüzelőanyag, fekete-, barnaszén, brikettek ill. tűzifa hasábok jó hatásfokon történő eltüzelésére alkalmasak. Nagyméretű tüzelőanyag betöltést és belső tisztítást tesz lehetővé. A tüztér mérete miatt nagyobb mennyiség betöltésére van lehetőség, így ritkább utántöltést igényel. A kazántest belső köpenyét 5 mm vastag acéllemezből gyártjuk. A tüztér és a hamutér ajtaja, ill. rostélyai acél öntvényből készülnek. A kazán hőszigetelt festett külső burkolattal van ellátva. A kazánok tisztításon kívül más karbantartást nem igényelnek. A készülékek automata huzatszabályzóval is üzemelhetők.

<u>Műszaki adatok</u>			
Típus	T-S 28	T-S 38	T-S 48
Max. teljesítmény (kW)	31	43	52
Tüzelő ajtó méret	300x300	300x300	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW)	27	35	45
Hatásfok (%)	76		
Töltő-ürítő (coll)	$\frac{3}{4}$		
Füstcső csatlakozás (mm)	132	155	185
Magasság (mm)	1107	1137	1161
Szélesség (mm)	490	610	710
Mélység (mm)	580	700	800
Tömeg (kg)	190	240	330
Üzemi nyomás (bar)	2		
Üzemi hőmérséklet (C°)	90		
Próbanyomás (bar)	4		
Huzatigény (mbar)	0, 3		
Tüztér mérete (mm)	380x310x470	480x380x470	590x480x490
Kéménykeresztmetszet 6 méter magas kéményhez (cm ²)			
Minimális hőteljesítmény (kW)	7	12	15
Minimális üzemi vízhőmérséklet	50	50	50

A kazánok kezelése, üzemeltetése egyszerű és gazdaságos.

- A kazántest MSZ 500 szerinti P265-GH és (S-235 JRG-2) minőségű, 3mm és 5mm vastagságú acéllemezről készül élhajlítással, hegesztett kötéssel.
- A kazántesten a kezelőajtók (3db) öntöttvasból készülnek, üzemeltetéshez szükséges valamennyi funkciót kielégíti (tisztítás, feltöltés, salakolás, levegőszabályozás).
- TOTYA 'S' kazánok egyaknásak, előltöltősek, fixrostélyosak.

Ajánlott tüzelőanyag:

- Hazai is import szén
- Tűzifa
- Háztartási hulladék