

Stoker

Stoker firmy Runarsson jest przeznaczony do podawania paliwa stałego na ruszt paleniska. Dodatkowo, jest on wyposażony w pojemnik dozujący i zawór rotacyjny. Pojemnik dozujący jest montowany nad rurze ślimaka i jest wyposażony w dwa czujniki zabezpieczające zarówno przed całkowitym opróżnieniem jak i przed przepełnieniem.

Prędkość podawania paliwa może być regulowana w zależności od obciążenia kotła. Konstrukcja posiada dwa systemy zabezpieczenia pożarowego. Jeden w formie zaworu rotacyjnego i drugi w postaci systemu spryskiwaczy.



Zalety:

- płynnie regulowana wydajność ślimaków
- konstrukcja typu heavy duty
- pyłoszczelny
- system spryskiwaczy zabezpieczający przed pożarem wstecznym
- śluza obrotowa zabezpieczająca przed cofaniem się ognia

Stoker



Dane techniczne - stoker

Typ	wydajność m ³ /h	silnik kW	średnica rury ślimaka m ³ /h
160 S-F	1,9	1,1	ø160 mm
160 S-V	0,6 – 3,4	1,1	ø160 mm
220 S, FD	1,9 -7,7	0,37 – 1,5	ø220 mm
220 SF, HD	1,9 -7,7	0,37	ø220 mm
315 S, F, HD	5,9 – 17,1	0,75	ø 315 mm