Камера повітряна 100 kW - коротка

product cod: 5488
category: KATEGORIE PRODUKTÓW > Пальники з автоматичним подаванням твердого палива, шнекові, запасні частини



Weight: 16kg

OPIS PODSTAWOWY
Komora powietrzna do podajnika Pancerpol. Przeznaczona jest do podajników, które mają zastosowanie w piecach o mocy 100kW. Można ją także stosować w podajnikach innych firm, ponieważ mają bardzo zbliżone rozmiary. Osobno należy dokupić dekiel czyli pokrywe komory, którą znajdziecie Państwo w akcesoriach danego produktu. Komora powietrzna wchodzi w skład budowy podajnika. Jest jego integralną częścią. Komora umieszczona jest pod paleniskiem.

ZASADA BUDOWY PODAJNIKA
Podajnik posiada stalowy korpus oraz stalowy ślimak wyposażony w końcówkę w formie zagiętego pazura ułatwiającą wygarnianie paliwa z zagiętej części kolana. Rozwiązanie to jest chronione patentem nr 201027. Ponad to podajnik wyposażony jest w wianek zębaty oraz palenisko wykonane z żeliwa ogniotrwałego gwarantującego długotrwałą i bezawaryjną pracę. Palenisko umieszczone jest w komorze powietrznej podajnika. Komora łaczy się z systemem nawęglania za pomoca rury podajnika. Całość wieńczy motoreduktor, dzięki któremu paliwo podawane jest do paleniska. Podajnik może przenosic paliwo takie jak węgiel kamienny asortymentu groszek o granulacji 5 - 25 mm. Podajniki z serii standard, DUO oraz TRIO charakteryzują się niskimi kosztami serwisu i utrzymania. Są przyjazne środowisku łatwe w obsłudze i konserwacji.

KORZYŚCI PŁYNĄCE Z ZASTOSOWANIA PODAJNIKA
Cały system nawęglania kotła jest w pełni zautomatyzowany. Dzięki temu ingerencja człowieka zmniejszona zostaje do niezbędnego minimum. Dzieki podajnikowi opał systematycznie podawany jest do paleniska dzięki czemu spala sie równomiernie i ekonomicznie. Cały system jest bardzo bezpieczny i komfortowy. Wszystkie rozwiązania wykorzystane podczas budowy podajnika chronione są patentem, są innowacyjne i nowoczesne. Dzięki automatycznemu systemowi nawęglania oszczędzamy czas, wysiłek fizyczny i oczywiście zmniejszamy koszty aksploatacji.