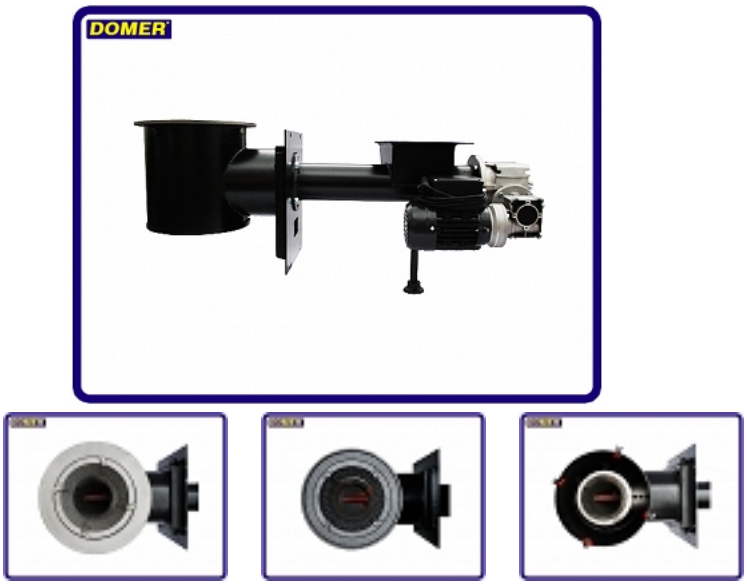
Пальник з автоматичною подачею твердого палива Pancerpol 50 kW DUO з моторедуктором Nord -обертовий

product cod: 2709
category: KATEGORIE PRODUKTÓW > Пальники з автоматичним подаванням твердого палива, шнекові



Weight: 105kg

OPIS PODSTAWOWY

Podajnik ślimakowy PPS - 50 DUO jest to urządzenie służące do podawania paliwa stałego za pomocą śruby (ślimaka) umieszczonej wewnątrz koryta ze zbiornika opału bezpośrednio na palenisko w kotle. Dzięki temu paliwo podawane jest systematycznie i równomiernie co wpływa na ekonomiczną pracę oraz wygodę użytkowania.

OPIS TECHNICZNY

Podajnik ślimakowy firmy Pancerpol o mocy 50 kW wyposażony jest w motoreduktor firmy Nord. Silnik Nord o podwyższonych parametrach pracy i zwiększonej wytrzymałości gwarantuje cichą i bezawaryjną pracę przez wiele lat. Tuleja nawęglania motoreduktora wykonana na specjalne zamówienie zabezpiecza układ przed zatarciem.

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. Dokument patentowy dostepny jest do pobrania poniżej. Ponad to podajnik wyposażony jest w wianek zębaty oraz palenisko wykonane z żeliwa ogniotrwałego gwarantującego długotrwałą i bezawaryjną pracę. 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.

Podajniki te stosowane są w kotłach ogrzewających powierzchnie do 450 m^2. Przy czym uzaleznione jest to od kubatury budynku, stopnia ocieplenia czy stosowanego paliwa.

Wiele firm kotlarskich stosuje w swoich kotłach podajniki Pancerpol ze względu na ich wysoką jakość wykonania. Wśród nich znajdują się firmy takie jak: GALMET, KOŁTON, KIELAR, KRZACZEK, KOTREM, PER-EKO, SAS, HEIZTECHNIK.