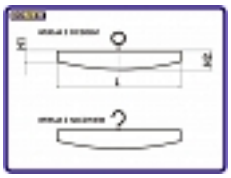
Дефлектор чавунний 100 - 150 kW

product cod: 5470
category: KATEGORIE PRODUKTÓW > Дефлектори.(Пальник з автоматичним пованням твердого палива, шнековий)





Weight: 16kg

Увага!Не встановлюйте холодний дефлектор в гарячий котел. Потрібно перед монтуванням поступово нагріти дефлектор до температури середовища ,в якому він буде працювати. Неправильний монтаж може призвести до пошкодження дифлектора, що не підлягає рекламації.

Дефлектор для котла з автоматичним подаванням палива потужністю 100 - 150 kW. Виготовлений з чавуну найкращої якості. Може бути використаний в котлах інших потужностей, якщо виробник рекомендує використання саме цього діаметру дефлектора.Дефлектор поставляється без кріплення. Монтажне вухо чи гак можне придбати у нас. Має отвір з різьбою М12.Підвішується над пальником на відстані 15-25 см по рекомендації виробника котла.

Процес спалювання пелети чи вугілля не закінчується в пальнику. З ретортового пальника виходять продукти спалювання, які вміщають в собі горючі продукти(гази, випари смол та сажу), які повинні бути спалені в камері згоряння над пальником. ДЛя спалювання потрібні чотири чинники: наявність повітря(кисню), хороше змішування горючої субстанції з повітрям, відповідний час контакту цих субстанцій з повітрям та температура вища від температури загоряння цих горючих продуктів. Якщо неспалені продукти з камери спалювання потраплять на "холодні" поверхні водяних тепловимінників ,температура яких нижче 150°C – спалювання буде перерване і недопалені частини сконденсуютбся на тепловимінниках смолою. На смолу легко осідає пил і сажа, які полімеризуються, що приводить до погіршення теплообміну та утруднення чищення котла.

РОЗМІРИ ДЕФЛЕКТОРА
H1- 10 mm
H2 - 40 mm
L - 285 mm
Внутрішня різьба: M12