

Bine ati venit

BR!CO
TOOLS

SC. IT Republic SRL

Bucuresti, Str. Ramnicu Valcea nr.14,

vanzari@bricotools.ro

Nr. Reg. Comertului: J40/6893/2007, CUI:RO21515603

Showroom: Intrarea Ciurului, nr. 13, sector 4



Recuperator caldura 6.5 kw / 270m3

Producator: MTM

2690 lei (cu TVA)

Recuperator de aer

Incalzitorul independent creste eficienta de pana la 91%.

Posibilitatea de a transfera caldura recuperata prin conducta la alt spatiu.

Instalare rapida si usoara.

Date tehnice :

Putere : 6.5 kw

Volum aer circulat : 270m3/h

Diametru intrare : 150 mm

Diametru iesire : 80 mm

Temperatura intrare : 100 grade C

Inaltime : 610 mm

Latime : 370 mm

Adancime : 420 mm

Greutate : 8.7 kg

De ce Recuperator

Pentru a imbunatati performantele sistemului de incalzire MTM s-au dezvoltat si implementat recuperatoarele de aer cald.

Multumita recuperatorului ,eficienta incalzitoarelor MTM creste pana la la 91%, astfel incat sistemele MTM 8-30, MTM 17-33 pot circula un debit de 270 m³/h , care permite recuperarea cu pana la 40% din caldura scapata pe cosul de fum.

Recuperatorul are o structură compactă constând dintr-un schimbător de căldură tubular și carcasa cu un ventilator puternic.

Recuperatorul se instalează direct în spatele încălzitorului pe o secțiune verticală a cosului de fum.

Beneficii :

Această caracteristică permite transmiterea căldurii recuperate prin conducta de aer, direct la un alt spațiu, cum ar fi: birouri, sociale, etc.

O căldură suplimentară obținută din gazele de ardere, mărte eficiența dispozitivului de încălzire, permițând astfel o suprafață de încălzire mai mare sau reducerea costurilor de încălzire prin reducerea cantității de combustibil utilizat de către dispozitivul de încălzire.

Performanța este cu atât mai mare cu cât lungimea canalului de încălzire este mai mică, de aceea este recomandat să utilizezi canalul pentru a încălzi spații care se afla lângă un dispozitiv de încălzire, sau la mică distanță de sursă.

Încălzire una sau 2 camere suplimentare .

Aplicații :

sobe, încălzitoare cu combustibil solid, încălzitoare cu ulei uzat (MTM 17-33, 8-30 MTM, MTM 15-35GT, MTM 30-52, WA29, WA33, WA33A, WA33B, MAC, HP 125, HP 115, AT-305, AT-306, AT-307 , MTM33, HP-105, HP-115, HP-125, INOP-34) cu diametrul la evacuare de 150mm.

Instalare

Economizorul trebuie să fie instalat pe secțiunea verticală a țevii de eșapament, cât mai aproape de colul de fum - evacuarea gazelor arse a dispozitivului (în cazul în care temperatura gazului de eșapament este cea mai mare)