

Bine ati venit



**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 12.7 kw / 450m3**

---

Producator: MTM

**2900 lei** (cu TVA)

---

### **Recuperator de aer**

*Incalzitorul independent cre?te eficien?a de pân? la 91%.*

*Posibilitatea de a transfera c?ldura recuperat? prin conducta la alt spa?iu.*

*Instalare rapida si usoara.*

#### **Date tehnice :**

*Putere : 12.7 kw*

*Volum aer circulat : 450m3/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 îmbun?t??i performan?ele sistemului de înc?lzire MTM s-au dezvoltat ?i implementat recuperatoarele de aer cald .*

*Multumita recuperatorului ,eficien?? incalzitoarelor MTM creste pana la la 91%, astfel incat sistemele MTM 8-30, MTM 17-33 pot circula un debit de 450 m<sup>3</sup>/h , care permite recuperarea cu pana la 40% din caldura scapata pe cosul de fum.*

*Recuperatorul are o structur? compact? const?nd dintr-un schimb?tor de c?ldur? tubular si carcasa cu un ventilator puternic.*

*Recuperatorul se instaleaza direct în spatele înc?lzitorului pe o sec?iune vertical? a cosului de fum.*

### **Beneficii :**

*Aceast? caracteristic? permite transmiterea c?ldurii recuperate prin conducta de aer, direct la un alt spatiu, cum ar fi: birouri, sociale, etc.*

*O c?ldur? suplimentar? ob?inut? din gazele de ardere, m?re?te eficien?a dispozitivului de înc?lzire, perm?ând astfel o suprafa?? de înc?lzire mai mare sau reducerea costurilor de înc?lzire prin reducerea cantit??ii de combustibil utilizat de c?tre dispozitivul de înc?lzire.*

*Performanta este cu atat mai mare cu cat lungimea canalului de incalzire este mai mica , de aceea este recomandat s? utiliza?i canalul pentru a incalzi spatii care se afla langa un dispozitiv de înc?lzire, sau la mic? distan?? de sursa.*

*Incazire una sau 2 camere suplimentare .*

### **Aplicatii :**

*sobe, incalzitoare cu combustibil solid,incalzitoare 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 s? fie instalat pe sec?iunea vertical? a ?evii de e?apament, c?t mai aproape de co?ul de fum - evacuarea gazelor arse a dispozitivului (în cazul ?n care temperatura gazului de e?apament este cea mai mare)*