

Link do produktu: <https://sklep.letorex.com.pl/fer-wymiennik-10-plytowy-10-15-kw-p-1098.html>



FER Wymiennik 10 płytowy 10-15 [kW]

Cena	594 zł
Dostępność	Dostępność - 7 dni
Numer katalogowy	FER_IC8THX10
Producent	Ferro

Opis produktu

Wymienniki płytowe letorex

Wymienniki płytowe są urządzeniami całkowicie wykonanymi ze stali nierdzewnej, w których zachodzi wymiana ciepła pomiędzy dwoma czynnikami skierowanymi przeciwnie. Powierzchnię wymiany tworzą płyty ze stali nierdzewnej połączone przy pomocy lutu miedzianego. Kształt płyt powoduje turbulentny przepływ czynnika, co zwiększa efektywną wymianę ciepła i ogranicza gromadzenie się zanieczyszczeń wewnątrz urządzenia.

Zalety

- możliwość stosowania w tej samej instalacji urządzeń pracujących w układzie otwartym (kotły na paliwo stałe, termokolumny) i urządzeń pracujących w układzie zamkniętym (kotły olejowy, elektryczny),

- wysoki współczynnik wymiany ciepła,
- duże moce przy małych gabarytach zewnętrznych,
- bezpieczeństwo i funkcjonalność,
- ochrona instalacji i gwarantuje przed dopływem powietrza (złoty standard), które w reakcji z wodą powoduje korozję,
- zwiększenie efektywności wymiany ciepła w przypadku instalacji solarnych,
- solidna konstrukcja ze stali nierdzewnej,
- łatwa przylączalność ze stali nierdzewnej,

Parametry:

- Instalacje c.o.,
 - termokolumny,
 - kotły na paliwo stałe,
 - Instalacje c.w.u.,
 - Instalacje solenne.
- Parametry:**
- Przepływ: 4 m³/h (maks)
 - Ciśnienie robocze: 16 bar (maks)
 - Temp. robocze: 120 °C (maks)
 - Ciśnienie testowe: 20 bar
 - Profilacja: punkt zew. 3/4"

Uwagi:
Zgodnie z Dz. U. Nr 75, poz. 690 par. 133.1 ust. 7 "zabrania się zasilania z kotła na paliwo stałe instalacji ogrzewczych wodnych systemu zamkniętego, wyposażonych w przepompownię naczyń wzbiorczych". Co za tym idzie ze względów bezpieczeństwa urządzenia tego typu muszą być instalowane w układach otwartych i zabezpieczone według normy PN-91-B-02413 Ogrzewacze i Ciężkowacze.
Szczegółowe informacje techniczne oraz sposób podłączenia - w katalogu poniżej.