



Segmentová izolace deskových výměníků tepla

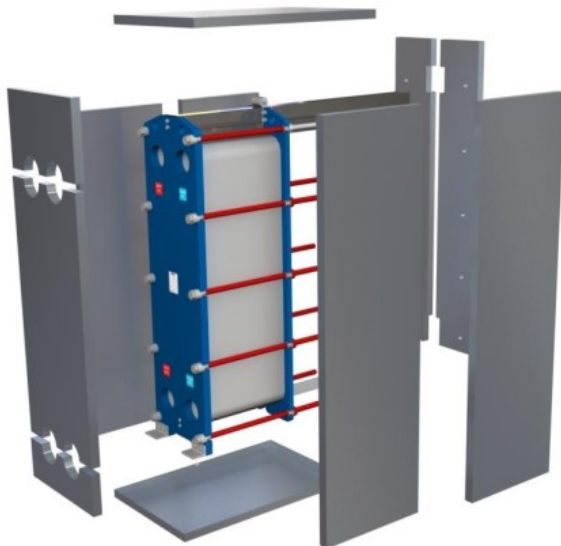
Použití:

Izolace deskových výměníků tepla ARES PHE se používají především v oblasti dálkového vytápění a chlazení.

Izolace jsou navrženy k zamezení plýtvání energií a proti vzniku námrazy na výměnících tepla v chladírenských aplikacích. V tepelných aplikacích zabraňují nadměrným teplotám a k zamezení nežádoucím tepelným ztrátám.

Specifikace:

Předpřipravené segmenty izolace – rozebiratelné provedení panelového typu. Jednoduchá montáž i demontáž pro snadné čištění výměníku tepla. Izolační segmenty jsou opatřeny povrchovou úpravou Allustucco o síle 0,8mm, obložení z nerezové oceli a výplň z polyuretanové pěny o síle 60mm.



A1S, A1L, A2S, A2M, A2L, A3S, A3M, A3L, A4S, A4A, A4M, A6S, A6M, A6L, A8M, A8L, AWG8, A12S, A12M, A12L, AWG12, A20M		
Application	Heating	Cooling
Material	60mm PU foam	60mm PU foam
Exterior covering	0.8mm Allustucco	0.8mm Allustucco
Panel fixing	AISI 304 Latches	AISI 304 Latches
Temperature	-50 - 80°C	20 - 200°C
U-value	0,43 W/m ² K	0,28 W/m ² K
Insulation class (DK)	3	4
Heat loss	17,1 W/m ²	11,1 W/m ²

Obchodní zastoupení pro EU: Kotlana s.r.o., Cimburkova 916/8, 130 00 Praha 3, Provoz: Kotlana s.r.o., Nymburská 53, 289 13 Zvěřinec

www.kotlana.eu

info@kotlana.eu

tel.: +420 605 767 778