

Wymienniki do rekuperatorów z serii FlatAIR.

HRE-FlatAIR



Opis

Przeciwprądowe wymienniki ciepła HRE-FlatAIR przeznaczone są do rekuperatorów Alnor z serii FlatAIR i występują w dwóch wersjach cieplnej i entalpicznej. Modele cieplne HRE-FlatAIR-P posiadają lamelle wykonane z tworzywa PET i umożliwiają odzysk ciepła do 97%. Obudowa to połączenie aluminium i stali kwasoodpornej, które zapewnia lekkość, sztywność, szczelność oraz odporność konstrukcji na warunki pracy urządzenia.

Z kolei wymienniki entalpiczne HRE-FlatAIR-E oprócz energii cieplnej odzyskują również wilgoć dzięki lamelom z membrany polimerowej, która przepuszcza parę wodną, jednocześnie zapobiegając mieszanemu się strumieni powietrza. Są one szczególnie polecane w chłodniejszym klimacie, gdzie pomagają utrzymać optymalną wilgotność w budynku. Wszystkie wymienniki można czyścić samodzielnie przy użyciu ciepłej wody z łagodnym detergentem (pH 6–8).

Wymienniki cieplne

Kod centrali	Kod wymiennika
HRU-FlatAIR-80	HRE-FlatAIR-P-G15-H400
HRU-FlatAIR-100	HRE-FlatAIR-P-G15-H400
HRU-FlatAIR-120	HRE-FlatAIR-P-G18-H450
HRU-FlatAIR-125	HRE-FlatAIR-P-G15-H400
HRU-FlatAIR-150	HRE-FlatAIR-P-G18-H450
HRU-FlatAIR-200	HRE-FlatAIR-P-G18-H450
HRU-FlatAIR-225	HRE-FlatAIR-P-G18-H450
HRU-FlatAIR-250	HRE-FlatAIR-P-G18-H450

Wymienniki entalpiczne

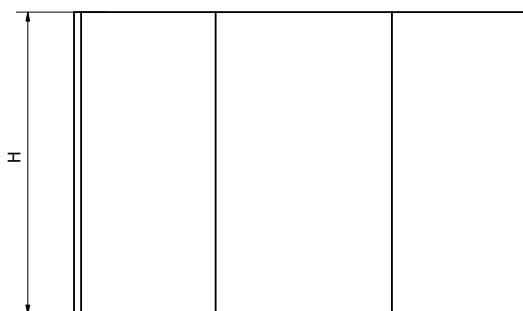
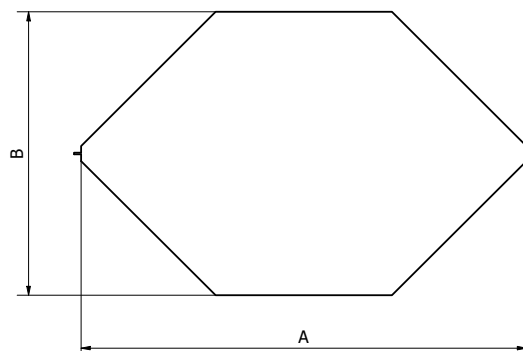
Kod centrali	Kod wymiennika
HRU-FlatAIR-80E	HRE-FlatAIR-E-G15-H400
HRU-FlatAIR-100E	HRE-FlatAIR-E-G15-H400
HRU-FlatAIR-120E	HRE-FlatAIR-E-G18-H450
HRU-FlatAIR-125E	HRE-FlatAIR-E-G15-H400
HRU-FlatAIR-150E	HRE-FlatAIR-E-G18-H450
HRU-FlatAIR-200E	HRE-FlatAIR-E-G18-H450
HRU-FlatAIR-225E	HRE-FlatAIR-E-G18-H450
HRU-FlatAIR-250E	HRE-FlatAIR-E-G18-H450

Przykład oznaczenia

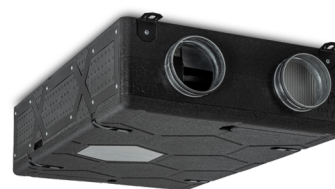
Kod produktu: **HRE-FlatAIR-P-G15-H400**

typ _____
 dedykowany do serii _____
 typ lamel _____
 typ wymiennika _____
 wysokość wymiennika w mm _____

Wymiary



Kod	A [mm]	B [mm]	H [mm]
HRE-FlatAIR-P-G15-H400	318	138	400
HRE-FlatAIR-P-G18-H450	397	172	450
HRE-FlatAIR-E-G15-H400	318	138	400
HRE-FlatAIR-E-G18-H450	397	172	450



HRU-FlatAIR



HRE-FlatAIR-P-G15-H400