

Wymienniki do rekuperatorów z serii SlimAIR.

# HRE-SlimAIR



## Opis

Przeciwprądowe wymienniki ciepła HRE-SlimAIR przeznaczone są do rekuperatorów Alnor z serii SlimAIR i występują w dwóch wersjach cieplnej i entalpicznej. Modele cieplne HRE-SlimAIR-P posiadają lamelle wykonane z tworzywa PET i umożliwiają odzysk ciepła do 95%. Obudowa to połączenie aluminium i stali kwasoodpornej, które zapewnia lekkość, sztywność, szczelność oraz odporność konstrukcji na warunki pracy urządzenia.

Z kolei wymienniki entalpiczne HRE-SlimAIR-E oprócz energii cieplnej odzyskują również wilgoć dzięki lamelom z membrany polimerowej, która przepuszcza parę wodną, jednocześnie zapobiegając mieszanii 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-SlimAIR-250	HRE-SlimAIR-P-G18-H500
HRU-SlimAIR-300	HRE-SlimAIR-P-G18-H500
HRU-SlimAIR-350	HRE-SlimAIR-P-G25-H550
HRU-SlimAIR-400	HRE-SlimAIR-P-G25-H550
HRU-SlimAIR-500	HRE-SlimAIR-P-G25-H720
HRU-SlimAIR-800	HRE-SlimAIR-P-G35-H900
HRU-SlimAIR-1000	HRE-SlimAIR-P-G35-H900

### Wymienniki entalpiczne

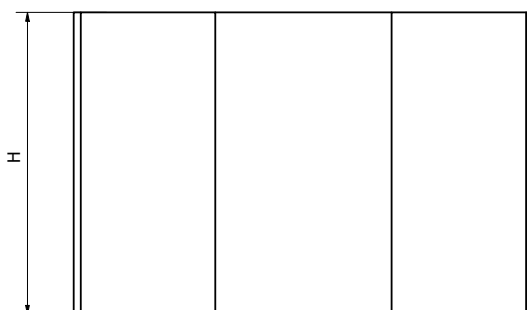
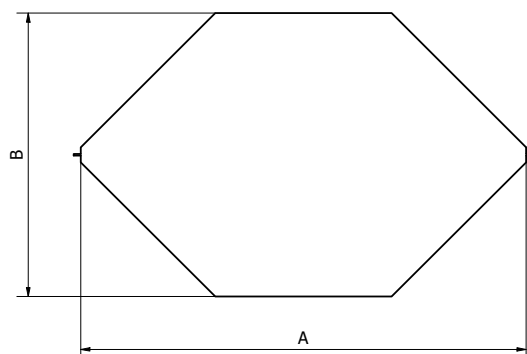
Kod centrali	Kod wymiennika
HRU-SlimAIR-250E	HRE-SlimAIR-E-G18-H500
HRU-SlimAIR-300E	HRE-SlimAIR-E-G18-H500
HRU-SlimAIR-350E	HRE-SlimAIR-E-G25-H550
HRU-SlimAIR-400E	HRE-SlimAIR-E-G25-H550
HRU-SlimAIR-500E	HRE-SlimAIR-E-G25-H720
HRU-SlimAIR-800E	HRE-SlimAIR-E-G35-H900
HRU-SlimAIR-1000E	HRE-SlimAIR-E-G35-H900

### Przykład oznaczenia

Kod produktu: **HRE-SlimAIR-P-G18-H500**

typ \_\_\_\_\_  
 dedykowany do serii \_\_\_\_\_  
 typ lamel \_\_\_\_\_  
 typ wymiennika \_\_\_\_\_  
 wysokość wymiennika w mm \_\_\_\_\_

## Wymiary



Kod	A [mm]	B [mm]	H [mm]
HRE-SlimAIR-P-G18-H500	397	172	500
HRE-SlimAIR-P-G25-H550	454	230	550
HRE-SlimAIR-P-G25-H720*	454	230	720
HRE-SlimAIR-P-G35-H900*	537	312	900
HRE-SlimAIR-E-G18-H500	397	172	500
HRE-SlimAIR-E-G25-H550	454	230	550
HRE-SlimAIR-E-G25-H720*	454	230	720
HRE-SlimAIR-E-G35-H900*	537	312	900

\*zestaw dwóch wymienników o takiej samej długości



HRU-SlimAIR



HRE-SlimAIR-P-G18-H500