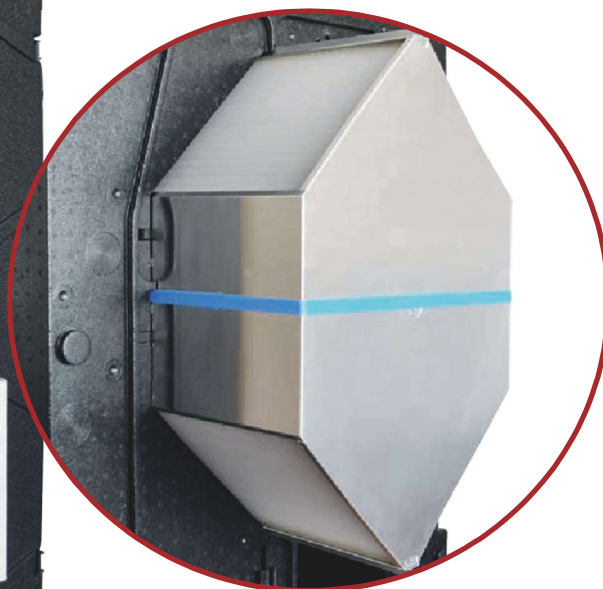


Unități de recuperare **PremAIR**



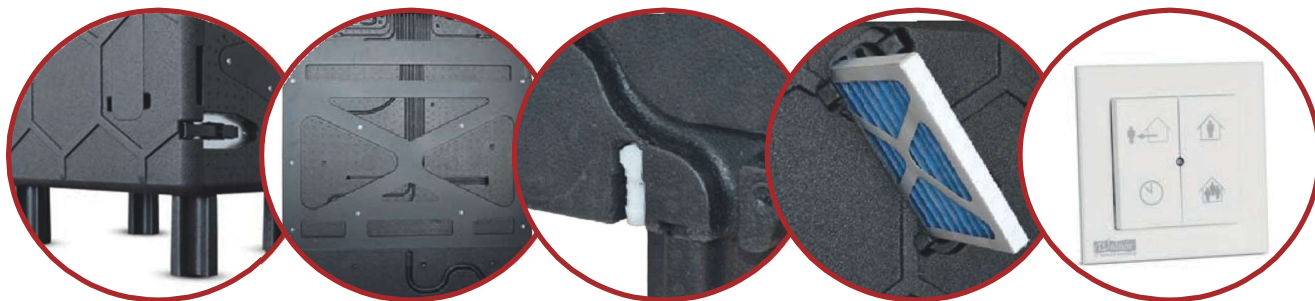
A+



Avantaje

- Recuperare căldură: până la 90%
- Schimbătoare Entalpice cu proprietăți antimicrobiene ale membranei, rezistente la mușcări și bacterii
- Carcasă modernă high-tech din EPP
- Rezistență mecanică ridicată
- Izolație termică și fonică ridicată
- By-pass modulant
- Sistem de debit constant
- Funcții de free-cooling și free-încălzire

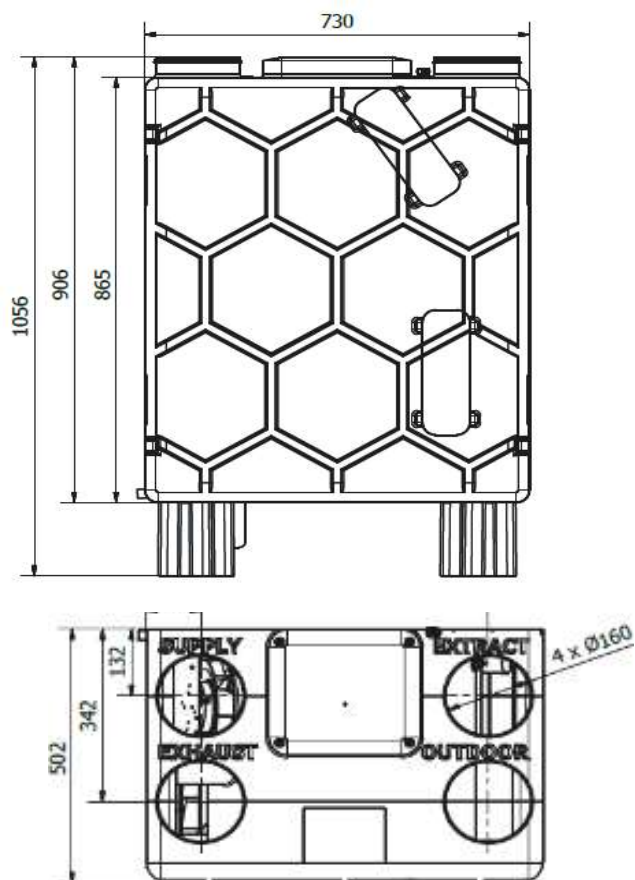
- Performanță testată conform standardului EN 13141-7
- Respectă Eco-design
- Suporturi de montare pe perete și picioare incluse
- Control fără fir prin aplicație mobilă sau browser web
- Control de la distanță posibil prin orice senzor wireless CO₂ sau RH
- Construcție ușoară - doar 35 kg!
- Produs fabricat în Polonia



Modele disponibile

- HRU-PremAIR-350 - schimbător de căldură aluminiu
în contracurent
- HRU-PremAIR-350E - schimbător de căldură entalpic
(recuperare căldură și umiditate)
- HRU-PremAIR-450 - schimbător de căldură aluminiu
în contracurent
- HRU-PremAIR-450E - schimbător de căldură entalpic
(recuperare căldură și umiditate)
- HRU-PremAIR-500 - schimbător de căldură aluminiu
în contracurent
- HRU-PremAIR - ... - CF - toate modelele PremAIR
se pot echipa cu debit constant

Dimensiuni



Date tehnice

	HRU-PremAIR-350 HRU-PremAIR-350-CF	HRU-PremAIR-350E HRU-PremAIR-350E-CF	HRU-PremAIR-450 HRU-PremAIR-450-CF	HRU-PremAIR-450E HRU-PremAIR-450E-CF	HRU-PremAIR-500 HRU-PremAIR-500-CF
Eficiență maximă % ¹	90,3	91,2	90,3	91,2	82,6
Eficiență % (acc. 1254/2014) ²	85,5	84,7	85,2	82,1	81,5
Schimbător căldură	contracurent, aluminiu	contracurent, entalpic	contracurent, aluminiu	contracurent, entalpic	contracurent, aluminiu
Debit aer [m³/h]	350 @ 100 Pa	350 @ 100 Pa	450 @ 100 Pa	450 @ 100 Pa	500 @ 100 Pa
Amperaj [V/Hz]	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consum maxim [W]	150	150	220	270	220
Nivel zgomot L_{WA} [dB (A)]	49	49	51	51	49
Greutate [kg]	35	35	35	35	35
Filtre	ISO grosier 70% ISO ePM1 55% (opțional)				

¹ Eficiență termică maximă conform EN13141-7 la debit minim de aer

² Eficiență termică în punctul de referință conform EN 13141-7, în conformitate cu UE 1254/2014