

## ECO ROOM, rekuperatorska enota za eno sobo

ECO ROOM je majhna, energetsko učinkovita ventilacijska enota, ki se jo namesti v zunanji zid.

Oblikovan je za ljudi, ki iščejo nove, učinkovite in inovativne načine varčevanja z energijo. Vrača nam do 75%, drugače izgubljene, toplotne zraka (model 150mm). ECO ROOM zmanjšuje onasneževanje, hkrati pa omogoča stalno celoletno ventilacijo prostora. ECO ROOM se namesti v zunanji zid kot zamenjava obstoječega odvodnega ventilatorja, ali pa se naredi odprtina za novo namestitev. Uravnotežen dovodni in odvodni pretok zraka je proporcionalen ravni vlage, kar zagotavlja izvrstno kvaliteto zraka v prostoru. Enota je zasnovana za stalno delovanje.



### Lastnosti izvedbe:

- DC motorji
- Učinkoviti centrifugalni rotorji
- Cevasti toplotni izmenjevalnik
- Edinstven pretok zraka, ki je proporcionalen vlažnosti
- Avtomatski poletni režim
- Ročno povečano delovanje
- Avtomatska zaščita pred zmrzaljo



### Napredno krmiljenje in zaznavanje vlage v prostoru

ECO ROOM ima vgrajene krmilnike ki skrbijo za nemoteno delovanje in je ni potrebno prižigati. Ko heatSava zazna porast vlage, povzročene zaradi kuhanja ali tuširanja, bo enota počasi povečevala pretok zraka glede na povečevanje vlažnosti. Potem bo samodejno spremjal zmanjšanje skupaj z zmanjšanjem vlažnosti. Tako tiho in učinkovito nadzoruje kondenzacijo.



### Povečano delovanje

ECO ROOM je opremljen s potezno vrvico s katero lahko aktivirate povečano delovanje. Povlecite enkrat in povečanje delovanje se aktivira, če znova povlečete se deaktivira.



### Poletni režim

Pri toplejših dnevih ECO ROM preprečuje vdor toplega zraka in preklopi na odvajanje zraka. Ko temperatura pada se avtomatično preklopi na režim vračanja toplote.



### Zaščita pred zmrzaljo

ECO ROOM ima vgrajeno avtomatično zaščito pred zmrzaljo, ki preprečuje škodo rekuperatorskih celic v mrzlih pogojih.



### Enostaven dostop in čiščenje

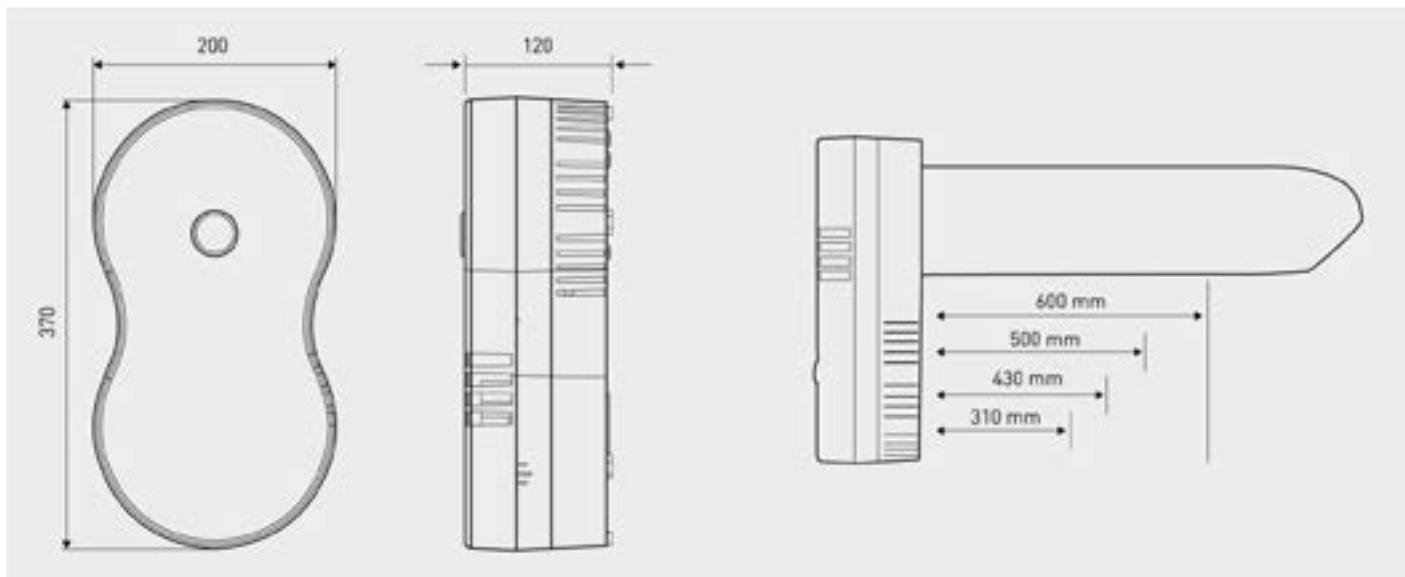


Okrogel toplotni izmenjevalnik  
100 ali 150 mm

## Tehnični podatki

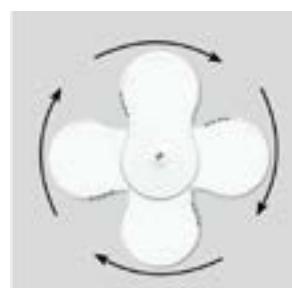
Model	Ø [mm]	Stena [mm]	Napetost [V]	Minimalen pretok [m³/h]	Absorbi- rana moč [W]	Raven zvočnega tlaka [dB(A)] na 3 m	Povečano delovanje [m³/h]	Abosrbirana moč [W]	Raven zvočnega tlaka [dB(A)] na 3 m	Največja zmogljivost [%]
100/310	100	310	230	25	4,9	22	45	20,4	39	68
100/430		430			5,2	22		21,9	39	
100/500		500			5,2	22		22,1	39	
100/600		600			5,8	23		23,7	41	
150/310		310			4,6	23		14,9	36	
150/430		430			4,9	24		15,5	36	
150/500		500			4,7	22		14,7	36	
150/600		600			5,1	23		16	37	
100/310-12V	100	310	12	25	4,9	22	45	20,4	39	68
100/430-12V		430			5,2	22		21,9	39	
100/500-12V		500			5,2	22		22,1	39	
100/600-12V		600			5,8	23		23,7	41	
150/310-12V		310			4,6	23		14,9	36	
150/430-12V		430			4,9	24		15,5	36	
150/500-12V		500			4,7	22		14,7	36	
150/600-12V		600			5,1	23		16	37	

## Dimenzijs [mm]



## Cena

Model	Cena [eur]
ECO ROOM 100/310	<b>430,10</b>
ECO ROOM 100/430	<b>490,00</b>
ECO ROOM 100/500	<b>520,00</b>
ECO ROOM 100/600	<b>566,90</b>
ECO ROOM 150/310	<b>555,90</b>
ECO ROOM 150/430	<b>603,50</b>
ECO ROOM 150/500	<b>626,10</b>
ECO ROOM 150/600	<b>641,40</b>
ECO ROOM 100/310-12V	<b>490,00</b>
ECO ROOM 100/430-12V	<b>520,00</b>
ECO ROOM 100/500-12V	<b>566,90</b>
ECO ROOM 100/600-12V	<b>556,90</b>
ECO ROOM 150/310-12V	<b>603,50</b>
ECO ROOM 150/430-12V	<b>626,10</b>
ECO ROOM 150/500-12V	<b>640,40</b>
ECO ROOM 150/600-12V	<b>650,00</b>



Vrtenje za 360°



Za različne debeline zidu