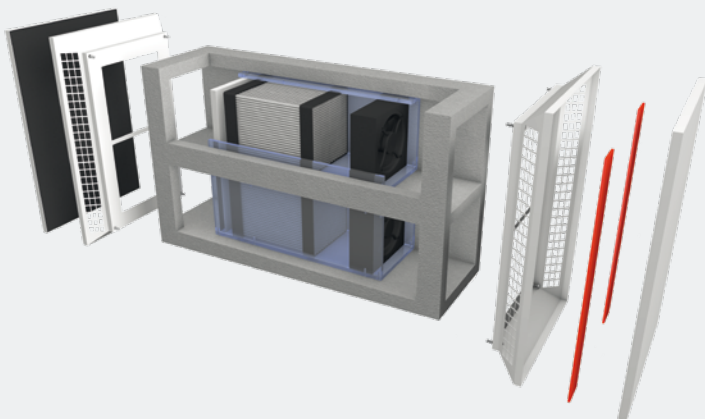


AIRUNIT GEMINI – Sistem lokalnega prezračevanja

Podatki o izdelku


AIRUNIT GEMINI
 Sistem lokalnega prezračevanja
 Št. 4 02 011


Prezračevalna enota


 Posebno oblikovani in izolirani
 notranji in zunanji pokrovi


Izolirano dvojno ohišje

Aplikacija

Decentralizirani prezračevalni sistem **AIRUNIT GEMINI** je naprava za nadzorovano prezračevanje dnevnih prostorov, kuhinj in kopalnic (z okni) z največjo stopnjo rekuperacije toplote 98 %. Neodvisno in popolnoma avtomatizirano delovanje glede na vlažnost in temperaturo, ter zmogljivo delovanje pri načinu odvajanja zraka.

Zahvaljujoč zvočno optimiziranemu usmerjanju zraka je delovanje mogoče že pri 5,7 dB (A).

Ni jih treba uporabljati v paru, več naprav omogoča prezračevanje celotnih stanovanjskih enot / stavb.

Podatki

Izhod zraka	OFF 5 5 10 21 30 m³/h pri delovanju skupine WRG 40 m³/h v načinu izpiha zraka
Raven zvočnega tlaka na razdalji 3 metrov	5,7 16,9 31,4 37,6 dBA 31,4 dBA v načinu izpiha zraka
Poraba energije	0,8 1,7 2,7 4,1 W 2,7 W v načinu izpiha zraka
Upravljalnik	OFF + 4 stopnje moči + način izpušnega zraka
Filtri	Filter ISO Coarse 50 % (G3), obnovljiv
Rekuperacija toplote	do 98 %
Odobritev DIBt	Z-51.3-466

Funkcija

Senzorji kakovosti zraka, vgrajeni v napravo, spremljajo različne parametre, kot sta vlažnost in temperatura. To omogoča samodejni preklap iz načina rekuperacije toplote v način navzkrižnega prezračevanja glede na potrebe.

Za lažji zagon lahko uporabite brezplačno programsko opremo, ki omogoča hitro in enostavno prilagajanje prezračevalnih enot.

Napetost

Omrežna napetost	230 V / 50 Hz
Ventilator	12 V / EC, enosmerni tok

Dimenzije

Prezračevalna enota	155 x 300 mm (Š x V) Dolžina 500 mm se lahko skrajša na 300 mm
Notranji in zunanji pokrov	230 x 360 x 47 mm

Upravljalnik

Prikazovalnik upravljalnika	Stopnje moči, zimsko in poletno delovanje, indikator stanja filtra, izklop/pauza za 4 naprave z možnostjo razširitve na 8 naprav
Napajanje naprav	80 x 80 x 49 mm, vključno z okvirjem pokrova, ni mogoče kombinirati z drugimi programi stikal