

BLAUBERG VENTO inHOME TERMÉKCSALÁD

Szerelői gyorssegéd

Rövid kivitelezői összefoglaló beépítéshez, üzembe helyezéshez és karbantartáshoz.

1. Alkalmazás

Decentralizált hővisszanyerős szellőztetők lakások, irodák és családi házak helyiségenkénti szellőztetésére. A kerámia regenerátor a távozó levegő hőjét visszanyeri és a friss levegő előmelegítésére használja.

2. Beépítési feltételek

inHOME modellek: Ø180 mm faláttörés, Ø160 mm csatorna. Mini modellek: Ø120 mm faláttörés, Ø100 mm csatorna. A cső kifelé lejtve kerüljön beépítésre. Külső oldalon időjárásvédő rács szükséges.

3. Elektromos bekötés

100-240 V AC, 50/60 Hz. Bekötést csak szakképzett villanyszerelő végezhet. Üzembe helyezés előtt kötelező az áramtalanítás és az ellenőrzés.

4. Működési elv

A ventilátor ciklikusan irányt vált. Kifúváskor a kerámia hőtároló feltöltődik, befúváskor a hőt átadja a beáramló levegőnek.

5. Fő műszaki adatok

Paraméter	inHOME mini	inHOME
Légszállítás	max. 25 m ³ /h	max. 50 m ³ /h
Hővisszanyerés	akár 95%	akár 95%
Faláttörés	Ø120 mm	Ø180 mm
Csatorna	Ø100 mm	Ø160 mm
Tápellátás	100-240 V AC	100-240 V AC

6. Wi-Fi és Master-Slave rendszer

A W jelölésű modellek Wi-Fi vezérléssel rendelkeznek. Több készülék összehangolt működése master-slave rendszerben kialakítható.

7. Üzembe helyezési ellenőrző lista

- ☐ Faláttörés megfelelő
- ☐ Cső kifelé lejt
- ☐ Szűrők behelyezve
- ☐ Külső rács rögzítve
- ☐ Bekötések ellenőrizve
- ☐ Ventilátor működik
- ☐ Wi-Fi kapcsolat működik

8. Karbantartás

Szűrők ellenőrzése 3-6 havonta. Kerámia hőcserélő, ventilátor és külső rács éves tisztítása javasolt.

9. Gyakori hibák

Nem indul: nincs tápfeszültség. Gyenge légszállítás: eltömődött szűrő. Zajos működés: szennyezett ventilátor. Páralecsapódás: hibás lejtés.

10. Szerelői tipp

Két vagy több készülék páros üzemben történő alkalmazása javítja a légcseré hatékonyságát és a komfortérzetet.