

ÚJDONSÁG

EAH²

Páraszabályzott légbevezető ablak fölé szerelhető redőnyhöz tervezve

Belsőtokos redőnyhöz fejlesztett szellőzőelem



Páratartalom (higro) érzékelés: a légszállítást a belső levegő relatív páratartalma szerint szabályozza.



Opcionálisan választható lezáró retesszel szerelt típusváltozat.



Függőleges, rejtett réskialakítás a nagyobb komfortért és esztétikus megjelenésért.



Könnyű szerelés, rejtett csavarokkal rögzíthető.



Egyszerű karbantartás: nincs szükség beszabályozásra, csak éves portalaníást igényel.

Keskeny kialakítás a tökéletes illeszkedés érdekében

Keskeny kialakításának köszönhetően az EAH² légbevezető tökéletesen alkalmas belsőtokos redőnyre történő felszereléshez. A levegő a légbevezető felső részén keresztül jut a helyiségbe, így a nyílás nem látható a helyiségben tartózkodók számára. A légbevezető páratartalom érzékelője folyamatosan érzékeli a helyiség levegőjének nedvességtartalmát és ennek megfelelően, automatikusan és segédenergia nélkül szabályozza a friss levegő utánpótlást. A záró- és nyitóeszközzel szerelt típusváltozat esetén igény szerint állítható minimumra vagy maximumra a léghozam. Opcionálisan rendelhető, szabadalmaztatott* speciális légmennyiség növelő talpazat a léghozam növelése érdekében.

Esztétikus design (1)

Az EAH² kompakt kialakítása és szinte láthatatlan felső rés kialakításának köszönhetően a redőnytokra szerelve beleolvad környezetébe. Elülső burkolata könnyen illeszkedik a legtöbb ablakra szerelt redőnytok kialakításához.

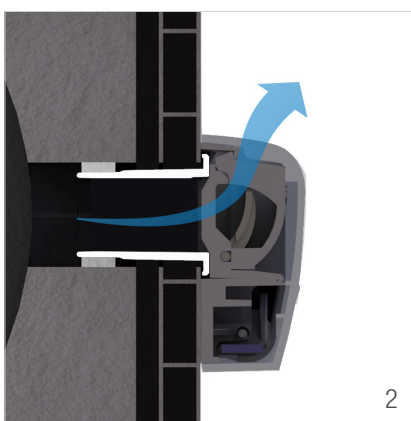
Hatékony kiegészítővel növelhető léghozam (2) (3)

Belsőtokos redőnyökhöz alkalmazott légbevezetők esetén korábban probléma forrása lehetett, hogy a szellőzőnyílás szélénél a redőnytok egyenetlenségei miatt oldalirányú levegő szivárgás keletkezhetett. A probléma elkerülése érdekében kifejlesztettünk egy speciális átvezető elemet, a T-EAH²-t, amely biztosítja levegőbevezetés folytonosságát, optimalizálja az akusztikus és légtechnikai teljesítményt. A tartozékként választható kiegészítő öntapadó tömítő szalag (S-EAH²) amely a légbevezető hátuljára ragasztva segíti a nem homogén felületre történő szerelést .

Nem csak redőnytokra telepíthető

Bár az EAH² redőnytokra szerelésre lett kifejlesztve, a légbevezető alkalmazható nagyméretű felső kerettel, vagy függőleges ablaknyitó mechanizmussal szerelhet az ablakokhoz is.

* szabadalmazás alatt





EAH²

Pára(higro)szabályozású légbevezető belsőtokos redőnyökhöz

Légbevezető

Típus

Léghozam jellemzők

Higroszabályozású, automatikus működésű

Zárható

Léghozam (min. -max.) @ 10 Pa

Léghozam (min. -max.) @ 10 Pa kiegészítő légáramot biztosító elemmel E-EAH²

Akusztika

Hangcsillapítás @ max. nyílásnál, csak légbevezető*
Dn,e,w (C ; Ctr)

Hangcsillapítás @ max. nyílásnál, csak légbevezető,
görgős redőny esetén Dn,e,w (Ctr)

Rendelhető kiegészítők

Légmennyiség növelő talpazat

Átvezető elem ***

Kiegyenlítő, tömítő elem

Jellemzők

Tömeg

Szín

Anyag (főbb elemek)

Felszerelés

Javasolt résméret

Redőnytokra szerelhető (lakás felőli belső oldalra)

Ablak keresztfára

Falra****

Helyiség típusa szerint

EAH² 5-35

EHP1219

■

□
(EHP1198)

m³/h 5-35

m³/h 16-50

dB 33 (0 ; 0)

dB

g

156

ABS, PS

mm

■

■

■

* adatok a redőnyburkolat nélkül. A légbevezető az utolsó eleme csillapításnak, javítva az akusztikus teljesítményt

** a redőnyök burkolatának típusától függően

*** nem kompatibilis az E-EAH²-vel

**** a termékhez illesztett csatorna használatát

Külső esővédő

Az EAH² a redőnyház belső, lakóhelyiség felől eső részére kerül felszerelésre. Nem igényel külső esővédőt, mert a redőny és a redőnydoboz fedele közötti résen keresztül bejutó levegő jut át a légbevezetőn. Egyéb esetben, amikor a légbevezetőhöz külső oldali esővédő elemet alkalmazunk, meg kell győződni róla, hogy az esővédő aeraulikus felülete és annak geometriája kompatibilis legyen a légbevezetővel és a kialakított réssel.

EAH² 11-35

EHP1220

■

-

m³/h 11-35

m³/h 24-50

dB 33 (0 ; 0)

dB 42 és 49 között**

156

ABS, PS

talpazat nélkül: 250 x 20 mm
E-EAH² vagy T-EAH² kiegészítővel: 250 x 25 mm

■

■

■

Nappali, iroda, komfortterek / fürdőszoba

EAH² 24

EHP1221

-

-

m³/h 24

m³/h 38

dB 33 (0 ; 0)

138

ABS, PS

mm

■

■

■

EAH² 35

EHP1222

-

-

m³/h 35

m³/h 50

dB 33 (0 ; 0)

138

ABS, PS

mm

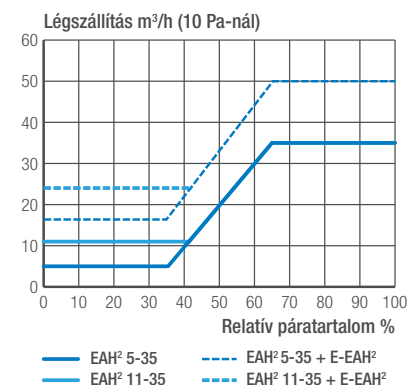
■

■

■

■ standard | □ opció

Jelleggörbék



Méretetek (mm)

