

Ingressi Aria ad Infisso IGROREGOLABILI

MODELLO

In iR

CODICE

IS H (+ valore di portata)
ES H (+ valore di portata)

DESCRIZIONE

Il valore di portata nominale di questi ingressi aria Auto-regolabili afonici corrisponde ad una depressione di 20 Pa. (Norma NF-E-51-732). Costruiti in materiale plastico, gli ingressi aria della serie ISH ed ESH comprendono al loro interno una membrana sensibile alle variazioni di umidità che consente un aumento della portata d'aria in ingresso alla abitazione. Questi ingressi aria devono essere montati al di sopra degli infissi, realizzando apposite feritoie di passaggio aria (Schema allegato). Nella versione base sono completi di controvento esterno standard "CES" per il montaggio ad infisso. Nella versione Silent il cappuccio controvento esterno è afonico "CEA"

Gli ingressi aria IS possono essere corredati di setto afonico aggiuntivo "SA"

I modelli ESH possono avere le seguenti portate
15 mc/h (che può diventare 22mc/h o 30mc/h rimuovendo le apposite alette)
45 mc/h

I modelli ISH possono avere le seguenti portate:
22 mc/h
30 mc/h
45 mc/h

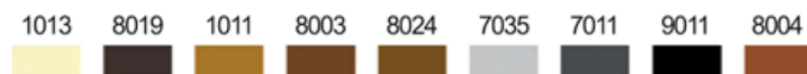


APPLICAZIONI

Ventilazione meccanica individuale
Ventilazione meccanica collettiva

PREROGATIVE

Gli ingressi aria IS sono disponibili in diverse colorazioni RAL.



Buona distribuzione dell'aria
Facilità di installazione

ACCESSORI

Controvento Standard "CES"
Controvento Afonico "CEA"
Prolunga Afonica aggiuntiva "SA"

Bocchette di Estrazione IGROREGOLABILI

MODELLO

In iR

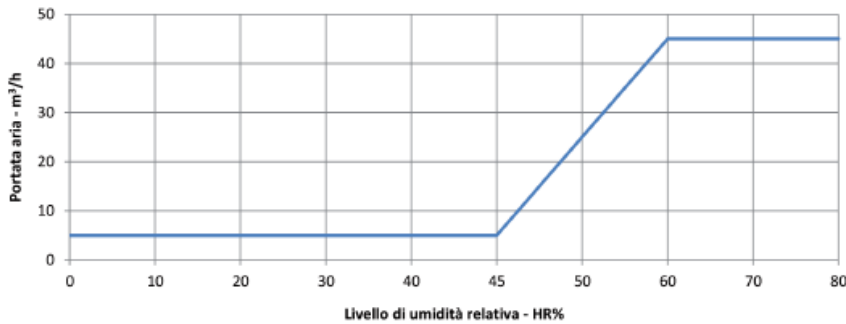
CODICE

IS H (+ valore di portata)
ES H (+ valore di portata)

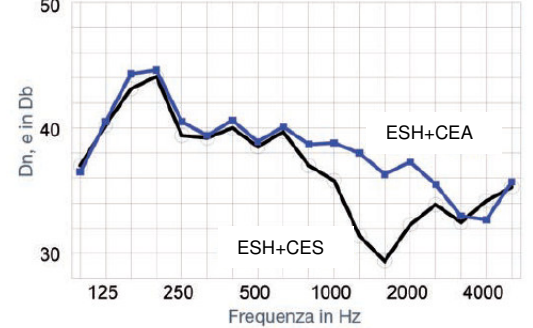
CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello ESH+CES

Portate in funzione della umidità relativa

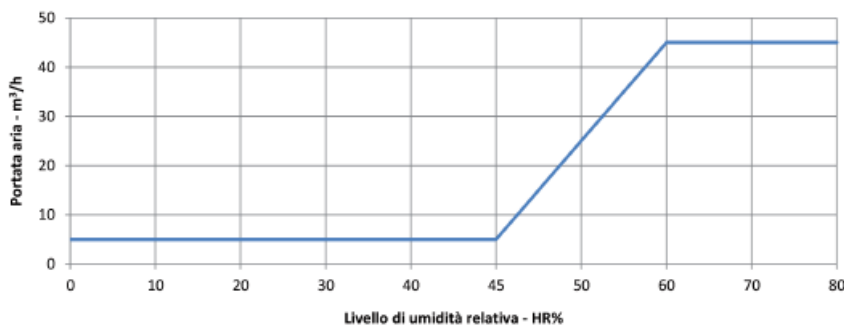


Attenuazione acustica in funzione delle frequenze

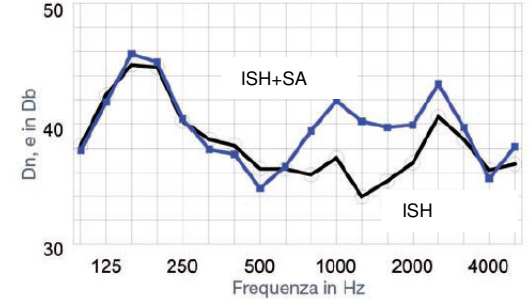


Modello ISH+CES

Portate in funzione della umidità relativa



Attenuazione acustica in funzione delle frequenze



RUMOROSITA'

Modello ES H	Dn, e, w (C)	Dn, e, w (Ctr)
ES + CES	32 dB	34 dB
ES + CEA	36 dB	37 dB

Modello IS H	Dn, e, w (C)	Dn, e, w (Ctr)
ES + CES	37 dB	37 dB
ES + CEA	39 dB	39 dB

Valori di attenuazione acustica:

- Dn, e, w (C): attenuazione acustica rispetto ad un rumore di fondo standard secondo EN ISO 717-1
- Dn, e, w (Ctr) : attenuazione acustica rispetto al rumore medio del traffico stradale secondo EN ISO 717-1

Bocchette di Estrazione IGROREGOLABILI

MODELLO

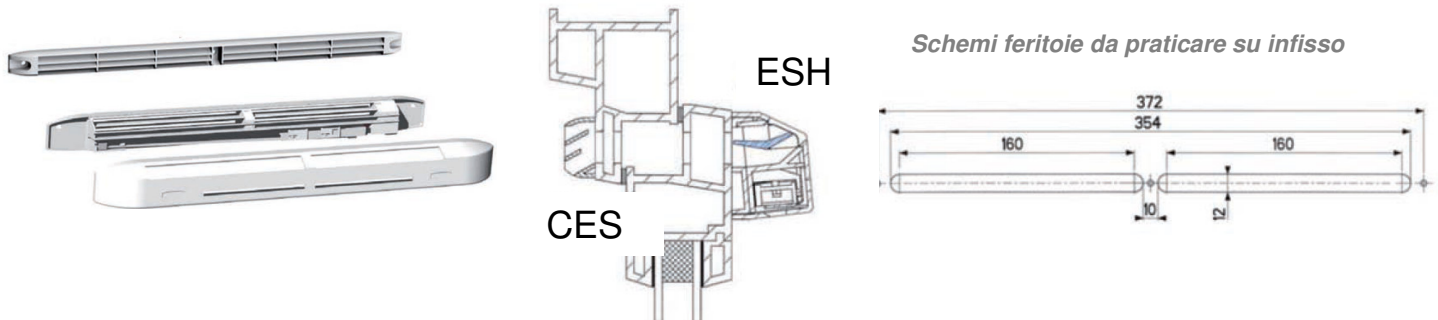
In iR

CODICE

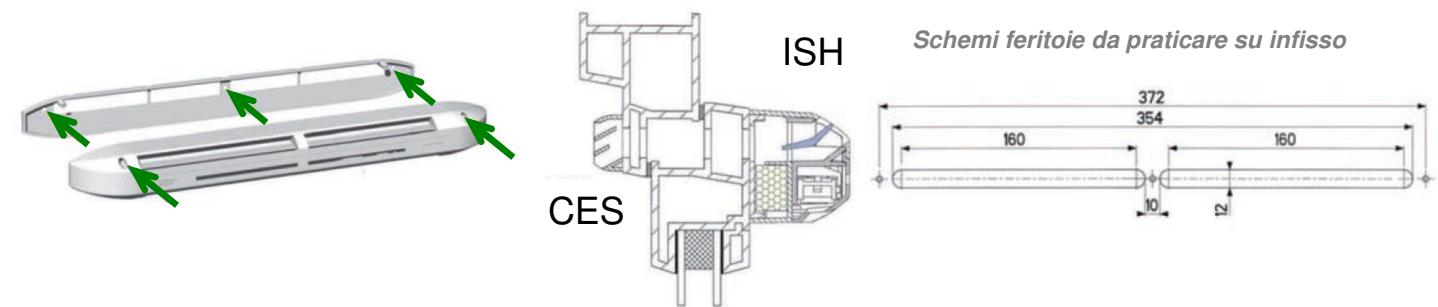
 IS H (+ valore di portata)
 ES H (+ valore di portata)

INSTALLAZIONE

Componenti modello ESH + CES



Componenti modello ISH + CES



Componenti modello ISH + CES + SA

