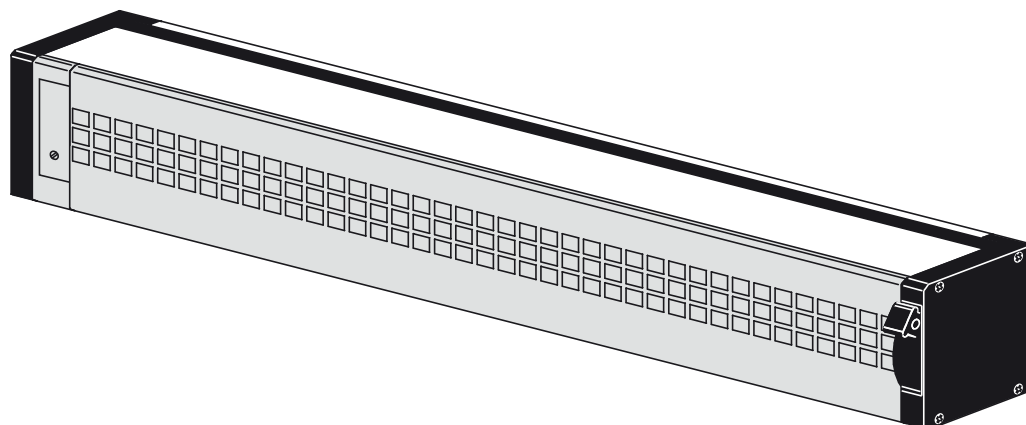


Aeratore con isolamento acustico



### Impiego

- AEROMAT 80 è un aeratore per l'installazione:
  - nella sede vetro di un'anta
  - in orizzontale o in verticale nel traverso
  - in serramenti in legno, PVC o alluminio

### Funzionamento

- AEROMAT 80 garantisce l'aerazione degli ambienti interni, che avviene per differenza di pressione tra l'aria esterna e quella interna. Normalmente il flusso d'aria passa dall'esterno all'interno e viceversa.

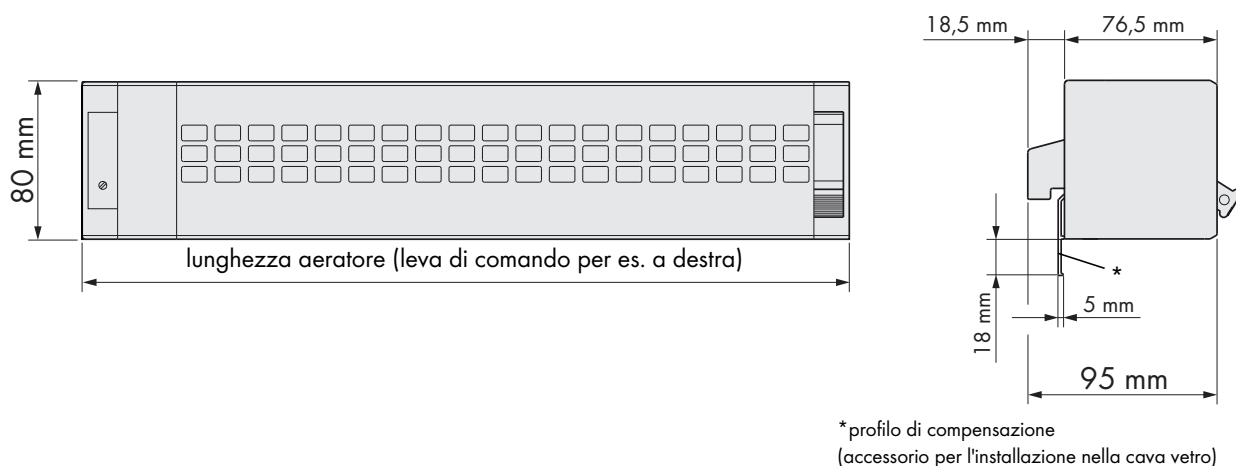
### Caratteristiche

- aerazione con isolamento acustico
- regolazione continua della portata d'aria
- la leva di comando si può posizionare sul lato destro o su quello sinistro dell'alloggiamento
- asta di comando optional

## Dati tecnici

Informazioni su AEROMAT 80				
Isolamento acustico ( $R_{w1,9}$ )	40 dB	36 dB	33 dB	21 dB
Isolamento acustico secondo la norma DIN EN ISO 20140-10 ( $D_{n,e,w}$ )	47 dB	43 dB	40 dB	28 dB
Portata d'aria (con differenza di pressione pari a 10 Pa e lunghezza aeratore di 1.200 mm)	ca. 15 m <sup>3</sup> /h	ca. 26 m <sup>3</sup> /h	ca. 30 m <sup>3</sup> /h	ca. 90 m <sup>3</sup> /h
Valore di trasmittanza termica U (determinato secondo la norma ISO 6946)	1,9 W/m <sup>2</sup> K			
Lunghezza dell'aeratore (variabile per ogni mm di lunghezza)	200 - 3.000 mm			
AEROMAT 80 tipo D (senza ventola), con leva di comando a destra o a sinistra (a scelta)				
Finitura EV1 argento opaco, SI-F77 bronzo scuro o bianco RAL 9016				

## Dimensioni



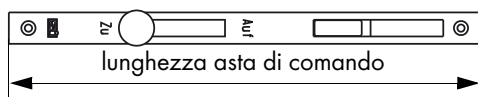
\*profilo di compensazione  
(accessorio per l'installazione nella cava vetro)

## Accessori

Profilo di compensazione per l'installazione nella cava vetro (dimensioni vedi sopra, lunghezza = lunghezza aeratore)  
**Attenzione!** In caso di montaggio nella cava vetro, installare nel serramento il braccio limitatore.

Profilo angolare 20x20x2 mm (se necessario)

Asta di comando (avvitabile): lunghezza 600 mm, 800 mm o 1.000 mm (altre lunghezze su richiesta)



**SIEGENIA**<sup>®</sup>  
SOLUTIONS INSIDE

Via Varese, 36  
20020 Lainate MI  
ITALIA

Telefono: +39 02 9353601  
Fax: +39 02 93799043  
info-i@siegenia.com  
www.siegenia.com



Sul nostro sito [www.siegenia.com](http://www.siegenia.com)  
potete trovare gli indirizzi di tutte le filiali

SIEGENIA nel mondo:

**Austria** Telefono: +43 6225 8301  
**Benelux** Telefono: +32 9 2811312  
**Bielorussia** Telefono: +375 17 3121168  
**Cina** Telefono: +86 316 5998198  
**Corea del Sud** Telefono: +82 31 7985590  
**Francia** Telefono: +33 3 89618131  
**Germania** Telefono: +49 271 39310

**Gran Bretagna** Telefono: +44 2476 622000  
**Italia** Telefono: +39 02 9353601  
**Polonia** Telefono: +48 77 4477700  
**Russia** Telefono: +7 495 7211762  
**Svizzera** Telefono: +41 33 3461010  
**Turchia** Telefono: +90 216 5934151  
**Ucraina** Telefono: +380 44 4637979  
**Ungheria** Telefono: +36 76 500810