

Valvola presa aria esterna

ULV



Descrizione

Le ULV sono valvole rettangolari per il ricambio d'aria in ambiente studiate per l'installazione su pareti esterne, dietro i radiatori. Sono dotate di una serranda che può essere azionata mediante una maniglia posta sul lato superiore. Su richiesta è disponibile una versione con maniglia di regolazione più lunga. Per ottenere una buona tenuta contro la parete, il lato posteriore della valvola è dotato di una guarnizione in gomma sintetica. Come accessori sono disponibili tre attacchi telescopici per parete, fra cui una versione con isolamento acustico. Le unità ULV servono per l'immissione di aria esterna in abbinamento con un sistema di estrazione meccanico. Le valvole ULV vengono utilizzate generalmente in abitazioni e locali che richiedono soluzioni economiche e semplici da installare. Quando è richiesto un maggiore riscaldamento, quindi velocità minori, è opportuno selezionare le valvole del tipo ULV2.

- Adatte per pareti di spessore compreso tra 230 e 440 mm.
- Disponibilità di una versione con attacco telescopico dotato di isolamento acustico.

Manutenzione

Il frontale può essere rimosso dalla guida a parete per consentire la pulizia. Le parti visibili dei diffusori possono essere pulite con un panno umido.

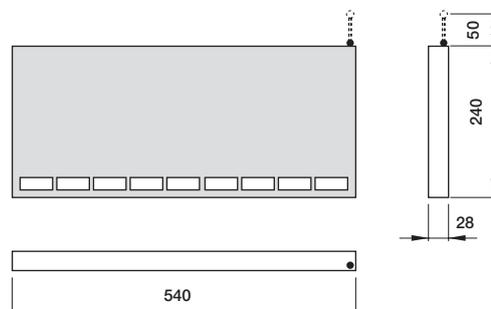
Esempio di ordinazione

Prodotto	ULV	a	b
Tipo			
Altezza			
Accessori:			
Senza accessori			0
Passante per parete telescopico da 230 mm			1
Passante per parete telescopico da 470 mm			2
Passante per parete telescopico e dotato di isolamento acustico			3

Dimensioni

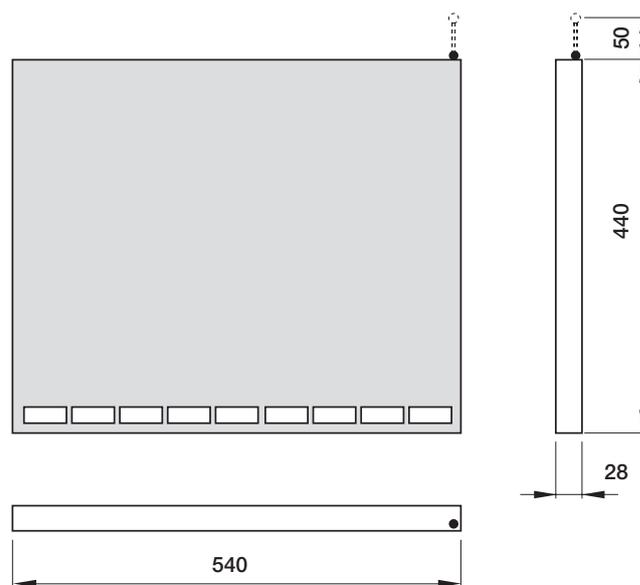
ULV-1

Peso 1,9 kg



ULV-2

Peso 3,2 kg



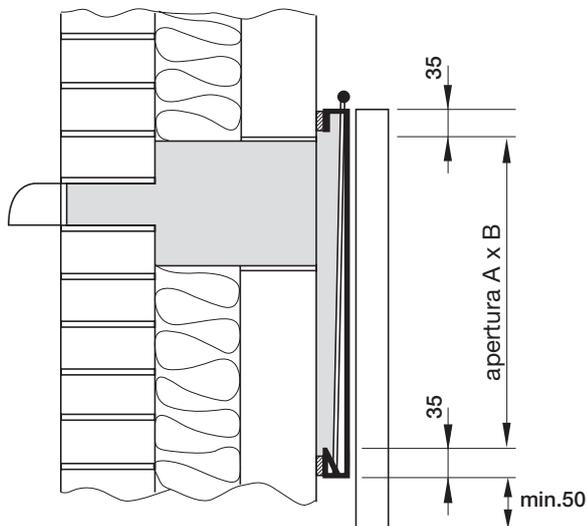
Materiali e finitura

- | | |
|----------------------|---|
| Valvola: | Lamiera di acciaio zincato con serranda in alluminio. |
| Passante per parete: | Lamiera di acciaio zincato con inserto in alluminio. |
| Isolamento acustico: | Schiuma di melanina. |
| Colore standard: | Verniciatura a polveri, colore RAL 9010 bianco. |
- I diffusori sono disponibili in altri colori. Per ulteriori informazioni, contattare l'ufficio commerciale Lindab.

Valvola presa aria esterna

ULV

Installazione



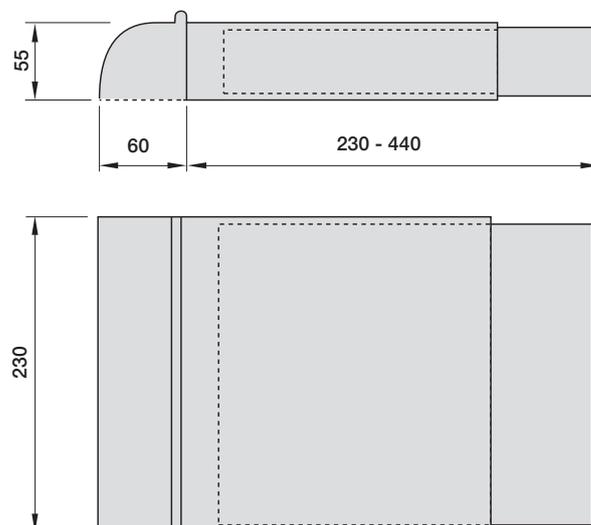
Fissare la guida di installazione al muro. Fissare la valvola alla guida, e fissare al muro con viti attraverso la parte posteriore del frontale.

	A mm	B mm
ULV-1	170	510
ULV-2	370	510

Larghezza del passante per parete:
 230 mm, corrispondenti a un mattone.
 470 mm, corrispondenti a due mattoni.

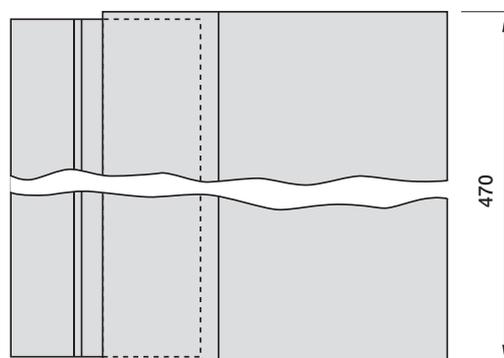
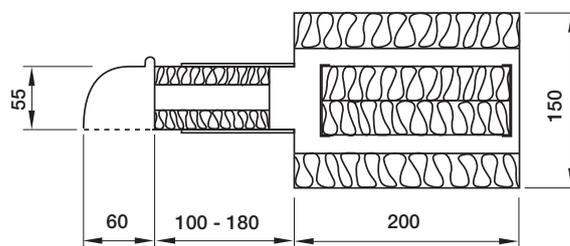
Accessori

- 1) Attacco telescopico per parete
 Larghezza 230 mm. Peso 2,0 kg

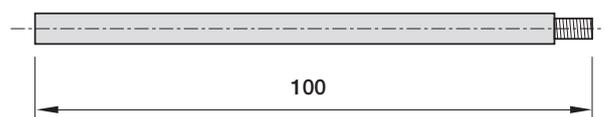


- 2) Passante per parete telescopico
 Larghezza 470 mm. Peso 3,8 kg

- 3) Passante per parete telescopico e dotato di isolamento acustico
 Peso: 4,7 kg



Maniglia serranda lunga.

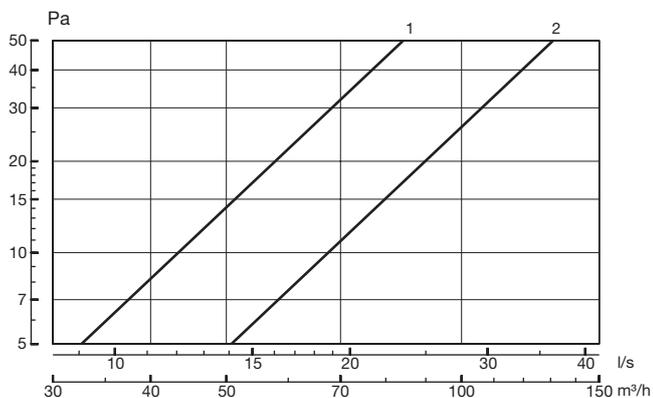


Valvola presa aria esterna

ULV

Dati Tecnici

Potenza



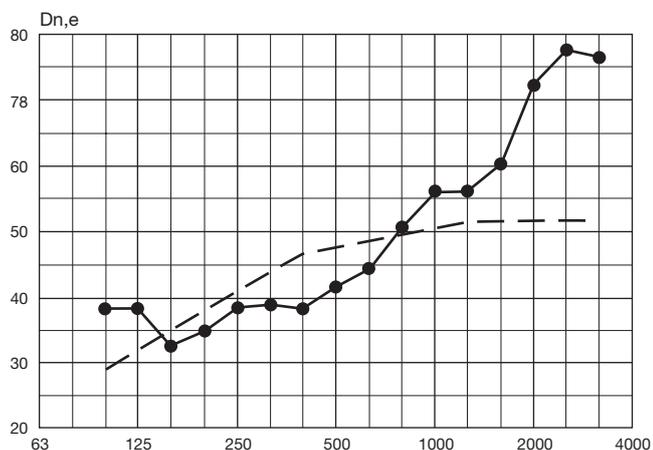
1. ULV con passante per parete del tipo 1.
2. ULV con passanti per parete dei tipi 2 e 3.

Riduzione della rumorosità

ULV con passante per parete del tipo 3.

Differenza di livello pesata e normalizzata in funzione dell'elemento.

$D_{n,e,w} = 48 \text{ dB}$, $\Delta_{\text{max}} = 8.6 \text{ dB}$



The sound insulation measurements were undertaken by DELTA & Vibration, in accordance with the testing instructions in DS/ISO 140-3:1978.