



SCHEMA TECNICA MINIBOX DI DISTRIBUZIONE UNIVERSALE VERTICALE mod. VMUBUV6X75

Descrizione e caratteristiche tecniche

- Descrizione:** box per la distribuzione dell'aria fresca ai locali abitabili e/o per l'estrazione dell'aria esausta dai locali. Il box è dotato su una delle due facce di un attacco multidiametro, da diam. Ø125 a Ø180, di collegamento all'unità di ventilazione tramite condotto rigido o flessibile (eventualmente con l'interposizione di un silenziatore, non a corredo). E' dotato, lungo i quattro lati, di n. 6 attacchi in totale alle tubazioni semirigide (Ø75, oppure altri tipi del sistema Air Excellent mediante l'interposizione degli adattatori, non a corredo) di distribuzione ai vari locali.
- Materiale di costruzione:** granulato di PP (polipropilene) esclusivamente vergine di colore grigio.
- Metodi di fissaggio:** fissabile a parete, a pavimento oppure a soffitto. Dotato, su una delle facce, di staffe di montaggio incorporate; la disposizione delle connessioni consente l'installazione sia verticale che orizzontale.
- Regolatori di portata:** viene fornito con n. 6 regolatori di portata mod. VMRPBU75.
- Ispezioni per la pulizia :** ispezione su apertura Ø180 su una delle due facce dotata di anelli di tenuta in EPDM e chiusura a baionetta. L'apertura serve anche per poter ri-configurare i regolatori.
- Certificazione:** box testato secondo il TÜV SÜD Standard TAK01-2013 (sistema di pressione +2000 Pa/-2000Pa).
- Accessori (opzionali) :**
- attacco multidiametro, da montare sull'apertura Ø180, diametri Ø100/125.
 - attacco, da montare sull'ovale orizzontale, diam. Ø100; - attacco, analogo, Ø125.

Codice AIRPLAST	Diametro attacchi lato unità di ventilazione	N. attacchi per la distribuzione	N. tappi mod.VMTABU75 a corredo	Diametro est. tubo semirigido sulla distribuzione (senza adattatori)	Diametro est. tubo semirigido sulla distribuzione (mediante l'interposizione di adattatori, non a corredo)
VMUBUV6X75	Ø125 - Ø150 - Ø160 - Ø180	6 (con regolatore)	3	Ø 75	Ø 63; Ø 90; 50x100; 60x130

Disegno dimensionale del minibox universale mod. VMUBUV6X75

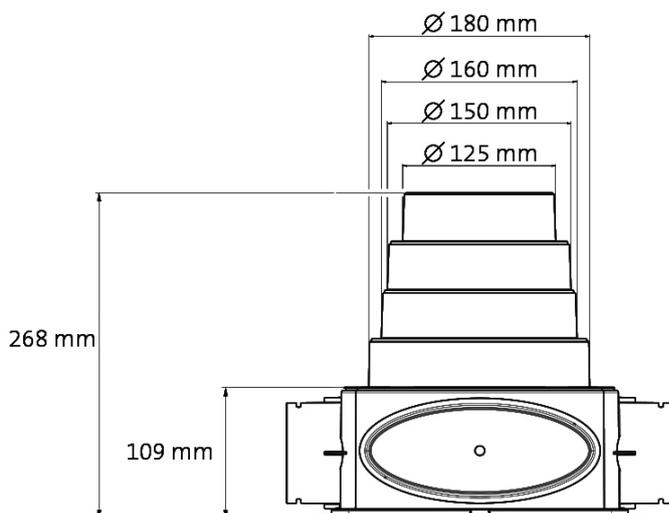
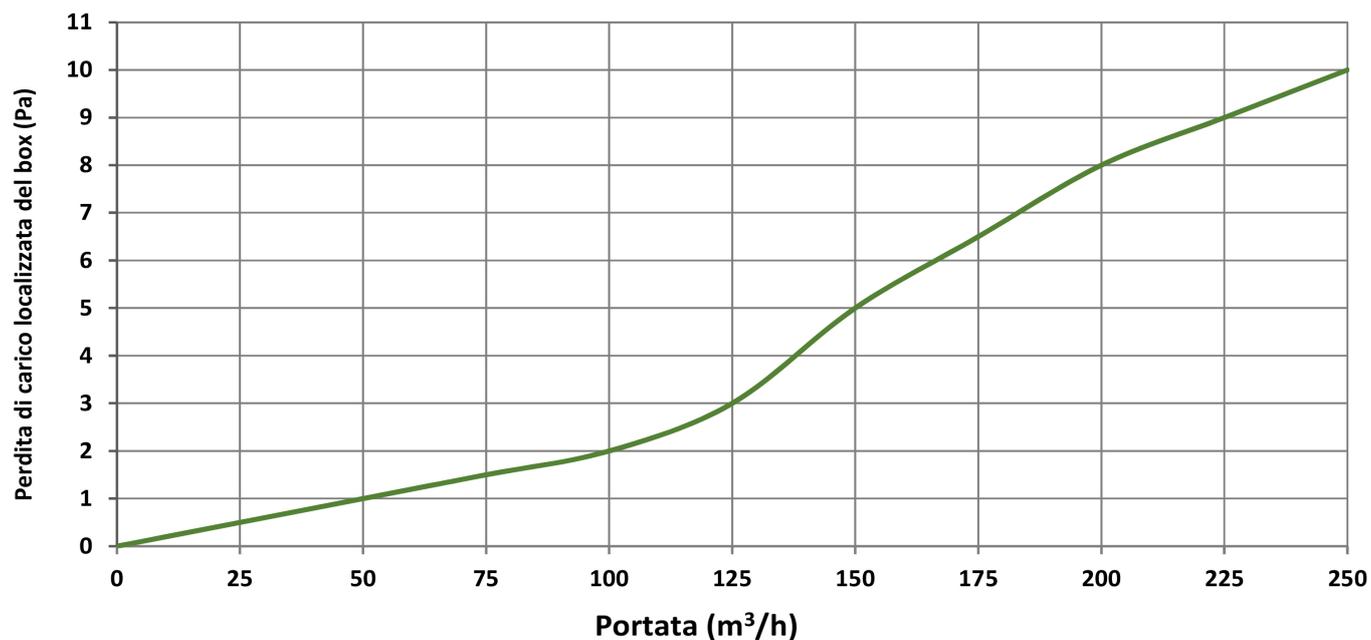
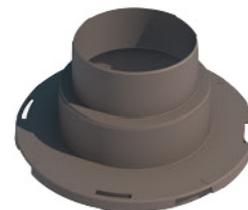


Grafico perdita di carico del minibox VMMBUV6X75 in base alla portata d'aria entrante



NOTE. All'interno dei 6 collari di attacco $\varnothing 75$ si possono inserire i **regolatori di portata** (vedi **Scheda tecnica relativa**).
Almeno tre degli attacchi possono non essere utilizzati. In tal caso inserirvi i tappi a corredo.

- **Accessorio (solo su richiesta): collare multidiametro, da montare sull'apertura $\varnothing 180$, diametri $\varnothing 100/125$**



- **Accessorio (solo su richiesta): collare, da montare sull'ovale orizzontale, diametro $\varnothing 100$**



- **Accessorio (solo su richiesta): collare, da montare sull'ovale orizzontale, diametro $\varnothing 125$**

