Kleen box

Unità di filtrazione e purificazione dell'aria ad alta efficienza

Descrizione Generale

KLEENBOX è un' unità di filtrazione e purificazione dell'aria ad alta efficienza, progettata per:

- Installazione in canale / controsoffitto
- Funzionamento in ricircolo continuo dell'aria
- Agisce su VOC e contaminanti biologici

L'aria viene trattata attraverso tre stadi di filtrazione sequenziale, garantendo un'elevata qualità dell'aria indoor.

Moduli Filtranti

Prefiltro G4 (ZLM)
- conforme a EN 779 / ISO 16890
- rimozione particelle grossolane (polveri, pollini)

Filtro intermedio F7
- EN 779 / ISO 16890
- rimozione particolato fine PM10 – PM2.5

Filtro assoluto HEPA H14
- EN 1822
- efficienza 99,995%
- sigillatura in poliuretano → tenuta aria 100%

Tecnologia sicura, conforme a EN 1822 / EN 779 / ISO 16890.

Regolazione standard

Comando a parete con switch ON / OFF, Regolazione con potenziometro proporzionale 0–100% oppure segnale 0-10V, ideale per funzionamento prolungato e bassi consumi.



Standard
Zincor

EXTRA	Su richiesta
Finitura	Inox AISI 304
Filtro	Carboni attivi

Caratteristiche

Struttura esterna in profili in alluminio, pannelli sandwich in acciaio zincato con sportello ispezione predisposto per accesso diretto ai filtri e manutenzione rapida.

Isolamento acustico:
- 25 mm fibra di vetro
- attenuatore sul lato aspirazione
- assorbimento acustico ≈55% (EN 12086)

Controllo Filtri

Segnale filtro sporco attraverso pressostato differenziale integrato nel sistema.

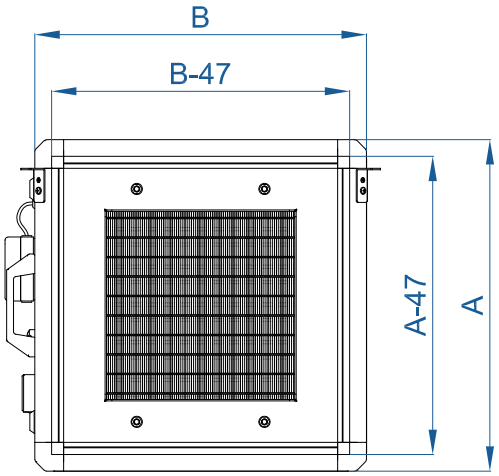
Modello KLEEN BOX	46/46	46/76	76/76
Alimentazione elettrica	1x230 V	1x230 V	1x230 V
Assorbimento Motore	1,19 A	1,19 A	0,99 A
Potenza Motore	266 W	266 W	222 W
Portata d'aria (nom/max)	550 / 720 m³/h	650 / 1010 m³/h	750 / 1320 m³/h
Dimensioni A×B (mm)	467 × 467 mm	467 × 767 mm	767 × 767 mm
Isolamento acustico	25 mm	25 mm	25 mm
Peso	38 kg	45 kg	55 kg

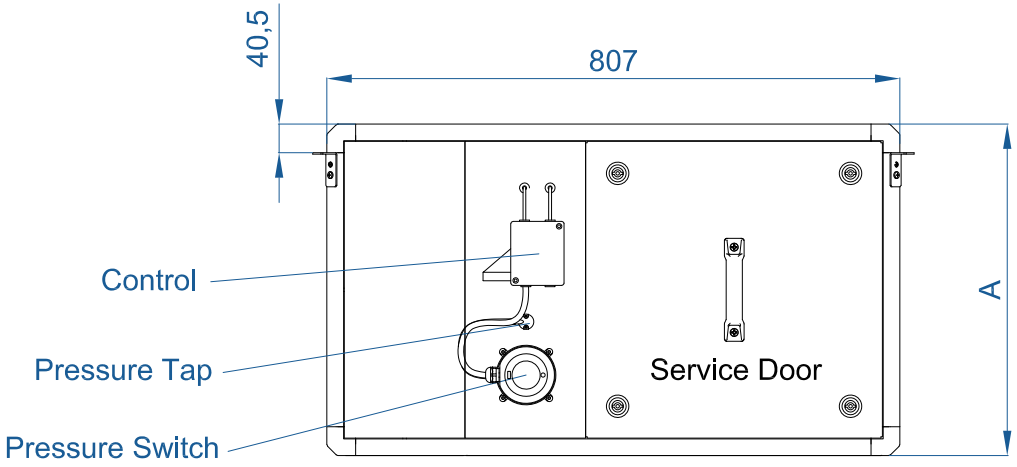
Kleen box

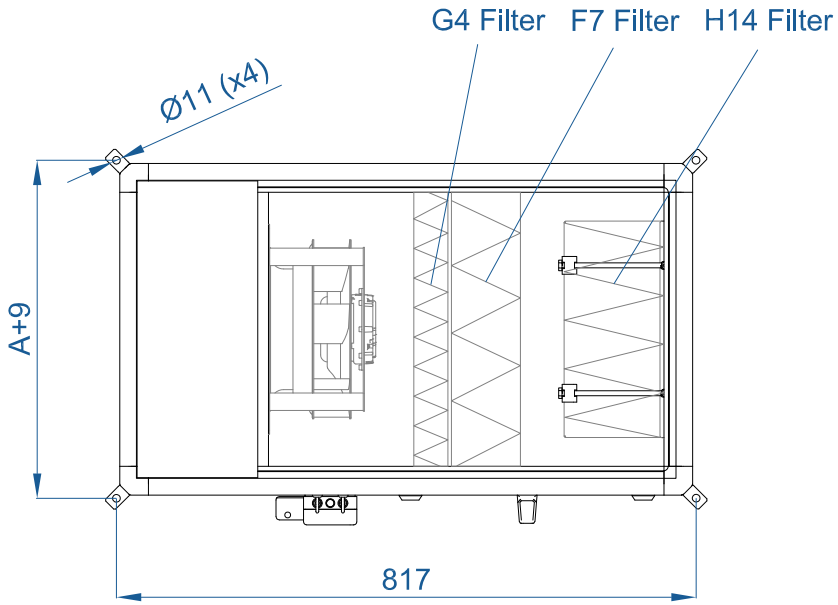
Unità di filtrazione e purificazione dell'aria ad alta efficienza

Dimensionale

Modello	A	B
Kleenbox 46/46	467	467
Kleenbox 46/76	467	767
Kleenbox 76/76	767	767

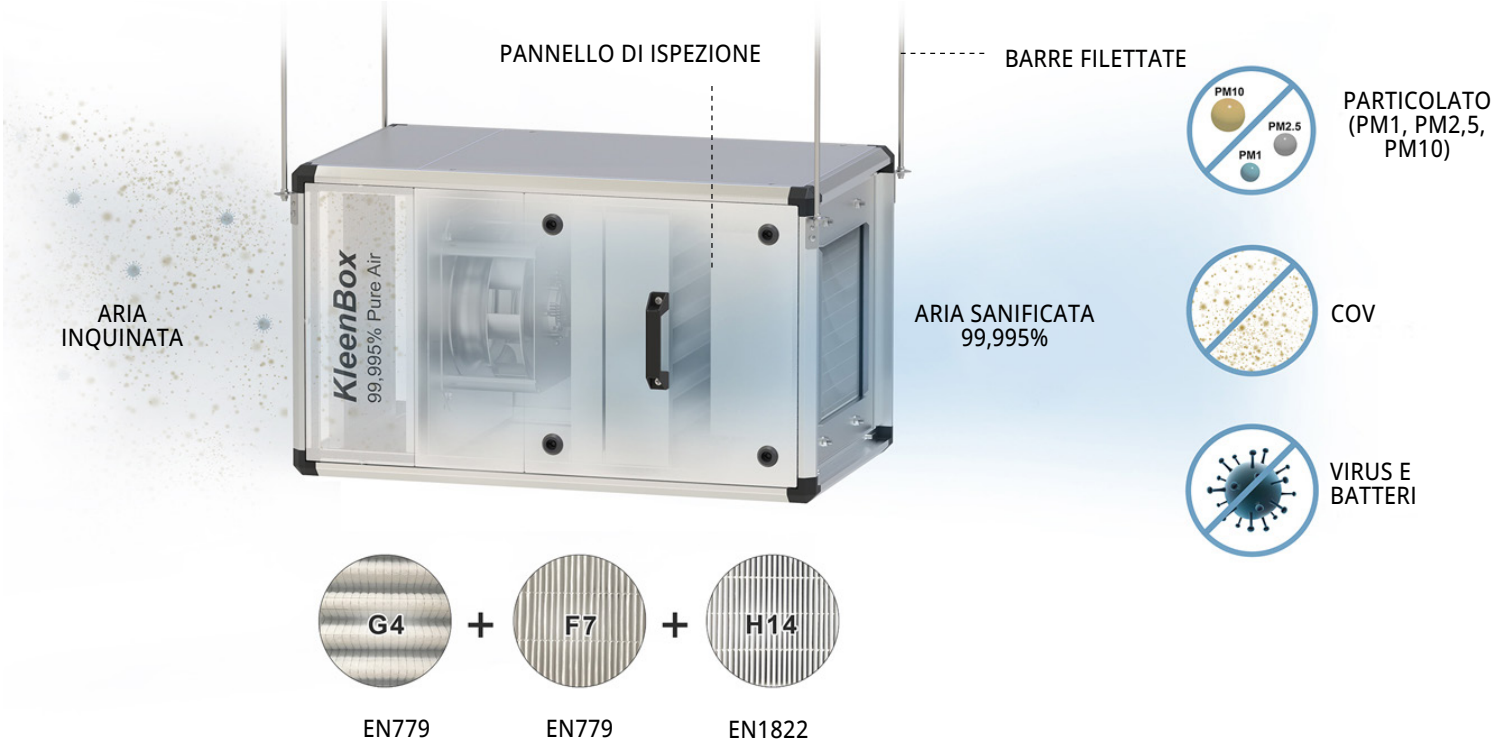






Kleen box

Unità di filtrazione e purificazione dell'aria ad alta efficienza



Accessori

| Griglie di sicurezza



| Giunti Flessibili



| Ruote



Regolazione standard

