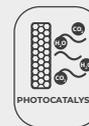


MPCO

Unità di filtrazione senza ventilatore con tecnologia basata sulla fotocatalisi



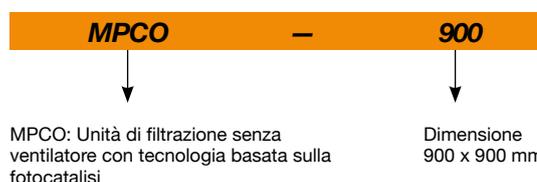
Unità di filtrazione senza ventilatore con tecnologia basata sulla fotocatalisi, appositamente progettate per la pulizia, disinfezione e la purificazione dell'aria in spazi interni e per le superfici dei materiali.

Caratteristiche:

- Struttura in profili di alluminio.
- Coperchi con rivestimento acustico isolante da 25 mm di alta qualità in lamiera prelaccata.
- Pannello di accesso laterale per una corretta manutenzione.
- Costruzione modulare che consente l'integrazione di diverse apparecchiature di trattamento dell'aria.

- Tensione di alimentazione 120/230 V 50/60 Hz.
- Temperatura dell'aria da movimentare: -20 °C +60 °C.
- Compatibile con la maggior parte delle serie esistenti con profili di alluminio: CJK/EC, CJK/FILTER/EC, UPC/EC, CJBX/AL, CJB/AL, CJDXR/AL, UFRX/ALS...
- Dispositivo con tecnologia fotocatalizzatrice ad alta efficienza integrata.
- Ionizzazione positiva e negativa.
- Stadi di filtrazione: F7 + F9.
- Efficacia fino a 40 m lineari di condotto.

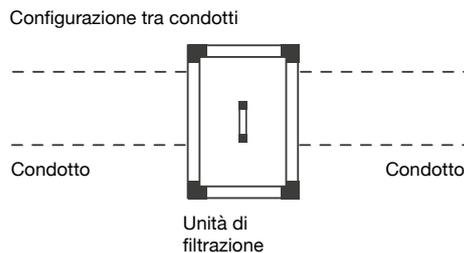
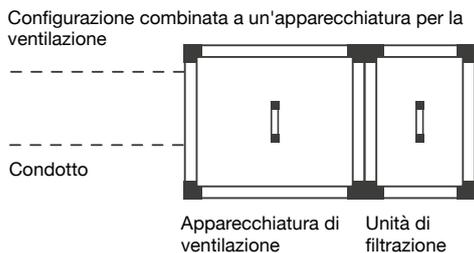
Codice di ordinazione



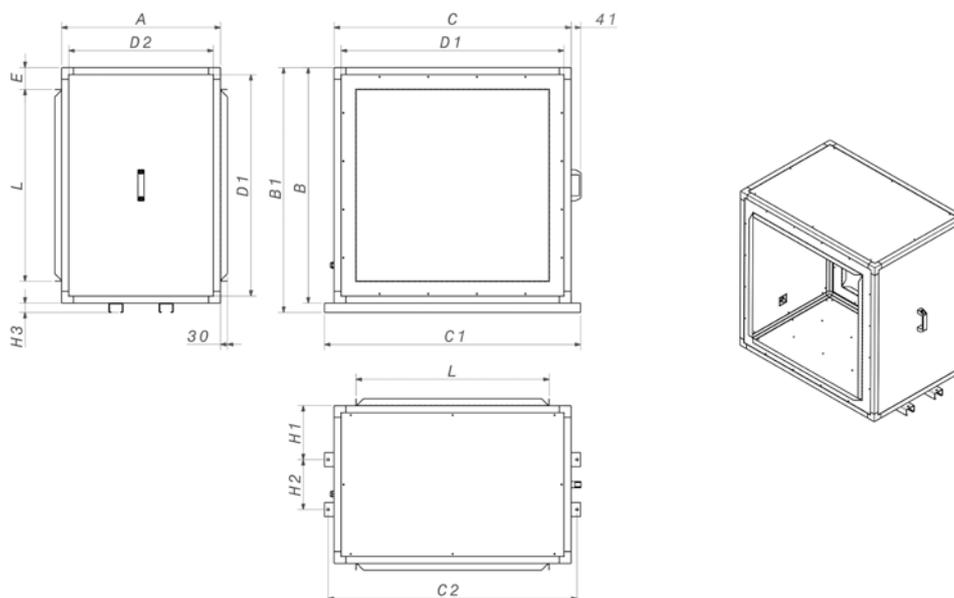
Caratteristiche tecniche

Modello	Sezione (mm)		Peso circa (Kg)	Portata massima (m³/h)	Consumo elettrico (W)
	Altezza	Ampiezza			
MPCO-490	490	490	53	1815	14
MPCO-500	500	500	60	1325	14
MPCO-550	550	550	61	2385	14
MPCO-605	605	605	68	2970	14
MPCO-680	680	680	74	3890	14
MPCO-700	700	700	111	2595	14
MPCO-855	855	855	127	6465	28
MPCO-900	900	900	178	3760	14
MPCO-1000	1000	1000	159	8985	28
MPCO-1195	1195	1195	221	10370	42
MPCO-1250	1250	1250	237	10370	42
MPCO-1450	1450	1450	284	15040	56
MPCO-1670	1670	1670	321	23340	84

Esempio di installazione

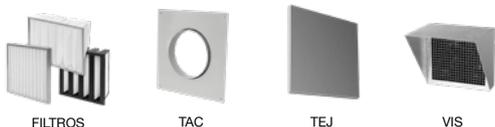


Dimensioni in mm



	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	L	H1	H2	H3
MPCO-490	510	490	-	490	-	-	430	450	83,4	323,2	-	-	-
MPCO-500	500	500	-	500	-	-	420	420	58,4	383,2	-	-	-
MPCO-550	510	550	-	550	-	-	490	450	83,4	383,2	-	-	-
MPCO-605	510	605	-	605	-	-	545	450	106,9	391,2	-	-	-
MPCO-680	510	680	-	680	-	-	620	450	84,4	511,2	-	-	-
MPCO-700	700	700	-	700	-	-	620	620	94,4	511,2	-	-	-
MPCO-855	670	855	895	855	938	908	795	610	84,4	686,2	229	212	40
MPCO-900	900	900	-	900	-	-	820	820	106,9	686,2	-	-	-
MPCO-1000	670	1000	1040	1000	1080	1050	940	610	92,9	814,2	229	212	40
MPCO-1195	670	1195	1235	1195	1280	1245	1115	590	131,9	931,2	229	212	40
MPCO-1250	670	1250	1290	1250	1350	1320	1170	590	168,9	912,2	229	212	40
MPCO-1450	670	1450	1490	1450	1550	1520	1370	590	169,4	1111,2	229	212	40
MPCO-1670	670	1670	1710	1670	1770	1740	1590	590	137,75	1394,5	229	212	40

Accessori

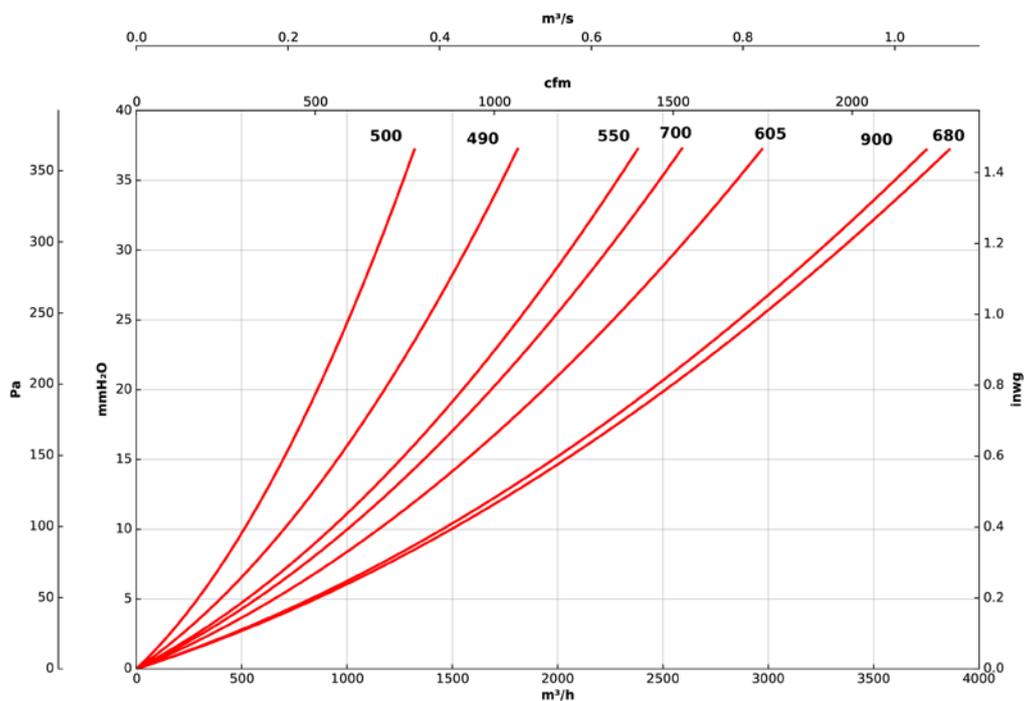


Curve caratteristiche della perdita di carico

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Moduli filtranti: MPCO F7+F9



Moduli filtranti: MPCO F7+F9

