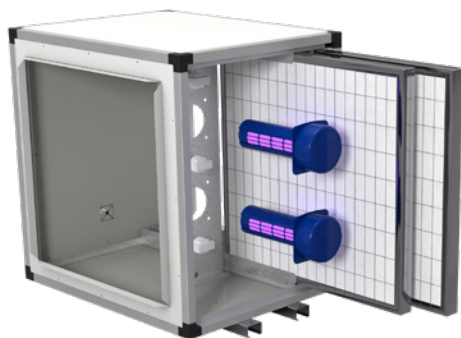
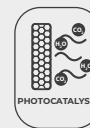


# MPCO

Unités de filtration sans ventilateur avec technologie basée sur la photocatalyse



Unités de filtration sans ventilateur avec technologie basée sur la photocatalyse, spécialement conçues pour le nettoyage, la désinfection et la purification de l'air dans les espaces intérieurs et les surfaces des matériaux.

Caractéristiques :

- Structure profilée en aluminium.
- Couvercles avec enveloppe acoustique isolante de 25 mm, haute qualité, en tôle prélaquée.
- Panneau d'accès latéral pour un entretien correcte.
- Construction modulaire à combiner avec différents équipements de traitement de l'air.

- Tension d'alimentation 120/230 V 50/60 Hz.
- Température de l'air à transporter : -20 °C à +60 °C.
- Compatible avec la plupart des séries existantes en profilés aluminium : CJK/EC, CJK/FILTER/EC, UPC/EC, CJBX/AL, CJB/AL, CJDXR/AL, UFRX/ALS ...
- Appareils avec technologie photocatalytique intégrée à haut rendement.
- Ionisation positive et négative.
- Étapes de filtrage : F7 + F9.
- Efficacité jusqu'à 40 m linéaires de conduit.

## Code de commande

**MPCO** — **900**

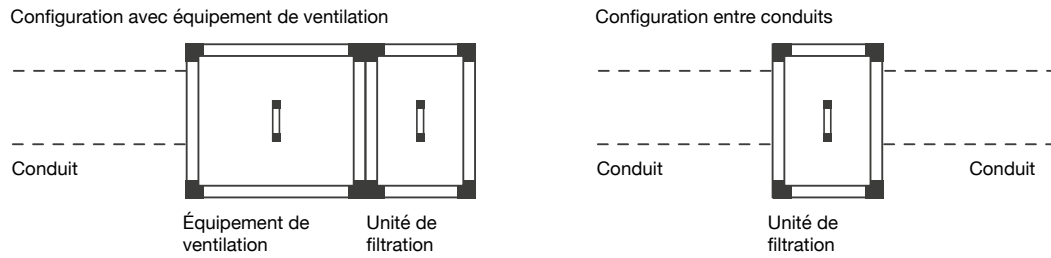
MPCO: Unités de filtration sans ventilateur avec technologie basée sur la photocatalyse

Taille 900 x 900 mm

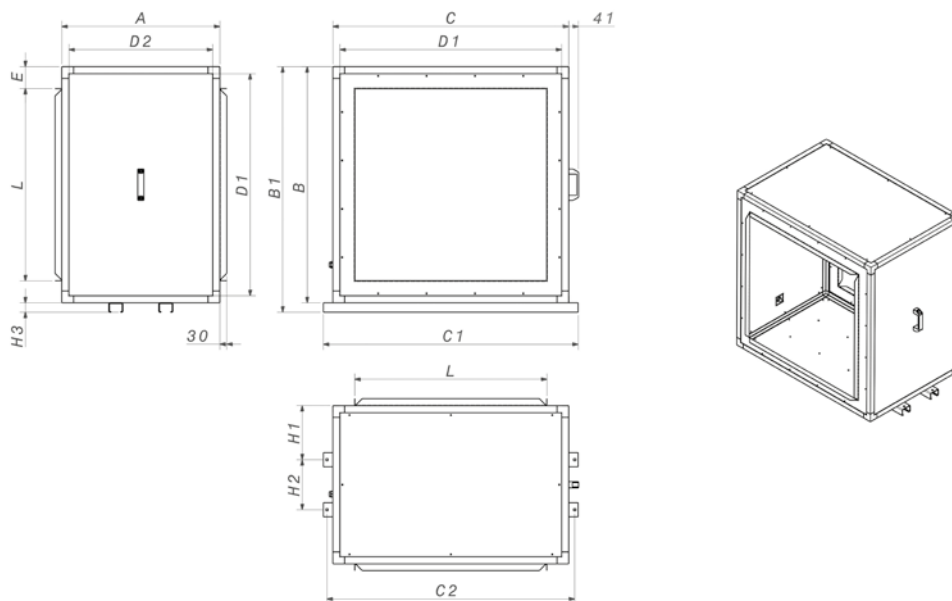
## Caractéristiques techniques

Modèle	Section (mm)		Poids approx. (Kg)	Débit maximum (m³/h)	Consommation électrique (W)
	Hauteur	Largeur			
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

## Exemples d'installation

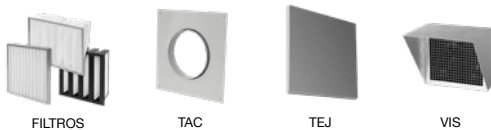


## Dimensions mm



	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

## Accessoires

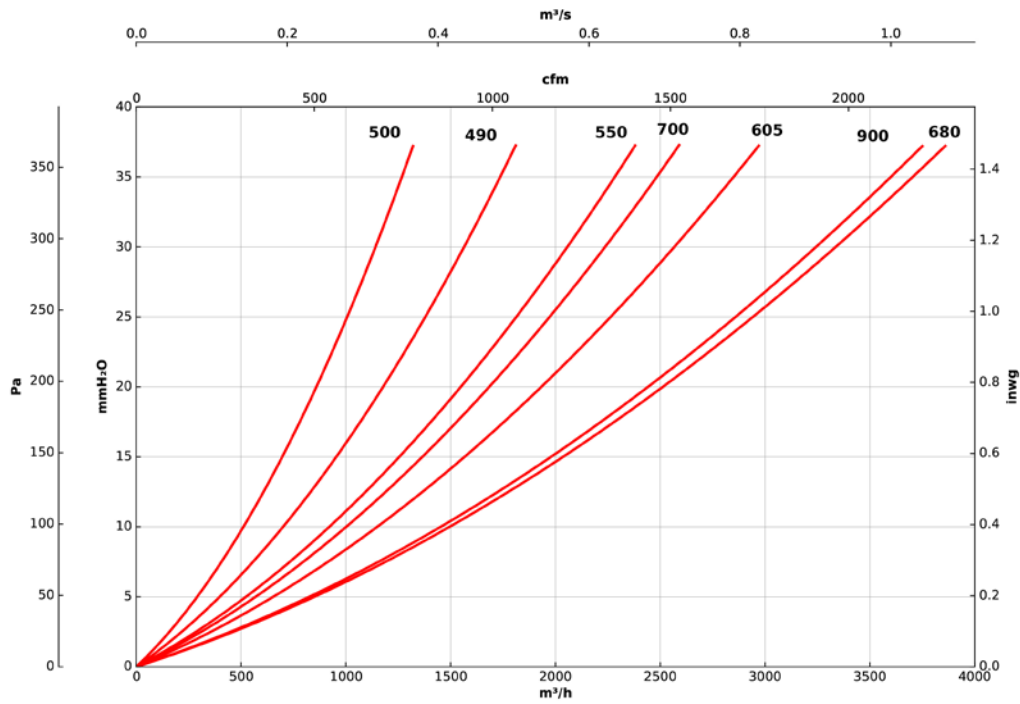


### Courbes caractéristiques de perte de charge

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

#### Modules filtrants : MPCO F7+F9



#### Modules filtrants : MPCO F7+F9

