

ALTA EFFICIENZA A PIEGHE PROFONDE

PLP PZP

Filtri alta efficienza a pieghe profonde e separatori in alluminio eseguiti con telaio in MDF o in acciaio zincato e media filtrante in microfibra di vetro.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio:	MDF (PLP) - Acciaio zincato (PZP)
Media filtrante:	Microfibra di vetro
Classe secondo ISO16890:	ePM ₁₀ 60% (PLP6 - PZP6) ePM _{2.5} 70% (PLP7 - PZP7) ePM ₁ 80% (PLP9 - PZP9)
Classe efficienza EN779:2012:	M6 (PLP6 - PZP6) - F7 (PLP7 - PZP7) F9 (PLP9 - PZP9)
ΔP iniziale:	120 Pa (PLP6 - PZP6) 140 Pa (PLP7 - PZP7) 160 Pa (PLP9 - PZP9)
ΔP finale:	450 Pa
Velocità di attraversamento:	0,08 m/s
Temperatura max di esercizio:	90° C (PLP) - 120° C (PZP)
U.R. max di esercizio:	90%
Comportamento alla fiamma:	F1 - DIN53438

APPLICAZIONI:

- Impianti di condizionamento e ventilazione civili ed industriali.
- Prefiltrazione a filtri assoluti.
- Filtrazione ad alta efficienza in impianti di grossa portata.

DIMENSIONI STANDARD

CODICE	DIMENSIONI mm	SUPERFICIE FILTRANTE m ²	PORTATA m ³ /h
PLP...12121	305x305x150	1,50	400
PLP...12241	305x610x150	3,00	800
PLP...24241	610x610x150	6,00	1600
PLP...12122	305x305x292	3,20	900
PLP...12242	305x610x292	6,50	1800
PLP...23232	592x592x292	12,00	3400
PLP...24242	610x610x292	13,00	3600
PLP...24302	610x762x292	16,00	4500

CODICE	DIMENSIONI mm	SUPERFICIE FILTRANTE m ²	PORTATA m ³ /h
PZP...12121	305x305x150	1,50	400
PZP...12241	305x610x150	3,00	800
PZP...24241	610x610x150	6,00	1600
PZP...12122	305x305x292	3,20	900
PZP...12242	305x610x292	6,50	1800
PZP...23232	592x592x292	12,00	3400
PZP...24242	610x610x292	13,00	3600
PZP...24302	610x762x292	16,00	4500

LEGENDA:

... : **6** per PLP6/PZP6 - **7** per PLP7/PZP7 - **9** per PLP9/PZP9.