

## FILTRI ASSOLUTI PER FLUSSI LAMINARI

### ABSOLUTE LAMINAR FLOW FILTERS

Stadio filtrante: III  
 Classe di filtrazione CEN-EN 1822: H-U  
 Telaio: alluminio estruso anodizzato  
 Setto filtrante: microfibra di vetro  
 Separatori: filo termosaldato  
 Sigillante: poliuretano bicomponente  
 Guarnizione: poliuretano espanso  
 in unico pezzo  
 Schermi di protezione: alluminio verniciato

Filtering stage: III  
 Filtration class CEN-EN 1822: H-U  
 Frame: extruded anodized aluminium profile  
 Media: microfibre glass  
 Separators: thermowelded threads  
 Sealant: two components polyurethane  
 Gasket: one piece foamed polyurethane  
 Protective grids: painted aluminium



MODELLO • MODEL		AH	ST	SU	SV		
EFFICIENZA • EFFICIENCY : EUROVENT 4/4		>95%	>99,99%	>99,999%	>99,9999%		
CLASSE DI FILTRAZIONE • FILTRATION CLASS: EN 1822		H10	H13	H14	U15		
CODICE • CODE	DIMENSIONI • DIMENSIONS	Q.nom/C.nominal	sup./surf.	PREZZO • PRICE			
	mm	m <sup>3</sup> /h	m <sup>2</sup>	€	€	€	€
PR 02 __ 00	305x305x150	150	2,7	76,00	85,00	91,00	105,00
PR 03 __ 00	457x457x150	335	6,2	115,00	131,00	141,00	162,00
PR 04 __ 00	305x610x150	300	5,5	98,00	110,00	126,00	145,00
PR 05 __ 00	457x610x150	450	8,2	138,00	150,00	163,00	187,00
PR 06 __ 00	457x305x150	225	4,1	95,00	107,00	113,00	130,00
PR 07 __ 00	610x610x150	600	11,0	155,00	173,00	184,00	212,00
PR 11 __ 00	610x915x150	900	16,5	207,00	232,00	248,00	285,00
PR 12 __ 00	610xx1219x150	1200	22,0	251,00	280,00	305,00	351,00
PR 13 __ 00	610x1524x150	1500	27,5	a.r.	336,00	363,00	418,00
PR 14 __ 00	610x1829x150	1800	33,0	a.r.	412,00	448,00	515,00
PR 15 __ 00	762x305x150	375	6,9	a.r.	130,00	138,00	159,00
PR 16 __ 00	762x610x150	750	13,7	170,00	191,00	205,00	236,00
PR 17 __ 00	762x762x150	950	17,1	a.r.	220,00	240,00	276,00
PR 18 __ 00	762x914x150	1125	20,6	a.r.	249,00	271,00	311,00
PR 19 __ 00	762x1219x150	1500	27,5	a.r.	315,00	348,00	400,00
PR 20 __ 00	762x1524x150	1875	34,4	a.r.	431,00	469,00	539,00
PR 21 __ 00	762x1829x150	2250	41,2	a.r.	516,00	564,00	649,00
PR 22 __ 00	914x305x150	450	8,2	a.r.	148,00	157,00	180,00
PR 24 __ 00	914x914x150	1350	24,8	a.r.	329,00	358,00	411,00
PR 25 __ 00	914x1219x150	1800	33,0	a.r.	401,00	437,00	503,00
PR 26 __ 00	914x1524x150	2250	41,3	a.r.	493,00	539,00	620,00
PR 27 __ 00	914x1829x150	2700	49,5	a.r.	615,00	671,00	772,00

Perdita di carico iniziale (velocità = 0,45 m/s)  
 Initial pressure drop (velocity = 0,45 m/s)

Pa 65 110 120 140

Perdita di carico finale consigliata  
 Suggested final pressure drop

Pa 600 600 600 600

Perdita di carico massima • Maximum pressure drop

Pa 1000 1000 1000 1000

Temperatura • Temperature

80 °C

Umidità relativa • Relative humidity

100%

Ogni filtro è fornito con certificato di collaudo individuale • Each filter is supplied with individual test certificate