

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



ERISLAB

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 ³ /h	m ²	€	€	€	€
PD 02 __ 00	305x305x88	150	3,4	84,00	94,00	100,00	116,00
PD 03 __ 00	457x457x88	335	7,8	127,00	144,00	155,00	179,00
PD 04 __ 00	305x610x88	300	7,0	108,00	122,00	138,00	159,00
PD 05 __ 00	457x610x88	450	10,4	152,00	170,00	179,00	206,00
PD 06 __ 00	457x305x88	225	5,2	104,00	117,00	125,00	143,00
PD 07 __ 00	610x610x88	600	14,0	171,00	191,00	202,00	233,00
PD 11 __ 00	610x915x88	900	21,0	228,00	255,00	273,00	314,00
PD 12 __ 00	610x1219x88	1200	28,0	276,00	308,00	336,00	386,00
PD 13 __ 00	610x1524x88	1500	35,0	a.r.	370,00	400,00	460,00
PD 14 __ 00	610x1829x88	1800	42,0	a.r.	453,00	492,00	566,00
PD 15 __ 00	762x305x88	375	8,8	a.r.	142,00	152,00	175,00
PD 16 __ 00	762x610x88	750	17,4	187,00	209,00	226,00	260,00
PD 17 __ 00	762x762x88	950	21,7	a.r.	242,00	264,00	303,00
PD 18 __ 00	762x914x88	1125	26,2	a.r.	274,00	298,00	343,00
PD 19 __ 00	762x1219x88	1500	35,0	a.r.	347,00	383,00	440,00
PD 20 __ 00	762x1524x88	1875	43,7	a.r.	474,00	516,00	593,00
PD 21 __ 00	762x1829x88	2250	52,3	a.r.	569,00	621,00	714,00
PD 22 __ 00	914x305x88	450	10,4	a.r.	163,00	172,00	198,00
PD 24 __ 00	914x914x88	1350	31,5	a.r.	362,00	393,00	452,00
PD 25 __ 00	914x1219x88	1800	42,0	a.r.	441,00	481,00	553,00
PD 26 __ 00	914x1524x88	2250	52,5	a.r.	543,00	593,00	682,00
PD 27 __ 00	914x1829x88	2700	62,9	a.r.	677,00	738,00	849,00
PD 55 __ 00	545x545x88	500	12,0	a.r.	191,00	202,00	233,00
PD 51 __ 00	545x1155x88	1000	24,0	a.r.	308,00	336,00	386,00

Perdita di carico iniziale (velocità = 0,45 m/s)
 Initial pressure drop (velocity = 0,45 m/s) Pa 50 70 80 100

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