

Filtri per alta pressione

MODELLO

F0004 HDP

Portata filtro	l/min	1800
	m ³ /h	108
Pressione	bar	40 (40 max)
Connessioni aria	IN/OUT	3/8" BSP
Peso netto	Kg	1,5
Scaricatore standard	Manuale	

Portata d'aria a 40 bar e 20°C

QF - Filtro Antipolvere
 PF - Filtro di protezione per uso generico
 HF - Filtro disoleatore ad alta efficienza
 CF - Filtro a carboni attivi

Grado di filtrazione		QF	PF	HF	CF
Codice del filtro completo		04B.0024.Q.G.A.0	04B.0024.P.G.A.0	04B.0024.H.G.A.0	04B.0024.C.G.A.0
Codice della cartuccia del filtro		04E.0024HQ	04E.0024HP	04E.0024HH	04E.0024HC
Principio fisico di filtrazione		Intercettazione	Intercettazione + coalescenza	Intercettazione + coalescenza	Adsorbimento
Massimo trattenimento particelle solide (ISO 8573-1)	μm	1 μ	0,1 μ	0,01 μ	//
Massimo trattenimento particelle solide (ISO 8573-1)	Classe	3	2	1	//
Residuo oleoso dopo la filtrazione (ISO 8573-1)	mg/m ³	//	0,1 mg/m ³	0,01 mg/m ³	0,003 mg/m ³
Residuo oleoso dopo la filtrazione (ISO 8573-1)	Classe	//	2	1	//
Temperatura massima	°C	100	100	100	60
Perdita di carico nuovi elementi	bar	0,05	0,1	0,1	0,08
Perdita di carico elementi saturi	bar	0,08	0,16	0,18	0,12
Intervallo sostituzione elemento saturo	ore	4000 h	3500 h	3500 h	3000 h
Intervallo sostituzione elemento saturo	mesi	6	5	5	4

Pressione linea [bar]	7	10	13	16	20	24	28	32	36	40
Fattore di correzione	0,22	0,30	0,39	0,47	0,56	0,65	0,74	0,82	0,91	1,00

