

**Filtri per
alta pressione**
MODELLO
F0080 HDP

Portata filtro	l/min	41667
	m ³ /h	2500
Pressione	bar	40 (40 max)
Connessioni aria	IN/OUT	1"½ BSP
Peso netto	Kg	2,8
Scaricatore standard	Valvola a sfera	

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		04H.0500.QGA0	04H.0500.PGA0	04H.0500.HGA0	04H.0500.CGA0
Codice della cartuccia del filtro		04E.0500DQ	04E.0500DP	04E.0500DH	04E.0500DC
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	80	80	80	30
Perdita di carico nuovi elementi	bar	0,05	0,1	0,1	0,08
Perdita di carico elementi saturi	bar	0,4	0,4	0,4	0,4
Intervallo sostituzione elemento saturo	ore	4000 h	4000 h	4000 h	1000 h
Intervallo sostituzione elemento saturo	mesi	6	6	6	3

Pressione linea [bar]	7	10	13	16	20	24	28	32	36	40
Fattore di correzione	0,20	0,27	0,35	0,42	0,52	0,61	0,71	0,81	0,90	1,00

Dimensioni (mm)	
A	435
B	120
C	36
D	170

