

## Filtri per alte temperature

### MODELLO

### F0450 HDT

Portata filtro	l/min	45000	Portata d'aria a 7 bar e 20°C
	m³/h	2700	
Pressione	bar	7 (16 max)	
Connessioni aria	IN/OUT	3" BSP	
Peso netto	Kg	17,2	
Scaricatore standard	Valvola a sfera		QF - Filtro Antipolvere PF - Filtro di protezione per uso generico HF - Filtro disoleatore ad alta efficienza

Grado di filtrazione		QF	PF	HF
Codice del filtro completo		04D.2700.QG00	04D.2700.PG00	04D.2700.HG00
Codice della cartuccia del filtro		04E.2700DQ	04E.2700DP	04E.2700DH
Principio fisico di filtrazione		Intercettazione	Intercettazione + coalescenza	Intercettazione + coalescenza
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/m³	//	0,1 mg/m³	0,01 mg/m³
Residuo oleoso dopo la filtrazione (ISO 8573-1)	Classe	//	2	1
Temperatura massima	°C	150	150	150
Perdita di carico nuovi elementi	bar	0,05	0,1	0,1
Perdita di carico elementi saturi	bar	0,4	0,4	0,4
Intervallo sostituzione elemento saturo	ore	4000 h	4000 h	4000 h
Intervallo sostituzione elemento saturo	mesi	6	6	6

Pressione linea [bar]	1	2	3	5	7	9	11	13	15	16
Fattore di correzione	0,38	0,53	0,65	0,85	1,00	1,13	1,25	1,36	1,46	1,51

