

20 FLT



MICRO FILTRI CON RACCORDO FILETTATO



**GRADO DI FILTRAZIONE
FINO A 1/100 DI
MICRON**

I micro filtri della serie **FLT** vengono utilizzati per la separazione di particelle solide e olio dall'aria compressa.

I micro filtri della serie **FLT** possono essere impiegati come filtri singoli o combinati.

FLT20

*1 Contenuto di olio residuo (valore e liquido) secondo ISO 8573-1

Classi di purezza riferentesi a ISO

Elemento filtrante	Grado di separazione	Olio residuo
ZN (primo stadio)	99,9999 % (1.0 μ)	< 0,01 mg/m ³ *1
XN (secondo stadio)	99,99999 % (0,01 μ)	< 0,001 mg/m ³ *1

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Separazione di particelle solide e olio da aria compressa

Possono essere impiegati come filtri singoli o combinati

SPECIFICHE TECNICHE

Dimensioni
(LxHxP) 61x136x60 mm
Peso 0,5 Kg

Portata
30 m³/h

Connessione
G 1/4

Pressione
16 bar riferito a 1 bar (ass.) e 20°C con sovrappressione di esercizio a 7 bar e una temperatura di entrata di 35°C

Qualità dell'aria raccomandata da ATEQ

Granulometria e concentrazione: CLASSE 1 (0.1 m e 0.1 mg/m³)

Punto di rugiada sotto pressione: CLASSE 2 (-40° dal punto di rugiada)

Concentrazione massima di olio: CLASSE 1 (0.01 mg/m³)