

MODEL
FGO 36

Portata d'aria - Air flow rate - Luftdurchflussrate - Rango del flujo de aire - Débit d'air

mc/h
l/min
cfm

36
600
21

Pressione d'esercizio lato aria - Working pressure air side - Betriebsdruck Luftseite - Presión de trabajo lado de aire - Pression de travail côté air

bar / psi

7

102

(max 16 / 232)

Min./Max. temperatura operativa - Min./Max. Operating temperature - Min./Max. Betriebstemperatur - Min./Max. Temperatura de funcionamiento - Min./Max. Température de fonctionnement (*)

min / max

+2 / +100°C

+35.6 / +212°F

Connessioni aria - Air Connections - Luftanschluss - Conexión de aire - Connexion d'air

IN
OUT

3/4" BSP-F
3/4" BSP-F

Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso - Poids d'expédition

Kg / lbs

1

2

Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensiones (**)

mm / inch

A

95 / 3.74

B

205 / 8.07

C

173 / 6.81

D

32 / 1.26

E

55 / 2.17

Cartucce - Cartridge - Kartusche - Cartucho - Cartouche

Type

P

M

H

C

Solid

3 µm

1 µm

0.01 µm

-

Oil

-

0.1 ppm

0.01 ppm

0.003 ppm

Perdita di carico - Pressure drop - Druckabfall - Caída de presión - Chute de pression

bar / psi

0.05 / 0.72

0.08 / 1.16

0.10 / 1.45

0.07 / 1.02

@7bar/dry cond.

0.12 / 1.74

0.14 / 2.03

0.16 / 2.32

n/a

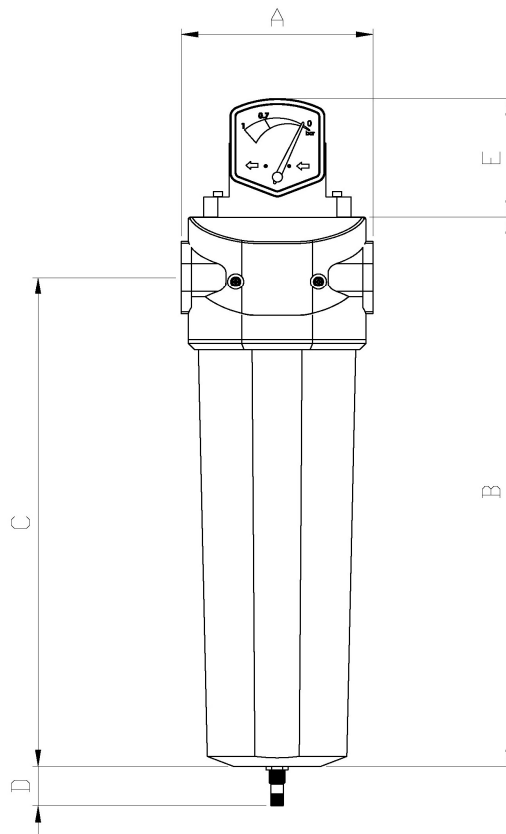
@7bar/wet cond.

Corpo filtro - Filter housing - Filterkörper - Cuerpo del filtro - Corps de filtre

Aluminium

Parti di montaggio, Raccordi, Accessori - Mounting parts, fitting, accessories - Montageteile, passend, Zubehör - Piezas de montaje, accesorios - Pièces de montage, raccord, accessoires

Plastic, Brass, Brass (nickel-plated), steel (galvanically zinc-plated)


GENERAL NOTE

Prestazioni & specifiche - Performances & specifications - Leistungen und Spezifikationen - Prestaciones y especificaciones - Performances et spécifications: +/- 5%;

(*) La temperatura massima di funzionamento per la cartuccia tipo C è di +60°C / +140°F - The maximum operating temperature for cartridge type C is +60°C / +140°F - Die maximale Betriebstemperatur für die Kartusche Typ C beträgt + 60 ° C / + 140 ° F - La temperatura máxima de funcionamiento para el cartucho tipo C es + 60 ° C / + 140 ° F - La température maximale de fonctionnement de la cartouche de type C est de + 60 ° C / + 140 ° F.

(**) La dimensione "D" è riferita all'ingombro dello scaricatore automatico metallico - The "D" dimension is referred to metallic automatic drain size - Das Maß "D" bezieht sich auf die Abmessungen des automatischen Entladens aus Metall - La dimensión "D" se refiere a las dimensiones del descargador automático de metal - La dimension "D" fait référence aux dimensions du déchargeur automatique en métal