

Rpe s.r.l. Via S. Ambrogio, 3 22070 Carbonate (CO) Italy Tel. +39 0331 83.25.15 Fax +39 0331 83.25.01

www.rpesrl.it

Filtro autobloccante/Self-locking Filter





CARATTERISTICHE DI LAVORO

 $\begin{array}{lll} \textbf{Pressione di esercizio} & 0.5 \div 10 \ \text{bar} \\ \textbf{Temperatura ambiente} & \textbf{Tu } 60 \ \text{C} \\ \textbf{Temperatura fluido} & \textbf{Tm } 25 \ \text{C} \\ \textbf{Direzione del fluido} & \textbf{Unidirezionale} \\ \textbf{Diametro nominale} & \textbf{DN } 11 \ \text{mm} \\ \end{array}$

CARATTERISTICHE FISICHE

Corpo PA 66 - 30% FV
Coperchio PA 66 - 30% FV
Guarnizioni e O-Ring NBR; LSR
Rete filtrante AISI 304

Assemblaggio Ghiera, ispezionabile

GRADI DI FILTRAZIONE

131 micron (114 mesh) 168 micron (86 mesh) 237 micron (64 mesh) 307 micron (49 mesh)

CONNESSIONI IDRAULICHE

Connessione in ingresso Vedi pagine successive

Connessione in uscita Vedi pagine successive

INSTALLAZIONE

Il filtro può essere montato in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento. Equipaggiabile con staffe RPE.

APPLICAZIONI

Ovunque sia necessaria la filtrazione da impurità dell'acqua.

WORKING SPECIFICATIONS

 $\begin{array}{lll} \mbox{Working pressure} & 0.5 \div 10 \mbox{ bar} \\ \mbox{Room temperature} & \mbox{Tu } 60^{\circ} \mbox{ C} \\ \mbox{Fluid temperature} & \mbox{Tm } 25^{\circ} \mbox{ C} \\ \mbox{Flow direction} & \mbox{Unidirectional} \\ \mbox{Orifice} & \mbox{ND } 11 \mbox{ mm} \\ \end{array}$

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Body PA 66 - 30% GF
Cap PA 66 - 30% GF
Gasket and O-Ring NBR; LSR
Filter mesh AISI 304

Assembly Ring nut, serviceable

FILTRATION

131 micron (114 mesh) 168 micron (86 mesh) 237 micron (64 mesh) 307 micron (49 mesh)

HYDRAULIC CONNECTIONS

Inlet connectionSee next pagesOutlet connectionSee next pages

INSTALLATION

The filter can be installed in any position without compromising the functionality. It can be equipped with RPE brackets.

APPLICATIONS

Wherever clean water is needed.

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS























