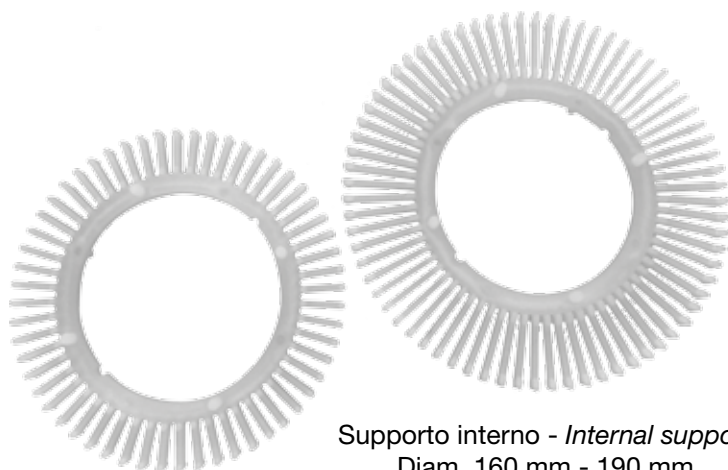




# Exerblue

The system **firstar**

# **filstar** *innovativo, unico, brevettato!....*



Supporto interno - *Internal support*  
Diam. 160 mm - 190 mm

**filstar** è un innovativo sistema di supporto indeformabile studiato, realizzato e brevettato per ottimizzarne le prestazioni dei materiali filtranti pieghettati

**filstar** is an innovative undeformable support studied, produced and patented to optimise the performance of the filtration materials.



Il sistema **filstar** è realizzato con una serie di supporti indeformabili a forma di stella impilati e collegati tra loro.

The **filstar** system is realised with a series of undeformable supports, made in a form of star, stack up and connected together.



Sul sistema **filstar** possono essere alloggiati i più diversi materiali filtranti

On the **filstar** can be mounted many kinds of filtration materials.

Il sistema **filstar** supporta internamente ogni singola piega garantendone quindi una assoluta rigidità, una elevata resistenza alla pressione e impedendone la chiusura o la sovrapposizione con altre pieghe a seguito dell'accumulo del deposito sul materiale filtrante.

The **filstar** system supports internally each single pleat, it allows an absolute rigidity, an high pressure resistance and avoids the closing or overlap with other pleats as consequence of the deposit on the filtration material.

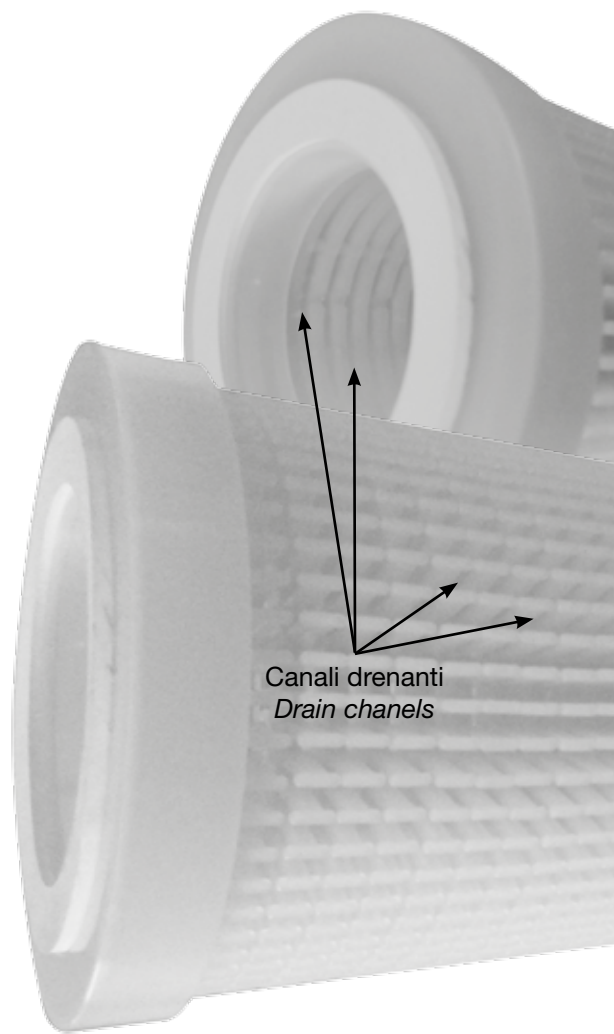


.....*innovative, unique, patented!*

**filstar**  
inside

I canali drenanti, appositamente creati tra un supporto e l'altro, consentono sempre il massimo passaggio del fluido anche in condizione di estremo intasamento del materiale filtrante.

*The drain chanel between the supports, always allows the maximum fluid cross flow also in condition of heavy deposit on the filtration material.*



Il sistema **filstar**, garantendo rigidità ad ogni singola piega, consente un perfetto lavaggio del materiale filtrante (se lavabile).

*The **filstar** system, giving rigidity to any single pleat, alloweds a perfect cleaning of the filtration material (if washable).*

Il sistema **filstar** conferisce a tutti i setti filtranti pieghettati i seguenti vantaggi:

The **filstar** system allows to all the pleated filtration sets the following advantages:

- assoluta rigidità
- maggiore resistenza meccanica
- maggiore resistenza alla pressione (max 10 bar)
- maggiore resistenza alla dif. di pressione (max 6 bar)
- maggiore portata
- maggiore capacità di carico
- migliore distribuzione del flusso
- migliore efficienza
- migliore lavabilità
- maggiore durata

- absolute rigidity
- higher mechanical resistance
- higher pressure resistance (max 10 bar)
- higher differential pressure resistance (max 6 bar)
- higher flow rate
- higher load capacity
- better flow distribution
- better efficiency
- better cleaning
- longer life

Grazie a **filstar** è possibile realizzare cartucce e moduli filtranti di eccezionali prestazioni e durate.

*Thanks to **filstar** system is possible to produce cartridges and filtration modules with exceptional performances.*

La modularità del sistema **filstar** consente di realizzare elementi filtranti di diverse lunghezze soddisfacendo tutte le esigenze di portata.

*The **filstar** system allows to produce filtration elements with different lenghts to satisfy all kind of flow rate request.*



è autorizzata all'utilizzo del sistema  
*is authorized to use the system*



è autorizzata all'utilizzo del logo  
*is authorized to use the logo*



**Everblue s.r.l.**

Via Caduti del Lavoro  
43043 Borgo Val di Taro (Parma) - Italy  
Tel. +39-0525-920108 - Fax +39-0525-90177  
E-mail: [info@everblue.it](mailto:info@everblue.it) - [www.everblue.it](http://www.everblue.it)