



BasketBlack^S

Filtri a cestello

Modello: BasketBlack FBBK-S

I filtri a cestello **BasketBlackS**

Un filtro a cestello è una tipologia di filtro studiato per la rimozione di tutti i solidi sospesi presenti nelle acque di superficie (fiumi, laghi, mare) di pozzo e di sorgente. I filtri a cestello sono utilizzati per la rimozione dall'acqua di: foglie, rami, sassolini, sabbia, ruggine, parassiti, insetti e altre particelle di grandi dimensioni.

I filtri a cestello garantiscono:

-  performance elevate
-  facile e rapida manutenzione
-  risparmio economico



I filtri a cestello **BasketBlackS** rappresentano tecnicamente ed economicamente la migliore soluzione attualmente disponibile sul mercato per la costruzione di impianti di filtrazione ad alta portata; sono ideali per essere installati come pretrattamento dei filtri autopulenti, per la protezione di pompe e per dare continuità al processo di filtrazione dopo filtri a sabbia o dopo impianti a resine.

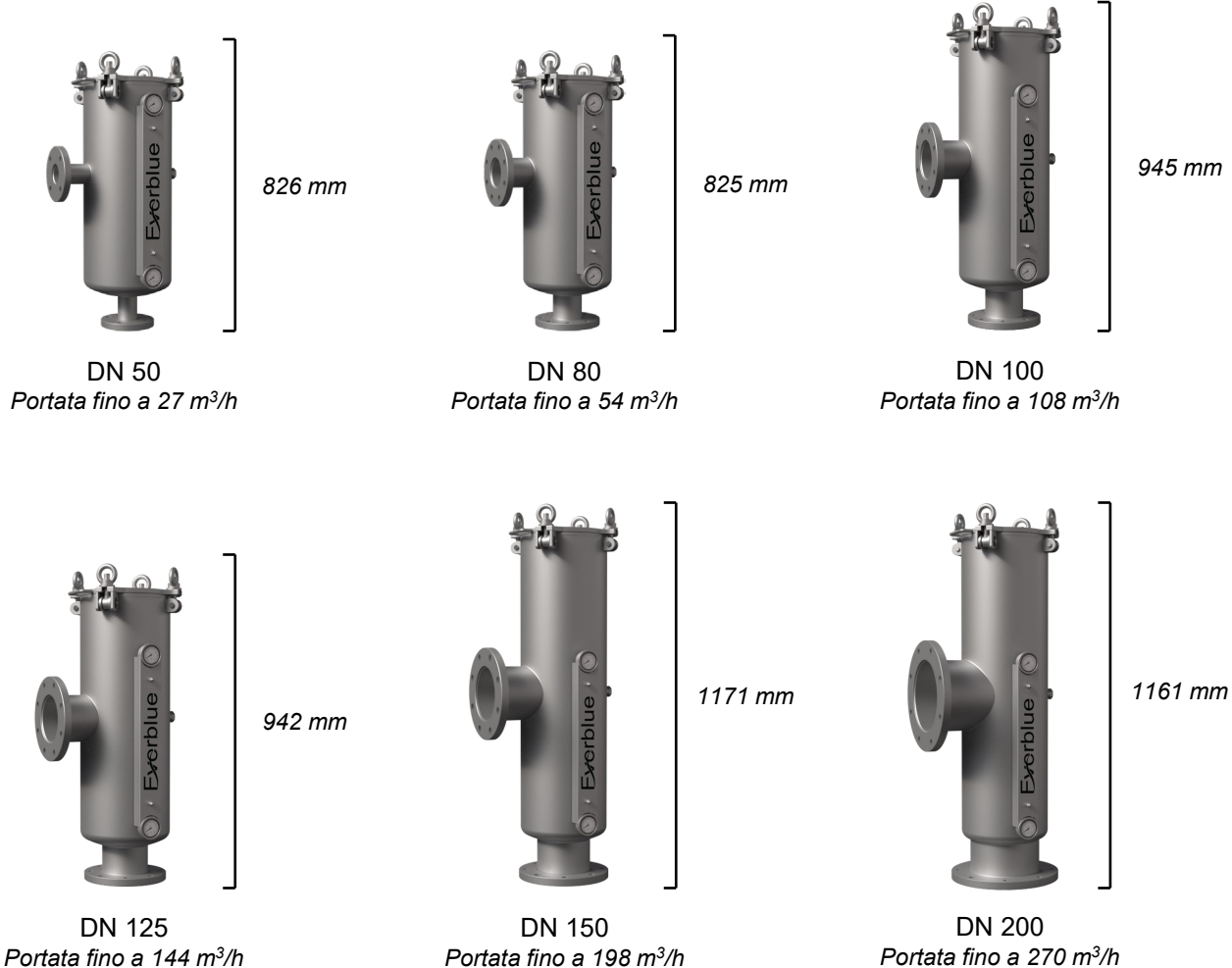
La loro indiscussa unicità, grazie all'utilizzo di materie prime certificate di alta qualità, garantisce sempre prestazioni migliori rispetto a qualsiasi eventuale alternativa.



*le soluzioni
tecnologicamente
più avanzate per
la filtrazione con
cestelli filtranti*

I filtri a cestello **BasketBlackS**

I filtri a cestello **BasketBlackS** sono prodotti in diverse dimensioni:



I filtri a cestello **BasketBlackS** garantiscono:



Versatile

Soddisfa un ampio range di portate e ha la possibilità di essere installato sia verticalmente che orizzontalmente



Assoluta resistenza alla corrosione

Garanzia di lunga durata grazie anche al Trattamento di micropallinatura



Vantaggioso

Ridotti costi di installazione (capex), di esercizio (opex) e di manutenzione

**Disponibile anche in versione DUPLEX su richiesta.*

Perché scegliere **BasketBlackS**: la struttura

I contenitori **BasketBlackS** sono costituiti da 3 parti fondamentali:

1 CESTELLO FILTRANTE

Il cestello filtrante è la parte “operativa” del filtro, è realizzato completamente in materiale plastico (PVC) e al suo interno sono presenti due reti drenanti in polipropilene e una rete filtrante in poliestere; questa struttura consente di sfruttare al meglio l'intera superficie filtrante del cestello.

Il cestello filtrante trattiene le particelle presenti nell'acqua aventi dimensioni comprese tra 50 µm e 3000 µm con un elevato grado di efficienza pari all'85%.

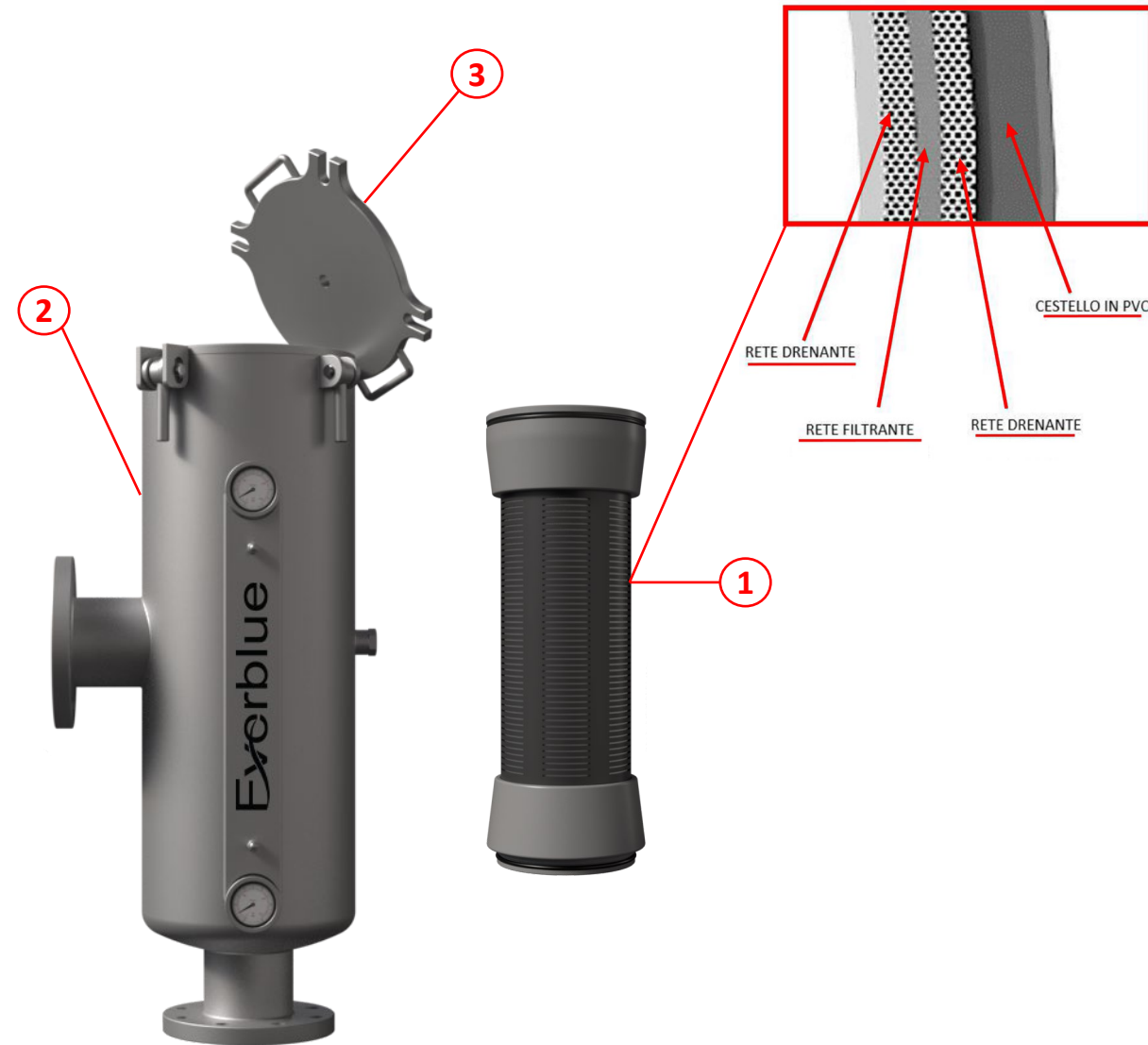
2 CORPO DEL FILTRO

Realizzato in acciaio AISI 316L e trattato tramite i processi di passivazione, decapaggio e micropallinatura, può lavorare con acque salmastre aventi salinità inferiore a 5000 ppm di TDS (Total Dissolved Solids).

Il corpo del filtro è realizzato in modo da rendere possibile l'installazione sia verticale che orizzontale, senza la necessità di utilizzare particolari staffature, ma permettendo il fissaggio tramite le connessioni (IN e OUT). Robustezza e solidità, inoltre, gli permettono di lavorare ad una pressione massima di 8 bar.

3 COPERCHIO DEL FILTRO

Realizzato con lo stesso acciaio AISI 316L del corpo del filtro, trattato tramite i processi di passivazione, decapaggio e micropallinatura, può lavorare con acque salmastre aventi salinità inferiore a 5000 ppm di TDS (Total Dissolved Solids).



Perché scegliere **BasketBlackS**: facilità di manutenzione

Il montaggio del filtro a cestello **BasketBlackS** è molto semplice e richiede solo un paio di minuti.

- ① Svitare e rimuovere i dadi e le rondelle che tengono unito il coperchio con il corpo del filtro **BasketBlackS**:



- ② È possibile quindi rimuovere il coperchio completo del filtro **BasketBlackS** utilizzando le apposite maniglie:



- ③ Afferrare ed estrarre con cautela il cestello fuori dal corpo del filtro **BasketBlackS**:



- ④ Inserire nuovamente il cestello seguito dal coperchio, inserire le rondelle e avvitare i bulloni per rimontare il filtro **BasketBlackS**:



Perché scegliere **BasketBlackS**

Unicità

I contenitori **BasketBlackS** sono prodotti assolutamente **unici** poiché:

- Sono la sintesi delle migliori tecnologie attualmente disponibili sul mercato
- Sono prodotti in diverse dimensioni con la possibilità di essere installati sia verticalmente che orizzontalmente
- Sono realizzati per poter alloggiare un cestello filtrante multistrato che consente una filtrazione ottimale

Semplicità

I contenitori **BasketBlackS** sono assolutamente **semplici** da utilizzare:

- Un solo operatore, manualmente, apre e richiude il contenitore **BagBlackS** in pochi minuti.
- I cestelli filtranti **BagBlackS** si inseriscono e si estraggono velocemente grazie alla maniglia superiore



Maggiori informazioni



Scheda Tecnica
BasketBlackS



Video
BasketBlackS



Corsi tecnici



Contatti



Everblue

Via Alberto Zanrè, 16 - Loc. Gotra 43051 Albareto (PR)

www.everblue.it

+39 0525-1920100

info@everblue.it

