

AQA^{più}

sistema di ultrafiltrazione
con Nanotecnologia



L'ultimo nato in casa GERS: il primo **sistema di ultrafiltrazione da sottolavello con nanotecnologia**, che si adatta al rubinetto. La garanzia di avere a casa tua un'acqua pura, sicura e ecosostenibile.

La **tecnologia NanoSmart®** del nostro filtro AQA^{più} è una soluzione di **ultrafiltrazione** con struttura laminare a 3 strati, in grado di trattenere composti e particelle con una capacità di filtrazione di 0.02 micron.

Grazie al sistema **Hollow Carbon**, il nostro filtro garantisce un'elevata capacità filtrante e una tecnologia assorbente composta da 400 strati di fibre di nano-allumina con proprietà elettrostatiche: inibisce la formazione di incrostazioni e riduce la presenza di contaminanti come piombo, **batteri (oltre il 99,9%)** e metalli pesanti.



sistema di ultrafiltrazione
con Nanotecnologia

Caratteristiche tecniche

- Portata: 6,4 l/min
- Dimensioni unità (HxPxL): 380 x 114 x 102 mm
- Capacità filtro: 75.000 litri
- Grado di filtrazione: 0,02 micron (μm)
- Pressione: min 2,1 / max 6,9 bar
- Raccordi in/out: 1/2" NPT
- Temperatura: 4 - 39 °C
- Peso: 1,1 kg



sistema di ultrafiltrazione
con Nanotecnologia

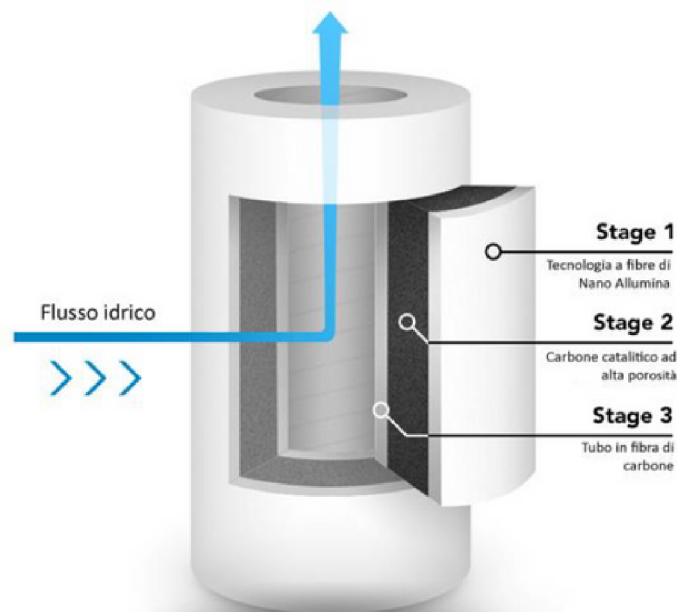
Tecnologia NanoSmart®

Questa tecnologia garantisce **acqua più salubre** e con un **sapore migliore**, a fronte di una lunga durata e **minori costi di manutenzione**.

Si tratta di una **struttura laminare a 3 strati**:

- strato interno: mezzo filtrante attivo in allumina nano-ingegnerizzata
- strati esterni: filature laminate di carbone che supportano la piegatura e gli sforzi

Questo processo modifica la composizione chimica degli ioni di calcio e magnesio dell'acqua, per **evitare la formazione di incrostazioni**. La durezza dell'acqua resta la stessa e **non viene aggiunta alcuna sostanza chimica**.





sistema di ultrafiltrazione
con Nanotecnologia

Grado di filtrazione

0.01 μm	0.1 μm	1.0 μm	10 μm	100 μm
virus	batteri	batteri	polline	sabbia
	microfiltrazione			
ultrafiltrazione (elimina oltre il 99,9% di virus e batteri)				

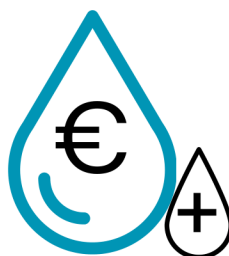
AGA^{più}

sistema di ultrafiltrazione
con Nanotecnologia



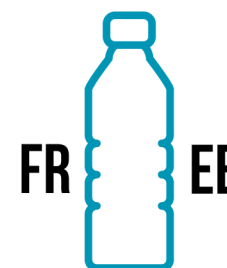
BEVI E CUCINA

con acqua pura e
sicura



RISPARMIA

sull'acquisto di
acqua in bottiglia



PROTEGGI

l'ambiente eliminando
la plastica



sistema di ultrafiltrazione certificato NSF, una certificazione americana tra le più restrittive al mondo

AGA^{più}

by GERS. Via Bottego 1 AR, 16149 Genova  Tel. 010 41 25 80  www.gers.it - info@gers.it