

## Griglia sub verticale a barre GVL



SAVI



**SAVECO**<sup>TM</sup>  
Member of WAMGROUP®

## AFFIDABILITÀ A BASSO COSTO

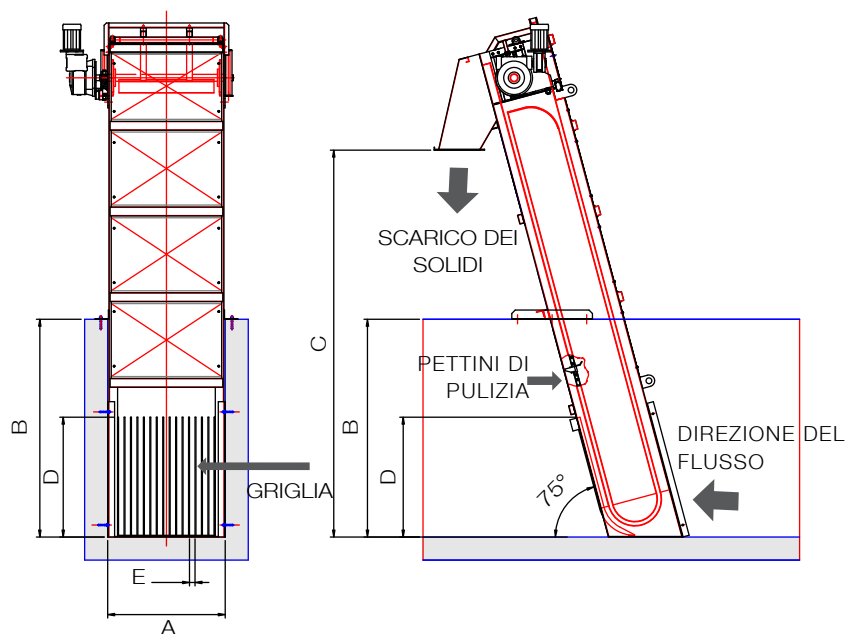
La griglia meccanica GVL consiste di un solido telaio in acciaio e una zona di filtrazione a barre che varia in accordo con l'efficienza di grigliatura richiesta.

Le griglie GVL sono utilizzate come protezione grossolana sia in impianti municipali che industriali

L'acqua reflua da trattare fluisce attraverso la zona barrata della macchina dove i solidi vengono catturati. I pettini sono connessi a delle catene che ne consentono i movimenti e permettono la pulizia delle barre, trasportando allo stesso tempo i solidi verso la zona di scarico. Qui i solidi vengono rimossi dai pettini grazie ad un raschiatore che li scarica all'interno di un cassonetto, di un convogliatore o un compattatore.

il modello GVL è stato sviluppato con il fine di ottenere un prodotto altamente industrializzato attraverso un nuovo standard che possa combinare la nota affidabilità (dovuta a migliaia di installazioni di griglia a barre durante gli ultimi 25 anni) con un basso costo di acquisto, installazione e mantenimento.

### Dimensioni



MODELLO (*)	LARGHEZZA CANALE A mm	ALTEZZA CANALE B m	ALTEZZA DI SCARICO DA FONDO CANALE C mm	ALTEZZA STANADRD ZONA DI FILTRAZIONE D mm (**)	SPAZIATURA BARRE mm	POTENZA INSTALLATA kW
GVL 400	400	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55
GVL 500	500	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55
GVL 600	600	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55
GVL 700	700	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55
GVL 800	800	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55
GVL 1000	1,000	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55
GVL 1200	1,200	1 ÷ 6	fino a 7 m	1,000	da 10 a 40 mm	0,55

## Vantaggi

- ✓ Denti dei pettini tagliati al laser da una singola barra di acciaio
- ✓ Canali di guida incassati per catene di trasmissione che riducono l'esposizione della catena verso i solidi
- ✓ Guida inferiore per la catena senza parti in movimento
- ✓ Senza corona di fondo o cuscinetti nella zona immersa
- ✓ Requisiti di manutenzione ridotti (non è necessario rimuovere la griglia dal canale)

## Caratteristiche tecniche

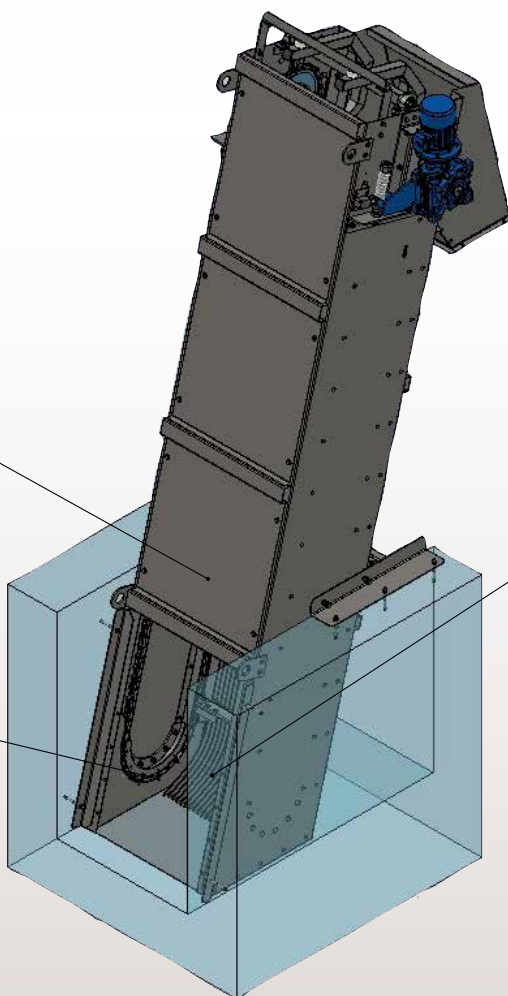
- Spaziatura barre da 10 a 40 mm
- Larghezza del canale: 400 - 1,200 mm
- Minimo 2 pettini di pulizia che garantiscono una veloce ed efficiente rimozione dei solidi
- Angolo di installazione 75°



Pettine



Guida inferiore per la catena



Zona filtrante

## Accessori

- Sensore di livello conduttivo



203001314 Aprile 2018 I dati di questo documento possono essere modificati in qualsiasi momento senza preavviso.

Questo documento è stato creato per la distribuzione nei paesi dell'Unione Europea.



**SAVECO**  
Member of WAMGROUP



[www.saveco-water.it](http://www.saveco-water.it)