

Griglia a gradini VTR



SAVECOTM
Member of WAMGROUP®

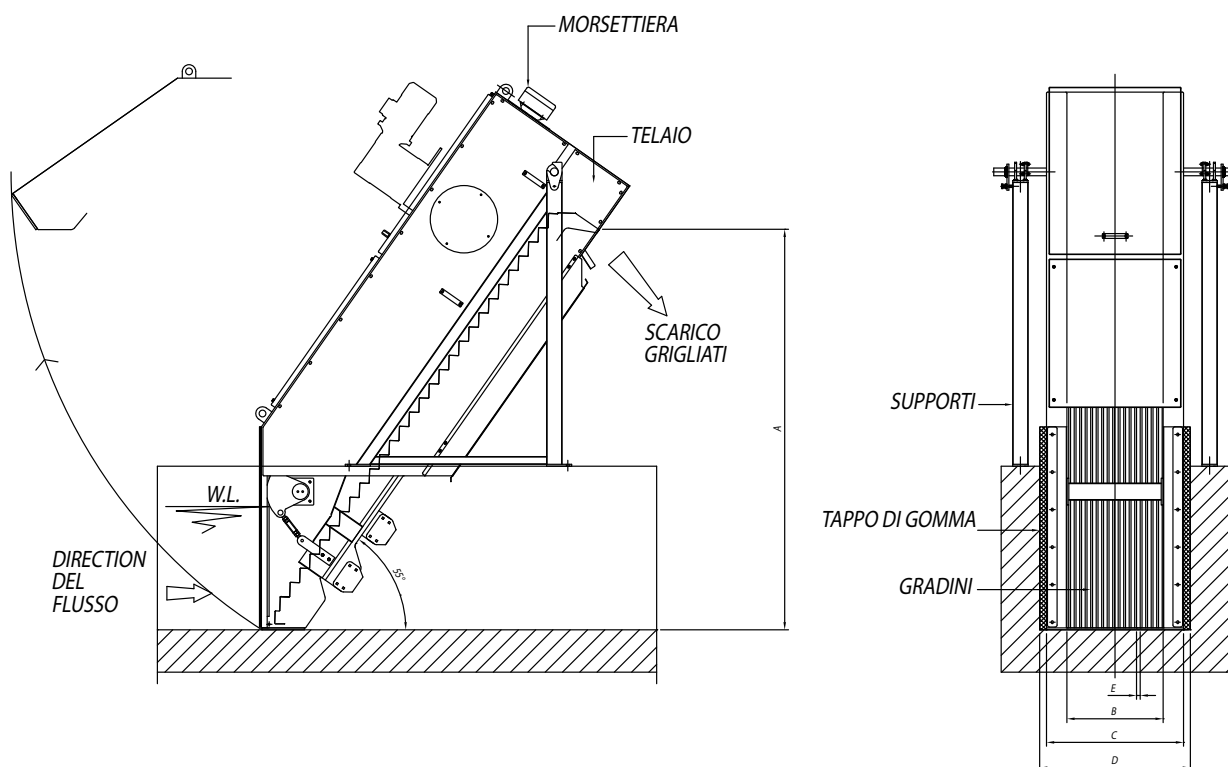
GRIGLIA AUTO PULENTE

La griglia a gradini VTR, è ideata per installazioni in canale ed è utilizzata per la grigliatura fine di acque di scarico. La griglia è composta da due unità di lamelle disposte “a gradini”, una mobile ed una fissa, separate dalla spaziatura di filtrazione, disponibile nelle misure di 3 e 6 mm.

I reflui passano attraverso la griglia a gradini mentre le lamelle trattengono le particelle solide. Le lamelle mobili sollevano il materiale grigliato un gradino alla volta e lo depositano sulle lamelle fisse. Le particelle inorganiche presenti nel flusso vengono trattenute sulla griglia formando uno strato di grigliato che fa sì che il livello dell’acqua a monte della griglia aumenti, aumentando, così, la superficie di filtrazione. Lo strato di grigliato formatosi sulla superficie della griglia trattiene via via le particelle più fini.

Quando il livello dell’acqua a monte arriva ad una certa altezza, la griglia inizia un ciclo e sale di un gradino. Durante il ciclo, le lamelle mobili sollevano il grigliato depositandolo sul gradino successivo.

Dimensioni



ALTEZZA DI SCARICO NOMINALE (*) mm	ALTEZZA DI SCARICO REALE A mm	LARGHEZZA DELLE MAGLIE B mm	LARGHEZZA ESTERNA DELLA GRIGLIA C mm	LARGHEZZA CANALE D mm	DIMENSIONI FORI E mm	POTENZA INSTALLATA kW
1400	1,417	321 ÷ 1,557	537 ÷ 1,773	560 ÷ 1,800	3 - 6	1.1 - 1.5 - 2.2
1750	1,712	321 ÷ 1,557	537 ÷ 1,773	560 ÷ 1,800	3 - 6	1.1 - 1.5 - 2.2
2000	2,081	321 ÷ 1,557	537 ÷ 1,773	560 ÷ 1,800	3 - 6	1.1 - 1.5 - 2.2
2500	2,523	321 ÷ 1,557	537 ÷ 1,773	560 ÷ 1,800	3 - 6	1.1 - 1.5 - 2.2
3000	3,113	321 ÷ 1,557	537 ÷ 1,773	560 ÷ 1,800	3 - 6	1.1 - 1.5 - 2.2
3500	3,482	321 ÷ 1,557	537 ÷ 1,773	560 ÷ 1,800	3 - 6	1.1 - 1.5 - 2.2

(*) Dimensioni standard; valori diversi disponibili su richiesta

Vantaggi

- ✓ **Alta efficienza**
- ✓ **Risparmio nei costi di operatività, manutenzione e attesa dell'operatore**
- ✓ **Griglia auto-pulente grazie alle lamelle mobili**
- ✓ **Bassi costi operativi**

Caratteristiche Tecniche

- Gamma con taglie fino a 1.800 mm di larghezza
- Altezza di scarico da 1.400 a 3.500 mm
- Spaziatura dei fori disponibili da 3 a 6 mm
- Macchina inclinata a 55 gradi
- Disponibile anche in vasche in acciaio inox con ugelli
- Materiale: Acciaio AISI 304 L / 316 L SS



Bocca di scarico



Area di filtrazione



Accessori

- Pannello di controllo (opzionale)

Applicazioni



203001326 December 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.com