

Grobrechen GVB



SAVI



SAVECOTM
A WAMGROUP® Brand

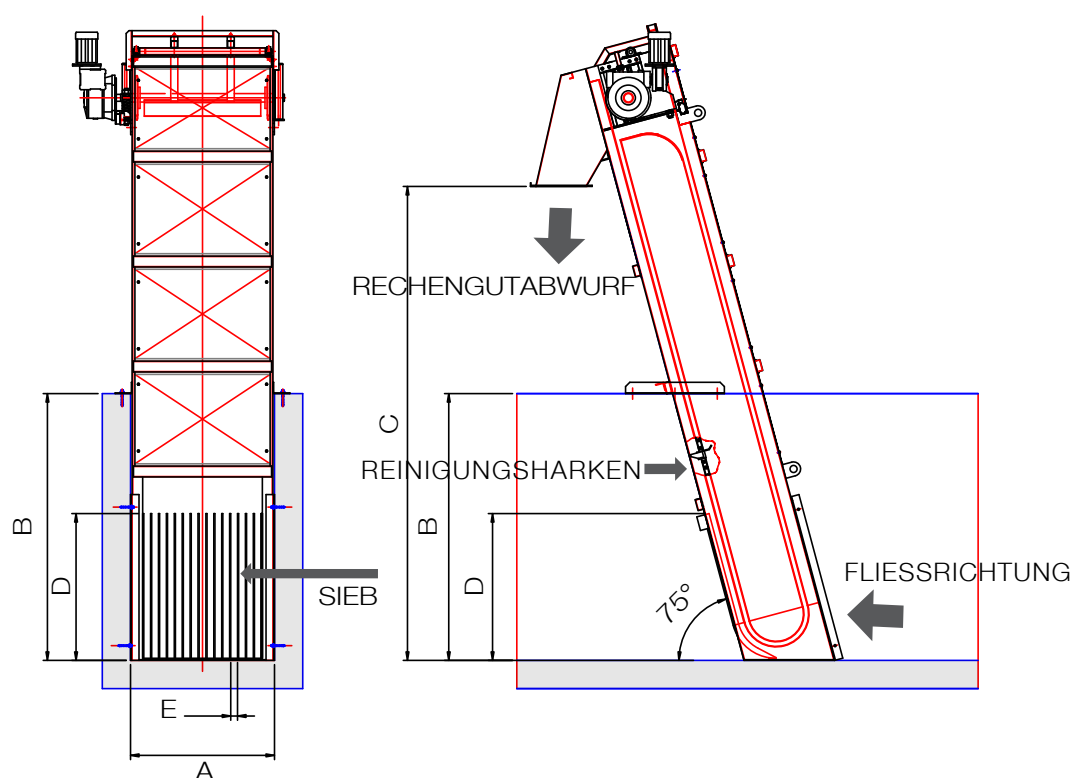
DIE BESTE WAHL FÜR JEDEN RECHENEINSATZ

GVB Rechen bestehen aus einem robusten Stahlrahmen und einer Siebfläche aus Stäben, welche je nach Erfordernissen im Spaltabstand variieren kann.

GVB Rechen können sowohl für kommunale und industrielle Abwässer eingesetzt werden.

Das Abwasser fließt durch das zulaufseitige Ende des Rechens, wo die Feststoffe an einem Spaltsieb aufgefangen werden. Kettengetriebene Harken säubern die Siebfläche und transportieren die Feststoffe zum Abwurf. Dort wird das Material mittels eines Abstreifers gelöst und in einen Müllcontainer, Förderer oder eine Presse abgeworfen.

Einbaumaße



MODELL (*)	KANALBREITE A mm	KANALHÖHE B m	ABWURFHÖHE AB KANALBODEN C mm	STANDARD SIEBFLÄCHEN HÖHE D mm (**)	SPALTWEITEN mm	ANTRIEBSLEISTUNG kW
GVB 400	400	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.55
GVB 500	500	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.55
GVB 600	600	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.55
GVB 700	700	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.55
GVB 800	800	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.55
GVB 1000	1,000	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.75
GVB 1200	1,200	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.75
GVB 1400	1,400	1 ÷ 6	bis zu 7 m ***	1,000	von 10 bis 40 mm	0.75

(*) Standardmodelle. Weitere Größen erhältlich. Einheiten größer 1400 - 2000 mm erhältlich auf Anfrage

(**) Standardhöhe der Filterfläche: 1 Meter. Weitere Höhen erhältlich

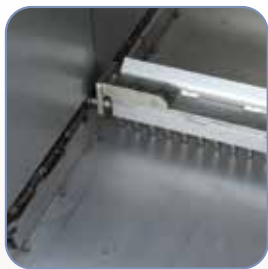
(***) Weitere Höhen auf Anfrage

Vorteile

- ✓ Präzisionslasergeschnittene Harken
- ✓ Vertiefte Führungskanäle für die Antriebskette reduzieren die Belastung während dem Rechen
- ✓ Untere Kettenführung ohne bewegliche Teile
- ✓ Kein unteres Kettenrad oder Lager
- ✓ Reduzierter Serviceaufwand (Keine Entnahme des Siebs aus dem Kanal notwendig)

Merkmale

- >10 mm ~ 40 mm Spaltabstand
- 2 oder mehr Reinigungsharken gewährleisten einen schnellen und effizienten Feststoffaustrag
- Für Kanalbreiten von 400 – 2.000 mm
- 75 Grad Aufstellwinkel (alt. 90° über Schwanenhals)



Rechen



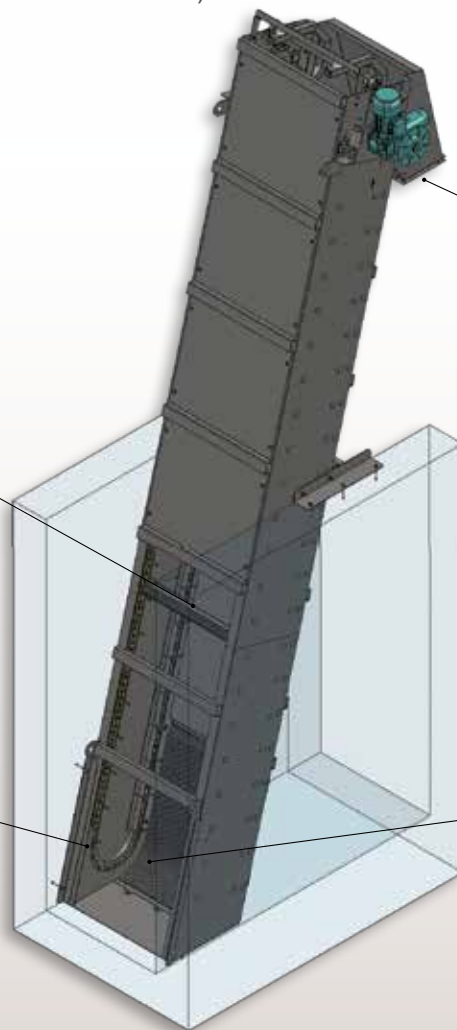
Schwanenhals



Untere Kettenführung
oder unteres Kettenrad



Siebfläche



Zubehör

- Positionsabfrage mit Nachlauf für die Harken

Anwendungen



203001401 April 2018 Änderungen der technischen Spezifikationen vorbehalten.

Dieser Katalog wurde für den Vertrieb in Ländern der Europäischen Union herausgegeben.



SAVECO
A WAMGROUP® Brand



www.saveco-water.de