



# ROESTVRIJSTALEN ZEEFTROMMELS



## Toepassing

Scheiden van vaste bestanddelen uit grote debieten vloeistof. Een zeeftrommel kenmerkt zich doordat op een klein oppervlak en geringe inbouwhoogte grote hoeveelheden vloeistof gefilterd kunnen worden.

## Gebruik

Zuivering van afvalwater en proceswater bij voedingsmiddelenindustrie, tuinbouw, procesindustrie, rioolzuiveringen, bedrijfsafvalwater, hergebruik van koelwater en proces vloeistoffen.

## Filtratie

Afhankelijk van de gekozen spleetopening, vanaf ca. 0,1 mm mogelijk

## Capaciteit

Afhankelijk van de gekozen spleetopening en de mate van vervuiling van de vloeistof.

## Materiaal

Geheel uitgevoerd in RVS304, RVS316(L) en andere materialen ook mogelijk.

## Voorraad

Wij houden voor u op voorraad zeeftrommels met de afmeting Ø305 en Ø628 in verschillende spleetopeningen en in RVS304.

## Uitvoering

Voorzien van flenzen met of zonder spaken, geheel naar klanten ontwerp.

## Richtwaarden voor capaciteiten bij verschillende spleetopeningen:

### Trommel Ø 305 mm

Spleetopening	m <sup>3</sup> /uur
0,15 mm	13
0,25 mm	17
0,50 mm	25
0,75 mm	35
1,00 mm	46
1,50 mm	58
2,00 mm	72

### Trommel Ø 628 mm

Spleetopening	m <sup>3</sup> /uur
0,15 mm	40
0,25 mm	63
0,50 mm	112
0,75 mm	152
1,00 mm	186
1,50 mm	238
2,00 mm	275

Technical drawing of a drum filter. The main drawing shows a cross-section of a drum with a diameter of 600 mm and a length of 584 mm. The drum is supported by two flanges with a diameter of 300 mm. The mesh is shown with a detail of 2.5 x 0.25 mm. The drawing includes various dimension lines and labels such as A, B, and 301.

H.P. Well Screen B.V.

Nijverheidsstraat 14 7641 AB Wierden

Phone: +31 546 577 908 Fax: +31 546 577 883

sales@hpwellscreen.com www.hpwellscreen.com