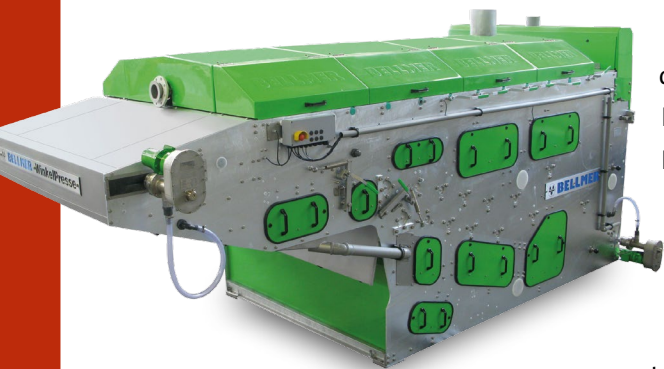


Solis Sludge dewatering

Duurzaam en bedrijfszeker ontwateren

Slibontwatering



SOLIS Projects bv heeft een hoge graad van specialisatie in engineering en bouw van complete installaties en systemen voor het ontwateren van suspensies en slibstromen die vrijkomen. Het kan gaan om (zuiverings)slib, digestaat, bagger, mest en dergelijke. Door de combinatie van knowhow en toepassing van unieke technologie biedt SOLIS een ongekend specialistisch en compleet pakket van diensten en producten op het gebied van (slib) ontwatering.

Bellmer Zeefbandpers

Ontwateringsmachine voor hoog drogestofgehalte en hoog rendement op klein oppervlak.

Bellmer staat bekend om creatieve oplossingen voor het ontwateren van suspensies. De zeefbandpers ontwaterd suspensies en slibstromen uit overheids- en industriële installaties. De Bellmer zeefbandpersen zijn in de loop

der jaren gemoderniseerd om te kunnen blijven voldoen aan de hoogste eisen wat betreft veiligheid, bedieningsgemak, economische inzetbaarheid en ook wat betreft duurzaamheid.

Door continue optimalisatie van ontwerp, prijsstelling en kwaliteitsbewaking blijft Bellmer toonaangevend.

De gepatenteerde **Schikanen** op de voorontwateringstafel en een optimaal filtraatafvoersysteem zorgen voor een hoge hydraulische capaciteit bij een uiterst compacte installatiebouw. Dankzij een optimaal aantal walsen met de juiste diameter en opstellingsconfiguratie, heeft het ontwaterde slib het hoogst mogelijke drogestofpercentage. Hierdoor wordt er bespaard op afzet- en verwerkingskosten van slib.

De uiterst nauwkeurige, hydraulische zeefbandsturing en het zeefbandspanningssysteem van de langzaam draaiende machine, garanderen een uiterst laag energieverbruik. De gepatenteerde Bellmer **Mengklep** zorgt bovendien voor een laag polyelectrolyt gebruik en de toepassing van uitsluitend hoogwaardige en slijtvaste materialen voor lage onderhoudskosten. De inzet van een Bellmer zeefbandpers betekent kortom, een **besparing op uw bedrijfskosten.**

De Bellmer zeefbandpers garandeert u:

- **Nieuwste technologie**
- **Zeer lage energie kosten**
- **Laag PE verbruik**
- **Laag geluidsniveau**
- **Emissie arm**
- **Geschikt voor onbemand 24/7 bedrijf**
- **Vele opties mogelijk**
- **En uiteraard een goede service!**



Schikanen

Met de Bellmer zeefbandpers verzekert u zich tevens van een veilige machine die aan alle ARBO-voorwaarden voldoet. Dankzij het geheel gesloten frame is er **een minimum aan geluid- en stankemissie**, zonder dat de machine daarvoor verdere omkasting behoeft. Bovendien zijn de diverse machineonderdelen, dankzij op cruciale plekken geplaatste toegangsluiken, goed toegankelijk en dus prima bereikbaar voor onderhoudswerkzaamheden.

SOLIS Projects bv

MEMBER OF BELLMER GROUP

www.solis.nl



Zuiveringweg 92
8243 PE Lelystad
Nederland

Tel: +31-(0)320 - 29 20 20

Fax: +31-(0)320 - 29 20 29

E-mail: info@solis.nl

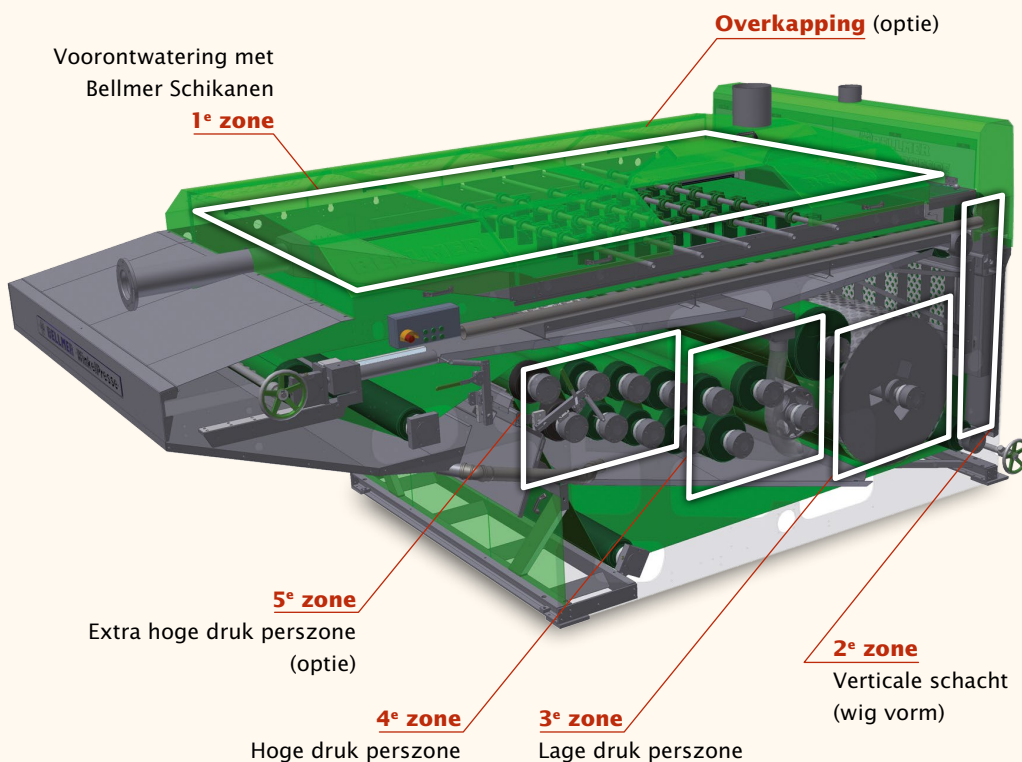
www.solis.nl

Bellmer zeefbandpersen

Machine Type	Zeefbreedte (mm)	Afmetingen (ca. mm)			Gewicht (ca. kg)	
		Lengte	Breedte	Hoogte	Zonder hogedrukzone	Met hogedrukzone
WP GREEN 08	800	5.600	2.200	2.610	4.500	5.500
WP GREEN 1	1.200	5.600	2.700	2.610	6.300	7.300
WP GREEN 2	1.700	5.600	3.200	2.610	8.300	9.500
WP GREEN 3	2.200	5.600	3.800	2.610	9.500	12.100
WPN-I 2	1.700	5.750	3.300	3.210	9.500	11.800
WPN-I 3	2.200	5.750	3.800	3.210	14.000	15.500
WPN-I 4	2.700	5.800	4.300	3.260	17.000	18.800

Machine Type: GREEN = standaard toepassingen en I = speciale toepassingen

Bellmer zeefbandpers WP GREEN



Opties

De zeefbandpers is flexibel wat betreft de uitvoering, de volgende opties zijn o.a. mogelijk:

- Extra hogedruk perszone
- Extra aanperswals (alleen I-versie)
- Overkapping
- Verlengde voorontwatering
- Recirculatie bandspoelwater
- Hergebruik filtraat als bandspoelwater
- Aanpassing materiaalkeuze
- CIP (Cleaning in Place)
- Verlichting binnen de machine
- Automatische borstelreiniging
- Automatische vetsmering

Service

SOLIS beschikt over een service afdeling. Deze afdeling heeft alle onderdelen op voorraad, doet onderhoud en kan check-up's uitvoeren en eventuele storingen verhelpen.

Onderhoud is continuïteit.



BELLMER

[www.bellmer.de]

SOLIS Projects bv

Your best partner in solid liquid separation

Alle data en procesgegevens zijn ter informatie, steeds onder voorbehoud van tussentijdse technische wijzigingen. Er kunnen geen rechten ontleend worden aan deze getallen.