

DDE SĒRIJA



www.ha-us.net
www.asmara.lv

HAUS
CENTRIFUGE TECHNOLOGIES



HAUS SĒRIJAS VIDES DEKANTERI IEZĪMĒ JAUNUS STANDARTUS

Moderni un augstas kvalitātes Haus dekanteri ir izstrādāti priekš pašvaldību un rūpniecības iestāžu notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, kā arī pārnēsājamām attīrīšanas iekārtām. Dizains ir izstrādāts, lai samazinātu polimēru patēriņu un nodrošinātu maksimālu sausināšanu ar augstu ieplūdes plūsmu. Šis izcilais rezultāts nodrošina optimālu griezes kontroli un augstu centrifūgas jaudu.

HAUS Dekanteri nodrošina:

- Lielisku atdalīšanu
- Maksimālu atūdeņošanu
- Divkāršu piedīņu
- Augstu cenas un veiktspējas attiecību
- Nepārtrauktu un bezproblēmu darbību
- Kompaktu dizainu
- Mobilus risinājumus
- Nepārtrauktu servisu un rezerves daļas
- Dažādas jaudas no 1 m³/h līdz 180 m³/h



LIELISKA ATDALĪŠANA AR PALIELINĀTU ATDALĪŠANAS ZONU

Tvertnei ir augsta atdalīšanas efektivitāte ar optimizētu konusveida dizainu
Un palielinātu atdalīšanas zonu.

Efektīva atdalīšana ir nodrošināta neatkarīgi no dūņu kvalitātes, pateicoties
lielam centrifūgas spēkam, kas tiek sasniegts ar tvertnes lielu un regulējamu
ātrumu.

Plašais baseina dziļums ļauj darboties zemos, neitrālajos un augstos
līmeņos (dīļos).

Lielāku atdalīšanas spēj nodrošināt ar savu ģeometrisko spirāli,
kas simulē aksiālās un radiālās plūsmas.

Labākie attīrīšanas rezultāti tiek nodrošināti pateicoties griezes augstajām
darbības spējām.



HAUS
CENTRIFUGE TECHNOLOGIES



MAKSIMĀLA ATŪDEŅOŠANA

Speciāli dizainētas konusveida daļas strādā kvalitatīvāk un apvienojot spiediena ietekmi ar centrālās spēku nodrošina augstu atūdeņošanu.

Pateicoties augstam centrālās spēkam, kas tiek sasniegts ar lielu un regulējamu tvertnes ātrumu, efektīva atdalīšana ir nodrošināta, neskatoties uz dūņu kvalitāti.

Atūdeņotās dūņas ir manāmi mazāk mitras salīdzinājumā ar parastajiem atdalītājiem un polimēra patēriņš arī ir zemāks nekā parastajiem atdalītājiem.

Pateicoties dažādu ātrumu korigēšanai ar PLC, bez jebkāda cilvēkresursa, stabils sausums dūņās un tīrība tiek nodrošināta tajā pašā kvalitātē, neskatoties uz iekārtas plūsmas svārstībām.





HAUS
CENTRIFUGE TECHNOLOGIES

DUBULTA PIEDZIŅA

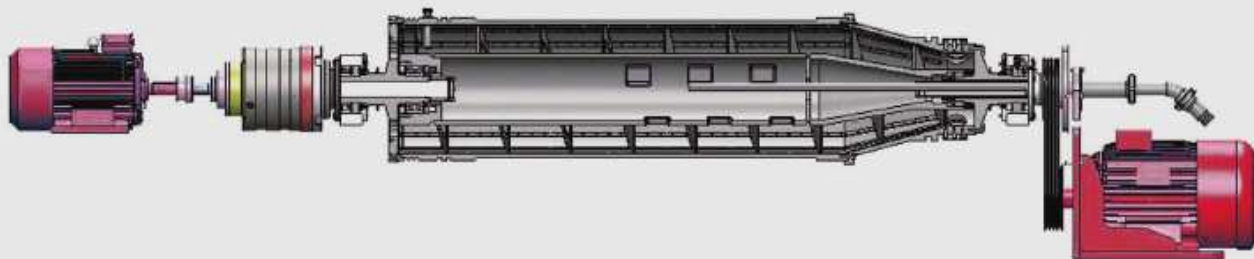
Viens no „karafes” kritiskajiem punktiem ir atšķirība starp tvertnes un spirāles cikliem, proti, diferencētais ātrums. Šis ātrums izvada atlikušo mitrumu atsevišķi. Tāpēc šis ātrums automatiski tiek uzstādīts ar PLC saskaņā ar pieprasīto produkta kvalitāti.

Divkāršas piedziņas motors dod iespēju darboties dažādos ātrumos, ko var koriģēt plašā spektrā.

Otrā piedziņa aktivizē transmisijā leplūdes vārpstu un saskaņo tvertnes un transmisijas cikla diferencēto ātrumu.

Cikls tiek koriģēts bez citu spēku palīdzības, gadījumos, ja blīvuma tilpums ievērojami svārstās, mitruma līmenis ir izšķirošais. Diferencētais ātrums ir koriģēts kā spirāles griezes funkcija automatiski un precīzi.

Sistēma tiek uzturēta ar programmatūras palīdzību ko speciāli ir izstrādājis HAUS.

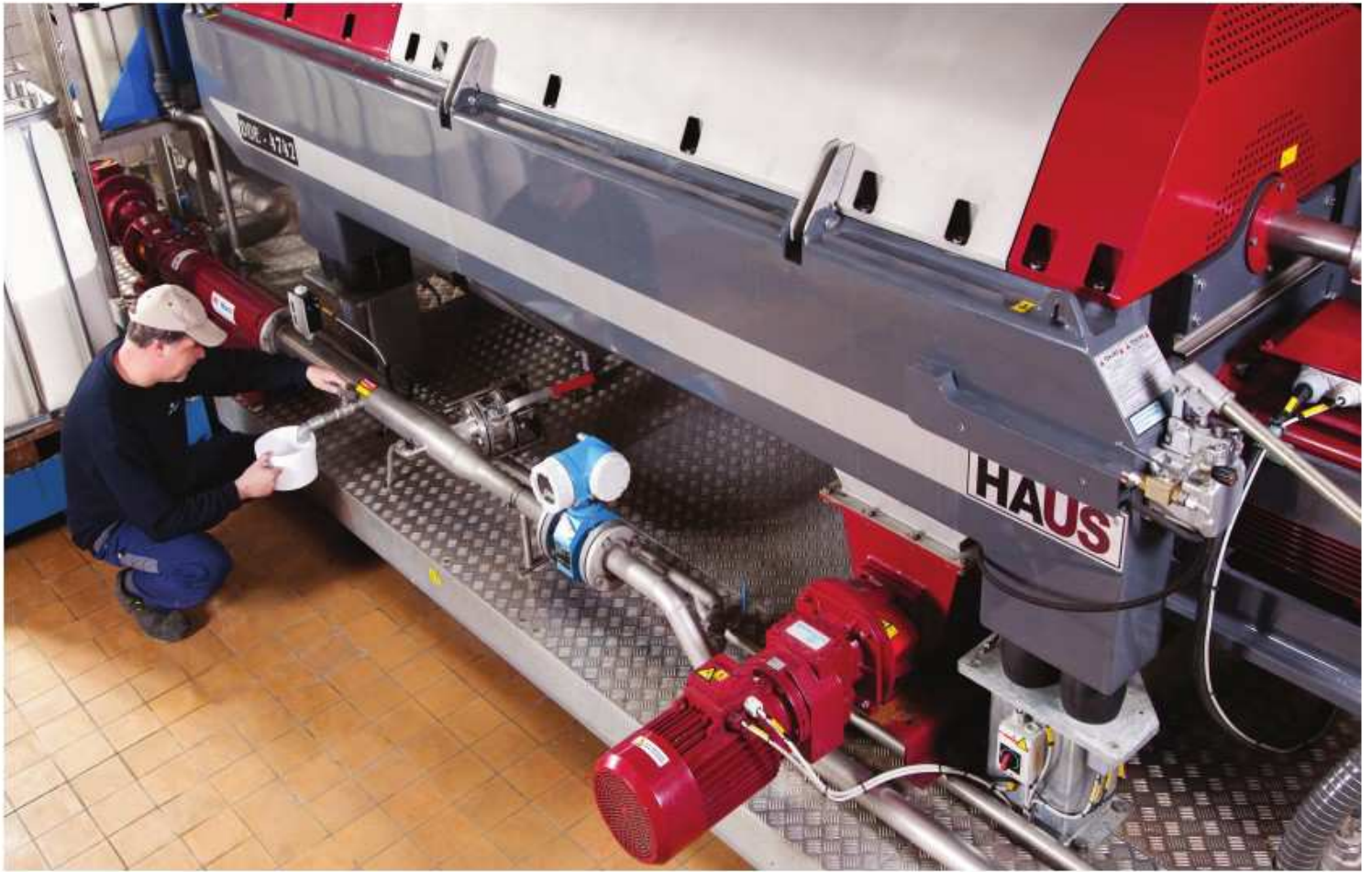




CENAS UN VEIKTSPĒJAS ATTIECĪBA

- Cenas priekšrocības pateicoties 100% optimizētai ražošanai.
- Polielektrolīti, kas miksējas ar galveno materiālu īpaši dizainētā dekanterī garantē augstu sniegumu.
- Divkārtšas piedziņas tehnoloģija un dažādi tvertnes ātrumi garantē augstu sniegumu.
- Divkārtšas piedziņas tehnoloģijas, frekvenču pārveidotājs tiek izmantots abās piedziņās, īpaša pārraides sistēma, PLC programmatūra, zems elektrības patēriņš samazina izmaksas.
- Dekantera gultņi griežas lielā ātrumā, tiek ieeļļoti pareizā laikā un daudzumā, to dara sistēma automātiski.
- Dekantera tvertne ir kā viena daļa (Mono-Block) un noņemama (Cilindrs un koniskās daļas ir atsevišķi)
- Nepieciešamais sausums un atdalīšanas pakāpe var tik koriģēti procesa laikā.





NEPĀRTRAUKTA ILGSTOŠA UN VIEGLA EKSPLUATĀCIJA = HAUS DEKANTERIS

Pretēji tradicionālām metodēm, nepārtraukta un bez operatora 24 stundu ekspluatācija ir iespējama.

Viegli lietojams un ērts PLC operatora panelis ērti kontrolē sistēmu.

Nav vajadzīgs cilvēkresurss, lai automātiski koriģētu ātrumu pateicoties Dual Drive tehnoloģijai ļaujot diferencēt ātrumu un griezes momentu.

Tvertnes un ritošās daļas, kas ir pakļautas agresīvai videi izgatavotas no izturīga un nerūsējoša metāla ir ar ilgu lietošanas termiņu.

Ilglaicīgs mūžs un drošība ir nodrošināti ar īpašiem guļņiem, kas darbojas pie liela ātruma.

Maksimāla aizsardzība ir pateicoties nomaināmām un neizjaukamām detaļām, kas produkcijas dīkstāvi samazina līdz minimumam.





MOBĪLAS VIENĪBAS

HAUS piedāvā mobilas vienības no 5m³/h-75m³/h, tās ir Haus inženieru dizainētas.

VISAS FUNKCIJAS KOMPAKTĀ DIZAINĀ UN PLAŠS PRODUKTU KLĀSTS

Telpas platības ietaupīšana.

Higieniska darba vide ar sliktas smakas bloķēšanu un slēgts dizains.

Dažādas jaudas ar 12 Dekanteru modeļiem no
1m³/h-180m³/h.





HAUS
CENTRIFUGE TECHNOLOGIES

SERVISS UN REZERVES DAĻAS

Pateicoties 100% optimizētai un labi plānotai darbībai, visas rezerves daļas ir pieejamas bez papildus gaidīšanas. Nodrošināšana ar atbalstu 365 dienas gadā, ko veic 18 ekspertu komanda pēc iespējas drīzākā laikā no problēmas brīža.

Tiek nodrošināts labākais iespējamais serviss un problēmas tiek izskatītas un analizētas laboratorijā.



HAUS Centrifuge Technologies is an affiliated company of HAKKIUSTA.



HAUS

CENTRIFUGE TECHNOLOGIES

HAUS Head Office: İnönü Mah.
Ulus Cad. Rüzgâr Sok. No: 5 D: 6-7
34755 Ataşehir/İSTANBUL / TÜRKİYE
Phone : +90 216 576 06 27
Fax: +90 216 576 06 37
info@ha-us.net

HAUS Europe B.V.
Oosterparkweg 35c
2985 SX Ridderkerk-The Netherlands
Phone : +31 85 48 91 190
info@hauseurope.com

Factory: Astim Org. Şan.
Böl. No: 110 Aydın/ TÜRKİYE
Phone : +90 256 231 04 81-82
Fax: +90 256 231 04 83
info@hakkiusta.com

HAUS, patur tiesības izmainīt specifikācijas bez brīdinājuma.

Izplatītājs LATVIJĀ: **SIA "Asmāra"**
Institūta iela 1, Ulbroka, Stopiņu nov.,
LV2130
www.asmara.lv asmara@asmara.lv