



KAMPERS 2C pompserie: **compact** en **efficiënt**



KAMPERS 2C serie pompen leveren goede prestaties en door hun compacte bouwvorm zijn ze ook te installeren op plaatsen waar weinig ruimte is.

De KAMPERS 2C serie twinscrew pomp is een compacte zelfaanzuigende verdringerpomp. De compacte bouwvorm vergroot de mogelijkheden voor installatie op verschillende plekken. Het werkingsprincipe is dat twee roterende assen met in elkaar grijpende wormen met minimale speling draaien in een kamer. Daardoor ontstaat een vacuüm aan zuigzijde. Tegelijkertijd kan op efficiënte wijze een hoge druk worden

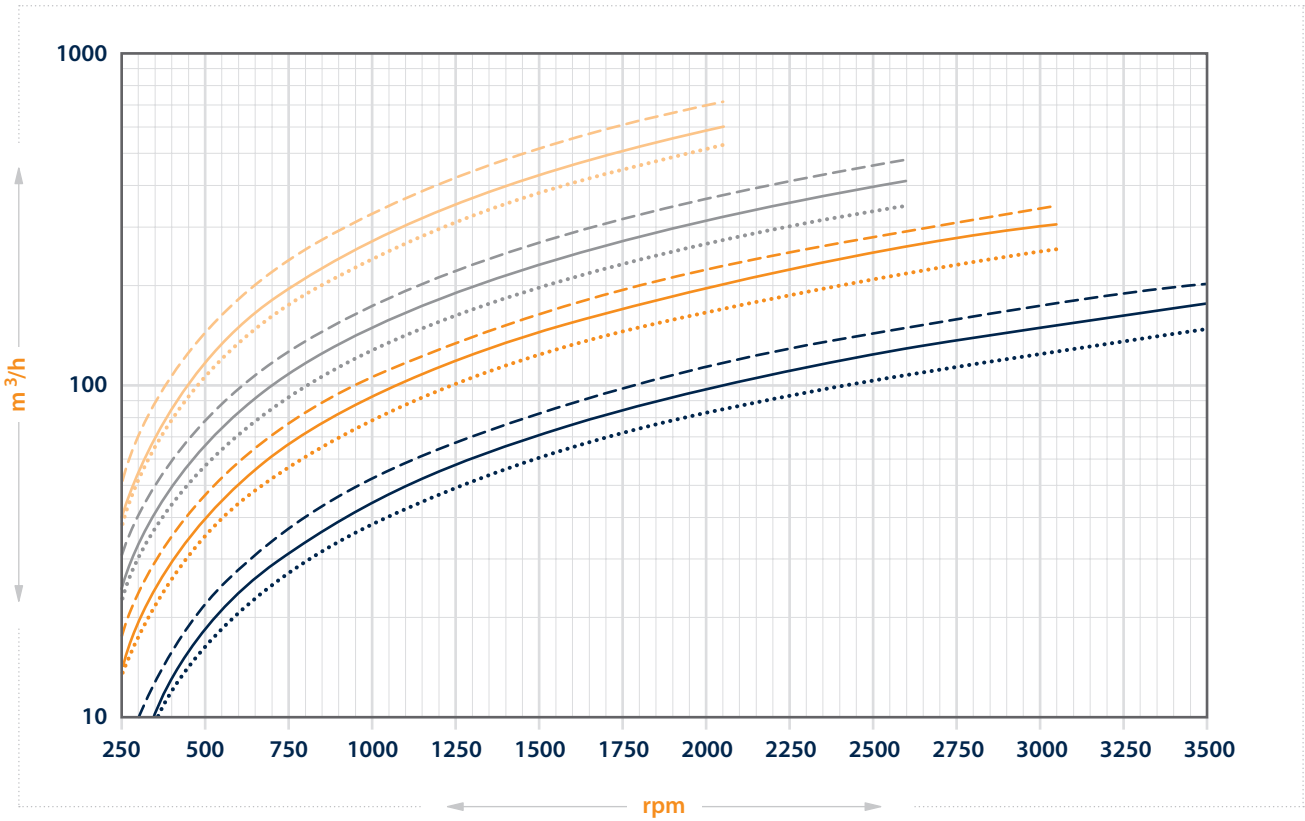
gegenereerd. Door het speciale profiel van de KAMPERS pomp is de zuigcapaciteit enorm en de efficiëntie hoog. De krachten worden van de aangedreven as door middel van tandwielen overgedragen op de niet-aangedreven as. De inwendige spelingen zijn dusdanig klein dat er weliswaar geen metaal-op-metaal contact is, maar wel een sterke zuigkracht ontstaat.

"Onze relatie met KAMPERS gaat ver terug. We hebben altijd op KAMPERS kunnen rekenen en de kwaliteit van de KAMPERS-pompijn is goed. Daarom hebben wij voor onze nieuwe tankfarm gekozen voor roestvrijstalen KAMPERS 2C pompen."

Dhr. Ronald Ooms, Directeur, Standic

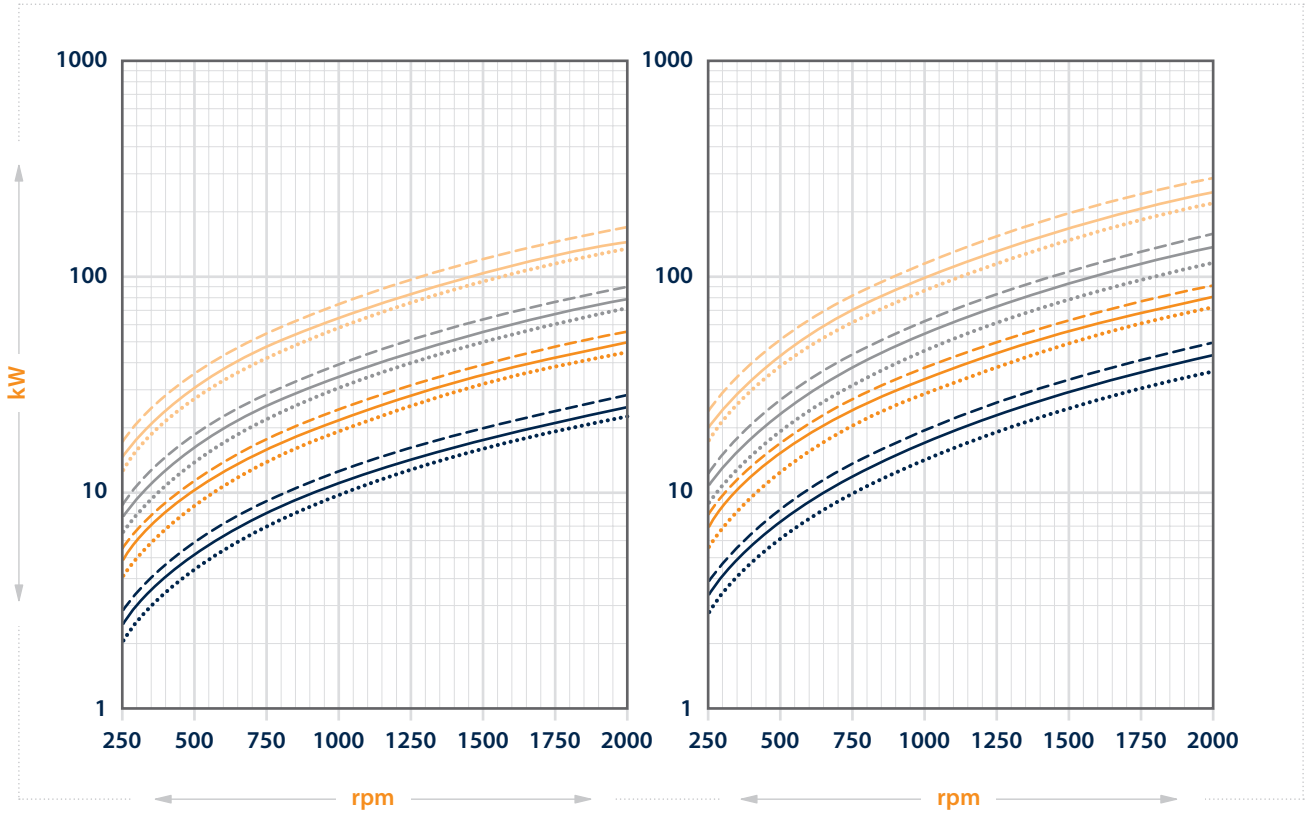


2C-series 38cSt / 6 bar



2C-series 38cSt / 6 bar

2C-series 380cSt / 8 bar



- | | | | |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
| --- 2C232/100 | --- 2C182/85 | --- 2C156/70 | --- 2C126/55 |
| — 2C232/85 | — 2C182/74 | — 2C156/62 | — 2C126/48 |
| ... 2C232/74 | ... 2C182/62 | ... 2C156/52 | ... 2C126/40 |

Compact en effectief

De **KAMPERS 2C** pomp combineert een aantal sterke eigenschappen. De pomp wordt in verschillende industrieën ingezet voor product transfer en als lading-, ballast- of strippomp. De aanzuigcapaciteit is groot en de NPSH-waarde is gunstig, hetgeen de pomp uitermate geschikt maakt als dekpomp op schepen, voor het strippen van tanks of als noodladingpomp. De efficiëntie is bovendien hoog in een groot werkgebied. Bij multi-functioneel gebruik is de energie efficiëntie daardoor optimaal. Het gebruik van versterkte lagering, geoptimaliseerd tandwielprofiel en kwalitatief hoogwaardig sealmateriaal zorgt voor lange standtijden. De uitwisselbare wormen en standaard DIN seals zorgen ervoor dat, wanneer er op termijn wellicht reparaties nodig zijn, deze zoveel mogelijk lokaal kunnen plaatsvinden.

Deel van het geheel

Uw pomp staat niet op zichzelf. Deze vormt onderdeel van een veel groter geheel waarin product(en), pijpen, afsluiters, tanks, verwarming, vertakkingen en wellicht aanzuig- en opvoerhoogte een rol spelen. Alle elementen moeten op elkaar afgestemd zijn om een optimaal resultaat te behalen. Ons grootste belang is dat u tevreden bent met uw product. Daarom zijn wij graag betrokken bij de engineering van het pijpnetwerk waarin de pomp geplaatst wordt. Op basis van uw technische tekeningen rekenen wij voor u uit welke pomp geschikt is en of de gewenste capaciteit kan worden gehaald. Indien we te verwachten problemen of gereduceerde capaciteit constateren, dan denken we graag mee over een oplossing. Onze service-gerichtheid geldt zelfs voor de kleur: wij leveren graag een **KAMPERS**-blauwe pomp. Maar als een andere kleur beter in uw geheel past, dan leveren we dat. Alles is mogelijk.

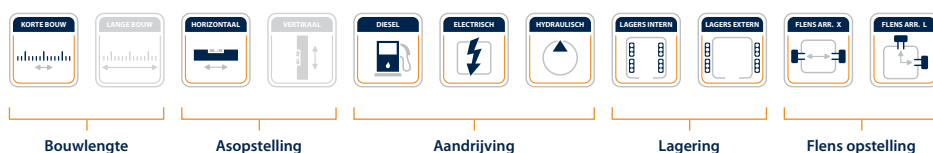
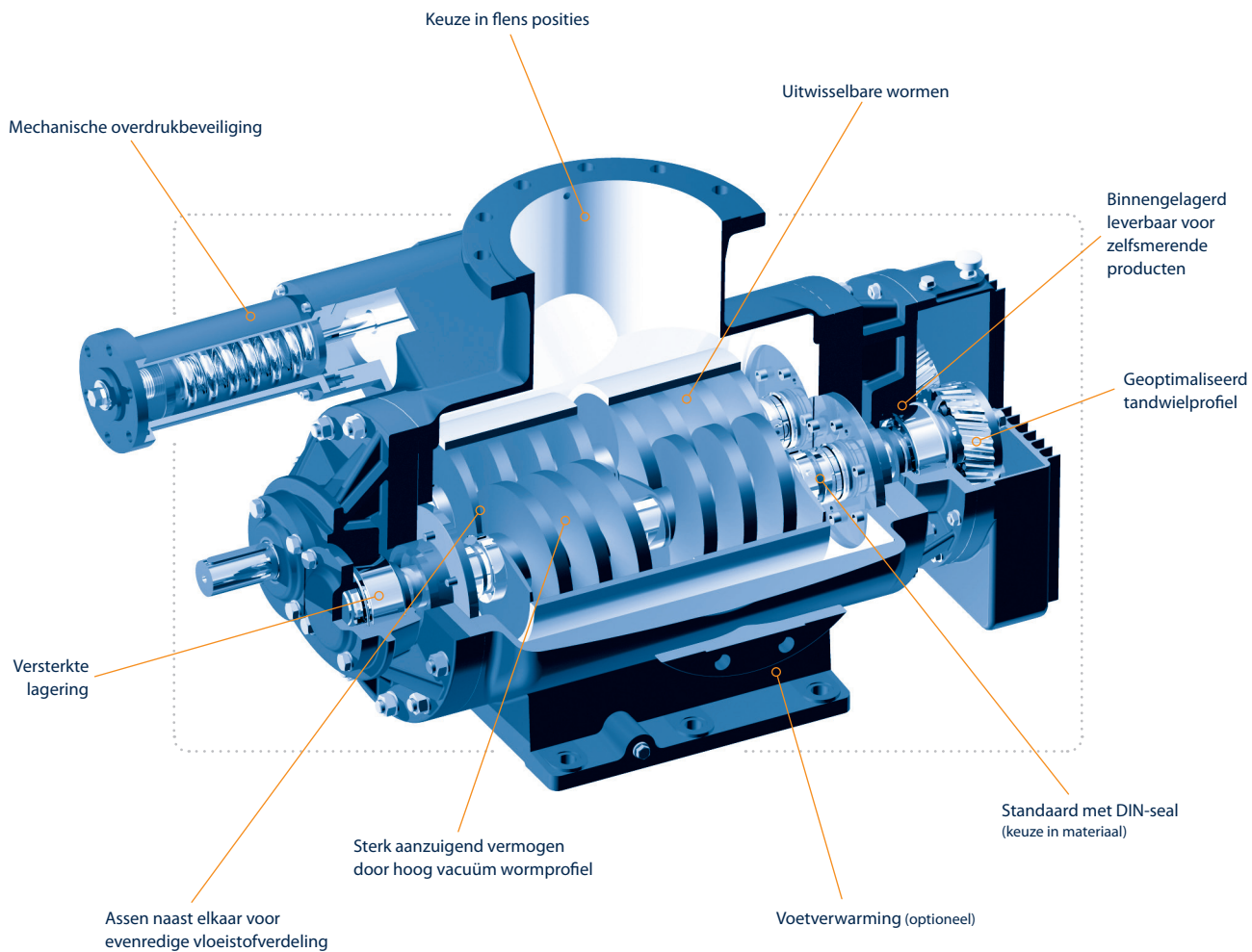
Alle voordelen op een rijtje:

- Compacte bouwvorm
- Sterk aanzuigend vermogen
- Laag geluidsniveau
- Versterkte lagering
- Uitwisselbare wormen
- Geoptimaliseerd tandwielprofiel
- Sets leverbaar met elektrische, hydraulische of dieselaandrijving
- Leverbaar met voetverwarming



Pompmaterialen

Pomphuis	Assen	Wormen
Gietijzer (GG25)	RVS 1.4542	Nodulair Gietijzer (GGG45)
Nodulair Gietijzer (GGG45)	RVS 1.4057	Ni-gehard staal
Gietstaal	Assenstaal	RVS
Brons		Brons
RVS		



Meer informatie

Wilt u meer informatie of bent u op zoek naar een passende aanbieding? Neem dan gerust contact met ons op. Wij helpen u graag.

KAMPERS pumps & service

Oosthavenzijde 5
NL-3297 LD Puttershoek

Postbus 5401
NL-3297 ZG Puttershoek

T +31 78 676 0610
F +31 78 676 1149

E info@kampers.com
I www.kampers.com