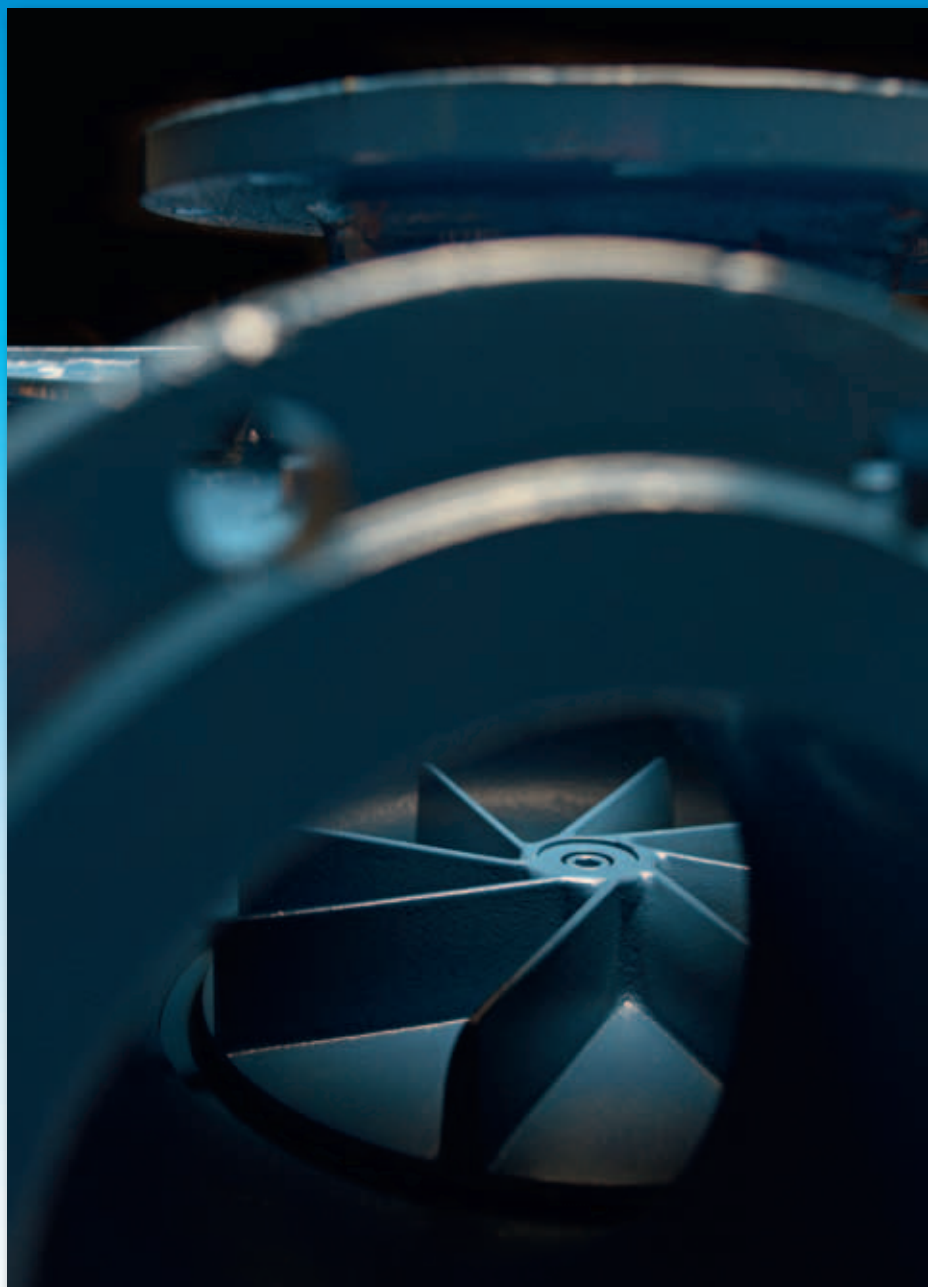


LANDY Pompen



Landustrie 
POMP  IRECT

LANDY VORTEX POMPEN

- ✦ LANDY pompen met Vortex waaier zijn ontworpen voor het verpompen van ruw afvalwater. De waaier garandeert een verstoppingsvrije werking en een lange levensduur.
- ✦ In standaard gietijzeren uitvoering worden de Vortex pompen gebruikt voor het verpompen van sterk vervuild riool- en afvalwater waarin lange vezels, vaste bestanddelen en/of gashoudend slib aanwezig zijn. Voor industriële toepassingen zijn pomponderdelen in slijtvast materiaal leverbaar.
- ✦ Het principe van de Vortex waaier is gebaseerd op het natuurkundig principe waarbij in het te verpompen medium een vacuüm wordt gecreëerd onder en rondom de pomp. De onbelemmerde waaierdoorgang zorgt ervoor, dat de pomp verstoppingsvrij is. Bijkomend voordeel is, dat door de draaiende beweging van het medium, vaste bestanddelen niet bezinken en de pompput schoner blijft.

SLIJTVAST – EN TRILLINGSVRIJ

Vortex pompen zijn relatief slijtvast omdat de te verpompen vaste bestanddelen niet in aanraking komen met de pompwaaier. Dit voorkomt ook onbalans en trillingen van de waaier.

CONSTANTE CAPACITEIT – ONDERHOUDSARM

Het ontbreken van tussenruimtes voorkomt verstoppingsproblemen. Het toepassen van slijtringen is overbodig. De pomp kenmerkt zich door zijn constant hoge prestatie gedurende de lange levensduur. Verder is het onderhoud minimaal en zijn de “total cost of ownership” extreem laag.



PROBLEEMOPLOSSER

Landindustrie beveelt Vortex pompen aan in situaties waar andere pompen niet voldoen of verstopten. Vortex pompen zijn echte probleemoplossers!

VOORDELEN

- ✦ Optimale verstoppingsvrije werking
- ✦ Betrouwbaar
- ✦ Slijtvaste waaier
- ✦ Trillingsarm
- ✦ Constante prestatie
- ✦ Schonere pompput

LANDY VORTEX POMPEN – ONDERWATER OPSTELLING

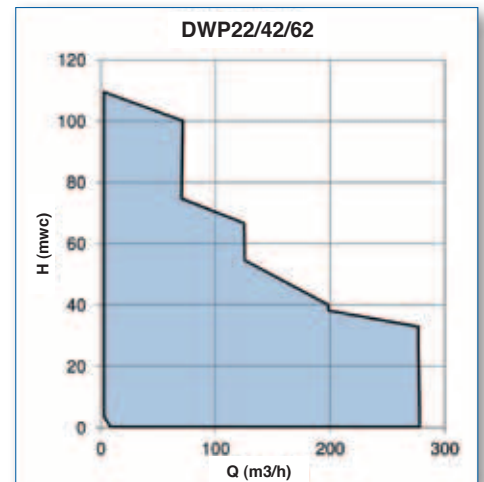


**Gietijzer
DWP22/42/62**

Dompelpomp voor alle toepassingen waar het afvalwater vervuild is met vaste bestanddelen. Deze pomp wordt gebruikt voor het gemakkelijk verpompen van lange vezels, vaste bestanddelen en/of gashoudend slib.

Opties:

BWK / OWK/ VRS / koelmantel / ATEX / IEC-Ex 

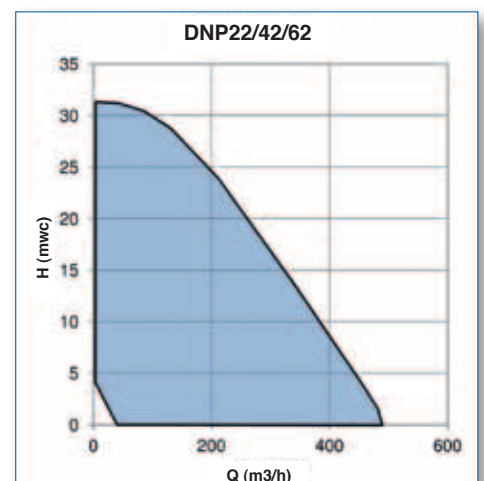


**Nihard-4
DNP22/42/62**

Vortex pompen in Nihard4 slijtvast materiaal zijn uitermate geschikt voor het verpompen van abrasieve bestanddelen zoals voorkomen in de mijnbouw, bij baggerwerkzaamheden, in bouwputten en in andere veeleisende omstandigheden.

Opties:

BWK / OWK/ VRS / koelmantel/ ATEX / IEC-Ex 

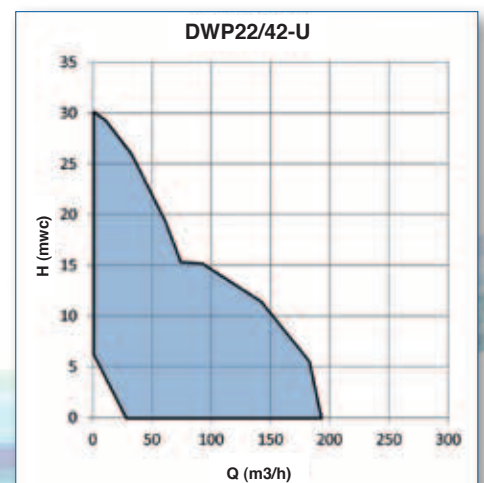


**Duplex
DWP22/42 - U**

Vortex pomp in Duplex materiaal voor betrouwbare verwerking van afvalwater met abrasieve en/of agressieve bestanddelen zoals voorkomen in de voedingsmiddelenindustrie, chemische industrie en andere veeleisende omstandigheden.

Opties:

BWK / OWK/ VRS / koelmantel/ ATEX / IEC-Ex 



LANDY VORTEX POMPEN – DROGE OPSTELLING

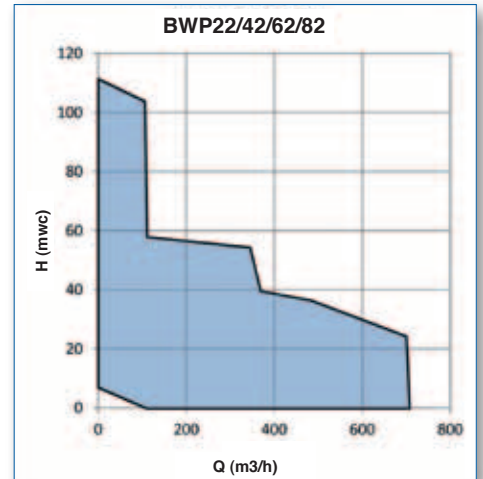


**Gietijzer
BWP22/42/62/82**

Droog opgestelde pomp voor alle toepassingen waar het afvalwater vervuild is met vaste bestanddelen. Deze pomp wordt gebruikt voor het gemakkelijk verpompen van lange vezels, vaste bestanddelen en/of gashoudend slib.

Opties:

HX / HS / HM / HF / KM / VX / VS / VM / ATEX / IEC-Ex 

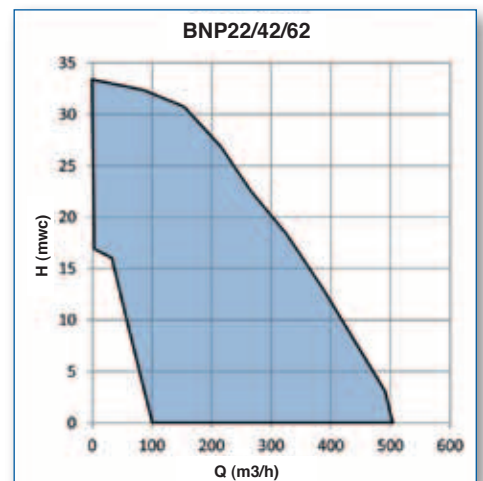


**Nihard-4
BNP22/42/62**

Vortex pompen in Nihard4 slijtvast materiaal zijn uitermate geschikt voor het verpompen van abrasieve bestanddelen zoals voorkomen in de mijnbouw, bij baggerwerkzaamheden, in bouwputten en in andere veeleisende omstandigheden.

Opties:

HX / HS / HM / HF / KM / VX / VS / VM / ATEX / IEC-Ex 



**Duplex
BWP22/42/62 - U**

Vortex pomp in Duplex materiaal voor betrouwbare verwerking van afvalwater met abrasieve en/of agressieve bestanddelen zoals voorkomen in de voedingsmiddelenindustrie, chemische industrie en andere veeleisende omstandigheden.

Opties:

HX / HS / HM / HF / KM / VX / VS / VM / ATEX / IEC-Ex 

