Offerteaanvraag vacuümpomp

Mechanische vacuümpompen en hybride systemen van Körting · scheepsbouw

Vul in wat u weet; een leeg veld is geen probleem. Sla het ingevulde formulier op en mail het naar sales@tasenco.nl. Wij toetsen de toepassing, selecteren samen met Körting en komen binnen één werkdag bij u terug. Online invullen kan ook op tasmarine.nl/nl/vacuum-pumps.

1 Schip en toepassing

Toepassing

☐ Aanzuiginstallatie ☐ Vacuümriolering ☐ Baggeren (aanzuigen / ontgassen)
☐ Tanks strippen / dampen ☐ Verdamper / zoetwater ☐ Anders

Scheepstype

Project

☐ Nieuwbouw ☐ Ombouw / vervanging

Klassebureau

Land van bestemming / werf

2 Zuigstroom

Zuigdruk — mbar(a)

Temperatuur zuigstroom — °C

Stroom opgegeven als

☐ Massastromen ☐ Volumestromen ☐ Körting-systeem ervoor

Evacuatietijd — min

Te evacueren volume — m³

Lucht — kg/h

Waterdamp (H_2O) — kg/h

Overig gas — kg/h

Molmassa overig gas — kg/kmol

Polymerisatie mogelijk

☐ Ja ☐ Nee

Vervuiling, afzetting of vaste delen verwacht

☐ Ja ☐ Nee

3 Pomp en bedrijfsvoering

Pomptype

☐ Door Körting / TAS geoptimaliseerd ☐ Vloeistofring ☐ Roots-booster ☐ Schroef
☐ Hybride met ejector

Bedrijfsvoering

☐ Doorstroom ☐ Gecombineerde doorstroom ☐ Gesloten, platenwisselaar ☐ Gesloten, pijpenbundel

Redundantie

☐ Geen ☐ 2 × 100 % ☐ 2 × 50 %

Cleaning in place (CIP)

☐ Ja ☐ Nee

4 Koeling en voeding aan boord

Koelmedium

☐ Zeewater ☐ Zoetwater (LT-circuit)
☐ Anders

Temperatuur koelmedium

°C

Proces- / bedrijfsvloeistof

Temperatuur vloeistof

°C

Spanning

V

Frequentie

☐ 50 Hz ☐ 60 Hz

5 Ontwerp en opstelling

Ontwerpcode

☐ Fabrieksstandaard ☐ Klassevoorschriften ☐ AD 2000 ☐ ASME ☐ Anders

Aansluiting

☐ Flens EN ☐ Flens ASME ☐ Flens JIS ☐ Gelast ☐ Anders

Materiaal

☐ Gietijzer ☐ RVS ☐ Anders (bijv. brons)

Explosiegevaarlijke zone

☐ Geen ☐ Zone 2 ☐ Zone 1 ☐ Zone 0

Opstelling aan boord

☐ Machinekamer ☐ Pompkamer ☐ Open dek ☐ Anders

Max. omgevingstemperatuur

°C

6 Omvang levering

Zuigdrukregeling

☐ Geen ☐ Via bypassleiding ☐ Via frequentieregelaar

Onderdelenpakket

☐ Ja ☐ Nee

Overige eisen of opmerkingen

7 Contactgegevens

Naam *

Bedrijf

E-mail *

Telefoon