Armaturen für Industrie und Schiffbau

Valves and fittings for industry and shipbuilding

Göpfert® AG

Aus nach DNV/GL + LR zugelassener Gießerei. Auch mit BV-Zulassung möglich !

Produced in DNV/GL + LR approved foundry. Also available with BV-approval !

aus CuAl für extreme Arbeitsbedingungen geschaffen !

made of CuAl for extreme working conditions !

Muffen-Kugelhahn, 3-teilig

Ball valves, thread ends, 3-part

Produktmerkmale

- aus CuAl10 Ni für extreme Einsatzbedingungen in stark korrosiven Umgebung in Seewasser oder Offshore-Anlagen
- mit ISO 5211 Top-Flansch für Antriebsaufbau
- voller Durchgang
- lieferbar in den Nennweiten DN 8 bis DN 50
- Nenndruck PN40
- Temperaturbereich von -10°C bis +80°C
- abschließbar
- mit pneumatischem, hydraulischen oder elektrischen Schwenkantrieb
- lieferbar auch in Rg 5 und Gbz 10

weitere Vorteile

- geringe Strömungsverluste durch den vollen Durchgang
- gute Korrosions- und Meerwasserbeständigkeit, insbesondere für Seewasserkühlsysteme
- sehr gute Kavitations- und Erosionsbeständigkeit
- hohe Abrieb- und Verschleißfestigkeit
- geringes Ausfallrisiko
- höhere Lebensdauer
- reduzierte Wartungskosten

Sonderausführungen

- mit NST- oder NPT-Gewinde
- mit An-/Einschweiß-Enden

Weitere Ausführungen sind möglich.
Sprechen Sie uns an !

Product features

- *made of CuAl10 Ni for extreme working conditions in strong corrosive areas in seawater or offshore plants*
- *with ISO 5211 top-flange for mounting of actuator*
- *full bore*
- *available in nominal size DN 8 up to DN 50*
- *nominal pressure PN40*
- *temperature range -10°C up to +80°C*
- *lockable*
- *with pneumatic, hydraulic or electrical part-turn valve actuator*
- *also available in gunmetal and bronze*

further advantages

- *less flow loss caused by full bore*
- *superior reliability against seawater, particularly for seawater cooling systems*
- *superior reliability against cavitation and erosion*
- *high abrasion resistance*
- *lower default risk*
- *higher lifetime*
- *reduced costs for maintenance*

Special design

- *with NST- or NPT-thread*
- *with butt welding connections*

Further special designs are possible.
Please contact us !

Göpfert AG
Industriestr.
D-25795 Weddingstedt
Germany

Tel. +49(0)481-903-0
Fax +49(0)481-903-90
sales@goepfert-ag.com
www.goepfert-ag.com

Göpfert® AG

Stand: 09.2020