

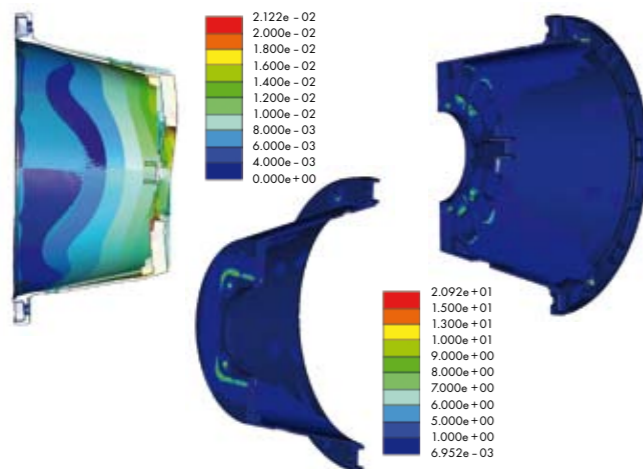




HBE-Team



Productielocatie Neuenrade  
Production premises Neuenrade



Stress berekening van een lantaarnstuk  
Strength calculation of a bellhousing

**HET BEDRIJF**

De HBE hoogwaardige componenten worden toegepast in de hydraulische en aandrijftechniek industrie. Sinds de oprichting van het bedrijf in 1984, hebben ook olietanks het productprogramma aangevuld. Het aanbieden van een uitgebreid assortiment, absolute betrouwbaarheid, korte levertijden en een superieur niveau van klantondersteuning, hebben er toe bijgebracht dat HBE is uitgegroeid tot een van de toonaangevende fabrikanten in zijn specifieke marktsegment. HBE heeft ongeveer 50 medewerkers en levert haar producten aan bijna alle industriële landen wereldwijd in samenwerking met de e.holding via buitenlandse distributiebedrijven, handelspartners en agentschappen in meer dan 20 landen. Sinds 1996 is HBE gecertificeerd volgens DIN EN ISO 9001:2000. In 2010, heeft HBE met succes de nieuwste standaard DEN EN ISO 9001:2008 behaald. Bovendien is HBE geaccrediteerd als een gecertificeerd lasatelier volgens DIN 18800 en volgens § 19L van de waterregelgeving.

**THE COMPANY**

HBE high quality components are applied in the hydraulic and drive technology industries. Since the formation of the company in 1984, oil tanks have supplemented the product programme. Offering an extensive product range, absolute reliability, short delivery times and a superior level of customer support, HBE has become one of the leading manufacturers in its specific market segments. HBE has approximately 50 employees and supplies its products to almost all industrial countries worldwide in affiliation with the e.holding foreign distribution companies, sales partners and agencies in more than 20 countries. Since 1996, HBE is certified according to DIN EN ISO 9001:2000. In 2010, HBE successfully implemented the newest standard DIN EN ISO 9001:2008. Furthermore, HBE is accredited as a certified welding shop according to DIN 18800 and according to §19L Federal Water Act.

- Olietanks van staal / roestvrij staal
- DIN 24339 + HBE standaard
- Oil tanks made of steel / stainless steel
- DIN 24339 + HBE standard

- Olietanks van aluminium
- Diecast aluminium tanks van 3,3 L - 70 L
- Oil tanks made of aluminium
- Aluminium die-casting tanks 3.5l-70l

- Reinigingsdeksels Ø 235-595 mm
- Niveau-vlotteschakelaars  
kijkglazen en vuller-filters
- Cleaning covers Ø 235-595 mm
- Level switches, level oil gauges and fillers

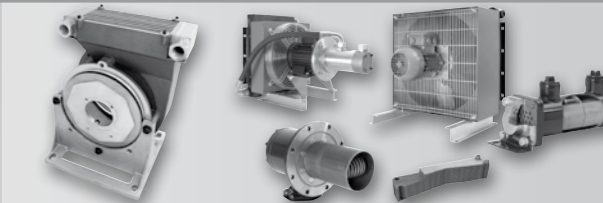
- Verwarmingselementen voor tanks
- Inschroefbare verwarmingsweerstand en met flens
- Vermogensbereik 0,25-5 kW
- Tank heaters
- Screwed heaters / flange heaters
- Range of capacity 0.25-5 kW

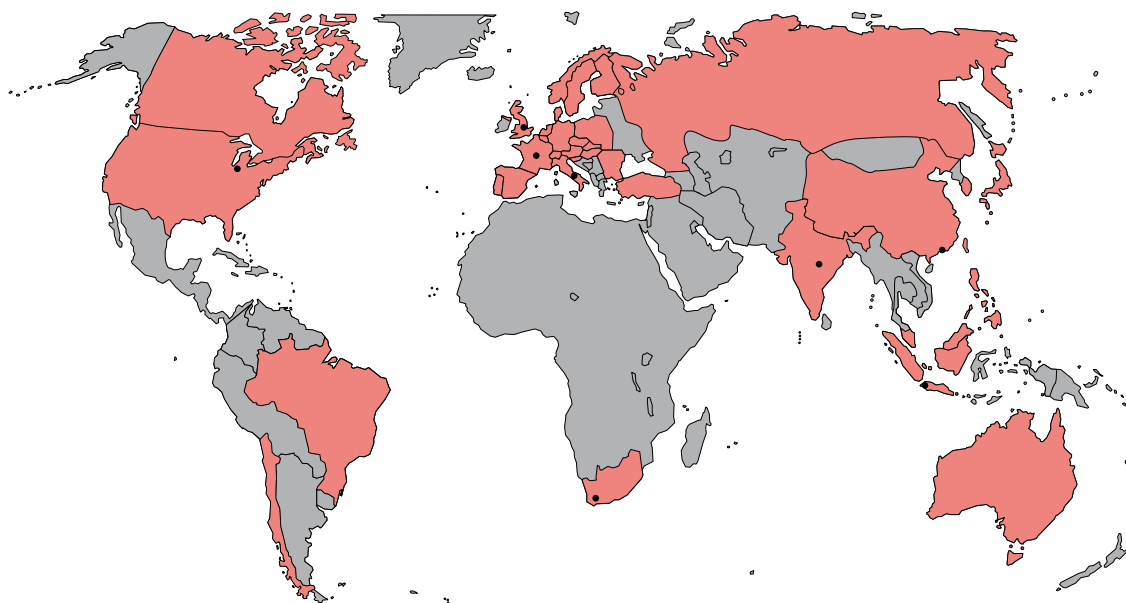
- Lantaarnstukken
- Montagebeugels en -flenzen
- Trilling dempende ringen, -balken en -flenzen
- Bellhousings
- Foot brackets / mounting flanges
- Damping rings / damping rods / damping flanges

- Lantaarnstukken met oliekoeler voor IEC-motoren 0,55-22 kW
- Olie-lucht en olie-water warmtewisselaars
- Bypass koelapparatuur
- Bellhousing with oil cooler for IEC motors 0.55-22 kW
- Oil/ air and oil/ water heat exchangers
- Bypass-flow cooling unit

- SOFTEX® elastische en spelingvrije koppelingen
- Aluminium, staal en gietijzer koppelingen
- Verbindingselementen voor hydrauliek en mechanische engineering
- SOFTEX® elastic and no backlash shaft couplings
- Couplings made of aluminium, steel and GG
- Elastic coupling links for hydraulic and mechanical engineering

- STAREX® elastische koppelingen
- Combinatie van staalnaven en kunststofhulzen of flenzen
- STAREX® flexible couplings
- Combination steel hubs / plastic sleeves or flanges





## WERELDWIJDE DIENSTVERLENING

professioneel advies door een  
lange termijn samenwerking met  
verdeelpunten en handelspartners

- persoonlijk
- competent
- krachtig

## WORLDWIDE SERVICE

qualified advice through  
longstanding cooperation partners  
and own distribution companies

- personal
- competent
- efficient

Australia	Norway
Austria	Philippines
Belgium	Poland
Brazil	Portugal
Canada	Romania
Chile	Russia
<b>China</b> *	Singapore
Czech Republic	Slovak Republic
Denmark	Slovenia
Finland	South Africa
<b>France</b> *	South Korea
<b>Great Britain</b> *	Spain
Hungary	Sweden
<b>India</b> *	Switzerland
<b>Italy</b> *	Taiwan
Japan	The Netherlands
Malaysia	Turkey
	<b>USA</b> *

\*eigen verkoopkantoren

\*own distribution companies



HBE GmbH  
Hönnestraße 47  
58809 Neuenrade/Germany

HBE GmbH  
Postfach/P.O.Box 1230  
58804 Neuenrade/Germany

**HBE**.hydraulic  
components

Phone +49 (0) 23 94 / 6 16-0  
Fax +49 (0) 23 94 / 6 16-25

info@hbe-hydraulics.com  
www.hbe-hydraulics.com

**e.holding**  
FLUID TECHNOLOGY GROUP www.e-holding.de