

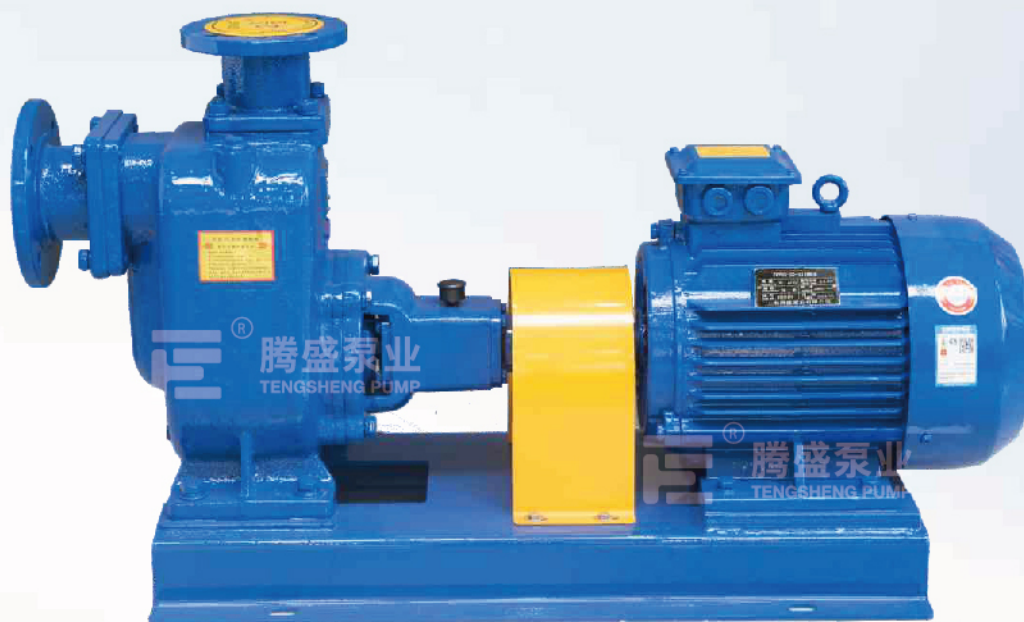
IHF氟塑料衬里离心泵

Fluoroplastic Lined Centrifugal Pump

IHF离心泵按国际标准设计，泵体采用金属外壳内衬聚全氟乙丙烯(F46);泵盖、叶轮和轴套均用金属嵌件外包氟塑料整体烧结压制成型，轴封采用外装式波纹管机械密封；静环选用99.9%(氧化铝陶瓷或氮化硅)；动环采用四氟填充材料，其特点是结构先进合理、耐强腐蚀、密封性能严密可靠、工作稳定、噪声低、使用寿命长。

► 应用场景 / Application Scenario

本泵适用于输送任何浓度的硫酸、盐酸、醋酸、氢氟酸、硝酸、王水、强碱、强氧化剂、有机溶剂、还原剂等苛刻条件的强腐蚀性介质，是目前世界上最新耐腐蚀装备之一。



▶ 产品特点 / Product Characteristics



耐腐蚀

IHF氟塑料衬里离心泵具有耐腐蚀、耐磨、耐高温、不老化、机械强度高、无毒分解、使用温度宽等优点。



安全可靠

泵体采用金属外壳内衬聚全氟乙丙烯 (F46)、叶轮和泵盖均采用金属嵌件外包氟塑料整体烧结压制成型, 轴封采用外装式波纹管机械密封。

▶ 工作条件 / Working Condition

温度范围 -85°C~200°C

工作压力 ≤1.6MPa

Ph值 0~14

自吸高度 3~4m

▶ 参数说明 / Parameter Description

输送液体的流量范围 1.75~200m³/h

扬程范围 4.5~87m

配套功率范围 5.5~110kW

额定转速 1450~2900r/min

▶ 产品型号 / Product Model

IHF 65 50 - 160

叶轮名义直径(mm)

出口直径(mm)

进口直径(mm)

泵过流件为氟塑料制造

国际标准化工泵系列代号



腾盛泵业
TENGSHENG PUMP

IHF氟塑料衬里离心泵
产品参数

| 序号 | 型号 | 进口 mm | 出口 mm | 流量 m ³ /h | 扬程 m | 转速 r/min | 功率 kW |
|----|---------------|-------|-------|----------------------|------|----------|-------|
| 1 | IHF32-25-125 | 32 | 25 | 5 | 20 | 2900 | 1.5 |
| 2 | | | | 2.5 | 5 | 1450 | 0.75 |
| 3 | IHF32-25-125A | 32 | 25 | 4.5 | 16 | 2900 | 1.1 |
| 4 | IHF32-25-160 | 32 | 25 | 5 | 32 | 2900 | 2.2 |
| 5 | | | | 2.5 | 8 | 1450 | 0.75 |
| 6 | IHF32-25-160A | 32 | 25 | 4.5 | 28 | 2900 | 1.5 |
| 7 | IHF40-25-125 | 40 | 25 | 6.3 | 20 | 2900 | 1.5 |
| 8 | IHF40-25-160 | 40 | 25 | 6.3 | 32 | 2900 | 2.2 |
| 9 | IHF40-32-125 | 40 | 32 | 6.5 | 20 | 2900 | 2.2 |
| 10 | | | | 3.25 | 5 | 1450 | 0.75 |
| 11 | IHF40-32-125A | 40 | 32 | 5.6 | 16 | 2900 | 1.5 |
| 12 | IHF40-32-160 | 40 | 32 | 6.5 | 32 | 2900 | 2.2 |
| 13 | | | | 2.5 | 8 | 1450 | 0.75 |
| 14 | IHF40-32-160A | 40 | 32 | 5.6 | 28 | 2900 | 1.5 |
| 15 | IHF50-32-125 | 50 | 32 | 12.5 | 20 | 2900 | 2.2 |
| 16 | | | | 6.25 | 5 | 1450 | 0.75 |
| 17 | IHF50-32-125A | 50 | 32 | 11 | 16 | 2900 | 1.5 |
| 18 | IHF50-32-160 | 50 | 32 | 12.5 | 32 | 2900 | 4 |
| 19 | | | | 6.25 | 8 | 1450 | 0.75 |
| 20 | IHF50-32-160A | 50 | 32 | 11.7 | 28 | 2900 | 3 |
| 21 | IHF50-32-200 | 50 | 32 | 12.5 | 50 | 2900 | 7.5 |
| 22 | | | | 6.25 | 12.5 | 1450 | 1.5 |
| 23 | IHF50-32-200A | 50 | 32 | 11.7 | 44 | 2900 | 5.5 |
| 24 | IHF50-32-250 | 50 | 32 | 12.5 | 80 | 2900 | 11 |
| 25 | | | | 6.25 | 20 | 1450 | 2.2 |
| 26 | IHF50-32-250A | 50 | 32 | 11.7 | 70 | 2900 | 7.5 |
| 27 | IHF65-50-125 | 65 | 50 | 25 | 20 | 2900 | 3 |
| 28 | | | | 12.5 | 5 | 1450 | 0.75 |
| 29 | IHF65-50-125A | 65 | 50 | 22.3 | 16 | 2900 | 2.2 |
| 30 | IHF65-50-160 | 65 | 50 | 25 | 32 | 2900 | 5.5 |
| 31 | | | | 12.5 | 8 | 1450 | 1.1 |
| 32 | IHF65-50-160A | 65 | 50 | 23.3 | 28 | 2900 | 4 |
| 33 | IHF65-40-200 | 65 | 40 | 25 | 50 | 2900 | 11 |
| 34 | | | | 12.5 | 12.5 | 1450 | 1.5 |
| 35 | IHF65-40-200A | 65 | 40 | 23.3 | 44 | 2900 | 7.5 |
| 36 | IHF65-40-250 | 65 | 40 | 25 | 80 | 2900 | 18.5 |
| 37 | | | | 12.5 | 20 | 1450 | 3 |
| 38 | IHF65-40-250A | 65 | 40 | 23.3 | 70 | 2900 | 15 |
| 39 | IHF80-65-125 | 80 | 65 | 50 | 20 | 2900 | 5.5 |
| 40 | | | | 25 | 5 | 1450 | 1.1 |
| 41 | IHF80-65-125A | 80 | 65 | 45 | 16 | 2900 | 4 |
| 42 | IHF80-65-160 | 80 | 65 | 50 | 32 | 2900 | 11 |

IHF氟塑料衬里离心泵

产品参数

| 序号 | 型号 | 进口 mm | 出口 mm | 流量 m ³ /h | 扬程 m | 转速 r/min | 功率 kW |
|----|----------------|----------|----------|-------------------------|---------|-------------|----------|
| 43 | IHF80-65-160A | 80 | 65 | 25 | 8 | 1450 | 1.5 |
| 44 | | | | 45 | 28 | 2900 | 7.5 |
| 45 | IHF80-50-200 | 80 | 50 | 50 | 50 | 2900 | 15 |
| 46 | IHF80-50-200A | 80 | 50 | 25 | 12.5 | 1450 | 3 |
| 47 | | | | 45 | 44 | 2900 | 11 |
| 48 | IHF80-50-250 | 80 | 50 | 50 | 80 | 2900 | 30 |
| 49 | IHF80-50-250A | 80 | 50 | 25 | 20 | 1450 | 4 |
| 50 | | | | 45 | 70 | 2900 | 22 |
| 51 | IHF100-80-125 | 100 | 80 | 100 | 20 | 2900 | 11 |
| 52 | IHF100-80-125A | 100 | 80 | 50 | 5 | 1450 | 1.5 |
| 53 | | | | 89 | 16 | 2900 | 7.5 |
| 54 | IHF100-80-160 | 100 | 80 | 100 | 32 | 2900 | 15 |
| 55 | IHF100-80-160A | 100 | 80 | 50 | 8 | 1450 | 2.2 |
| 56 | | | | 93.5 | 28 | 2900 | 11 |
| 57 | IHF100-65-200 | 100 | 65 | 100 | 50 | 2900 | 30 |
| 58 | IHF100-65-200A | 100 | 65 | 50 | 12.5 | 1450 | 4 |
| 59 | | | | 93.5 | 44 | 2900 | 22 |
| 60 | IHF100-65-250 | 100 | 65 | 100 | 80 | 2900 | 45 |
| 61 | IHF100-65-250A | 100 | 65 | 50 | 20 | 1450 | 5.5 |
| 62 | | | | 93.5 | 70 | 2900 | 37 |
| 63 | IHF125-80-160 | 125 | 80 | 160 | 32 | 2900 | 30 |
| 64 | IHF125-100-200 | 125 | 100 | 200 | 50 | 2900 | 55 |



上海腾盛泵业制造有限公司版权所有,翻版必究;若有改动,恕不另行通知,请用户使用最新版本,上海腾盛泵业制造有限公司拥有最终解释权;因版面有限,欲要了解更多信息请登陆网址:www.ts119.com.cn



扫一扫了解更多

上海腾盛泵业制造有限公司

Shanghai Tengsheng Pump Industry Manufacturing Co., Ltd

电话:4001-832-119

网址:www.ts119.com.cn

地址:上海市松江区新浜镇上虞路18号1幢D区