

# GBF型立式衬氟管道泵 浓硫酸泵

产品名称	GBF型立式衬氟管道泵 浓硫酸泵
公司名称	安徽格兰富泵业有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:GLF 型号:GBF50-125 材质:衬氟
公司地址	安徽省天长市格兰富路6号
联系电话	0550-7710988 18205509969

## 产品详情

### GBF型衬氟 管道泵

，配合国内优秀水力模型和采用IS型离心泵之性能参数，在一般立式泵的基础上进行巧妙组合设计而成。该产品具有特强的耐腐蚀性能，可替代316L不锈钢、钛合金等贵金属，而且高效节能、噪音低、性能可靠等优点。聚全氟乙丙烯（F46）具有非常优良的耐蚀和耐热性能,除熔金属锂、钾、钠、三氟化氯、高温下的三氟化氧、高流速的液氟外，它几乎可以抵搞所有化学介质（包括浓硝酸和王水）。它可以长期在230~260℃下操作，耐热性超过大多数塑料。 GBF型衬氟管道泵型号意义：

GBF型衬氟管道泵特点：1、泵为立式结构，进出口口径相同，且位于同一中心线上，如加上防护罩则可置于户外使用。2、叶轮直接安在电机轴配置合理，能有效地平衡泵运转产生的径向和轴向负荷，从而保证了泵的运行平衡，振动噪音很低。3、轴封采用普通型和耐颗粒型的机械密封和机械密封组合，耐磨耐腐，能有效地增长机械密封的使用寿命。4、可根据使用要求即流量和扬程的需要采用泵的串、并联运行方式。5、安装检修方便，无需拆动管路系统，只要卸下泵联体座螺母即可抽出全部转子部件6、可根据管路布置的要求采用泵的竖式和横式安装。 GBF型衬氟管道泵用途：GBF型衬氟管道泵适用于-85℃~+200℃温度的条件下，长期输送任意浓度的酸、碱液、氧化剂用其他腐蚀性液体。广泛用于石油、化工、冶金、电力、造纸、烟气脱硫、除尘、食品制药和合成纤维等部门。

GBF型衬氟管道泵性能参数：

??	?? m <sup>3</sup> /h	?? m	?? r/min
25-125	4	20	2900
25-125A	3?6	16	2900
25-160	4	32	2900
25-160A	3?7	28	2900
40-125	6?3	20	2900

40-125A	5?6	16	2900
40-160	6?3	32	2900
40-160A	5?9	28	2900
40-200	6?3	50	2900
40-200A	5?9	44	2900
50-125	12?5	20	2900
50-125A	11	16	2900
50-160	12?5	32	2900
50-160A	11?7	28	2900
50-200	12?5	50	2900
50-200A	11?7	44	2900
65-125	25	20	2900
65-125A	22?3	16	2900
65-160	25	32	2900
65-160A	23?4	28	2900
65-200	25	50	2900
65-200A	23?5	44	2900
80-125	50	20	2900
80-125A	45	16	2900
80-160	50	32	2900
80-160A	46?7	28	2900
80-200	50	50	2900
80-200A	47	44	2900
100-125	100	20	2900
100-125A	89	16	2900
100-160	100	32	2900
100-160A	93?5	28	2900
100-200	100	50	2900
100-200A	93?5	44	2900
125-125	160	20	2900
125-125A	143	16	2900
125-160	160	32	2900
125-160A	150	28	2900

150-125	160	20	2900
150-125A	150	16	2900
150-160	160	32	2900
150-160A	150	28	2900

**GBF型衬氟管道泵使用说明： 起动前准备：**

- 1、试验电机转向是否正确，从电机顶部入泵看为顺时针旋转，试验时间要短，以免机械密封干磨损。
  - 2、打开排气阀使液体充满整个泵体，待满后关闭排气阀。
  - 3、检查各部位是否正常。
  - 4、用手盘动泵以使润滑液进入机械密封端面。
  - 5、高温型应先进行预热，升温速度50 /小时，以保证各部受热均匀。
- 起动：**
- 1、全开进口阀门。
  - 2、关闭吐出管路阀门。
  - 3、起动电机，观察泵运行是否正确。
  - 4、调节出口阀开度以所需工况，如用户在泵出口处装有流量计或压力表，应通过调节出口阀门开度使泵在参数表所列的额定点上运转，如用户在泵出口处装有流量计或压力表，应通过调节出口阀门开度，测量泵的电机电流，使电机在额定遇流内运行，否则将造成泵超负荷运行(即电流运行)至使电机烧坏。调正好出口阀门开启大小和管道工况有关。
  - 5、检查轴封泄漏情况，正常时机械密封泄漏应小于3滴/分。

**6、检查电机、轴承处温升 70 。 停车：**

- 1、高温型先降温，降温速度 < 10 /分，把温度降低到80 以下，才能停车。
- 2、关闭吐出管路阀门。
- 3、停止电机。
- 4、关闭进口阀门。
- 5、如长期停车，应将泵内液体放尽。

**GBF型衬氟管道泵安装说明：**

- 1、安装前应检查机组紧固件有无松动现象，泵体流道有无异物堵塞，以免水泵运行时损坏叶轮和泵体。
- 2、安装时管道重量不应加在水泵上，以免使泵变形。
- 3、安装时必须拧紧地脚螺栓，以免起动时振动对泵性能的影响。
- 4、为了维修方便和使用安全，在泵的进出口管路上各安装一只调节阀及在泵出口附近安装一只压力表，以保证在额定扬程和流量范围内运行，确保泵的正常运行，增长水泵的使用寿命。
- 5、安装后拨动泵轴，叶轮应无摩擦声或卡死现象，否则应将泵拆开检查原因。
- 6、泵分硬性联接安装和柔性联接安装两种。