

用于溢水清除的 带自动液位传感器的 低液位抽吸泵

Sensoflat C 270 WF

典型应用

HOMA C270WF 型排污泵在液位高度**5mm**下的低液位自动排水功能,可以有效防止在没有泵坑或地漏的房间内溢水现象的发生。如:洪水、下雨、漏水的管道或漏水的洗衣机。液位传感器在水位到达**5mm**时会自动启动排水泵并将水位降低到**2mm**以下。冷却罩连同上方的压力管接头可在连续运行和水位较低时避免电机过热。

安装形式: 移动式或固定型均可

适用流体: 清水、污水、含有最大颗粒直径不超过 **2 mm** 的柔软固体的废水。最高输送流体温度**35° C**, 短时最高温度:**60° C**。

运行模式: 间歇运行模式。

结构特点:

电动潜污泵总成包括以下几个部件:

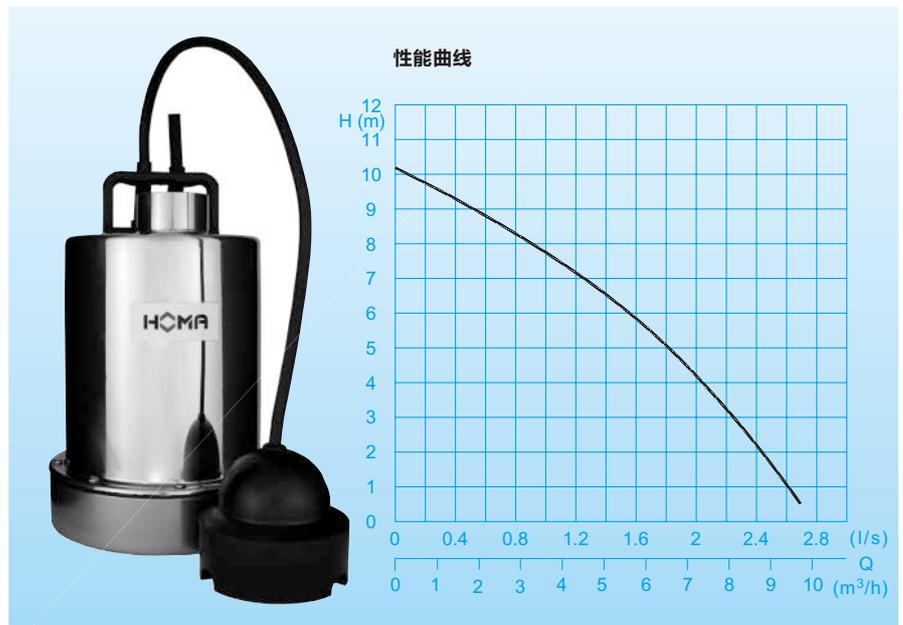
泵体: 垂直出口的单级离心泵,
BSP1 1/4 " F 口径卸料口

叶轮: 开式多通道叶轮, 球形间歇
为: 2mm

电机: 为完全潜水电机。油浸式压力密封型潜水电机, 不锈钢电机外壳。绝缘等级为: **F**; 防护等级:**IP68**。

传动轴/轴承: 大直径不锈钢旋转轴, 自润滑轴承。

密封圈: 机械密封和唇形密封组合式密封。



技术数据

型号	输入功率 P1(kw)	输出功率 P2(kw)	电压 50Hz(V)	额定电流 (A)	电缆	重量 (kg)
C 270 WF	0,7	0,45	230-240/1Ph	3,2	H05RN-F3G1	7,0

转速:2850rpm

卸料口口径: BSP1 1/4" F

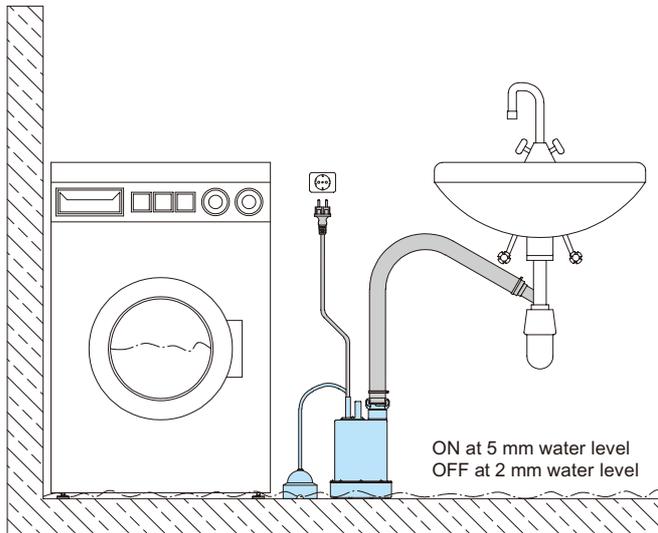
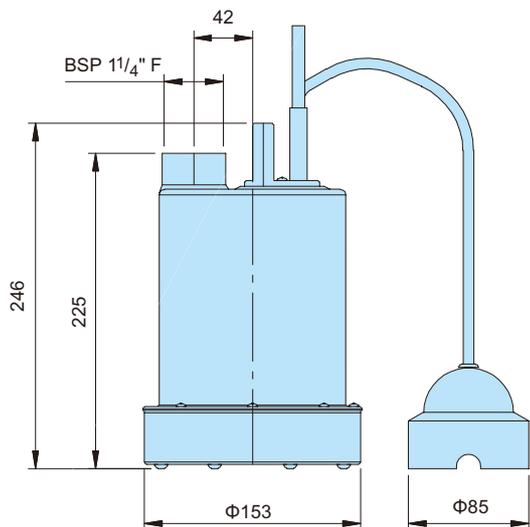
材质:

电机外壳	不锈钢
传动轴, 螺栓 吸入盘 泵壳	
叶轮	玻璃纤维
压盖	合成材料
橡胶	丁晴橡胶 (NBR)

补充配置:

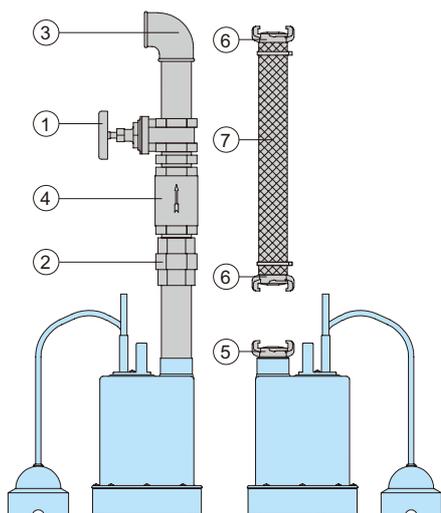
泵配有液位传感器, 10m电缆线和插头

外形尺寸及安装



所有尺寸单位均为:mm

附件



零件描述	尺寸	零件编号
①青铜闸阀	BSP 1 1/4" F	2216012
②镀锌管活接头	BSP 1 1/4" M/F	2114304
③90°镀锌弯头	BSP 1 1/4" F	2113604
	BSP 1 1/4" F/M	2111405
双泵布置采用T型接头	BSP 1 1/4" F	2114301
④青铜止回阀 (如果不适合使用 集成止回阀)	BSP 1 1/4" F	2211213
○ 镀锌双头螺纹接头	BSP 1 1/4" M	2009011
⑤黄铜固定接头	BSP 1 1/4" M	2005413
⑥黄铜软管接头	1 "	2003313
	1 1/4"	2003413

⑦PVC软管, 每米	1" Φ	2621000
	1 1/4" Φ	2621200
增强型软管, 每米	1" Φ	2632025
	1 1/4" Φ	2632030
软管抱箍	3/4"-1"	2302330
	1 1/4"	2303252
○ HOMA 2极 接地漏电接地保护器 Fi16/0,03A		1561160

中国地区代理商：

荷斯机械（上海）有限公司

地址：上海市祁连山南路2888弄1号楼709室

电话：021-56053893, 60494630

传真：021-56053895

E-mail: howesi@126.com

网址: www.howesi.com

HOMA
P U M P T E C H N O L O G Y

HOMA Pumpenfabrik GmbH

P.O. Box 22 63, D-53814 Neunk.-Seelscheid

Tel. +49(0)22 47/702-0, Fax +49(0)22 47/702-44

e-mail: info@homa-pumpen.de

www.homapumps.com

We reserve the right to alter our specifications without notice.