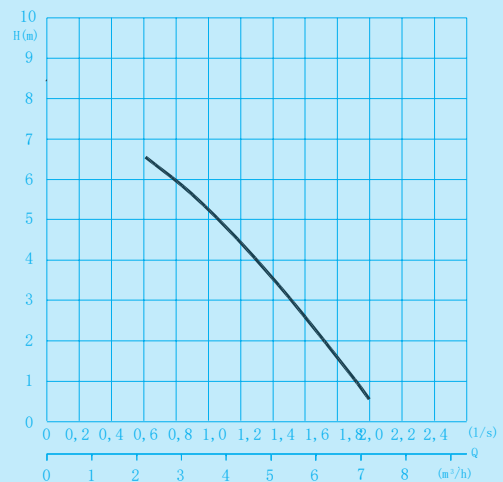


落地式污水提升器

SaniQ One



性能曲线



应用

SaniQ One型污水提升器属于小型污水提升器，主要应用于低于市政下水道位置的卫生设施的污水的收集、提升和排放场所，可以联接包括洗手盆、洗衣机、小便器、坐浴盆、淋浴、浴缸、洗碗机、地下室公寓的水槽的排水口。SaniQ one也是卫生设施后安装或响应DIN EN 12050-2污水排放标准的理想的解决方案。其内置的不锈钢排水泵通过内置的气压式液位控制装置实现自动运行。出水口为32mm的排放管可以使安装过程轻松方便，施工工作量也比较小。SaniQ one型污水提升器采用的四紧凑型设计，可直接安装在洗手盆下方，有效地节约安装空间。全新的集水箱设计有单独的干燥区域，在需要维修的时候，可以方便地将整机取出。

DIN EN 12050-2: 设备符合LGA认证的一致性和标准

可泵送液体：生活污水、清水。

运行模式：间歇式运行。

结构

SaniQ One型污水提升器包括以下部件：

集水箱：内部分有独立干燥区域的防臭塑料集水箱，最大实用容积为11升。顶部设有一个DN40的进水口。二侧底部各有一个DN40的进水口，内置集成式止回阀和密封圈。卸料口口径为DN32（40mm），内置集成式止回阀。箱盖顶部带有活性炭的排气口过滤器。

泵：单级离心不锈钢泵，水平方向出水口。
电机：单相电机，绕组内嵌热传感器。绝缘等级为：B级，传动轴为不锈钢材质，轴承为预存润滑脂的免维护轴承。

轴封：采用的是三重唇型密封组合。

泵的运行控制方式：采用的是气动式液位控制，设有泄露监控、报警信号、运行监控等功能。

材质

集水箱	复合材质
泵外壳	玻璃纤维增强型复合材料
叶轮	玻璃纤维增强型复合材料
电机外壳	不锈钢1.4301
旋转轴	不锈钢1.4021

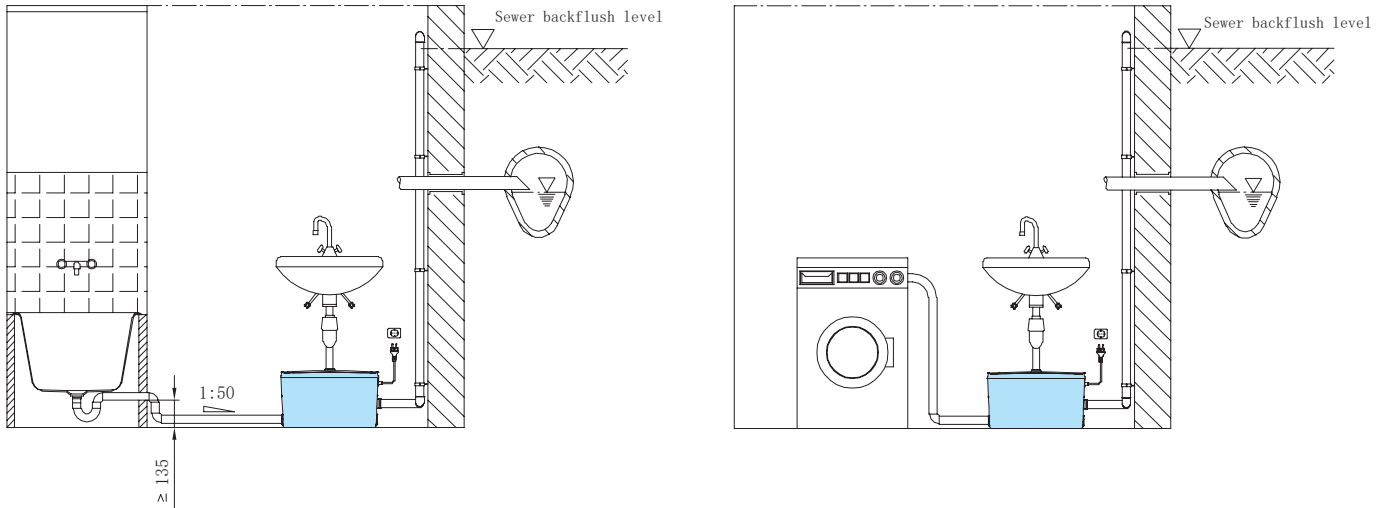
技术参数

电机输入功率P1	650W
电机输出功率P2	350W
电压	230V-240V/1PH 50Hz
转速	2900rpm
额定功率	2,8A
电缆线	H03VV-F3×0,75
整机的防护等级	IP44
重量	8kg
卸料口	DN32 (外径40mm)

随机提供

集成水泵的集水箱，内置止回阀，并提供链接组件，1,4m长电缆线带插头

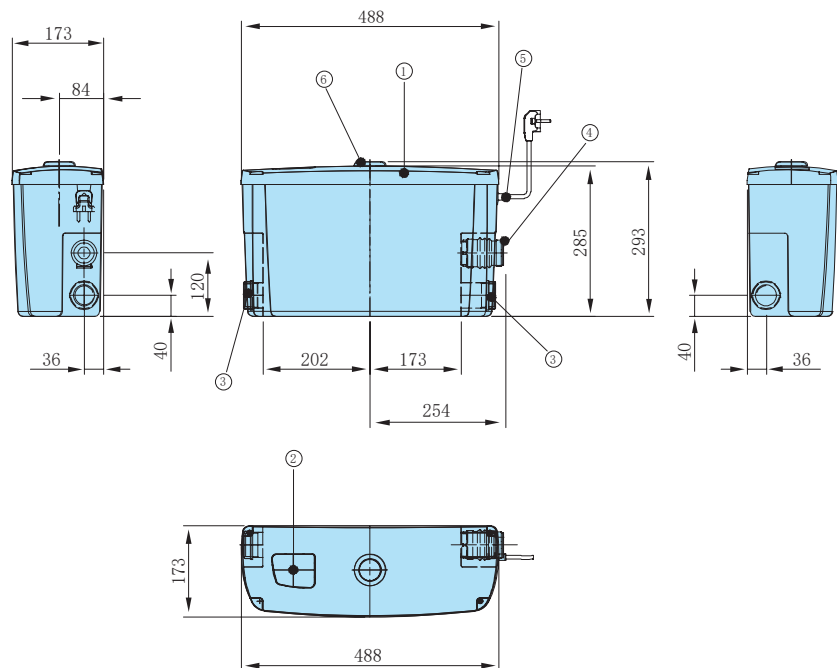
安装方式



附件

零件描述	规格	零件编号
青铜闸阀	BSP 1" F	2216010
	BSP 1 1/4" F	2216012
	BSP 1 1/2" F	2216015
90°镀锌弯头	BSP 1" F/M	2111305
	BSP 1 1/4" F/M	2111405
	BSP 1 1/2" F/M	2111505
镀锌活接头	BSP 1" F/M	2114303
	BSP 1 1/4" F/M	2114305
	BSP 1 1/2" F/M	2114305
无电位故障信息收集器		8100372
集水箱液位报警装置		
AL3型报警装置		1586146

外形尺寸 (所有尺寸单位均为: mm)



- ① 水箱盖 (螺钉固定)
- ② 内置活性炭的通气帽
- ③ 进水口 DN40 (Ø40), 螺纹式
- ④ 卸料口 DN32 (Ø40)
集成有内置的止回阀
- ⑤ 电缆线进出口
- ⑥ 洗手盆连接口 DN40 (Ø40)

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) 2247/702-0, Fax +49 (0) 2247/702-44
e-mail: info@homa-pumpen.de
www.homapumps.com