

PUMPPAC™

API Plan 54强制油循环系统



特点

- 强制循环
- 背压控制阀
- 模块化设计

优点

- 使得在许多恶劣工况中保持最佳的散热能力
- 确保密封端面正向的隔离液压力
- 通过仪表互换，PUMPPAC™可安装在一系列不同的环境中



AESSEAL®PUMPPAC™系列是一款高效的强制油循环系统。产品是为了满足API Plan 54布置方式的要求而设计的，可以最大程度吸收恶劣工况中的热量。PUMPPAC™可以安装附加的仪表，使得其适用于多种工况。可选择符合ATEX认证的PUMPPAC™油循环系统。



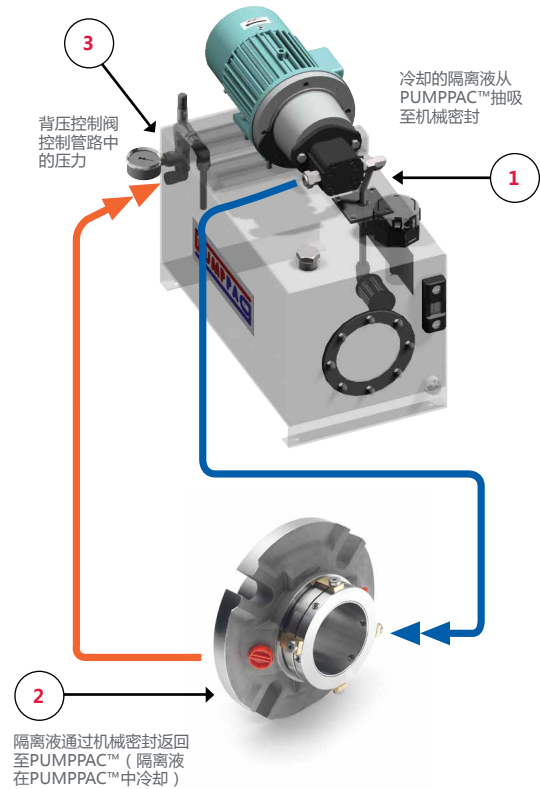
特性

标准配置：

- 水槽：45 litre / 12 gal (US), 不锈钢结构容量为
- 压力计：不锈钢主体
- 温度与液位计：主体聚酰胺材质，螺栓为不锈钢材质
- 吸滤器：60 微米不锈钢网眼，主体为碳钢材质
- 管盖：塑料材质
- 电机：安全区，铸铁材质
- 泵：容积式，铸铁与Tinnefer 钢结构，每分钟4 litres / 1.1 gal (US)
- 背压控制阀：不锈钢结构

任选配件：

- ATEX 认证：仅 PUMPPAC™ 油系统
- 电机：防火（铸铁结构），可选UL电机
- 油泵：高流量，铸铁，每分钟12 litres / 3.3 gal (US)
- 分流器组件：供给两个密封或双头泵
- 板式热交换器：镍焊的，主体为不锈钢材质
- 内置加热元件：安全&耐火
- 鼓风冷却器：安全&耐火
- 冷却盘管：不锈钢材质
- 顶部插入低液位计：安全&耐火
- 高/低压力开关：安全&耐火
- 柔性软管组件：不锈钢包覆的PTFE 软管& 不锈钢配件
- 硬管工具包：不锈钢管与配件



PUMPPAC™操作原理

可按要求定制高规格的PUMPPAC系统。

与双端面密封一起使用的隔离液&缓冲液系统。AESSEAL®可提供广泛的隔离液与缓冲液系统，配合双端面密封一起使用。另外，基于多年的现场经验，AESSEAL®可以向客户推荐适用于大多数工况的隔离液与缓冲液系统。如果在辅助系统设计、安装、操作时或使用不适用的隔离液或缓冲液而引起的任何问题，AESSEAL®对此不负任何责任，同样，如果隔离液或缓冲液、密封或其他辅助系统的部件未详细说明且/或不是AESSEAL®提供的，AESSEAL®也不负任何责任。

如需更多信息与安全运行范围，请联系我们的技术人员。

AESSEAL 中国公司已经通过了以下认证：
ISO 9001，ISO 14001以及 ISO 45001。

有害介质的工况请使用双端面机械密封。

谨记采取以下安全措施：

- 防护你的设备
- 工作时穿防护服



警告

UK Sales & Technical advice:
AESSEAL plc
Mill Close, Bradmarsh Business Park
Rotherham, S60 1BZ, United Kingdom

Tel: +44 (0) 1709 369966
Fax: +44 (0) 1709 720788

E-mail: seals@aesseal.com

www.aesseal.com

我们的目的是为客户提供特殊周到的服务，
使他们无需再考虑其他的供货渠道。

“Our purpose is to give our customers such exceptional service that they need never consider alternative sources of supply.”



安易斯密封（宁波）有限公司
(AESSEAL China Ltd.)
浙江省宁波市江北区慈城镇
庆丰路777弄65号1-2

电话：+86 (0) 574 882 32888
传真：+86 (0) 574 882 32555

邮箱：service@aesseal.com.cn

www.aesseal.com

重要：由于本产品的使用条件和方法非我们所能控制，AESSEAL plc明确声明，对于任何或所有由于使用本产品或此文件中的任何信息所造成的损失，不承担任何责任。此产品的销售适用AESSEAL plc标准销售条款。所有尺寸都设有制造公差。我们保留随时修改规格的权利。AESSEAL®是AES工程有限公司的注册商标，AESSEAL plc将所有商标及商标名称都视为其所有的资产。

LIT-CN-L-P/PAC-01c 版权 © 2023 AESSEAL plc 01/2023