

Flucast® FT 内衬

Flucast® FT 内衬专为含有悬浮固体的水溶液而设计。
即使在较高温度下, 同样表现出色。

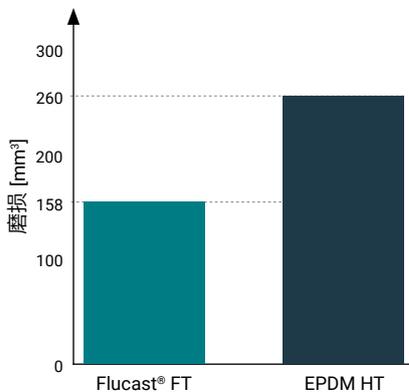
Flucast® FT 内衬能够应用于弱酸、弱碱、醇类、酮类和酯类。

该内衬符合美国食品药品监督管理局和欧盟 (EC) 1935/2004 标准, 可用于食品和饮料生产过程。

Flucast® FT 内衬具有更加卓越的耐磨损性。在高温下, 它比传统 EPDM 橡胶的耐磨损性高出 65%。



耐磨损性能对比



物理性质

性质	单位	标准	Flucast® FT
抗拉强度	MPa	ISO 37	> 13.0
延展率	%	ISO 37	> 250
硬度	Shore A	ISO 868	72 ± 3
压缩永久变形, 23°C下72小时	%	ISO 815	< 15

适用产品

中线蝶阀 Desponia® 和 Desponia® plus
DN 25 – DN 1000
最高工作压力 16 bar

推荐配置

— 对于高温中的磨损性介质, 请搭配 PEKK 涂层蝶板
— 对于腐蚀性和磨损性介质 (最高温度 80°C), 请搭配 Ultralene™ 蝶板

InterApp 总部位于瑞士, 隶属于 AVK 集团, 致力于开发、制造和销售阀门及其相关配件。作为一家以客户为中心的技术公司, 我们为最苛刻的行业提供全面的流量控制解决方案。