

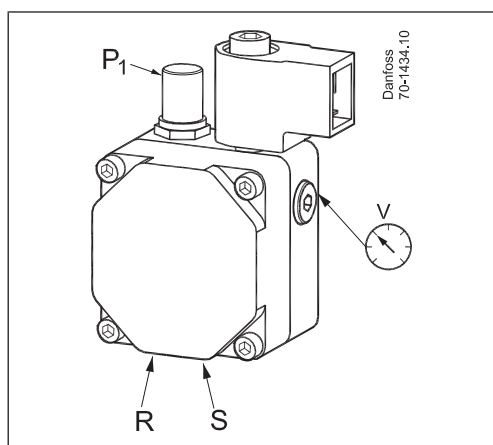
标识

BFP	1	1	T	L	8	L	L: 喷嘴口在左侧	
							R: 喷嘴口在右侧	
								8: 流量 80 l/h
								12: 流量 120 l/h
								L: 旋转方向逆时针
								R: 旋转方向顺时针
							T: 顶部压力调节阀	
							0: 无电磁阀	
							1: 配备一个电磁阀	
							1: 环型过滤器, 压力调节在侧面	

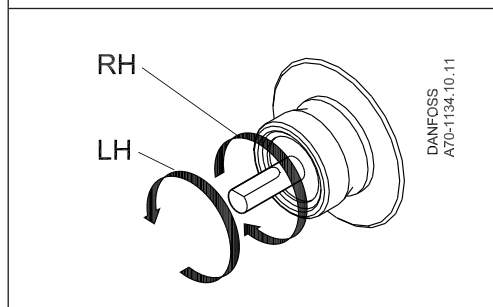
喷嘴流量: 4.3 cSt., 10 bar, 2800 转/分钟

连接

示例为逆时针转向配有电磁阀的油泵。



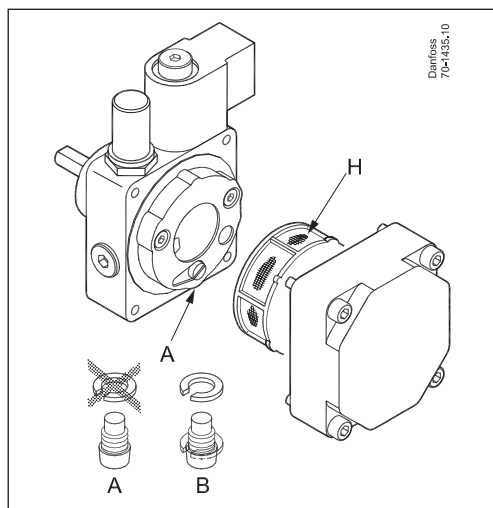
- P₁**: 压力调节
- S**: 吸油口 G1/4
- R**: 回油口 G1/4
- E**: 喷嘴口 G1/8
- P**: 压力表接口 G1/8
- V**: 真空表接口 G1/8



注意! 泵轴的旋转方向, 喷嘴口位置以及其他连接都是正对泵轴端来确定的。

- RH**: 顺时针旋转
- LH**: 逆时针旋转

切换与过滤器更换



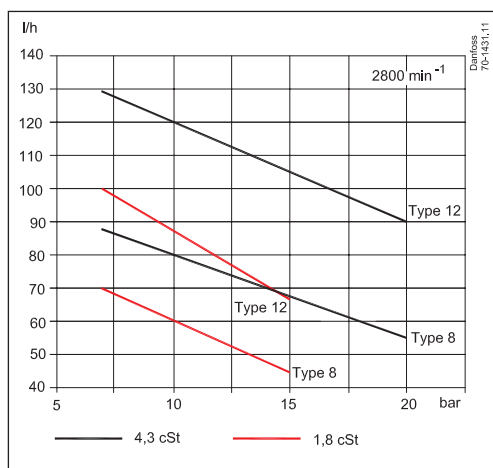
- A**: 双管运行, 螺丝 S 上无旁通垫圈
- B**: 单管运行, 螺丝 S 上有旁通垫圈
- H**: 过滤器

技术参数

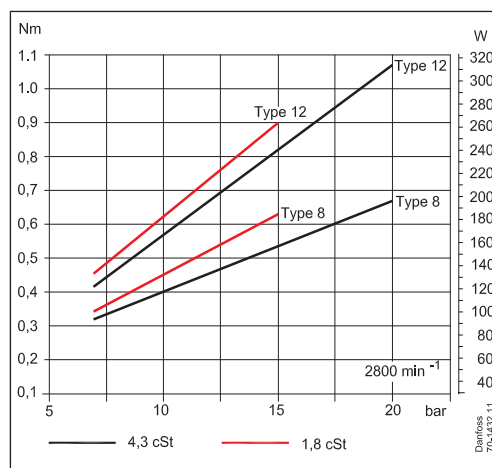
BFP 10T/11T	8	12
燃油类型	标准燃油和符合 DIN V 51603-6 EL A Bio-10 的生物燃油(最大 10% FAME)	
粘度范围(在吸油口侧测量)	(1.3) 1.8 至 12.0 cSt. (mm ² /s)	
过滤面积/大小	13 cm ² /200 μm	
压力范围 ¹⁾	7 至 20 bar	
出厂设置	10 ± 1 bar	
吸油口/回油口侧最大允许压力	2 bar	
转速	1400 至 3450 转/分钟	1400 至 2850 转/分钟
最大起动力矩	0.22 Nm	0.24 Nm
环境/运输温度	-20 至 +60° C	
介质温度	0 至 +60° C	
线圈能耗	9 W	
额定电压(按需提供其他电压)	230 V, 50/60 Hz	
线圈保护等级	IP 40	
轴/颈部	EN225	

¹⁾ 1.3 cSt. 时最大 12 bar, 1.8 cSt. 时最大 15 bar

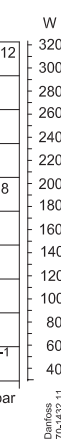
喷嘴流量



工作扭矩



功耗



尺寸

