

福伊特冷却系统静液压油清单

允许使用的液压油清单 172.00225028_ZH, 版本 2 日期 2018-07-10

- 在福伊特冷却系统中，只能使用福伊特认可的液压油来加注液压系统。不得使用其他液压油，液压油混合物或含杂质的液压油。
- 如果冷却系统使用未经福伊特认可的液压油，将导致质保失效。

加注特定液压油品前，必须打开如下网页并查看当前版本文件：

www.voith.com/brochures/G2395



厂家	名称	粘度等级	最低油温		最高油温	连续运行下允许的温度范围 ³
			发动机启动 ¹	负载运行 ²		
Addinol	HVLP	32	-25 °C	-10 °C	75 °C	40 - 70 °C
Addinol	HVLP	68	-25 °C	0 °C	95 °C	60 - 90 °C
AVIA	Avia Fluid HVI	32	-25 °C	-10 °C	75 °C	40 - 70 °C
AVIA	Avia Fluid HVI	68	-25 °C	0 °C	95 °C	60 - 90 °C
AVIA	Avilub Arctic	32	-40 °C	-20 °C	70 °C	40 - 60 °C
Shell	Tellus S2VX	32	-25 °C	-10 °C	75 °C	40 - 70 °C
Shell	Tellus S2VX	68	-25 °C	0 °C	95 °C	60 - 90 °C
Shell	Tellus S3V	32	-25 °C	-10 °C	75 °C	40 - 70 °C
Shell	Tellus S3V	68	-25 °C	0 °C	95 °C	60 - 90 °C
Shell	Tellus S4VX	32	-40 °C	-20 °C	70 °C	40 - 60 °C
Texaco	Rando HDZ	32	-25 °C	-10 °C	75 °C	40 - 70 °C
Texaco	Rando HDZ	68	-25 °C	0 °C	95 °C	60 - 90 °C
Valvoline	Ultramax HVLP	32	-25 °C	-10 °C	75 °C	40 - 70 °C
Valvoline	Ultramax HVLP	68	-25 °C	0 °C	95 °C	60 - 90 °C

1. 液压系统无负载
2. 液压系统负载下的瞬态运行
3. 温度相关的液压油选择 静液压油必须根据介质温度来选择（→ 技术参数表）。

表 1.1: 允许使用的液压油