

TOTAL PLANETELF ACD



合成型(多元醇酯) 冷冻机油



应用

- 适用于使用 HFC 类制冷剂的冷冻机。与所有 HFC 型制冷剂兼容，包括 R134a, R404A, R407C, R410A, R507, R23 等
- PLANETELF ACD 22, 32, 46, 68 适用于活塞式压缩机
- PLANETELF ACD 68, 100FY, 150FY, 220FY 适用于各种离心或螺杆式旋转压缩机
- PLANETELF ACD 68M 适用于在超低温场合(R23, 低于-50°C)或用于转换工质操作

规格

国际规范

本产品得到众多压缩机生产厂家的批准，包括：
AERZEN, BOCK, CARRIER, FRASCOLD, GRAM, GRASSO, HOWDEN, J&E HALL, MCQUAY, SABROE, SULZER, TECUMSEH, YORK

顾客利益

出色技术表现

- 对冷却循环中的不同部位提供保护，
- ASHRAE热稳定性测试表明：在高温条件下的水、冷却剂及金属部件组成的体系中具有出色的性能
- 与冷冻设备的适用性强
 - 对铜制器件有抗锈、防蚀性能
 - 同油漆、涂料及弹性体兼容
 - 良好的耐水解性能
- 冷却剂在高粘度油中溶解度低，因而有良好的润滑性能，和油分离特性
- 油品粘度所带来的良好的相容性，有利于在干式器回流，同时不降低传热效率

技术指标

典型数据	单位	测试方法	PLANETELF ACD							
			22	32	46	68	68M	100FY	150FY	220FY
密度(20 °C)	kg/m ³	ASTM D1298	991	981	971	962	993	960	995	1020
运动粘度(40 °C)	mm ² /s	ASTM D445	22.7	34.6	48.6	69.5	70.1	100	151	233
运动粘度(100 °C)	mm ² /s	ASTM D445	4.7	6.0	7.5	9.1	9.9	11.3	16.5	23.4
倾点	°C	ASTM D97	<-60	-54	-45	-39	-42	-33	-33	-30
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	250	250	250	250	272	270	272	274
酸值	mgKOH/g	ASTM D974	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.15	<0.1

备注：上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。

道达尔润滑油
TOTAL PLANETELF ACD

电话：138-574-09345
QQ在线：944509345
<http://www.lubeinfo.com>

版权声明：本PDF文档版权归"道达尔集团"所有
本站提供相关产品资料只为方便访客了解产品，不涉及任何版权问题