



EEN BREED SCALA AAN VISCOSITEITEN
voor alle apparatuur en toepassingen

Mobil™

Mobil™ smeermiddelen: maak de juiste keuze voor een lange levensduur van uw koelinstallatie

Olie is een belangrijk element in uw installatie. Het moet met aandacht worden gekozen om ervoor te zorgen dat **uw compressor vlot werkt en dat het compatibel is met het koudemiddel** dat in de installatie wordt gebruikt.

Dankzij onze jarenlange samenwerking met Mobil™, producent van industriële smeermiddelen en oliën voor koelcompressoren, en onze ervaring hebben we een koudemiddel/olie correspondentietabel gemaakt om uw keuze te vereenvoudigen.

Maak het uzelf gemakkelijk en vertrouw op de expertise van Mobil™ en Climalife:

Type koudemiddel	Type compressor	Verdampingstemperatuur	Oplossingen Mobil™
HFO			
Solstice® ze (R-1234ze)	Zuiger	❄️ -20°C tot +10°C	Mobil SHC Gargoyle™ 32 Mobil EAL Arctic™ 68 & 100 Mobil EAL Arctic™ 170 & 220
	Centrifugaal		
	Schroef		
Solstice® yf (R-1234yf)	Zuiger	❄️ -30°C tot -10°C	Mobil EAL Arctic™ 22CC & Mobil SHC Gargoyle™ 32 Mobil EAL Arctic™ 100 & 170 Mobil EAL Arctic™ 68 & 100
	Schroef		
	Centrifugaal		
HFO-MENGSEL			
Solstice® L40X (R-455A)	Zuiger	❄️ -50°C tot -30°C	Mobil SHC Gargoyle™ 32 Mobil EAL Arctic™ 100 & 170 Mobil EAL Arctic™ 68 & 100
	Schroef		
	Centrifugaal		
Solstice® N40 (R-448A) Solstice® 449A (R-449A)	Zuiger	❄️ -40°C tot 0°C	Mobil SHC Gargoyle™ 32 & Mobil EAL Arctic™ 22CC Mobil EAL Arctic™ 100 & 170 Mobil EAL Arctic™ 68 & 100
	Schroef		
	Centrifugaal		
Solstice® 513A (R-513A)	Zuiger	❄️ -30°C tot -10°C	Mobil SHC Gargoyle™ 32 & Mobil EAL Arctic™ 22CC Mobil EAL Arctic™ 100 & 170 Mobil EAL Arctic™ 68 & 100
	Schroef		
	Centrifugaal		
Solstice® N71 (R-471A)	Nieuw A1 groep met een GWP <150 Test bezig Wordt zeer binnenkort goedgekeurd		
AMMONIAK			
R-717	Zuiger & Schroef	❄️ -50°C tot +10°C	Mobil Gargoyle SHC™ 226E Mobil Gargoyle Arctic SHC™ NH 68
		❄️ -40°C tot +10°C	Mobil Gargoyle SHC™ 226E Mobil Gargoyle Arctic SHC™ NH 68 Mobil Gargoyle™ Arctic 68 NH
		❄️ -30°C tot +10°C	Mobil Gargoyle SHC™ 226E Mobil Gargoyle Arctic SHC™ NH 68 Mobil Gargoyle™ Arctic 68 NH Mobil Gargoyle Arctic™ Oil 300
	Centrifugaal	❄️ -50°C tot +10°C	Mobil Gargoyle SHC™ 226E Mobil Gargoyle Arctic SHC™ NH 68
		❄️ -40°C tot +10°C	Mobil Gargoyle SHC™ 226E Mobil Gargoyle Arctic SHC™ NH 68 Mobil Gargoyle™ Arctic 68 NH
		❄️ -30°C tot +10°C	Mobil Gargoyle SHC™ 226E Mobil Gargoyle Arctic SHC™ NH 68 Mobil Gargoyle™ Arctic 68 NH Mobil Gargoyle Arctic™ Oil 300
MENGBARE CO₂			
R-744	Zuiger	❄️ -55°C tot -10°C	Mobil SHC Gargoyle™ 80 POE
PROPAAN			
R-290	Schroef & Zuiger (niet mengbaar)	❄️ -30°C tot +20°C	Mobil Glygoyle™ 22 Mobil Gargoyle Arctic SHC™ 200 Serie Mobil Gargoyle Arctic™ Oil 300
	Schroef & Zuiger & Centrifugaal (mengbaar)		

De voordelen van Mobil™ oliën:



Superieure kwaliteit
Zeere goede prestaties



Hoge mengbaarheid
Grotere systeemefficiëntie



Thermische stabiliteit
Lange levensduur