

# Technical data sheet

## HOLV Compressor VC

Минеральное  
компрессорное масло

### Описание:

Масла **Holv Compressor VC** – линейка минеральных масел высшего качества с высокой механической устойчивостью для смазывания воздушных компрессоров (динамического и объемного типов) на основе современной технологии **беззольных** добавок компании BASF, удовлетворяющие требования **DIN 51506 VC(VCL)**, обеспечивают высокую стойкость к окислению и образованию отложений, превосходно предотвращают коррозию, позволяют легко осуществить запуск при низких температурах

### Применение:

В промышленных компрессорных установках работающих при температуре сжатого воздуха до 160-200°C (в зависимости от типа установки) и давлении более 15 бар, с интервалами замены масла до 5000 часов

### Преимущества:

- \*Увеличенный срок службы
- \*Высокая стойкость к термическому и химическому разложению
- \*Стойкость к образованию отложений
- \*Отличная фильтруемость
- \*Исключительная защита от износа трущихся частей компрессора

### Области применения

- Поршневые воздушные компрессоры
- Ротационные воздушные компрессоры
- Пластинчатые воздушные компрессоры
- Винтовые воздушные компрессоры

### Holv Compressor VC Range отвечает требованиям:

ISO 6743-3A-DAJ

GM LJ-03/04/06/10-1-97

KAESER/Gardner/Indersoll/Denver/Rand/Cooper/Atlas Copco

### Смешиваемость

Смешивается с любыми минеральными маслами, но это может привести к резкому ухудшению эксплуатационных свойств. Не допускать смешения с другими синтетическими продуктами изготовленные с использованием цинковых присадок

Test	Method	Units	Compressor VC				
ISO	-	-	32	46	68	100	150
Density 15°C	DIN ISO 2909	kg/l	877	880	880	895	900
K.V. 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68	100	150
K.V. 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	5,4	6,9	8,9	11,6	14,7
Viscosity index	ISO 2909	-	106	105	105	100	100
Pour point	ISO 3016	°C	-41	-40	-39	-35	-35
Flash Point	ISO 2592	°C	220	228	245	255	265
Deaeration		min	2	2	4	6	8
Separation properties	ASTM D 1401	min	10	10	10	10	10
Anti-wear properties to FZG stand			12	>12	>12	>12	>12