

Aufbereitung von Druckluft ▶ Fette und Öle

Fette und Öle

Katalogbroschüre

Rexroth
Pneumatics



Aufbereitung von Druckluft ▶ Fette und Öle
Fette und Öle

**Fett**

▶ Für kolbenstangenlose Zylinder, Kolbenstangenzyylinder und Ventile

3

**Öl**

▶ Für Zylinder und Ventile

4

Aufbereitung von Druckluft ► Fette und Öle

Fett

► Für kolbenstangenlose Zylinder, Kolbenstangenzylinder und Ventile



1100821

Typ	Eigenschaften	Umgebungstemperatur min./max.	Dichte		Kinematische Viskosität		Materialnummer
			bei		bei		
		[°C]	[°C]	[g/cm ³]	[°C]	[cSt]	
AGS	LABS-frei, silikonfrei	-40 °C / +100 °C	20	0,85	40	150	8315020734 8315020724 8315020764
AGR	silikonhaltig	-25 °C / +100 °C	20	0,89	40	280	8981050000
AGH	silikonfrei	-30 °C / +150 °C	20	1,95	40	200	R412019012
AGL	silikonhaltig	-50 °C / +150 °C	25	0,98	40	-	8315020794
AGF	silikonfrei	-30 °C / +100 °C	20	0,9	40	400	R499001048
AGH	silikonfrei	-30 °C / +150 °C	20	1,95	40	200	R412023904

Materialnummer	Schmierstoffklasse	Behälter	Gewicht	Farbe	Bem.
			[kg]		
8315020734	-	Tube	0,02	Beige	1)
8315020724	-	Kartusche	0,4		
8315020764	-	Dose	1		
8981050000	-	Tube	0,04	Gelbbraun	3)
R412019012	ISO 21469 (NSF-H1)	Tube	0,02	Weiß	4)
8315020794	-	Tube	0,02	Weiß	2)
R499001048	ISO 21469 (NSF-H1)	Tube	0,02	Weiß	5)
R412023904	ISO 21469 (NSF-H1)	Tube	0,02	Weiß	4)

- 1) Von AVENTICS empfohlen für die Zylinder PRA, PRE, TRB, ITS, CPC, KPZ, TRR, GPC und für die Ventile CD04, CD07 und CD12.
- 2) Von AVENTICS empfohlen für reibungsarme Zylinderanwendungen.
- 3) Von AVENTICS empfohlen für Zylinder der Serie RTC.
- 4) Von AVENTICS empfohlen für wärmebeständige Zylinder der Serien PRA, TRB, ITS.
- 5) Von AVENTICS empfohlen für Anwendungen im Lebensmittelbereich, beispielsweise Zylinder der Serie ICL.

Öl

> Für Zylinder und Ventile



Öel_Test

Typ	Flammpunkt Min.	Stockpunkt Min.	Dichte	Viskositäts- klasse	Kinematische Viskosität		Behälter	Materialnummer
					bei			
	[°C]	[°C]	[g/cm³]		[°C]	[cSt]		
Öl	188	-42	0,87	ISO VG 32	40	35,9	Flasche	8982000010

Materialnummer	Gewicht	Farbe
	[kg]	
8982000010	1	Rot

Aufgrund geringerer Viskosität geeignet für Temperaturen unter +10 °C.

AVENTICS GmbH
Ulmer Straße 4
30880 Laatzen
Tel. +49 511 2136-0
Fax +49 511 2136-269
www.aventics.com
info@aventics.com



Weitere Adressen finden Sie unter
www.aventics.com/contact

Verwenden Sie die dargestellten AVENTICS Produkte ausschließlich im industriellen Bereich. Lesen Sie die Produkt-Dokumentation gründlich und vollständig, bevor Sie das Produkt verwenden. Beachten Sie die geltenden Vorschriften und Gesetze des jeweiligen Landes. Bei Integration des Produktes in Applikationen beachten Sie die Angaben des Herstellers der Anlage zur sicheren Anwendung der Produkte. Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung. Eine Aussage über eine bestimmte Beschaffenheit oder eine Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben entbinden den Verwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Es ist zu beachten, dass die Produkte einem natürlichen Verschleiß- und Alterungsprozess unterliegen.

07-01-2016