

# PTFE / EPDM Membranen geformt

Geformte Hochleistungsmembranen für prozess-  
und hygienische Anwendungen



## Steigern Sie die Leistungsfähigkeit Ihrer Anlagen mit geformten Membranen von Graco.

Unsere Membranen arbeiten mit zahlreichen Chemikalien und eignen sich für ein breites Spektrum an Pumpenanwendungen.

- Die geformte Ausführung bedeutet weniger Verschleiß und höhere Lebensdauer der Membran ohne Membranscheibe auf der Materialseite
- Längere Lebensdauer der Membran bei abrasiven Anwendungen erfordert weiterhin PTFE
- Verfügbar für Membranpumpen von Graco für den Einsatz in Industrie und für hygienische Anwendungen – 515, 1040, 1050, 1590, 2150 und 3150

## Industriepumpen mit PTFE / EPDM geformten Membranen

Pumpe Artikelnummer	Pumpe Größe	Luft Motor	Material Gehäuse	Sitze	Kugeln	Gewinde
24N093	0,5"	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	NPT
24N094	0,5"	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	BSPT
24N095	0,5"	Polypropylen	PVDF	PVDF	PTFE	NPT
24N096	0,5"	Polypropylen	Acetal	Acetal	PTFE	NPT
24N097	0,5"	Polypropylen	Acetal	Edelstahl	Edelstahl	NPT
24N098	0,5"	Polypropylen	Acetal	Acetal	PTFE	BSPT
24N257	0,75"	Polypropylen	AL	Acetal	PTFE	NPT
24N258	0,75"	Polypropylen	AL	Edelstahl	PTFE	NPT
24N259	0,75"	Polypropylen	AL	Edelstahl	Edelstahl	NPT
24N260	0,75"	Polypropylen	Edelstahl	Acetal	PTFE	NPT
24N261	0,75"	Polypropylen	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
24N262	0,75"	Polypropylen	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	NPT
649020	1,0"	Polypropylen	Polypropylen	Edelstahl	PTFE	Mittelflansch
649007	1,0"	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Mittelflansch
649385	1,0"	Polypropylen	PVDF	PVDF	PTFE	Mittelflansch
647022	1,0"	AL	AL	Edelstahl	Edelstahl	NPT
647032	1,0"	AL	AL	Edelstahl	PTFE	NPT
649007	1,0"	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Mittelflansch
649035	1,0"	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Endflansch
649399	1,0"	Polypropylen	PVDF	PVDF	PTFE	Endflansch
651005	1,0"	AL	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	NPT
651011	1,0"	AL	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
651034	1,0"	AL	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	BSPT
651163	1,0"	Polypropylen	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
24B781	1,5"	AL	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
24B761	1,5"	AL	Polypropylen	Edelstahl	PTFE	Endflansch
24B760	1,5"	AL	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Endflansch
24B832	1,5"	AL	PVDF	PVDF	PTFE	Endflansch
24B780	1,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
24B759	1,5"	Edelstahl	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Endflansch
24B758	1,5"	Edelstahl	PVDF	PVDF	PTFE	Endflansch
24G411	1,5"	AL	AL	Edelstahl	PTFE	BSPT
24J358	1,5"	AL	AL	Edelstahl	PTFE	NPT
24J359	1,5"	AL	AL	Edelstahl	Acetal	NPT
24B801	2,0"	AL	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
24B782	2,0"	AL	AL	Edelstahl	PTFE	NPT
24B765	2,0"	AL	Polypropylen	Edelstahl	PTFE	Endflansch
24B764	2,0"	AL	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Endflansch
24B833	2,0"	AL	PVDF	PVDF	PTFE	Endflansch
24B783	2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	NPT
24B763	2,0"	Edelstahl	Polypropylen	Polypropylen	PTFE	Endflansch
24B762	2,0"	Edelstahl	PVDF	PVDF	PTFE	Endflansch
24J360	2,0"	AL	AL	Edelstahl	Acetal	NPT
24G413	2,0"	AL	AL	Edelstahl	PTFE	BSPT

\*Nur beliebte Modelle. Weitere Teilenummern siehe 300435.

## FDA-konforme Pumpen mit PTFE / EPDM geformten Membranen

Pumpe Artikelnummer	Pumpe Größe	Einlass / Auslass Größe	Luft Motor	Material Gehäuse	Sitze	Kugeln	O-Ringe
FD5113	0,5"	1,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	PTFE
FD5613	0,5"	1,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	EPDM
FD1113	1,0"	1,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	PTFE
FD1213	1,0"	1,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	EPDM
FD2113	1,5"	2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	PTFE
FD2213	1,5"	2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	EPDM
FD3113	2,0"	2,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	PTFE
FD3213	2,0"	2,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE	EPDM
FD3133	2,0"	2,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	NEO/SST	PTFE

## Pumpen für höchste hygienische Anforderungen mit PTFE / EPDM geformten Membranen

Pumpe Artikelnummer	Pumpe Größe	Einlass / Auslass Größe	Luft Motor	Material Gehäuse	Sitze	Kugeln
1590 Pumpe für hohe hygienische Anforderungen						
SABA13*	1,5"	2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE
SBBA13	1,5"	2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE
3150 Pumpe für hohe hygienische Anforderungen						
SA13A1	2,0"	1,5"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE
SA23A1	2,0"	2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE
SA33A1	2,0"	3,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE
SA3361	2,0"	3,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Santoprene
SA53A1	2,0"	3,0" x 2,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE
SA43A1	2,0"	4,0"	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	PTFE

\* Mit Leckanzeiger

## Aufrüstsätze für hohe hygienische Anforderungen und Industrieinsatz\*

Artikelnummer	Beschreibung
24N321	Aufrüstsatz für Pumpe 0,5" (1,27 cm) und 0,75" (1,905 cm)
289224	Aufrüstsatz für Pumpe 1,0" (2,54 cm)
289225	Aufrüstsatz für Pumpe 1,5" (3,81 cm)
289226	Aufrüstsatz für Pumpe 2,0" (5,08 cm)

\*Luftseitige Membranscheibe wird mitgeliefert

## Technische Daten

**Werkstoff / Ausführung:**  
 FDA-konform PTFE materialseitig  
 FDA-konform EPDM luftseitig

**Sicherheit:**  
 Konform gemäß FDA21CFR 177.1550 (PTFE) und FDA21CFR 177.2600 (EPDM)

**Temperaturbereich:**  
 4 °C bis 82 °C

Alle Informationen, Illustrationen und Spezifikationen in dieser Broschüre basieren auf den Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Graco ist ISO 9001-zertifiziert.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
 Tel.: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777 • E-Mail: info@graco.be • http://www.graco.com

©2012 Graco BVBA 338940ENEU Ausgabe C 07/12 Gedruckt in Europa.

Alle anderen Markennamen werden zur Identifizierung der Produkte verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer.

