

# PTFE/EPDM

## Membrany typu overmolded

Wytrzymałe membrany typu overmolded do zastosowań przemysłowych i przetwórstwa spożywczego



### Zwiększenie wydajności i efektywności pracy przy zastosowaniu membran Graco typu overmolded

Nasze membrany mogą być używane z większością chemikaliów i są doskonałym rozwiązaniem dla szerokiego zakresu czynności związanych z pompowaniem.

- Konstrukcja typu overmolded zmniejsza zużycie i zwiększa żywotność membrany bez kontaktu talerza membrany z płynem.
- Zwiększona żywotność w warunkach ściernych, w których jest wymagany materiał PTFE.
- Membrany są dostępne dla sanitarnych i przemysłowych pomp membranowych Graco — 515, 1040, 1050, 1590, 2150 i 3150.

## Pompy przemysłowe z membranami typu overmolded PTFE/EPDM

Pompa Nr części	Pompa Rozmiar	Silnik powietrzny	Sekcja cieczy	Gniazda	Kule	Gwinty
24N093	0,5"	Polimer	Polimer	Polimer	PTFE	NPT
24N094	0,5"	Polimer	Polimer	Polimer	PTFE	BSPT
24N095	0,5"	Polimer	PVDF	PVDF	PTFE	NPT
24N096	0,5"	Polimer	Acetal	Acetal	PTFE	NPT
24N097	0,5"	Polimer	Acetal	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	NPT
24N098	0,5"	Polimer	Acetal	Acetal	PTFE	BSPT
24N257	0,75"	Polimer	AL	Acetal	PTFE	NPT
24N258	0,75"	Polimer	AL	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24N259	0,75"	Polimer	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	NPT
24N260	0,75"	Polimer	Stal nierdzewna	Acetal	PTFE	NPT
24N261	0,75"	Polimer	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24N262	0,75"	Polimer	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	NPT
649020	1"	Polimer	Polimer	Stal nierdzewna	PTFE	Środkowe kołnierzowe
649007	1"	Polimer	Polimer	Polimer	PTFE	Środkowe kołnierzowe
649385	1"	Polimer	PVDF	PVDF	PTFE	Środkowe kołnierzowe
647022	1"	AL	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	NPT
647032	1"	AL	AL	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
649007	1"	Polimer	Polimer	Polimer	PTFE	Środkowe kołnierzowe
649035	1"	Polimer	Polimer	Polimer	PTFE	Końcowe kołnierzowe
649399	1"	Polimer	PVDF	PVDF	PTFE	Końcowe kołnierzowe
651005	1"	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	NPT
651011	1"	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
651034	1"	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	BSPT
651163	1"	Polimer	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24B781	1,5 cala	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24B761	1,5 cala	AL	Polimer	Stal nierdzewna	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B760	1,5 cala	AL	Polimer	Polimer	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B832	1,5 cala	AL	PVDF	PVDF	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B780	1,5 cala	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24B759	1,5 cala	Stal nierdzewna	Polimer	Polimer	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B758	1,5 cala	Stal nierdzewna	PVDF	PVDF	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24G411	1,5 cala	AL	AL	Stal nierdzewna	PTFE	BSPT
24J358	1,5 cala	AL	AL	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24J359	1,5 cala	AL	AL	Stal nierdzewna	Acetal	NPT
24B801	2"	AL	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24B782	2"	AL	AL	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24B765	2"	AL	Polimer	Stal nierdzewna	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B764	2"	AL	Polimer	Polimer	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B833	2"	AL	PVDF	PVDF	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B783	2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	NPT
24B763	2"	Stal nierdzewna	Polimer	Polimer	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24B762	2"	Stal nierdzewna	PVDF	PVDF	PTFE	Końcowe kołnierzowe
24J360	2"	AL	AL	Stal nierdzewna	Acetal	NPT
24G413	2"	AL	AL	Stal nierdzewna	PTFE	BSPT

\* Tylko popularne modele. Dodatkowe numery katalogowe są dostępne w dokumencie 300435.

## Pompy zgodne ze standardami FDA wyposażone w membrany typu overmolded PTFE/EPDM

Pompa Nr części	Pompa Rozmiar	Wlot/ wylot Rozmiar	Silnik powietrzny	Sekcja cieczy	Gniazda	Kule	O-ringi
FD5113	0,5"	1"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	PTFE
FD5613	0,5"	1"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	EPDM
FD1113	1"	1,5 cala	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	PTFE
FD1213	1"	1,5 cala	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	EPDM
FD2113	1,5 cala	2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	PTFE
FD2213	1,5 cala	2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	EPDM
FD3113	2"	2,5"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	PTFE
FD3213	2"	2,5"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE	EPDM
FD3133	2"	2,5"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	NEO/ Stal nierdzewna	PTFE

## Pompy o wysokim standardzie sanitarnym z membranami typu overmolded PTFE/EPDM

Pompa Nr części	Pompa Rozmiar	Wlot/ wylot Rozmiar	Silnik powietrzny	Sekcja cieczy	Gniazda	Kule
1590 — pompa o wysokim standardzie sanitarnym						
SABA13*	1,5 cala	2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE
SBBA13	1,5 cala	2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE
3150 — pompa o wysokim standardzie sanitarnym						
SA13A1	2"	1,5"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE
SA23A1	2"	2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE
SA33A1	2"	3"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE
SA3361	2"	3"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Santopren
SA53A1	2"	3" x 2"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE
SA43A1	2"	4"	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	PTFE

\* Zawiera wykrywacz wycieków

## Zestawy modernizacyjne do pomp przemysłowych i o wysokim standardzie sanitarnym\*

Nr części	Opis
24N321	Zestaw modernizacyjny dla pompy 0,5" (1,27 cm) i 0,75" (1,905 cm)
289224	Zestaw modernizacyjny dla pompy 1" (2,54 cm)
289225	Zestaw modernizacyjny dla pompy 1,5" (3,81 cm)
289226	Zestaw modernizacyjny dla pompy 2" (5,08 cm)

\* Zawiera nowy talerz membrany po stronie zewnętrznej

## Parametry techniczne

**Materiał/Konstrukcja:**  
PTFE po stronie mokrej zgodny ze standardami FDA  
EPDM po stronie zewnętrznej zgodny ze standardami FDA

**Bezpieczeństwo:**  
Zgodność ze standardami FDA21CFR 177.1550 (PTFE) i FDA21CFR 177.2600 (EPDM)

**Zakres temperatur:**  
Od 4 °C do 82 °C (od 40 °F do 180 °F)

Wszystkie dane zawarte w niniejszym dokumencie w formie pisemnej lub graficznej odzwierciedlają informacje aktualne w momencie oddawania go do druku. Firma Graco zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.

Firma Graco ma certyfikat ISO 9001.

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

©2012 Graco BVBA 338940ENEU Wyd. C 07/12 Wydrukowano w Europie.  
Wszystkie inne nazwy lub znaki firmowe używane są do celów identyfikacji i stanowią zastrzeżone znaki towarowe ich odpowiednich właścicieli.

