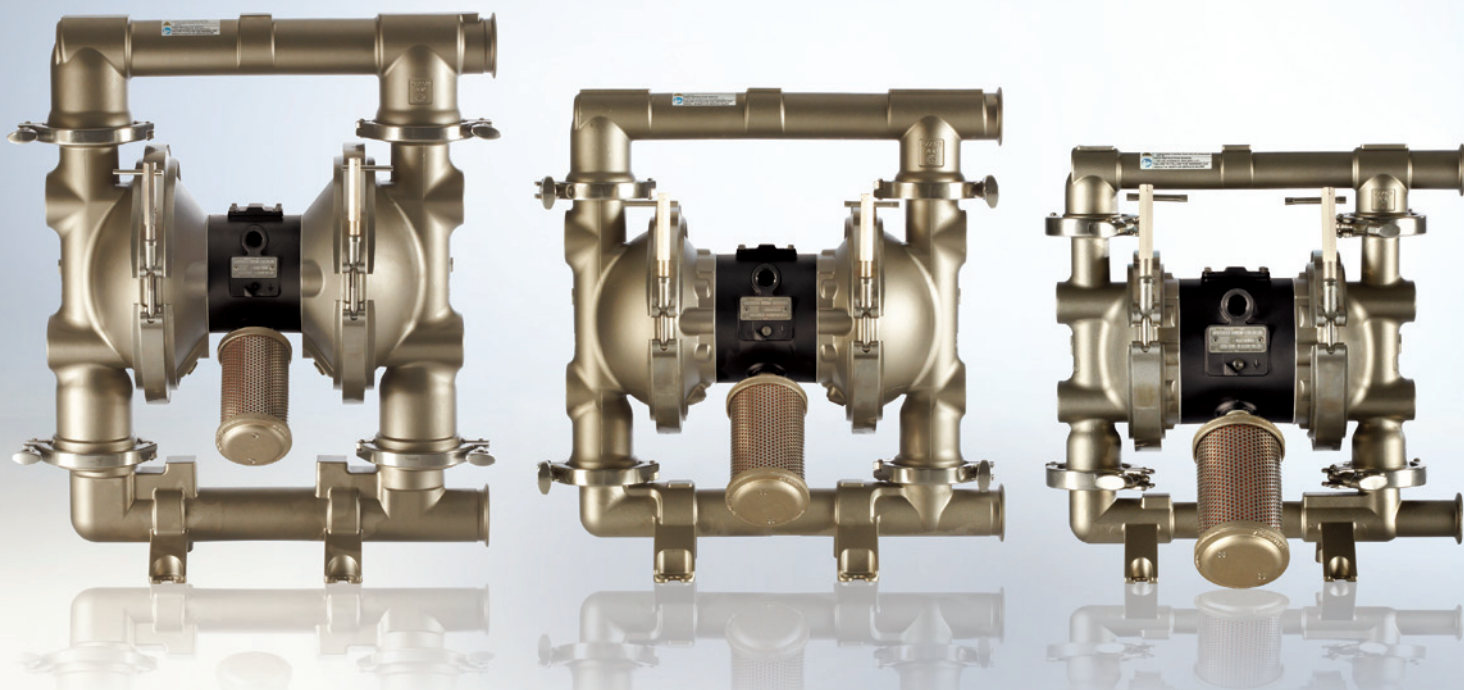


SaniForce™

サニフォース エア駆動式ダブルダイヤフラムポンプ



unleash the
POWER

中心部がアルミニウム製のサニフォースダイヤフラムポンプ

- 同等の高性能で低コストのサニタリー用途向けダブルダイヤフラムポンプ
- エアバルはわずか9部品で構成されており、メンテナンスが容易
- 分解・洗浄が容易なSUS316相当の接液部

ご注文にあたって

サニフォースダイヤフラムポンプ(中心部:アルミニウム製)

型式番号	サイズ	エアモーター	接液部	シート	Oリング	ボール	ダイヤフラム
FA1-111	1.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	PTFE	PTFE
FA1-122	1.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	サントプレーン	サントプレーン
FA1-132	1.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	ポリクロロブレン・ステンレス芯	サントプレーン
FA1-222	1.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	EPDM	サントプレーン	サントプレーン
FA2-111	2"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	PTFE	PTFE
FA2-122	2"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	サントプレーン	サントプレーン
FA2-132	2"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	ポリクロロブレン・ステンレス芯	サントプレーン
FA2-222	2"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	EPDM	サントプレーン	サントプレーン
FA3-111	2.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	PTFE	PTFE
FA3-122	2.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	サントプレーン	サントプレーン
FA3-132	2.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	PTFE	ポリクロロブレン・ステンレス芯	サントプレーン
FA3-222	2.5"	アルミニウム	SCS14A	SUS316	EPDM	サントプレーン	サントプレーン

技術仕様

	サニフォース 1040	サニフォース 1590	サニフォース 2150
最高使用圧力	0.8 MPa (8.6 bar / 120 psi)	0.8 MPa (8.6 bar / 120 psi)	0.8 MPa (8.6 bar / 120 psi)
作動エア圧力範囲	0.14 - 0.8 MPa (1.4 - 8 bar / 20-120 psi)	0.14 - 0.8 MPa (1.4 - 8 bar / 20-120 psi)	0.14 - 0.8 MPa (1.4 - 8 bar / 20-120 psi)
最大エア消費量	1.4 m ³ /min (50 scfm)	3.7 m ³ /min (130 scfm)	5.0 m ³ /min (175 scfm)
エア消費量 (4.8 bar (0.48MPa)、76L/min (20gpm)時)	0.5 m ³ /min (18 scfm)	1.2 m ³ /min (42 scfm)	2.0 m ³ /min (70 scfm)
最大流量(フリー時)	155 L / min (41 gpm)	379 L / min (100 gpm)	568 L / min (150 gpm)
1サイクル当たりの流量	0.57 L*	1.9 L*	3.67 L*
最大吸い込み揚程	8.83 m (29 ft)ウェット、4.87m (16 ft)ドライ	8.84 m (29 ft)ウェット、4.27m (14 ft)ドライ	8.83 m (29 ft)ウェット、4.87m (16 ft)ドライ
最大吸い込み可能粒子径	1/8 in (3.2 mm)	3/16 in (4.8 mm)	1/4 in (6.3 mm)
エア入口	0.5 in NPT(f)	0.5 in NPT(f)	0.5 in NPT(f)
流体入口/出口	1.5 in サニタリーフランジ	2 in サニタリーフランジ	2.5 in サニタリーフランジ
重量	22.2 kg (49 lb)	37.6 kg (83 lb)	64.0 kg (141 lb)
取扱説明書	311-879	311-879	311-879
最高使用流体温度はダイヤフラム、ボール、シートの温度定格に基づきます			
ステンレス鋼	121.1 °C (250 °F)	121.1 °C (250 °F)	121.1 °C (250 °F)
PTFE	104.4 °C (220 °F)	104.4 °C (220 °F)	104.4 °C (220 °F)
サントプレーン	82.2 °C (180 °F)	82.2 °C (180 °F)	82.2 °C (180 °F)
EPDM	135 °C (275 °F)	135 °C (275 °F)	135 °C (275 °F)
ネオプレン	93.3 °C (200 °F)	93.3 °C (200 °F)	93.3 °C (200 °F)

*サイクル当たりの流量はサクシジョンの状態、吐出ヘッド、エア圧力や流体の種類によって異なります。



本 社 〒224-0025 横浜市都筑区早瀬 1-27-12
 TEL 045-593-7300 FAX 045-593-7301
 セールスセンター TEL 045-593-7250

◆ご注文、価格、納期のお問い合わせは…
 カスタマーサービス TEL 045-593-7259 FAX 045-593-7305

◆技術的なご質問は…
 テクニカルサービス TEL 045-593-7265 FAX 045-593-7305

www.graco.co.jp

GRACO INC. は I.S.EN ISO9001 に登録しています。

Form No. 000-000 Rev.A

- 改良のため、予告なしに製品の的外観、仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。
- 製品に関するお問い合わせ、お申し込みは



3175 R0-1203