

ecoofreen

エコフリーク

PD-51.103

PD-51CFD-200A
PD-51CFM-200A
PD-103PFR-200A
PD-103PFP-200A



PD-51



PD-103

特長

■ 高効率で省エネ

一般に用いられている誘導電動機と比べると効率が向上、省エネに役立ちます。

■ 制御が簡単

専用インバータで駆動を行うことで、回転数を容易に変えることができます。

■ 小型・軽量化

羽根車と回転子を一体化することで小型化を実現。

■ 優れた耐蝕性と長寿命

ポンプ主要部はPPSを使用し、化学液の移送にも使えます。

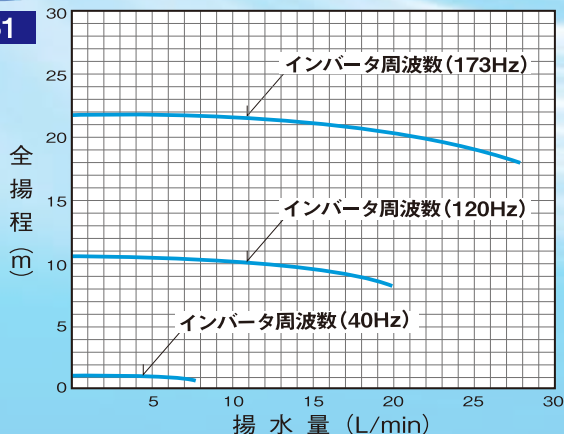
用途

■ 冷却水、不凍液、メッキ液などの循環

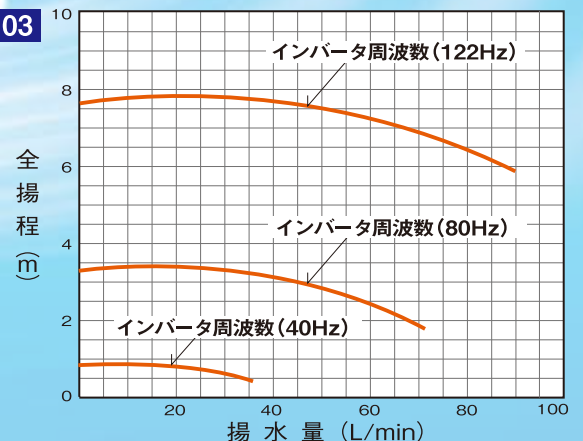
■ 工場設備、各種機器組込用

特性

PD-51



PD-103



ポンプ運転には、専用インバータが必要です。(別売)
選定には、下記表を参照してください。

インバータ適合

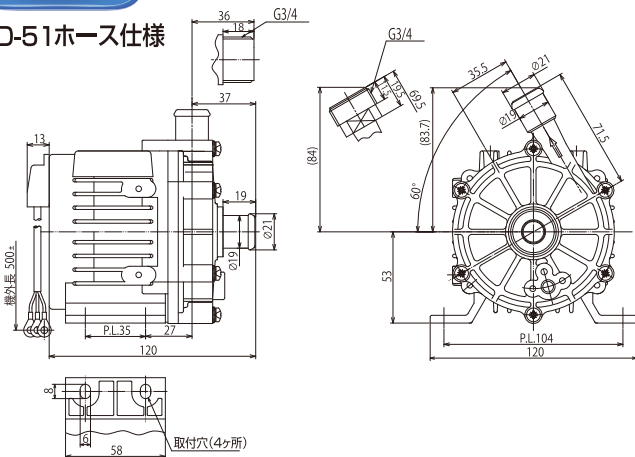
項目	定格電圧 V	専用インバータ機種名
ポンプ機種名	三相 200	DU-521-51A
	単相 200	DU-A521-51A
PD-51CFD-200A	三相 200	DU-521-51A
	単相 200	DU-A521-51A
PD-51CFM-200A	三相 200	DU-521-103A
	単相 200	DU-A521-103A
PD-103PFR-200A	三相 200	DU-521-103A
	単相 200	DU-A521-103A
PD-103PFP-200A	三相 200	DU-521-103A
	単相 200	DU-A521-103A

仕様

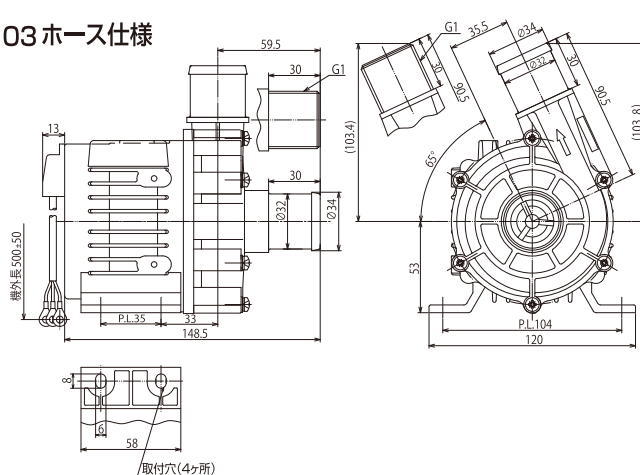
機種名	項目	定格電圧 V	口径		性能最大値		モータ		製品重量 kg
			ホース A(mm)	ネジ B(G-)	揚程 m	揚水量 L / min	定格出力 W	定格消費電力 W	
PD-51CFD-200A	三相 200	200	19	-	21	28	200	260	1.5
	単相 200								
PD-51CFM-200A	三相 200	200	-	3 / 4	21	28	200	260	1.5
	単相 200								
PD-103PFR-200A	三相 200	200	32	-	7.5	90	145	196	1.6
	単相 200								
PD-103PFP-200A	三相 200	200	-	1	7.5	90	145	196	1.6
	単相 200								

外形寸法図

PD-51ホース仕様



PD-103ホース仕様

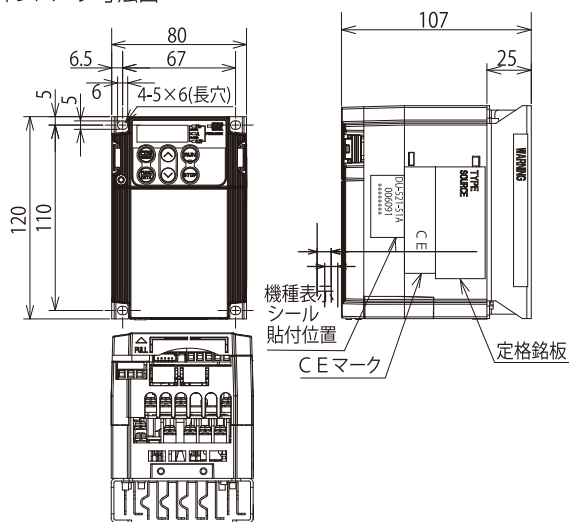


別売 インバータ

DU-521-51A
DU-A521-51A
DU-521-103A
DU-A521-103A



インバータ寸法図



機種名	項目	適用	電圧	製品重量
			V	kg
DU-521-51A	PD-51機	PD-51機	三相 200	0.7
DU-A521-51A			単相 200	0.7
DU-521-103A	PD-103機	PD-103機	三相 200	0.7
DU-A521-103A			単相 200	0.7

ご使用の際は、取扱説明書を十分お読み下さい。

安全に関するご注意

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- アースを確実に取り付け、専用の漏電遮断器を設置してください。故障や漏電の時に感電する恐れがあります。アース工事は必ず販売店に依頼してください。
- 電気配線、配線工事は、電気設備技術基準や内線規程に従って安全・確実に行ってください。
- 用途にあった商品をお選びください。不適切な用途で使われますと、事故の原因になることがあります。
- 床面が防水処理・排水処理されているか確認してください。水漏れが起きた場合、大きな被害につながる恐れがあります。
- 設置後定期的にメンテナンスをしてください。

ポンプご相談窓口

三相電機株式会社 営業部

TEL 0120-373-443

平日午前9時～12時 午後1時～5時
(土、日、祝日並びに弊社規定の休日は休業)

代理店



三相電機株式会社

本社 / 〒671-2288 姫路市青山北1丁目1番1号
TEL (079) 266-1200(大代表) FAX (079) 266-1206
E-MAIL sanso@sanso-elec.co.jp URL http://www.sanso-elec.co.jp

東京営業所	〒178-0064 東京都練馬区南大塚2-1-12-101	TEL 03(5947)2575 FAX 03(5947)2574
仙台営業所	〒984-0037 宮城県仙台市若林区蒲町字奥3-31	TEL 022(781)3037 FAX 022(781)3038
静岡営業所	〒422-8037 静岡県静岡市駿河区下島338-3	TEL 054(236)0195 FAX 054(236)0196
名古屋営業所	〒452-0821 愛知県名古屋市中区上小田井2丁目187(マツドボヌー小田井1F)	TEL 052(509)7199 FAX 052(509)7153
姫路営業所	〒671-2288 兵庫県姫路市青山北1丁目1番1号	TEL 079(266)1205 FAX 079(266)1312
高松営業所	〒760-0013 香川県高松市藤町3-14-1 スプリングハイイツ1F南	TEL 087(831)9678 FAX 087(831)5273
広島営業所	〒730-0851 広島県広島市中区榎町3-9(ノールビル1F)	TEL 082(234)3800 FAX 082(234)8835
福岡営業所	〒815-0031 福岡県福岡市南区清水1丁目16-8	TEL 092(552)2051 FAX 092(552)2052
札幌出張所	〒060-0041 北海道札幌市中央区大通東7丁目12-12	TEL 011(242)0101 FAX 011(242)0200
沖縄出張所	〒901-2125 沖縄県浦添市仲西2丁目1番17号 バームハイイツ102	TEL 098(878)3411 FAX 098(878)3412