



AQUA

SYSTEM CO.,LTD.

DANH MỤC SẢN PHẨM

Ấn bản lần thứ 2



THIẾT BỊ BƠM VẬN HÀNH BẰNG KHÍ

APDS-25SUS APDS-25PP APDS-32
APDS-32SUS APDS-1s APDS-1.5s
APDQS-25SUS APDQS-25PP APDQS-32
APDQS-32SUS APDQS-1s APDQS-1.5s
APD-20SUS APD-20 APD-20N APD-25
APDQ-25 APDQ-25G APDQ-25AS
APDX-25 APDX-25G APDX-25AS
KFC104A-N KFC103A-N DF4D-20G
DF6D-20G DF4D-20AS DF6D-20AS APPQO
APPQO400 APPQO550 AVC-50
HR-2B HRD-25SUS HRD-25SUSH
HRD-25SUSHM HF-1000

HỮU ÍCH
HIỆU QUẢ
BỀN VỮNG

Nhật
Bản



山
椒
は
小
粒
で
ぴ
り
り
と
辛
い

“Small head, but great wit”

AQUASYSTEM Co., Ltd.

Nhà sản xuất máy bơm Nhật Bản

Chúng tôi luôn phấn đấu chiếm vị trí quan trọng trong xã hội bằng cách cung ứng các giải pháp tối ưu và các sản phẩm hoàn hảo. Chúng tôi muốn làm hài lòng khách hàng của mình. Đây là khát vọng lớn nhất cũng như là sứ mệnh của công ty chúng tôi.

Kể từ năm 1957, AQUASYSTEM Co.,Ltd một công ty có bề dày kinh nghiệm và truyền thống lâu đời đã sản xuất ra các máy bơm chất lượng cao để bơm dầu, xăng, hóa chất và thậm chí là cả dầu ăn. Tất cả các mô hình và kiểu dáng đều được thiết kế bền bỉ, hiệu quả và an toàn – dễ dàng kiểm soát chất lỏng công nghiệp.

Được đặt tại thành phố Hikone gần hồ Biwako nơi có phong cảnh nên thơ, AQUASYSTEM Co., Ltd là một trong những nhà sản xuất có uy tín nhất trên thị trường máy bơm Nhật Bản.

Phương châm của chúng tôi là “hữu ích, hiệu quả, bền vững”, mục đích của chúng tôi là chất lượng.



BẢNG NỘI DUNG

APDS, APDQS

Máy bơm chân không và bơm áp suất độc lập **P.4**



APD

Bơm áp suất khí **P.6**



APDQ, APDX

Máy bơm chân không và áp suất **P.8**



KFC, DF

Bơm dẫn động bằng khí và bơm vách ngăn không khí **P.10**



AVC-50, APP~

Bơm và máy hút bụi chân không **P.12**



ACCESSORIES

Các phụ kiện dành cho máy bơm chân không **P.14**



HR, HF, HRD

Máy bơm quay tay **P.15**



Hãy truy cập vào trang web của chúng tôi:

<http://www.aqsys.co.jp>

• APDS, APDQS •

Máy bơm vận hành bằng khí bao gồm các bộ phận riêng biệt. Dùng cho: axit, kiềm, dung môi, hóa chất vệ sinh, dầu thông thường.

• APD •

Bơm cấp vận hành bằng khí: Dùng cho: axit, kiềm, các dung môi, dầu thông thường.

• APDQ, APDX •

Bơm đa năng vận hành bằng khí. Dùng cho: dầu thông thường, dung môi, xăng, dầu hỏa.

• KFC, DF •

Động cơ dẫn động bằng khí và bơm cấp màng chắn khí. Dùng cho: axit, kiềm, dung môi, dầu, xăng, dầu hỏa.

• AVC-50, APP~ •

Bơm chân không vận hành bằng khí và bộ lọc. Dùng cho: dầu thông thường, chất lỏng dùng để cắt, bùn, mảnh kim loại, chất thải lỏng.

• ACCESSORIES •

- Nắp thùng chuyên dụng
- Đế thùng phuy
- Đế bình kín
- Bộ lọc

• HR, HF, HRD •

Bơm thùng phuy vận hành bằng tay dùng cho dầu, xăng, dầu hỏa, đi-ê-zen và các hóa chất.

APDS APDQS

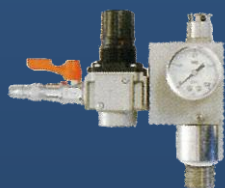
DÒNG SẢN PHẨM APD(Q)S SỬ DỤNG TRỐNG

Máy bơm chân không & áp suất độc lập

Thùng phuy tương thích với những bơm này tuân thủ theo các tiêu chuẩn công nghiệp Nhật Bản JIS và các tiêu chuẩn quốc tế:

- G3/4" (xấp xỉ 20 mm)
- G2" (xấp xỉ 50 mm)

BƠM CẤP KIỂU APDS



MÁY NÉN CẦN CỎ
CÔNG SUẤT: 1 HP

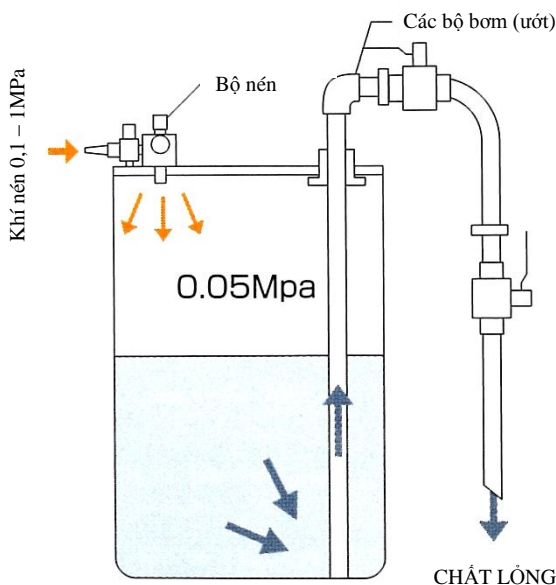
BƠM HÚT KIỂU APDQS



MÁY NÉN YÊU CẦU
CÔNG SUẤT: 3

Các dòng sản phẩm sau đây được sử dụng để cung cấp hoặc thu thập các chất lỏng từ/trong các thùng phuy. Tốc độ bơm rất cao. Kết cấu của những thiết bị này rất đơn giản – không có bộ phận chuyển động. Điều này cho phép bơm cả các chất lỏng đã bị nhiễm bẩn. Sản phẩm cũng đảm bảo tỷ lệ lỗi và sự cố rất thấp. Với cấu trúc hai phần, bơm APD(Q)S có thể lắp, tháo và làm sạch một cách dễ dàng. Không cần sử dụng điện – vì vậy những bơm này rất an toàn để sử dụng tại các khu vực nguy hiểm.

BƠM CẤP DÒNG APDS



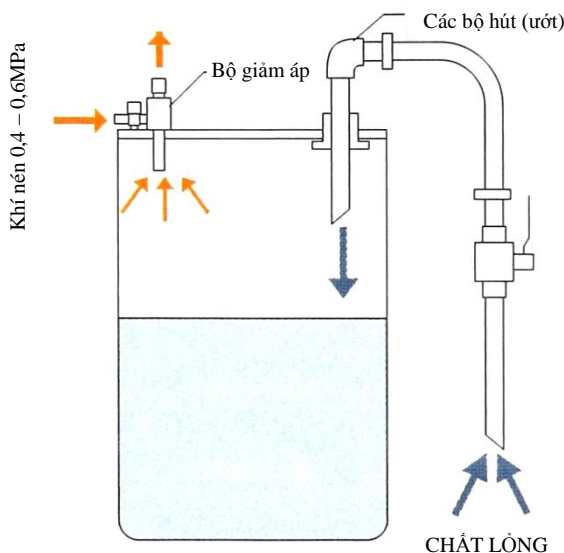
■ Bộ nén tăng áp suất bên trong thùng cho phép cấp chất lỏng.

①
Không khí (0,1-1MPa) được cho đi qua một bộ nối nối với máy nén

②
Bộ điều chỉnh tăng áp suất một cách an toàn bên trong trống của bình

③
Sau khi mở van cấp, chất lỏng được cấp

KIỂU HÚT DÒNG APDS



■ Bộ giảm áp làm giảm áp suất bên trong thùng để hút chất lỏng.

①
Không khí (0,4-0,6MPa) được cho đi qua một bộ nối nối với máy nén

②
Không khí nhanh chóng thổi qua bộ giảm áp để giảm áp suất bên trong thùng

③
Sau khi mở van cấp, chất lỏng được hút vào bên trong thùng

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Các bơm áp suất & bơm chân không

APDS
APDQS

Model		APDS-25SUS EX	APDS-25PP EX	APDS-32 EX	APDS-32SUS EX	APDS-1s EX	APDS-1.5s EX
Chức năng		Bơm					
Các chất lỏng được cho phép		Axit, kiềm và dung môi	Axit, kiềm	Dầu	Axit, kiềm và dung môi	Hóa chất vệ sinh, axit và kiềm	
Vật liệu bộ điều áp suất		SUS, Teflon, Viton, Perfluoro		SUS, đồng, NBR	SUS, Teflon, Viton, Perfluoro		
Vật liệu bộ phận phân phối	Thân chính, vòi	SUS	PP	Nhôm	SUS	SUS (Kiểu vệ sinh)	
	Đệm kín	Teflon, Perfluoro		NBR	Teflon, Perfluoro		
	Ống	SUS (ø25x2m)	PP (ø32x1.2m)	PVC (ø38x2m)	SUS (ø32x2m)	PP (ø25x1.2m)	PP (ø38x1.2m)
Tốc độ bơm tối đa (l/phút)	1 cP	70	78	131	130	78	193
	100 cP	67	66	127	127	66	189
	500 cP	37	24	70	70	24	95
	1000 cP	24	19	47	49	19	49
	3000 cP	8	6	15	15	6	19
	5000 cP	5	4	9	10	4	16
Độ nâng chất lỏng (đối với nước)		tối đa 3 m					
Áp suất bơm/hút		Phân phối: 0,05 MPa					

Model		APDQS-25SUS EX	APDQS-25PP EX	APDQS-32 EX	APDQS-32SUS EX	APDQS-1s EX	APDQS-1.5s EX
Chức năng		Hút					
Các chất lỏng được cho phép		Axit, kiềm và dung môi	axit, kiềm	dầu nói chung	Axit, kiềm và dung môi	Chất lỏng vệ sinh, axit và kiềm	
Vật liệu bộ điều áp suất		SUS, đồng thau, Teflon, nhôm		SUS, đồng thau, NBR	SUS, đồng thau, Teflon, nhôm		
Vật liệu bộ phận phân phối	Thân chính, vòi	SUS	PP	Nhôm	SUS	SUS (Sanitary Type)	
	Đệm kín	Teflon, Perfluoro		NBR	Teflon, Perfluoro		
	Ống	SUS (ø25x2m)	PP (ø32x1.2m)	PVC (ø38x2m)	SUS (ø32x2m)	PP (ø25x1.2m)	PP (ø38x1.2m)
Tốc độ bơm tối đa (l/phút)	1 cP	68	74	128	139	74	197
	100 cP	64	60	119	131	60	180
	500 cP	43	28	84	93	28	125
	1000 cP	22	18	61	65	18	96
	3000 cP	7	6	20	20	6	34
	5000 cP	5	4	12	12	4	18
Độ nâng chất lỏng (đối với nước)		tối đa 3 m					
Áp suất bơm/hút		Hút: 0.04 MPa					

Bạn có biết?

Bơm APD sử dụng khí nén để cấp các chất lỏng chứa trong thùng phuy. Tuy nhiên vẫn có thể đảm bảo sự an toàn của quy trình này.

Có hai bộ phận bảo vệ bạn trước tình trạng quá áp.

① Bộ điều áp

Bộ điều áp được thiết lập nhằm thay đổi áp suất tới các mức cần thiết để thiết bị vận hành một cách an toàn và có hiệu suất tối ưu.

② Van an toàn

Van an toàn mở nếu áp suất vượt quá 0,7 MPa .

■ Chống nổ

Các bơm APD không cần sử dụng năng lượng điện. Chúng an toàn để sử dụng tại các khu vực nguy hiểm. Kiểu máy bơm SUS được trang bị dây nối đất để bảo vệ chống tĩnh điện.

■ Tỷ lệ sự cố cực kỳ thấp

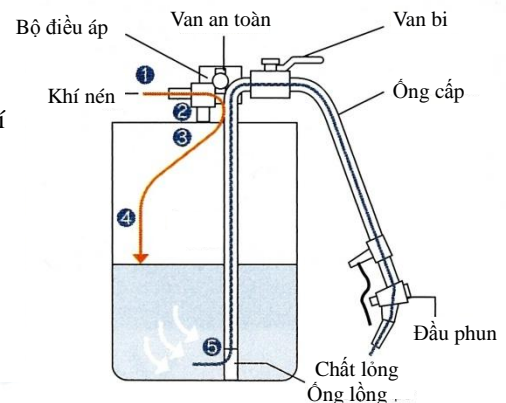
Không có bộ phận động trong kết cấu của APD. Thiết bị hiếm khi hỏng. Có thể bơm được chất lỏng bị nhiễm bẩn các hạt nhỏ.

■ Cực kỳ hiệu quả

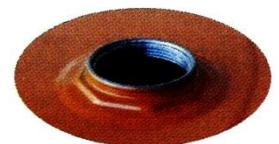
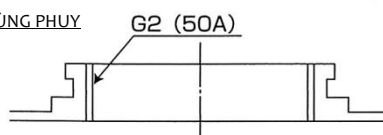
Các máy bơm này có thể bơm chất lỏng rất nhanh với vận tốc 150 l/phút. Những bơm này đã được thiết kế nhằm tiết kiệm thời gian và tiền bạc. Chất lỏng còn thừa lại trong thùng phuy thấp hơn 0,5 l. Chất lượng đỉnh cao của APD đảm bảo tuổi thọ và khả năng sử dụng dài lâu.

CƠ CHẾ BƠM

- ① Khí nén 0,1 – 1 MPa được hút vào trong
- ② Bộ điều áp được thiết lập để giảm áp không khí xuống 0,05 MPa
- ③ Khí đã giảm áp đi vào thùng phuy
- ④ Khí đẩy bề mặt các chất lỏng bên trong thùng
- ⑤ Chất lỏng được đẩy vào ống hút
- ⑥ Chất lỏng đi vào ống và thoát qua vòi



HÌNH DẠNG ỐNG HÚT CỦA THÙNG PHUY



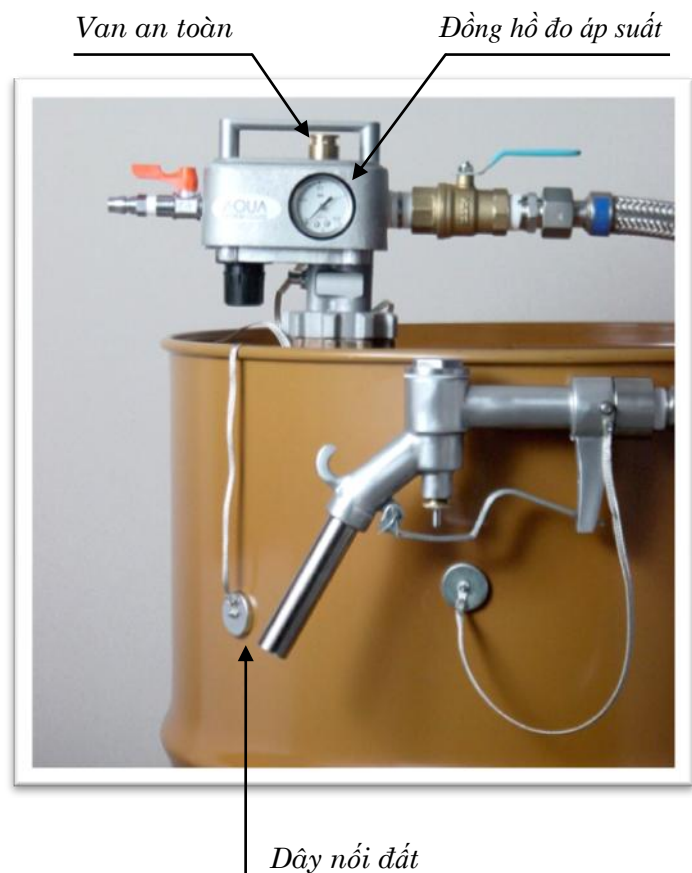
Dòng APD sử dụng các thùng phuy kín.

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

APD

Bơm áp suất không khí

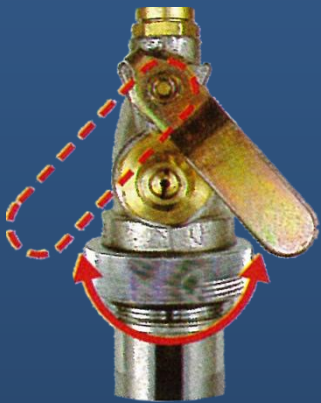
Model		APD-20SUS EX	APD-20 EX	APD-20N EX	APD-25 EX
Chức năng		Bơm			
Các chất lỏng cho phép		Axit, kiềm, dung môi	General Oil		
Vật liệu bộ chính lưu		SUS303	CAC406 (đồng)		
Vật liệu bộ phận phân phối	Thân chính, vòi	SUS304	Nhôm		
	Đệm kín	Teflon, Perfluoro	cao su Fluoro		
	ống	SUS304 (ø20x2m)	PVC (ø25x2m)		PVC (ø32x2m)
Tốc độ cấp tối đa (l/phút)	1 cP	40	65	55	150
	100 cP	30	55	45	125
	500 cP	15	30	20	60
	1000 cP	5.5	15	9.5	25
	3000 cP	1	2.5	1.5	5
	5000 cP	0.3	0.5	0.5	2.5
Độ nâng chất lỏng (nước)		Tối đa 2 m			
Trọng lượng		7.8 kg	4.4 kg	4.3 kg	5.6 kg



APDQ
APDX

Bạn có biết?

APDX có cả hai chức năng bơm và hút. Để thay đổi chức năng, chỉ cần sử dụng cần của thiết bị.



TRONG NGOÀI



APDX-25

DÒNG SẢN PHẨM APDQ & APDX SỬ DỤNG TRỐNG

Bơm áp suất khí & Bơm chân không

Dòng sản phẩm APDQ gồm thiết bị hút chất lỏng đặc biệt và chuyên dụng. Với bơm APDQ, bạn có thể hút được nhiều loại chất lỏng khác nhau một cách nhanh chóng, an toàn và hiệu quả. Bơm APDX đa chức năng – vận hành công tắc thay đổi chức năng từ hút sang bơm và ngược lại.

Chống nổ

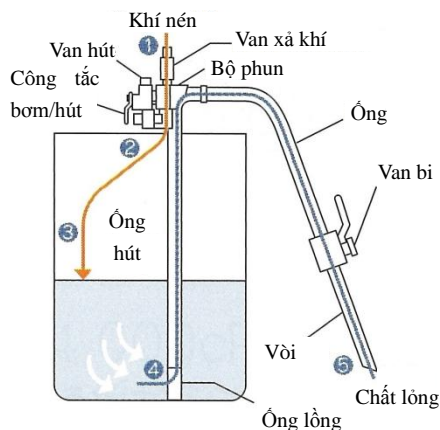
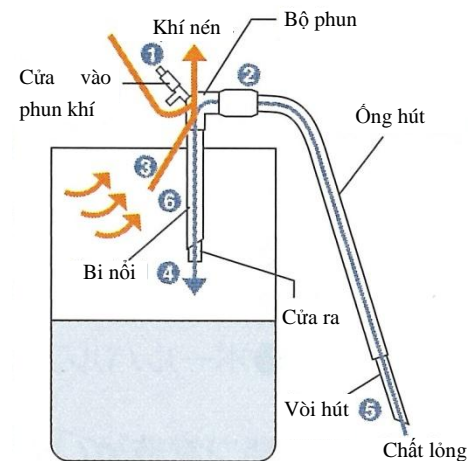
Các bơm APDQ và APDX không cần sử dụng điện. Có thể an toàn để sử dụng tại các khu vực nguy hiểm.

Chất lỏng “cứng đầu”? Không thành vấn đề.

Những thiết bị này có thể truyền được các chất lỏng có độ sệt cao (tới 3000 cP). Các chất lỏng chẳng hạn như là dầu máy, nước thải, chất thải phòng sơn và thậm chí các chất lỏng bị nhiễm bẩn các hạt nhỏ giờ không còn là vấn đề nữa.

Cơ chế hút (APDQ/APDX)

1. Khí nén 0,4 – 0,6 Mpa được bơm vào trong.
2. Thay cho việc đi vào bình chứa, khí thổi qua bộ phun.
3. Áp suất âm tồn tại trong bộ phun. Khí được hút ra ngoài thùng phuy.
4. Áp suất âm tồn tại trong thùng phuy. Bắt đầu hút bên ngoài.
5. Chất lỏng được hút qua vòi hút.
6. Chất lỏng đổ đầy trống. Khi đã đầy, quá trình hút ngừng.



Cơ chế bơm (APDX)

1. Khí nén 0,1 – 1Mpa được bơm vào trong.
2. Sau khi giảm áp, không khí đi vào thùng phuy.
3. Không khí đẩy bề mặt của chất lỏng.
4. Chất lỏng bị đẩy đi vào ống hút.
5. Chất lỏng đi ra hệ thống thông qua vòi.

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Bơm áp suất & Bơm chân không

APDQ
APDX

Model		APDQ-25 EX	APDQ-25G EX	APDQ-25AS EX
Chất lỏng cho phép		Dầu thông thường	Dầu nhẹ, Đi-ê-ziel, xăng, dầu hòa	Các dung môi
Độ sệt		tối đa 3000 cP		
Độ nâng chất lỏng (nước)		tối đa 2 m		
Vật liệu	Thân chính, vòi	Nhôm		
	Đệm kín	NBR		Teflon, EPT
	Bộ chính lưu	thép mạ		
	Ống	PVC (ø32x2m)	Cao su chống dầu (ø25x2m)	SUS304 (ø25x2m)
Tốc độ bơm tối đa [APDX] (l/phút)	1 cP	N/A		
	100 cP	N/A		
	500 cP	N/A		
	1000 cP	N/A		
	3000 cP	N/A		
	5000 cP	N/A		
Tốc độ hút tối đa (l/phút)		80	50	

Model		APDX-25 EX	APDX-25G EX	APDX-25AS EX
Chất lỏng cho phép		Dầu thông thường	Dầu nhẹ, Dầu điêzen, xăng, dầu hòa	Các dung môi
Độ sệt		tối đa 3000 cP		
Độ nâng chất lỏng (nước)		tối đa 2 m		
Vật liệu	Thân chính, vòi	Nhôm		
	Đệm kín	NBR		Teflon, EPT
	Bộ chính lưu	Thép mạ		
	Ống	PVC (ø32x2m)	Cao su chịu dầu (ø25x2m)	SUS304 (ø25x2m)
Tốc độ bơm tối đa [APDX] (l/phút)	1 cP	100	70	70
	100 cP	85	60	60
	500 cP	45	25	25
	1000 cP	20	10	10
	3000 cP	4	1.5	1.5
	5000 cP	1	0.5	0.5
Tốc độ hút tối đa (l/phút)		80	50	50

K F C
D F

DÒNG SẢN PHẨM KFC & DF DÀNH CHO THÙNG PHUY

Động cơ dẫn động bằng khí và bơm màng truyền động bằng khí

Các bơm KFC sử dụng công suất của động cơ truyền động bằng khí nén. Những bơm này đã được thiết kế cụ thể để chuyển các chất lỏng có độ sệt thấp (dưới 100 cP). Được trang bị với đầu phun và bộ chỉnh lưu chuyên dụng – phân phối chính xác các chất lỏng chứa trong các thùng phuy trở nên dễ dàng hơn bao giờ hết.



KFC 103A-N

Các bơm màng truyền động bằng khí cho phép phân phối các chất lỏng “cứng đầu”. Bạn có thể lựa chọn giữa model chuyên dụng để bơm các chất dung môi (DF4/6D-20G EX, tối đa 1000 cP) và bơm dầu (DF4D/6D-20AS EX, tối đa 4000 cP). Ưu điểm chính của các bơm màng truyền động bằng khí là cân bằng tốc độ bơm và độ nâng chất lỏng.

■ Chống nổ

Các dòng sản phẩm KFC và DF không cần sử dụng điện và an toàn khi sử dụng tại các khu vực nguy hiểm.

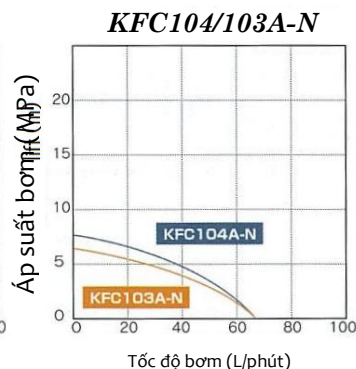
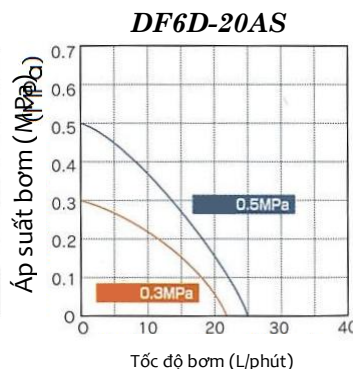
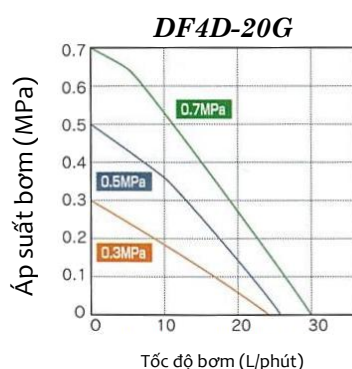
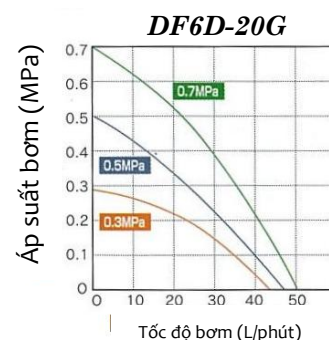
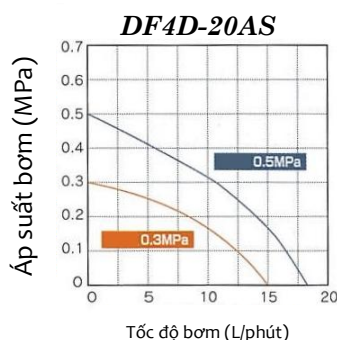
■ Thiết kế theo yêu cầu của khách hàng

Với bơm KFC, bạn có thể nhanh chóng phân phối chính xác lượng chất lỏng có độ sệt thấp. Bơm có thể bơm được các dung môi, axit và kiềm. Bơm DF tạo ra độ nâng tương đối cao và hoạt động được với các chất lỏng có độ sệt cao.



DF4D-20G EX

Các dòng KFC & DF không cần phải kết nối kín khí với thùng phuy.



CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Bơm dẫn động bằng khí và bơm màng truyền động bằng khí

KFC
D F

Model	KFC104A-N EX	KFC103A-N EX	DF4D-20G EX	
Chức năng	Bơm	Bơm	Bơm	
Chất lỏng cho phép	Axit, kiềm và dung môi	Axit, kiềm	Dầu, xăng, dầu hỏa	
Độ sệt tối đa	100 cP	100 cP	4000 cP	
Tốc độ bơm tối đa ở 1 cP	65 L/phút	65 L/phút	30 L/phút	
Độ nâng tối đa (nước)	8 m	7.5 m	40 m	
Vật liệu	Thân chính, vòi	SUS304/PVDF	PP/PVDF/PVC/Hastelloy C	Nhôm
	Màng chắn	N/A	N/A	Hytrel
	Đệm kín	Teflon, Fluoro-rubber	Teflon, Fluoro-rubber	Teflon, Fluoro-rubber
	Ống	SUS304 (ø25x2m)	PVC gia cố (ø25x2m)	Cao su chịu dầu (ø20x2m)
Vận hành bằng	Động cơ dẫn động bằng khí	Động cơ dẫn động bằng khí	Màng chắn khí	
Mức tiêu hao không khí	N/A	N/A	250 NL/min	
Trọng lượng	9.9 kg	5.8 kg	7.5 kg	

Model	DF6D-20G EX	DF4D-20AS EX	DF6D-20AS EX	
Chức năng	Bơm	Bơm	Bơm	
Chất lỏng cho phép	Dầu, xăng, dầu hỏa	Các dung môi	Các dung môi	
Độ sệt tối đa	4000 cP	1000 cP	1000 cP	
Tốc độ bơm tối đa ở 1 cP	55 L/phút	30 L/phút	55 L/phút	
Độ nâng tối đa (nước)	40 m	40 m	40 m	
Vật liệu	Thân chính, vòi	Nhôm	Nhôm	Nhôm
	Màng chắn	Hytrel	Teflon	Teflon
	Đệm kín	Teflon, Fluoro-rubber	Teflon	Teflon
	Ống	Cao su chịu dầu (ø20x2m)	SUS304 (ø20x2m)	SUS304 (ø20x2m)
Vận hành bằng	Màng chắn khí	Màng chắn khí	Màng chắn khí	
Mức tiêu hao khí	250 NL/phút	250 NL/phút	250 NL/phút	
Trọng lượng	8.5 kg	6.1 kg	7.1 kg	

AVC-50
APPQ~

DÒNG AVC-50 & APPQ

Bơm chân không và máy hút bụi công nghiệp

APPQO EX là bơm chân không vận hành bằng khí với phốt dầu để tránh tràn dầu. Chỉ cần dùng máy nén tiết kiệm năng lượng với công suất 1 HP cũng đủ để sử dụng thiết bị. Với công suất hút cao (74 L/phút ở 1 cP) và khả năng hút các chất lỏng bị nhiễm bẩn bởi các hạt nhỏ, thiết bị là lựa chọn hoàn hảo khi xử lý các chất thải lỏng của tất cả các loại. APPQO EX sử dụng các bình kín “mở”.

APPQO400 EX, APPQO550 EX và AVC-50 các máy hút bụi vận hành bằng khí được thiết kế để dùng trong công nghiệp. Sử dụng máy nén 5 HP sẽ giúp bạn tận dụng tối đa khả năng của máy hút bụi – hút các loại chất lỏng tới 3000 cP!. Bất kể là dầu từ các chảo dầu, bùn, nước thải hoặc thậm chí bào cắt, những thiết bị này được xem là lựa chọn tuyệt vời khi cần phải hút với công suất mạnh. Các model trên sử dụng bình kín “mở”.

Cả hai model APPQO và APPQO400/550/AVC-50 đều tiết kiệm năng lượng, dễ lau chùi và được trang bị kèm theo:

- *Bình kín*
- *Hai vòi phun*
- *Phốt dầu (bi nôi)*



*Bơm chân
không APPQO*



*Máy hút bụi
AVC-50*



*Máy hút bụi
APPQO400*

Bình mở điển
hình

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Bơm chân không và máy hút bụi

AVC-50 APPQ~

Model		APPQO EX	APPQO400 EX	APPQO550 EX	AVC-50
Loại		Bơm chân không	Máy hút bụi	Máy hút bụi	Máy hút bụi
Chất lỏng cho phép		Dầu thông thường, chất lỏng cắt gọt kim loại, bùn...	Dầu thông thường, chất lỏng cắt gọt kim loại, bùn...	Dầu thông thường, chất lỏng cắt gọt kim loại, bùn...	Dầu thông thường, chất lỏng cắt gọt kim loại, bùn...
Độ sệt tối đa		1000 cP	3000 cP	3000 cP	3000 cP
Tốc độ hút (L/phút)		75	60	80	80
Độ nâng tối đa		2 m	2 m	2 m	2 m
Vật liệu	Thân chính, vòi	Nhôm	Nhôm	Nhôm	Thép
	Đệm kín	NBR	NBR	NBR	NBR
	Ống	PVC (ø25x2m)	PVC (ø25x2m)	PVC (ø25x2m)	PVC (ø25x2m)
Trọng lượng		3.4 kg	4.9 kg	5.2	5.2
Công suất máy nén quy định		1 HP	3 HP	5 HP	5 HP
Mức ồn (dB trong 1 m)		110	90	90	90

Mảnh kim loại? Không thành vấn đề.

Các máy hút bụi AQUASYSTEM đủ mạnh để hút không chỉ các chất lỏng mà còn cả các hạt chẳng hạn như là mảnh kim loại.

Bơm chân không và máy hút bụi.

Sự khác nhau chính giữa bơm chân không và máy hút bụi chính là bơm chân không chỉ có thể hút các chất lỏng (nhưng nhờ lực chân không mạnh mà chúng tạo ra, nên công suất hút rất mạnh) trong khi các máy hút bụi có thể hút các hạt như là mảnh kim loại và các chất lỏng lẫn với các hạt như vậy (các chất thải lỏng,...). Nếu bạn muốn hút các hạt nhỏ như là bụi hoặc bột, hãy mua một lọc chuyên dụng.

ACCESSORIES

CÁC PHỤ KIỆN

Nhiều phụ kiện dùng cho máy hút bụi

AQUASYSTEM cũng sản xuất các phụ kiện, nâng cấp chức năng của các thiết bị khác nhau. Các phụ kiện này hiện có bán riêng.



Thùng phuy được trang bị kèm theo một nắp chuyên dụng và một đế.

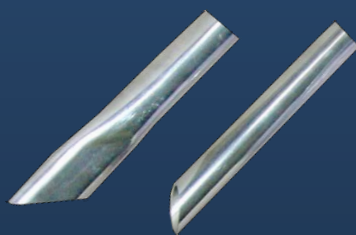
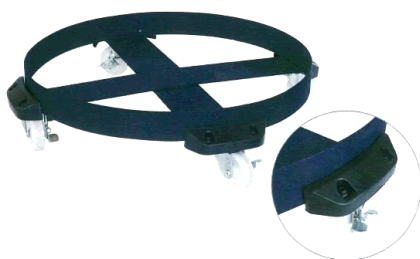
Nắp thùng phuy

Nắp thùng phuy chuyên dụng này cho phép sử dụng thùng phuy thông thường làm bình chứa cho dòng sản phẩm APPQ~ và AVC-50. Gắn nắp thùng phuy vào sẽ biến thiết bị thành máy hút bụi có công suất lớn nhất!



Đế thùng phuy và bình kín

Các bình chứa tăng cường độ linh động và ổn định của các thiết bị trong quá trình chuyển động – bất kể bạn sử dụng bình kín hoặc thùng phuy làm thùng chứa.



Vòi hẹp và vòi tròn.

Các bộ lọc dùng cho máy hút bụi

Các bộ lọc cho phép sử dụng các máy hút bụi để hút bụi.



DÒNG SẢN PHẨM HR, HRD, HF

Các bơm quay bằng tay



HR-2B EX

Xăng, dầu hỏa, dầu
điêzen, dầu loại A,
dầu máy, dầu động
cơ

Đa Năng!



HF-1000 EX

Dòng cao! Xăng,
dầu hỏa, dầu
điêzen, dầu loại A,
dầu thông thường.

Hiệu Quả!



H R D

Dùng cho các dung môi

HRD - 25 SUS EX
HRD - 25 SUSH EX
HRD-25 SUSHM EX

Bền Chắc!

Model	HR-2B EX	HF-1000 EX	HRD-25 SUS EX	HRD-25 SUSH EX	HRD-25 SUSHM EX	
Thiết bị	Ống (PE, ø25x1.4m)	Ống (PE, ø32x1.2m)	(không gồm ống)	Ống (SUS304, ø20x1.2m)	Ống (SUS304, ø20x1.2m) Bộ chính lưu kín khí Dây nối đất	
Chất lỏng cho phép	Dầu loại A, dầu điêzen, dầu, xăng, dầu hỏa.	Dầu loại A, dầu điêzen, dầu, xăng, dầu hỏa.	Dung môi	Dung môi	Dung môi	
Độ sệt tối đa (cP)	500	500	500	500	500	
Tốc độ bơm (cc/quay)	240	1000	220	220	220	
Độ nâng tối đa (m)	2	2	2	2	2	
Materials	Thân chính	FC đúc	Hợp kim nhôm Hợp kim kẽm	SCS13 (tương đương SUS304)	SCS13 (tương đương SUS304)	SCS13 (tương đương SUS304)
	Đệm kín	NBR	NBR	Teflon	Teflon	Teflon
	Bộ chính lưu	Nhôm đúc	Nhôm đúc	SUS303	SUS303	SUS303
Trọng lượng (kg)	7.0	8.0	7.4	8.0	8.7	

Độ sệt thấp & chất lỏng nguy hiểm

Các bơm thùng phuy vận hành bằng tay của chúng tôi có thể bơm các chất lỏng có độ sệt thấp. Bơm được trang bị thêm dây nối đất để bảo vệ tĩnh điện khi bơm các chất lỏng nguy hiểm.

Chức năng si phong

Các model HRD-25SUSH và SUSHM sử dụng chức năng si phong, cho phép chảy liên tục mà không cần liên tục quay cần.

*Xin cảm ơn
Quý khách đã
đọc catalo của
chúng tôi!*

AQUASYSTEM Co., Ltd (Nhà sản xuất máy bơm)
1-3-1 Kyo-machi, Hikone-shi, Shiga-ken
J A P A N 5 2 2 - 0 0 8 1
Tel: +81-749-23-9139, Fax: +81-749-23-9122
<http://www.aqsys.co.jp> trade@aqsys.co.jp

Facebook: AQUASYSTEM Co., Ltd.
Skype: [aquasystem.trade](https://www.skype.com/name/aquasystem.trade)
Youtube channel: AQUASYSTEMjp

Nhà phân phối: