

dia pump[®]

Diyaframlı Transfer Pompaları Air Operated Diaphragm Pumps

Made in Turkey



www.diapump.com

DIAPUMP PUMPS

Since 2002, DIAPUMP brand, has held a leading position in the air-operated double diaphragm pump (AODD) market with the broadest range of pump sizes, types and models that meet the need in a vast array of applications. By means quality and customer satisfaction that keeping the front plan, Diapump has reached the position of the leading company in the industrial sector in after a while.

Diapump has started to this journey by adopting 100% domestic production principle, while diaphragm pumps have been producing in 1800 m2 closed-area also it has been providing the production and distribution of other industrial products.

Besides the manufacturer's identity, DIAPUMP Company provides technical supports to the costumers with the experienced engineer and technician employees. In addition to having ISO 9001, CE, ATEX certificates, DIAPUMP proves own quality with given distributors all over the World.

Bodies made of plastic, cast aluminum, cast iron, stainless steel 316L are available so that the pumps can be individually adapted to transfer tasks. The materials for diaphragms, valve seats and valve balls have to be selected from the compatibility list. The units are manufactured in five different sizes (types), with the connections R ¼" -R3".

- Diaphragm Pumps
- Difuzor
- Plastic Acid Pumps
- Blowers
- Vacuum Pumps
- Gear Pumps and maintenance services

DIAPUMP POMPA

2002 yılında temelleri atılan Diapump Pompa ve Mak. San. Tic. Ltd. Şti., kaliteyi ve müşteri memnuniyetini ön planda tutarak zaman içerisinde endüstriyel sektörün öncü firması olmuştur. Yüzde yüz yerli üretim ilkesini benimseyerek yola çıkan Diapump Pompa İstanbul'da 1800 m2 kapalı alana sahip olan fabrikasında ana kalemi olan Hava Diyaframlı Pompaların üretimini yaparken, aynı zamanda diğer endüstriyel ürünlerin üretimi ve distribütörlüklerine de ev sahipliği yapmaktadır.

Diapump Pompa üretici kimliğinin yanı sıra, deneyimli mühendis ve tekniker kadrosu ile endüstriyel bilgi birikimini; müşteri memnuniyetini ön planda tutarak sadece satış anlamında değil müşterilerine her konuda destek ve bilgi vermek amacıyla kullanmaktadır. Bu bilgi birikimini sektöründe uzman kadrosu ve küçüğünden büyüğüne kadar referans gösterebileceği müşterilerinden almaktadır. Kurulduğu günden bu yana devamlı gelişen teknolojisi ile ISO 9001, CE ve ATEX gibi sertifikalarına sahip olan Diapump, Türkiye'de bayi ve satıcılarıyla kanıtladığı kalitesini tüm Dünya'da verdiği distribütörlüklerle tescillemiştir.

Diapump Pompa üretimini yapmış olduğu Diyaframlı Pompa, Plastik Asit Pompası ve Difüzör'ün dışında distribütörlüğü yaptığı Blower, Vakum Pompası, Dişli ve Loblu Pompalar, Dalgıç Pompalar, Dozaj Pompaları ve Santrifüj Pompaların satışını, yedek parçasını ve teknik servis hizmetini de vermektedir. Ürünlerimizde; 316 Paslanmaz, Alüminyum, Döküm, Polipropylene, PVDF, Teflon Vb.. gibi farklı materyalleri kullanabiliyor olmamız, zor ve farklı sektörlere bulduğumuz çözümleri de beraberinde getirmektedir.

- Havalı Diyaframlı Pompa
- Elektrikli Diyaframlı Pompa
- Blower
- Plastik Asit Pompası
- Dişli Pompa
- Loblu Pompa
- Vakum Pompası
- Dozaj Pompası
- Santrifüj Pompa
- Dalgıç Pompa

Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 02

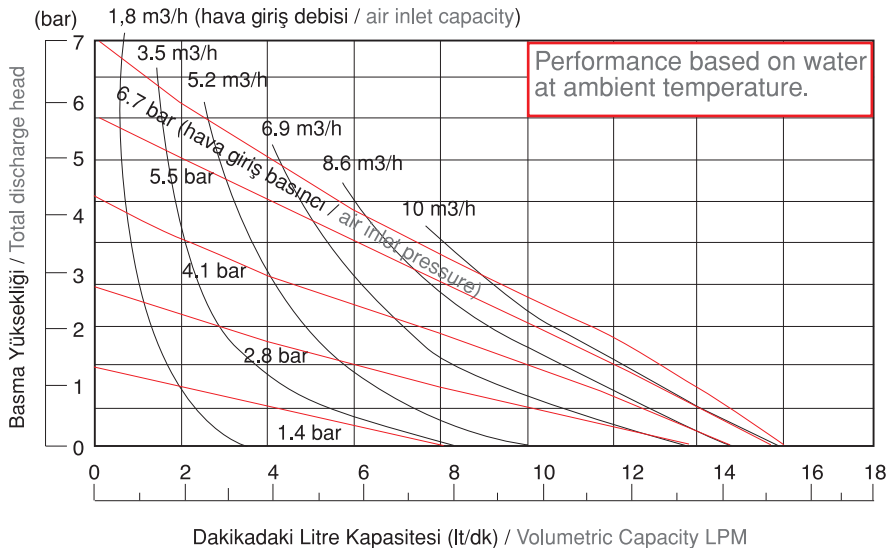
Plastic Pumps / DP - 02

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	16
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1/4"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6-7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	1
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	1,5 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 02 (1/4") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 03

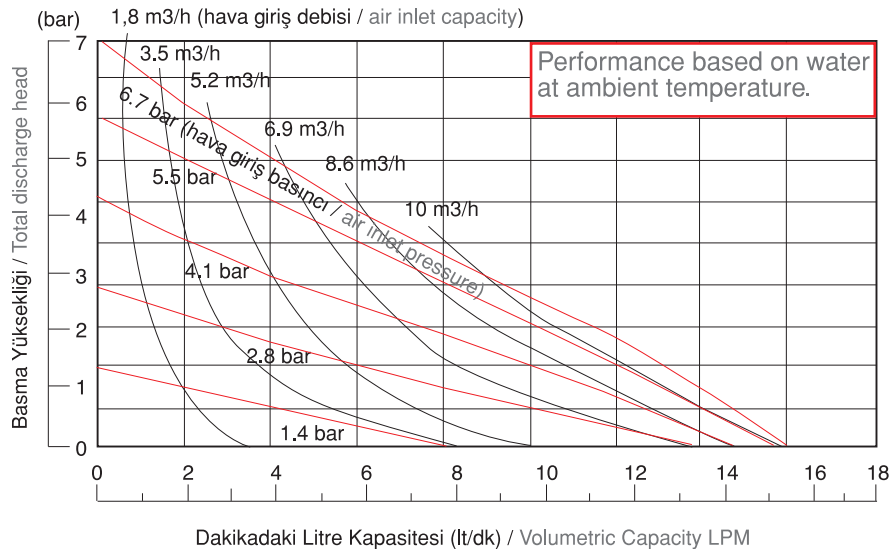
Plastic Pumps / DP - 03

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	16
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1/4" - 3/8"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6-7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	1
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	1,5 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 03 (1/4" - 3/8") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 05

Plastic Pumps / DP - 05



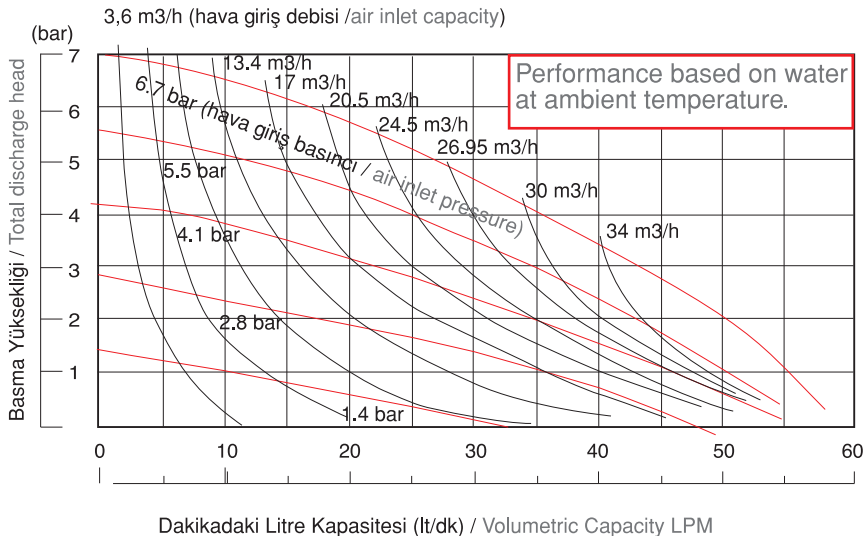
DP - 05

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	57
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3/4"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6-7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	3
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	4,2 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 05 (3/4") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 06

Plastic Pumps / DP - 06

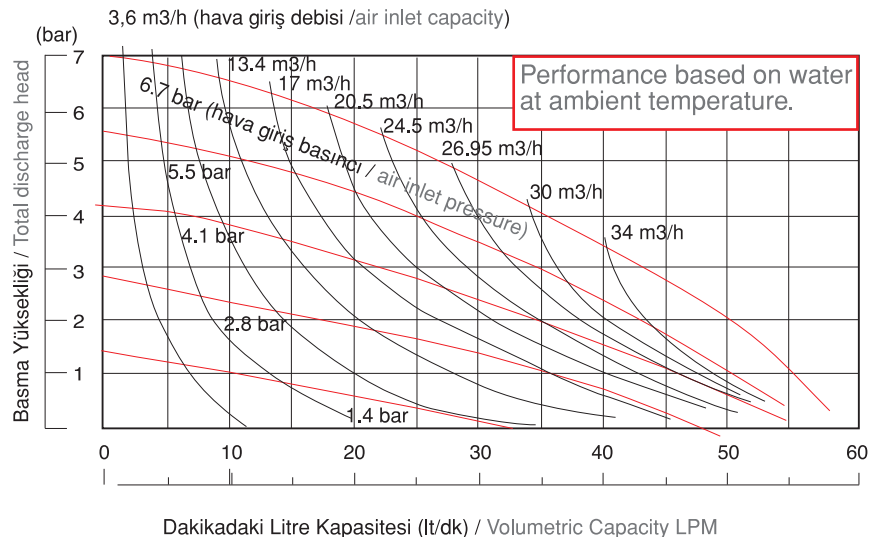


Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	57
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1/2" - 3/4"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6-7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	3
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	4,2 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 06 (1/2" - 3/4") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 10

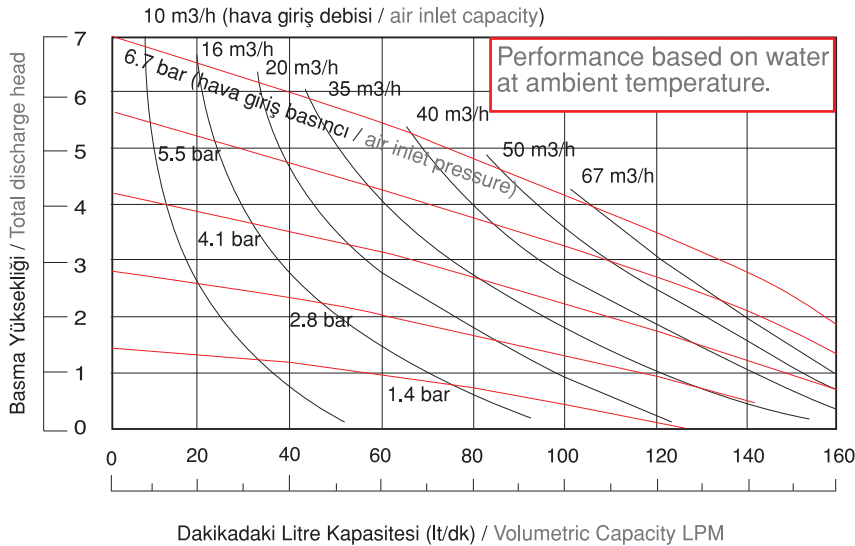
Plastic Pumps / DP - 10

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	160
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/2"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	4
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	8 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 10 (1") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



diapump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 11

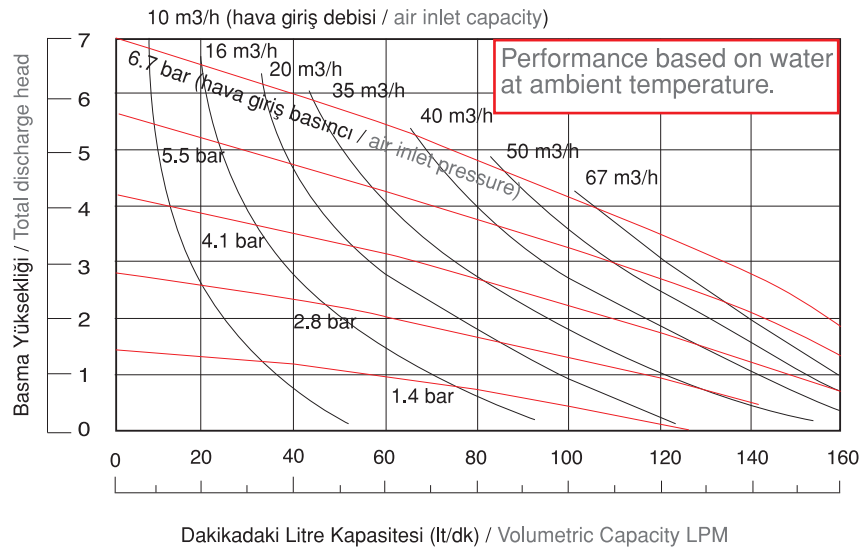
Plastic Pumps / DP - 11

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	160
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1"-1"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/2"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	4
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	8 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 11 (1") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

diapump®



Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 15

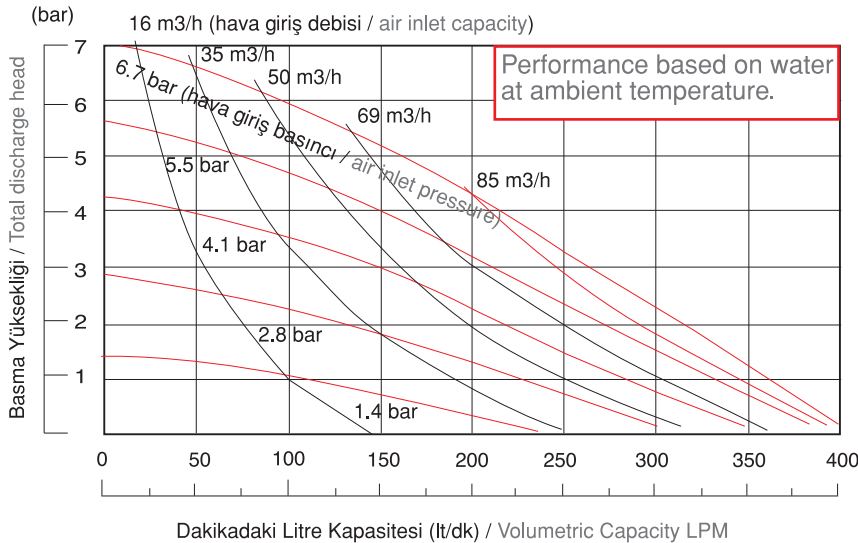
Plastic Pumps / DP - 15

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	400
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1 1/2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	20.5 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 15 (1 1/2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 20

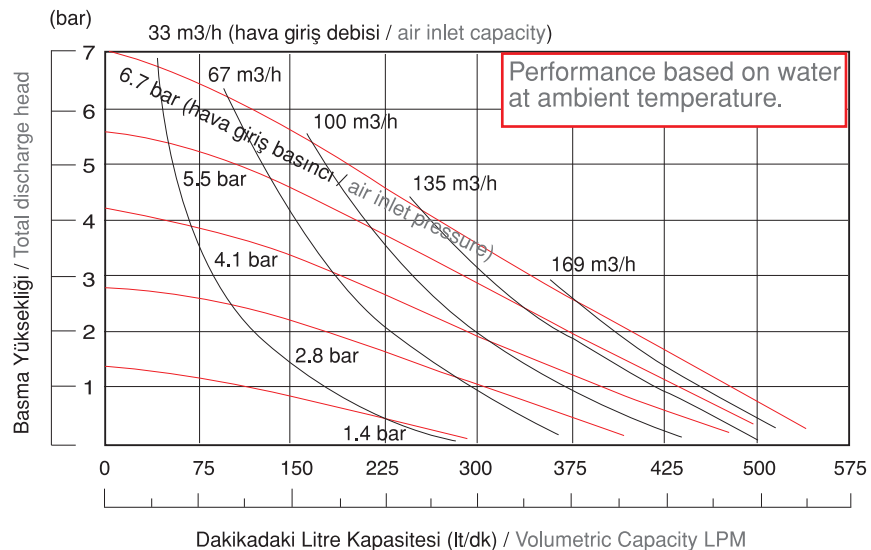
Plastic Pumps / DP - 20

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	565
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	30 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 20 (2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump[®]

Plastik Gövdeli Pompalar / DP - 30

Plastic Pumps / DP - 30

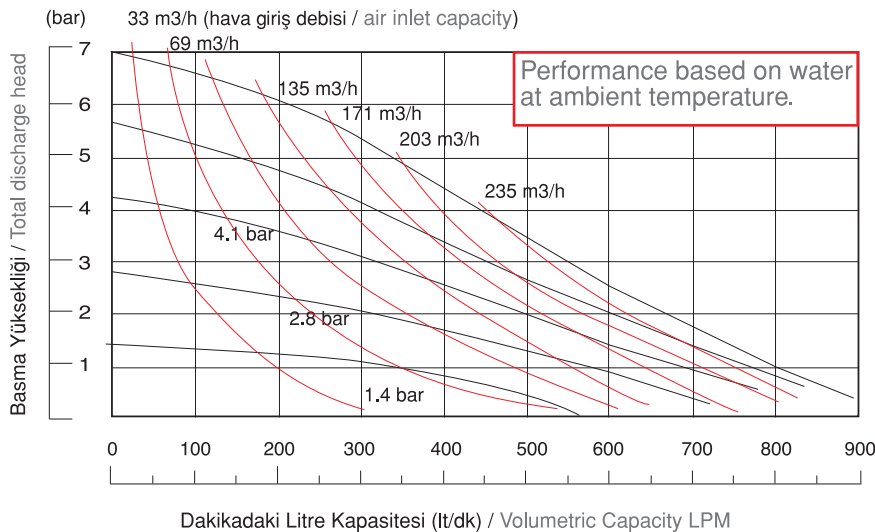


Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	894
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	0 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	9
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		PP, PVDF
Ağırlık	Weight	kg	49 (PP)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE, PP: Polypropylene, PVDF: Kynar

DP 30 (3") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

diapump® Plus



DP - 10

Metal Gövdeli Pompalar / DP - 10

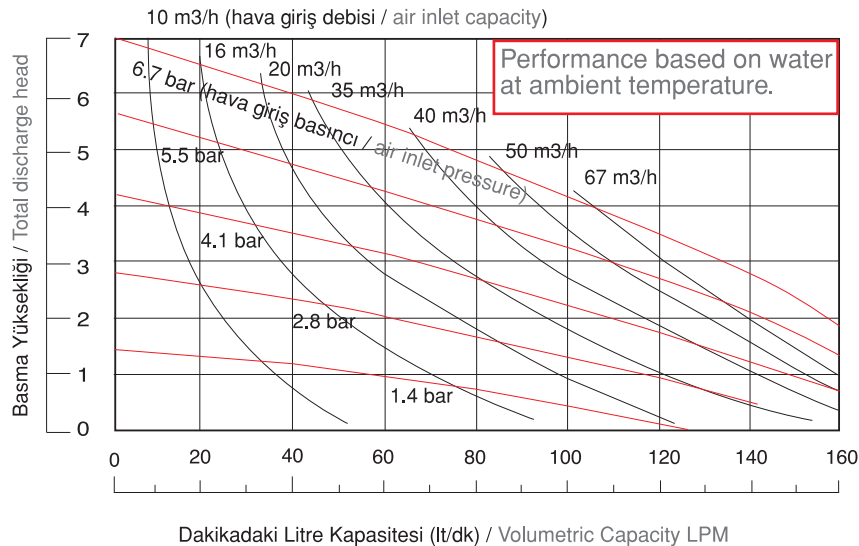
Metallic Pumps / DP - 10

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	160
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/2"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	4
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD
Ağırlık	Weight	kg	9 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 10 (1") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



DP - 15

diapump® Plus

Metal Gövdeli Pompalar / DP - 15

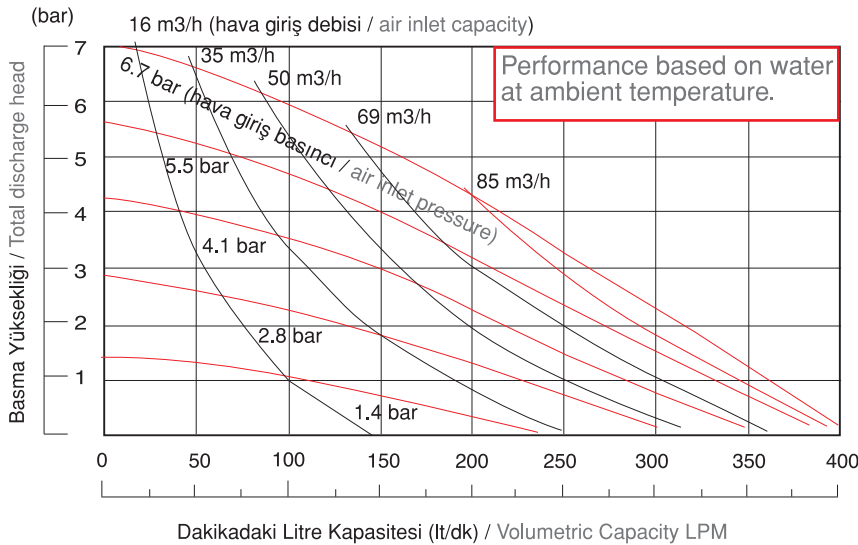
Metallic Pumps / DP - 15

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	400
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1 1/2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD
Ağırlık	Weight	kg	25 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 15 (1 1/2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump® Plus

Metal Gövdeli Pompalar / DP - 20

Metallic Pumps / DP - 20



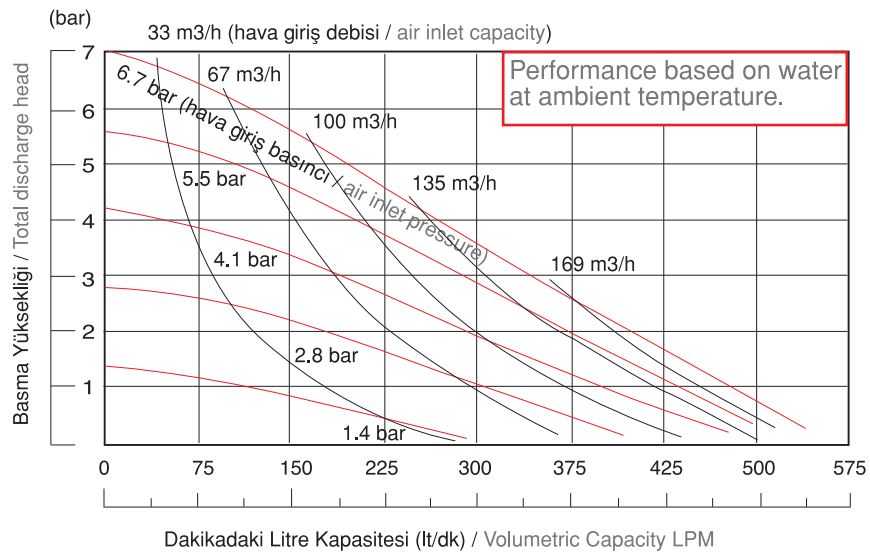
DP - 20

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	565
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD
Ağırlık	Weight	kg	32 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 20 (2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



DP - 30

dia pump® Plus

Metal Gövdeli Pompalar / DP - 30

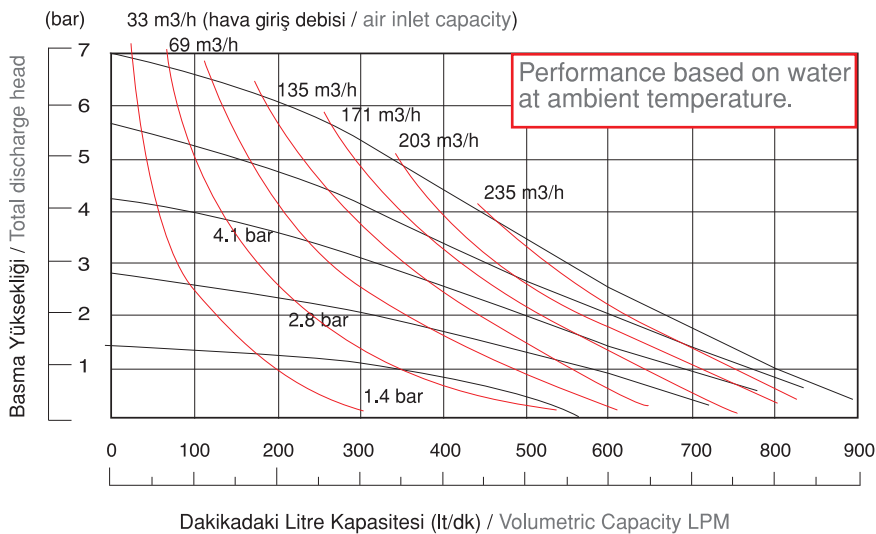
Metallic Pumps / DP - 30

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	894
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3 "
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	9
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD
Ağırlık	Weight	kg	51 (AL)

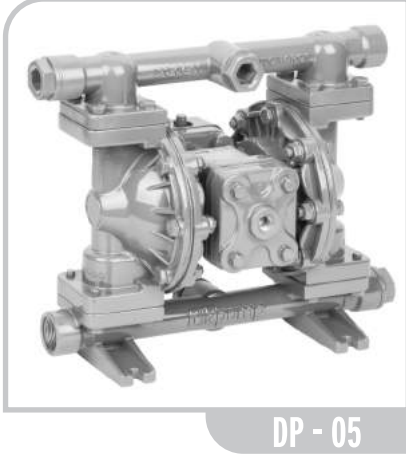
S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 30 (3") Diyaframalı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump® Pro

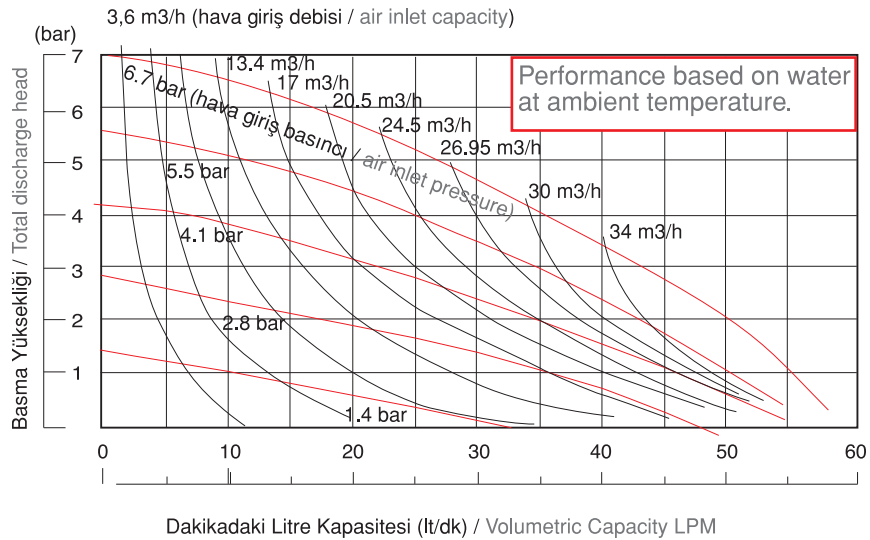
Metal Gövdeli Pompalar / DP - 05
Metallic Pumps / DP - 05

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	57
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3/4"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6-7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	3
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		SS, AL
Ağırlık	Weight	kg	4.9 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 05 (3/4") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

diapump® Pro

Metal Gövdeli Pompalar / DP - 10

Metallic Pumps / DP - 10



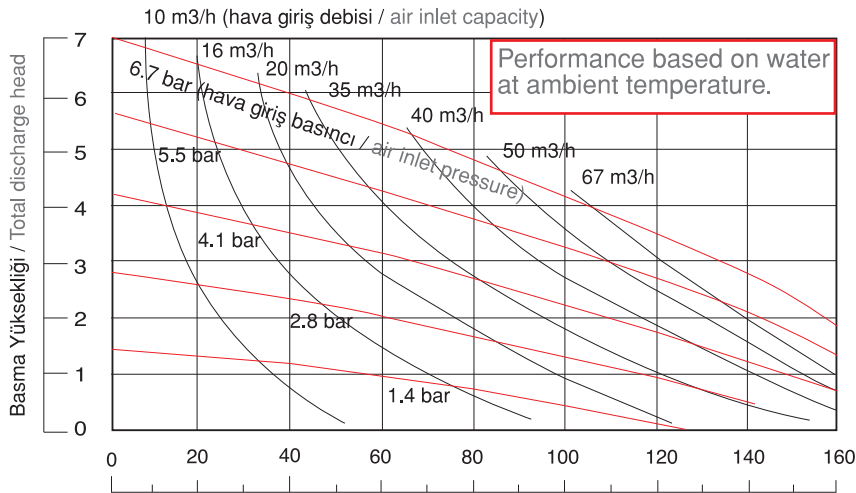
DP - 10

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	160
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/2"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	4
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	9 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 10 (1") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump® Pro

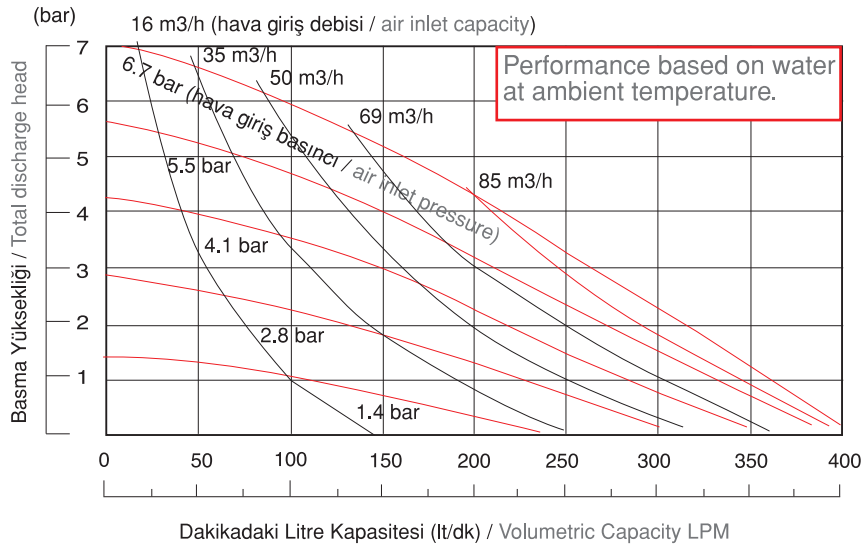
Metal Gövdeli Pompalar / DP - 15
Metallic Pumps / DP - 15

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	400
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1 1/2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	22 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 15 (1 1/2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump® Pro

Metal Gövdeli Pompalar / DP - 20
Metallic Pumps / DP - 20



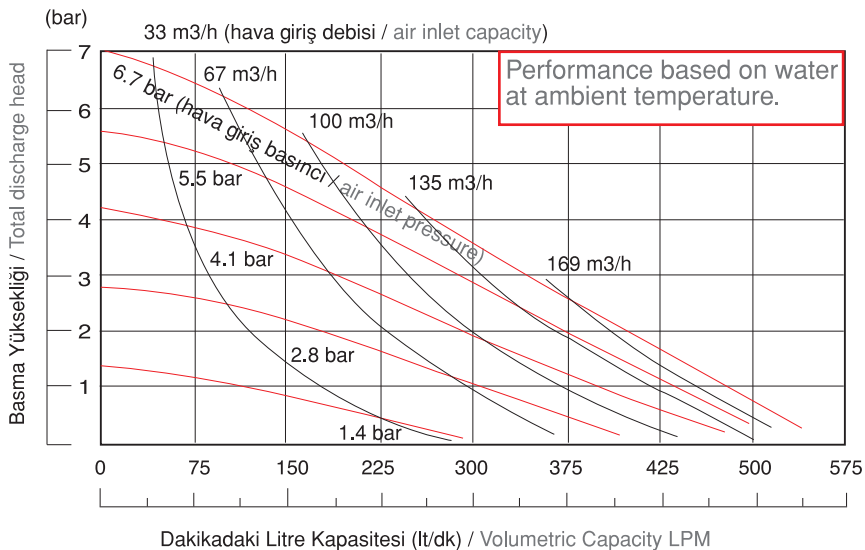
DP - 20

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	565
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	29 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 20 (2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump® Pro

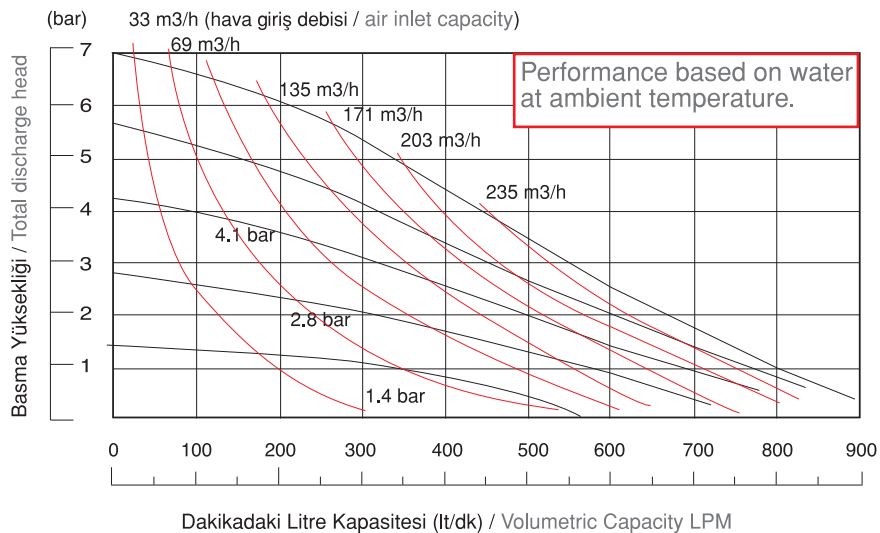
Metal Gövdeli Pompalar / DP - 30
Metallic Pumps / DP - 30

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	894
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3 "
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	9
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	48 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 30 (3") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves

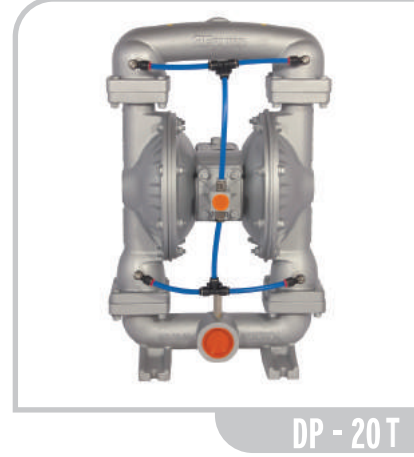


Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Toz Pompası / DP - 20T
Powder Pump / DP - 20T



DP - 20 T

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	565
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	10
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL
Ağırlık	Weight	kg	32 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE

AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

Ağır Hizmet Pompaları / DPH - 15

Heavy Duty Pumps / DPH - 15

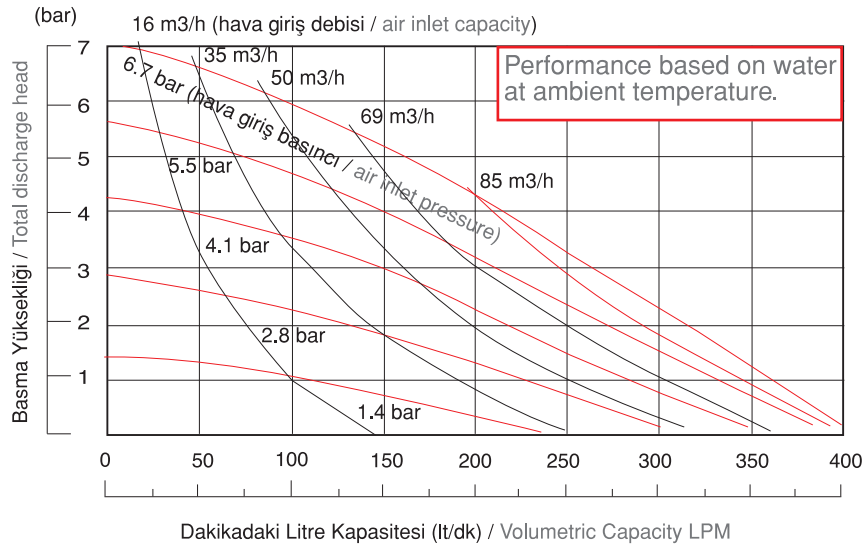
Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	400
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1½"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD
Ağırlık	Weight	kg	32 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE

AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DPH 15 (1½") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Ağır Hizmet Pompaları / DPH - 20

Heavy Duty Pumps / DPH - 20



DPH - 20

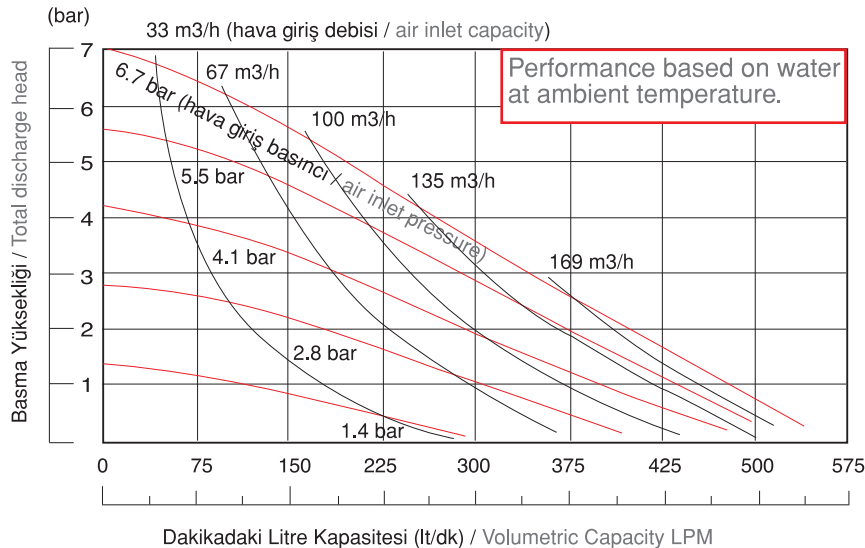
Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	565
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	80
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	9
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD
Ağırlık	Weight	kg	40 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE

AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DPH 20 (2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

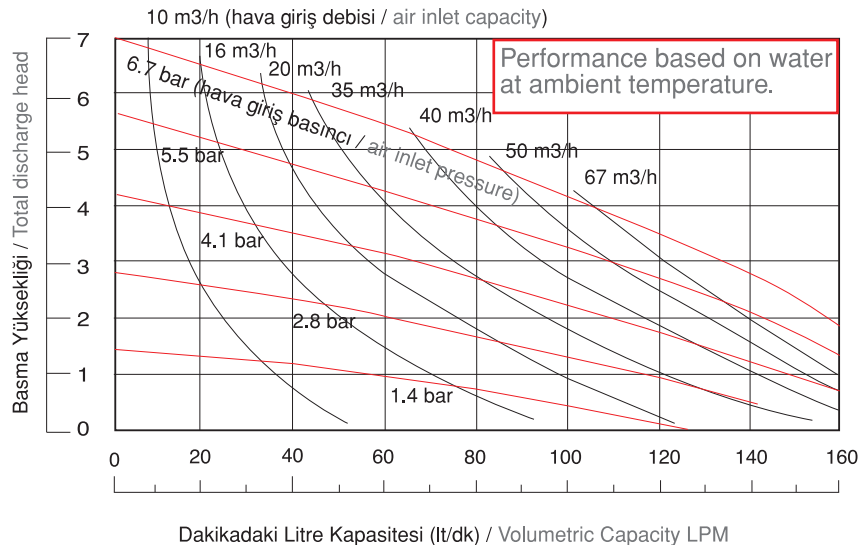
Hijyenik Pompalar / DP - 10
Hygienic Pumps / DP - 10

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	160
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1" (25mm)
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/2"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	4
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AISI 316 L (SC)
Ağırlık	Weight	kg	12

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
SC: Stainless Steel (316 L)

DP 10 (1") Diyaframalı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Hijyenik Pompalar / DP - 15
Hygienic Pumps / DP - 15



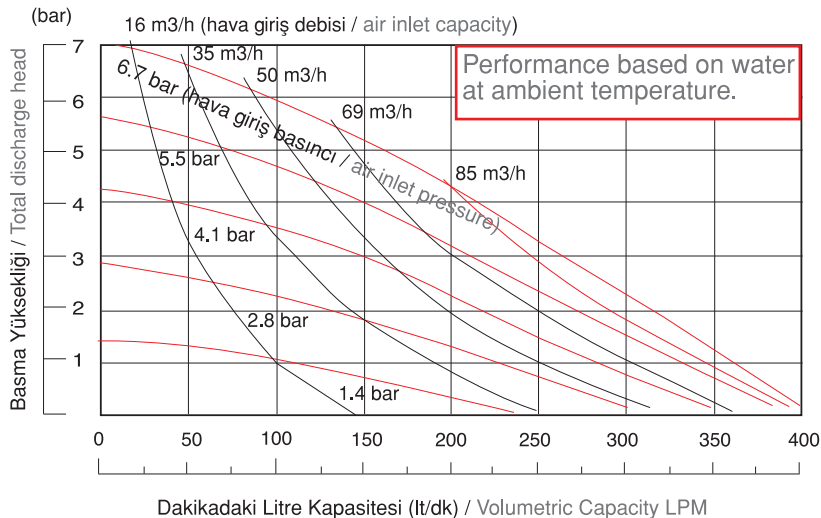
DP - 15

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	400
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1 1/2" (38mm)
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AISI 316 L (SC)
Ağırlık	Weight	kg	26

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
SC: Stainless Steel (316 L)

DP 15 (1 1/2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



dia pump®

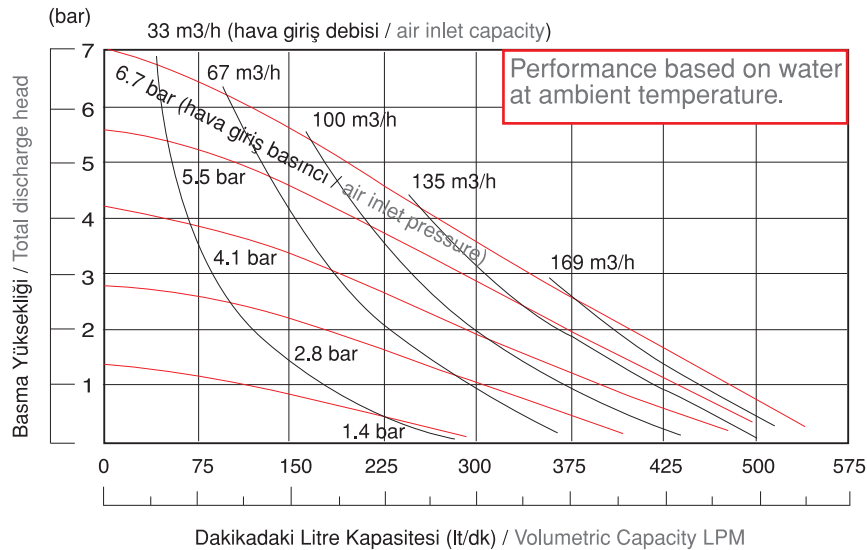
Hijyenik Pompalar / DP - 20
Hygienic Pumps / DP - 20

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	565
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2" (51mm)
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AISI 316 L (SC)
Ağırlık	Weight	kg	31

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
SC: Stainless Steel (316 L)

DP 20 (2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Hijyenik Pompalar / DP - 30
Hygienic Pumps / DP - 30



DP - 30

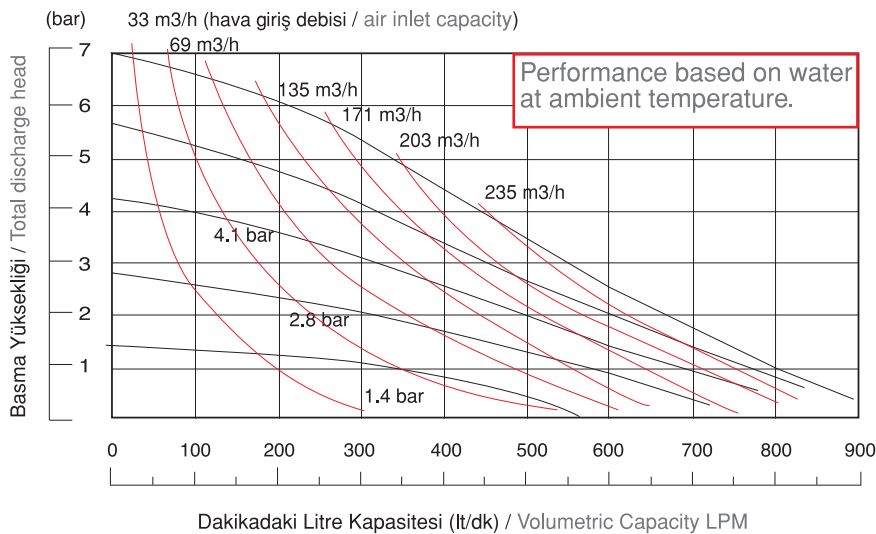
Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	894
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3" (76mm)
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	7
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	70
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	9
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AISI 316 L (SC)
Ağırlık	Weight	kg	65

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE

SC: Stainless Steel (316 L)

DP 30 (3") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



diapump®

Yüksek Basınç Pompaları / DP - 100

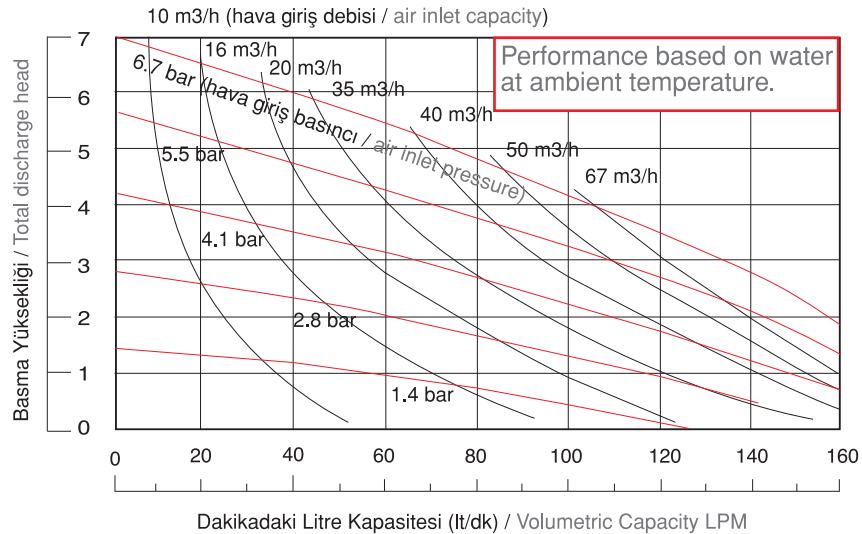
High Pressure Pumps / DP - 100

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	80
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	160
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		1/2"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	4
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	10 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 10 (1") Diyaframli Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump[®]

Yüksek Basınç Pompaları / DP - 150

High Pressure Pumps / DP - 150



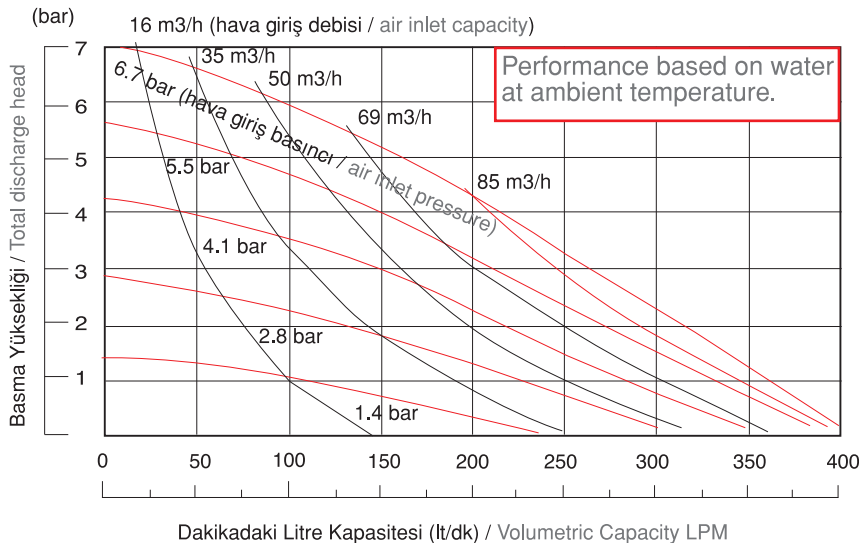
DP - 150

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	200
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	1 1/2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	160
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	27 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 15 (1 1/2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps



diapump®

Yüksek Basınç Pompaları / DP - 200

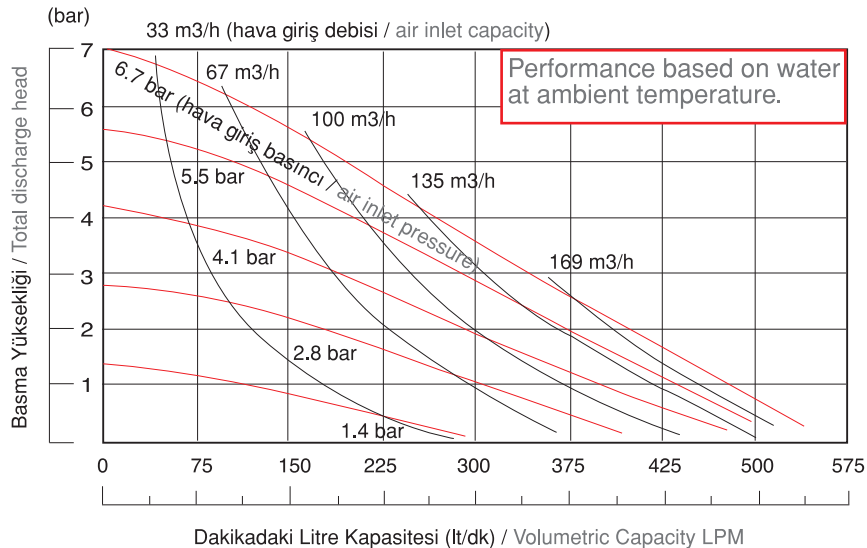
High Pressure Pumps / DP - 200

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	280
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	2"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	160
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	6
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	34 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 20 (2") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves



Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump[®]

Yüksek Basınç Pompaları / DP - 300

High Pressure Pumps / DP - 300



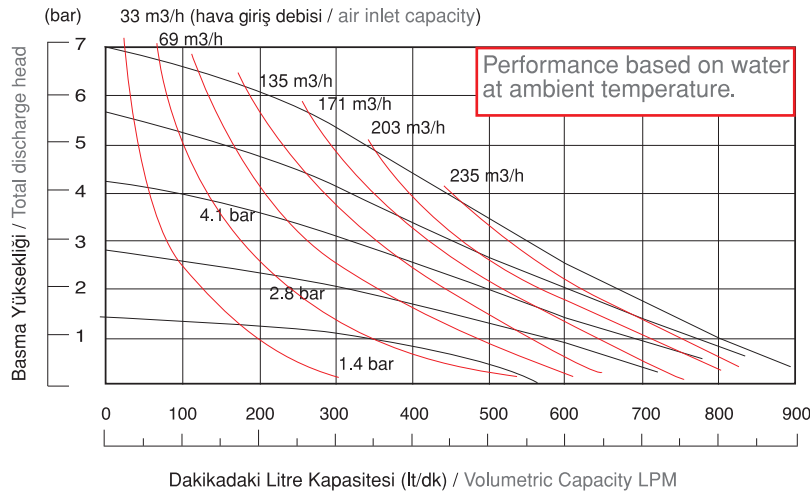
DP - 300

Teknik Özellikleri / Technical Specification

Debi	Max. Capacity	lpm	440
Pompa Giriş - Çıkışı	Liquid Inlet-Outlet	Inch	3"
Çalışma Basıncı (max.)	Max. Operating Pressure	bar	8,4
Basma Yüksekliği (max.)	Total Discharged Head (max)	m	160
Emme Derinliği (max.)	Max. Suction Lift	m	6 - 7
Çalışma Sıcaklığı	Operating Temperature	°C	-18 ~ +100
Hava Girişi	Air Inlet		3/4"
Partikül Geçirgenliği	Max. Particle Size	mm	9
Elastomerler	Elastomers		S, N, B, E, V, T
Gövde Malzemesi	Wetted Material		AL, DD, SS
Ağırlık	Weight	kg	55 (AL)

S: Santoprene, N: Neoprene, B: Buna-n, E: EPDM, V: FKM, T: PTFE
AL: Aluminum DD: Cast Iron SS: Stainless Steel (316)

DP 30 (3") Diyaframlı Pompanın Performans Eğrisi / Performance Curves

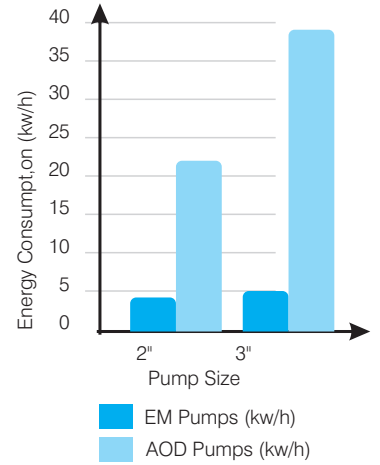


Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump®

Elektrikli Diyaframlı Pompalar / DP-20E
Electromechanical Diaphragm Pumps / DP-20E



Specifications	Unit	Data	Data
Pompa Modeli	Model	DP20E ALSN	DP20E PBS
Pompa Tipi	Type	2" Elektrikli Diyaframlı Pompa	2" Elektrikli Diyaframlı Pompa
En Yüksek Sıvı Çalışma Basıncı	Max Operation Pressure	Bar / Bar	5
Elektrik Besleme Voltajı	Supply Voltage	Volt / Volt	380 Volt 50 Hz
En Yüksek Elektrik Enerji Tüketimi	Energy Consumption	Kw/saat-Kw/hour	3
Bir Vuruştaki Sıvı Miktarı	Displacement/ Stroke	Lt/çevrim-Lt/stroke	3,30
En Çok Basma Yüksekliği (su için)	Max Discharge Head	Mss - Mss	50
En Derin Emiş Mesafesi	Max Suction Head	Metre - Meter	6
En Büyük Katı Geçirgenlik Çapı	Solids-Handling	Mm	6
Ses Seviyesi	Sound Level	DbA	80
En Yüksek Debi	Max Capacity	M3/h	15
En Yüksek Devir	Max RPM	D/d	76
En Yüksek Sıvı Sıcaklığı	Max Liquid Temperature	°C	100
Ortam Sıcaklık Aralığı	Ambient Temperature	°C	5 -40
Sıvı Girişi	Inlet Diameter	Inch	2
Sıvı Çıkışı	Outlet Diameter	Inch	2
Pompa Gövde Malzemesi	Body Material	Aluminium	Polypropylene
Diyafram Malzemesi	Diaphragm Material	Santoprene	Santoprene
Top Malzemesi	Ball Material	Neoprene	Santoprene
Top Yuvası Malzemesi	Ball Seat Material	Stainless Steel	Stainless Steel
Şase	Chasis	Optional	Optional
Pano	Panel	Optional	Optional
Sürücü	Driver	Optional	Optional

Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

dia pump[®]

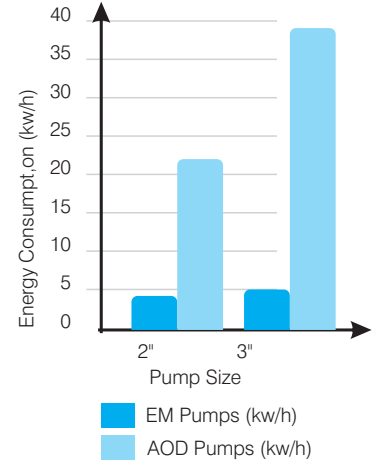
Elektrikli Diyaframlı Pompalar / DP-30E
Electromechanical Diaphragm Pumps / DP-30E



DP - 30E



DP - 30E



Specifications		Unit	Data	Data
Pompa Modeli	Model		DP30E ALSN	DP30E PBS
Pompa Tipi	Type	Inch	3" Elektrikli Diyaframlı Pompa	3" Elektrikli Diyaframlı Pompa
En Yüksek Sıvı Çalışma Basıncı	Max Operation Pressure	Bar / Bar	5	5
Elektrik Besleme Voltajı	Supply Voltage	Volt / Volt	380 Volt 50 Hz	380 Volt 50 Hz
En Yüksek Elektrik Enerji Tüketimi	Energy Consumption	Kw/saat-Kw/hour	4	4
Bir Vuruştaki Sıvı Miktarı	Displacement/ Stroke	Lt/çevrim-Lt/stroke	6,58	6,58
En Çok Basma Yüksekliği (su için)	Max Discharge Head	Mss - Mss	50	50
En Derin Emiş Mesafesi	Max Suction Head	Metre - Meter	6	6
En Büyük Katı Geçirgenlik Çapı	Solids-Handling	Mm	9	9
Ses Seviyesi	Sound Level	DbA	90	90
En Yüksek Debi	Max Capacity	M3/h	30	30
En Yüksek Devir	Max RPM	D/d	76	76
En Yüksek Sıvı Sıcaklığı	Max Liquid Temperature	°C	100	100
Ortam Sıcaklık Aralığı	Ambient Temperature	°C	5 - 40	5 - 40
Sıvı Girişi	Inlet Diameter	Inch	3	3
Sıvı Çıkışı	Outlet Diameter	Inch	3	3
Pompa Gövde Malzemesi	Body Material		Aluminium	Polypropylene
Diyafram Malzemesi	Diaphragm Material		Santoprene	Santoprene
Top Malzemesi	Ball Material		Neoprene	Santoprene
Top Yuvası Malzemesi	Ball Seat Material		Stainless Steel	Stainless Steel
Şase	Chasis		Optional	Optional
Pano	Panel		Optional	Optional
Sürücü	Driver		Optional	Optional

Diyaframlı Transfer Pompaları

Air-Operated Double Diaphragm Pumps

Yedek Parçalar / Spare Parts

dia pump®





dia pump®

DIAPUMP POMPA ve MAK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Selahaddin Eyyubi Mh. 1623 Sok. No:1 K:1 Esenyurt / İstanbul
+90 212 320 80 20 (pbx) Fax: +90 212 320 80 22
satis@diapump.com www.diapump.com