



## MEMBRAN PUMPEN REV. 01/2014



Capitania Airpumps s.r.l. – Via Brigata Mazzini 35/A 36016 – Thiene (VI)  
Tel. +39 0445 185.65.65 – Fax. +39 0445 185.65.00  
[www.airpumps.it](http://www.airpumps.it) [capitania@airpumps.it](mailto:capitania@airpumps.it)



## INHALTSVERZEICHNIS

DN8	Aluminum (3/8")	4
DN8	Inox (3/8")	5
DN8	Polypropylene (3/8")	6
DN12	Aluminum (1/2")	6
DN15	Aluminum (1/2")	8
DN15	Stainless Steel (1/2")	9
DN15	Polypropylene (1/2")	10
DN15	PVDF (1/2")	11
DN15	PTFE (1/2")	12
DN20	Aluminum (3/4")	13
DN20	Polypropylene (3/4")	14
DN20	PVDF (3/4")	15
DN25	Aluminum (1")	16
DN25	Polypropylene (1")	17
DN25	PVDF (1")	18
DN25	PTFE (1")	19
DN28	Polypropylene (1")	20
DN28	PVDF (1")	21
DN40	Aluminum (1" 1/2")	22
Pumpen Mit Umkehrbarer fließrichtung		23
Kundenspezifische Ausführungen		26
Zubehör		29
Filter		30
Tanks und Pumpen Systeme		31
Pumpen und fass deckel		32
Systeme		32
200 Liter fass- Kit		33

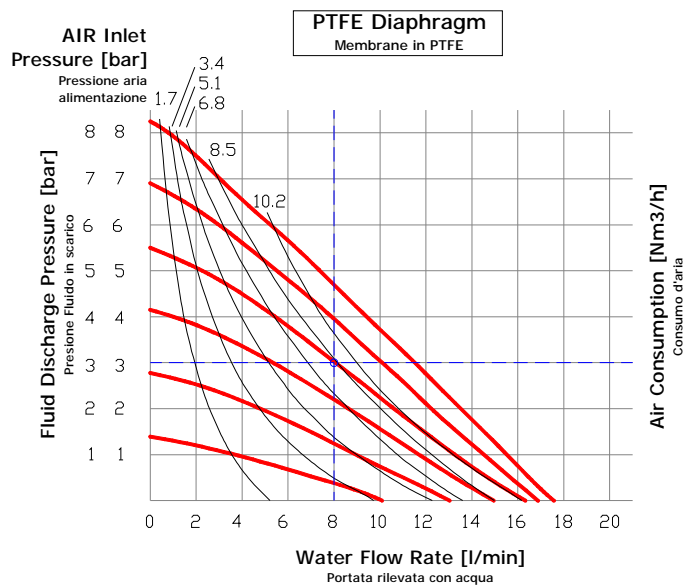
# DN8 ALUMINUM (3/8")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷16 l/min
Eingang/ Ausgang	3/8" Innengewinde
Max Partikelgröße	1 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	3,5 m / 5 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	3,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	

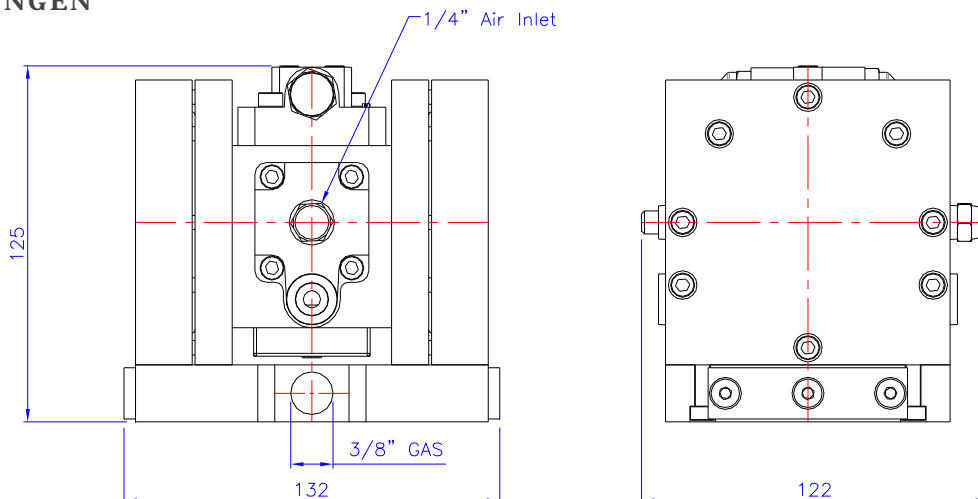


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 8 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 5.5 bar di alimentazione con consumo d'aria di 8.5 Nm3/h.  
To pump 8 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 5.5 bar and 8.5 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



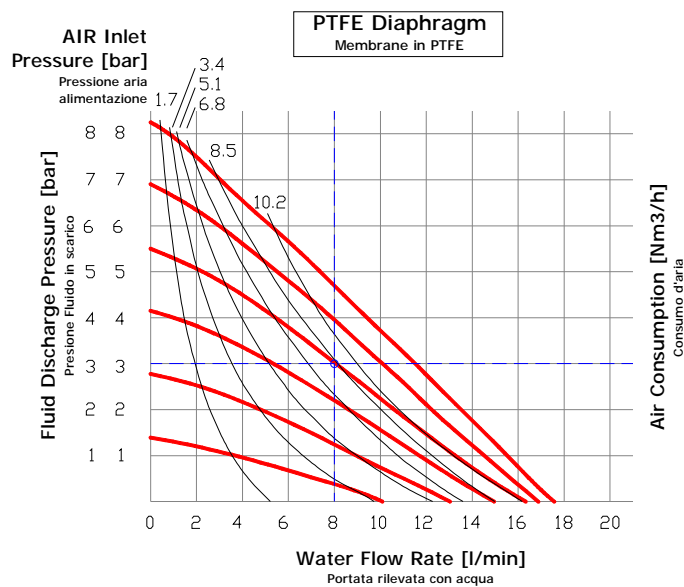
# DN8 INOX (3/8")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷16 l/min
Eingang/ Ausgang	3/8" Innengewinde
Max Partikelgröße	1 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	3,5 m / 5 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	3,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	

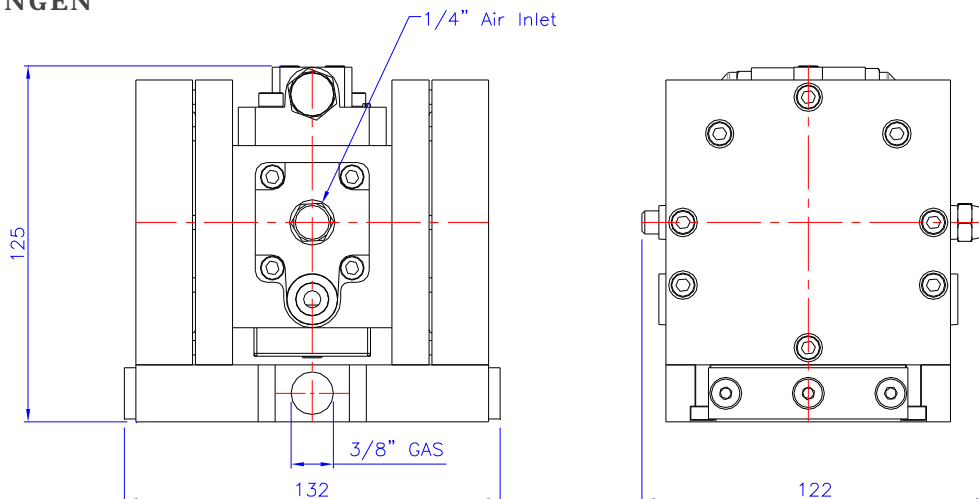


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 8 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 5.5 bar di alimentazione con consumo d'aria di 8.5 Nm3/h.  
To pump 8 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 5.5 bar and 8.5 Nm3/h air consumption.

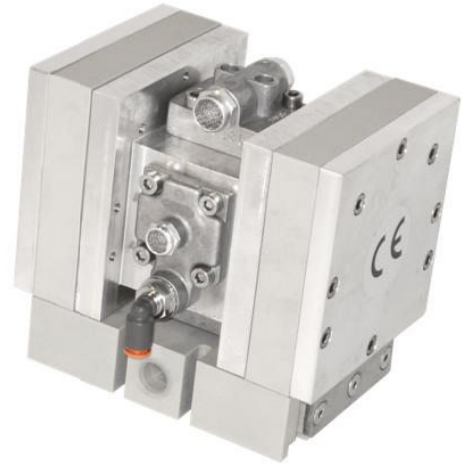
## ABMESSUNGEN



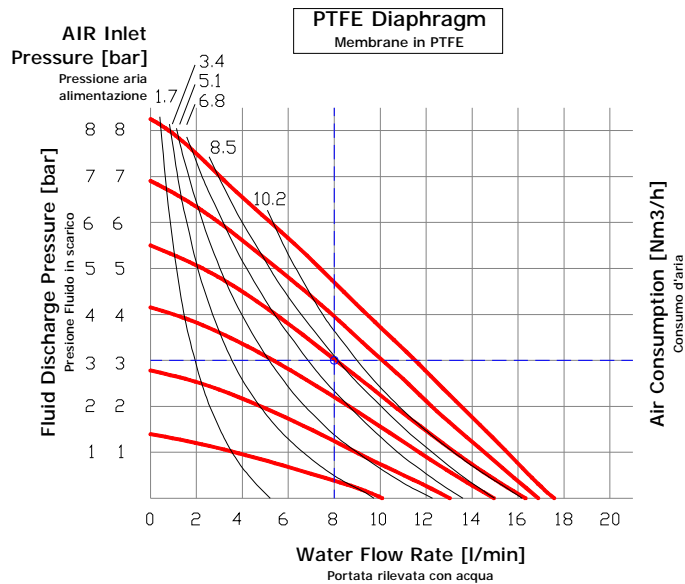
# DN8 POLYPROPYLENE (3/8")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷16 l/min
Eingang/ Ausgang	3/8" Innengewinde
Max Partikelgröße	1 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	3,5 m / 5 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	3,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	

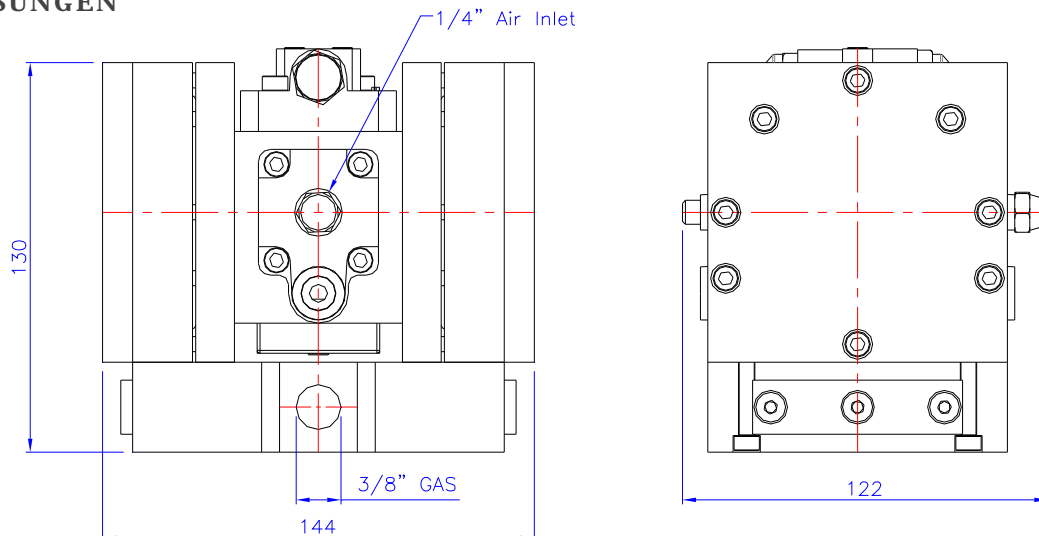


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 8 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 5.5 bar di alimentazione con consumo d'aria di 8.5 Nm3/h.  
To pump 8 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 5.5 bar and 8.5 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



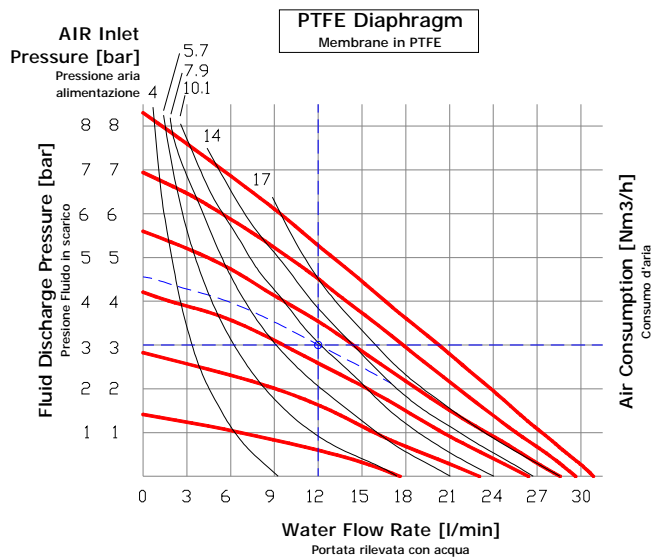
# DN12 ALUMINUM (1/2")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷28 l/min
Eingang/ Ausgang	1/2" Innengewinde (4+4)
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	6 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	

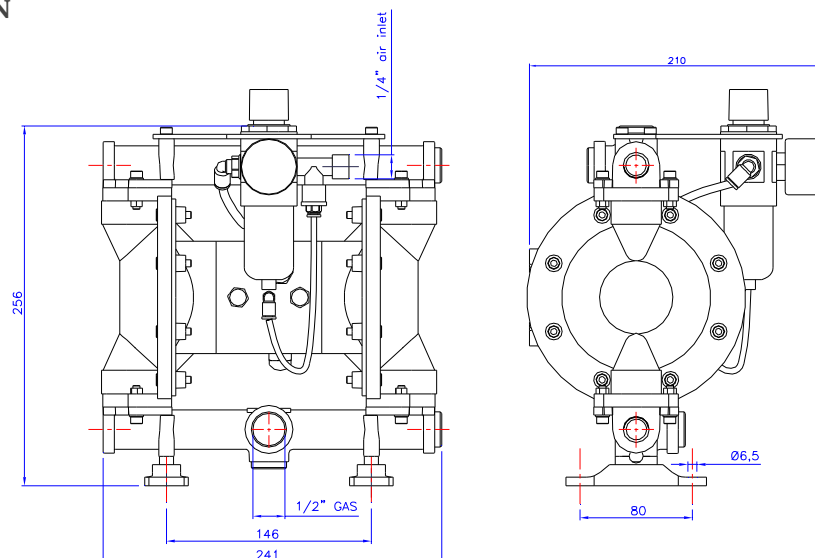


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 12 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.6 bar di alimentazione con consumo d'aria di 14 Nm3/h.  
To pump 12 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.6 bar and 14 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



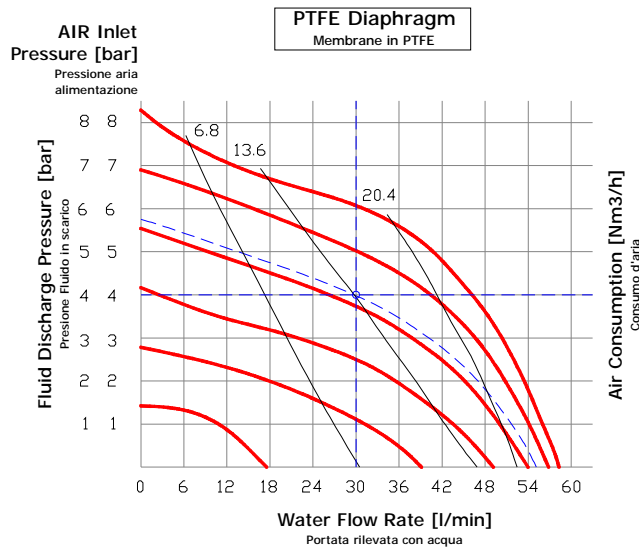
# DN15 ALUMINUM (1/2")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷52 l/min
Eingang/ Ausgang	1/2" Innengewinde (4+4)
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4,5 m / 7 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	6 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR, Hytrel
Edelstahl Verbindungselemente	

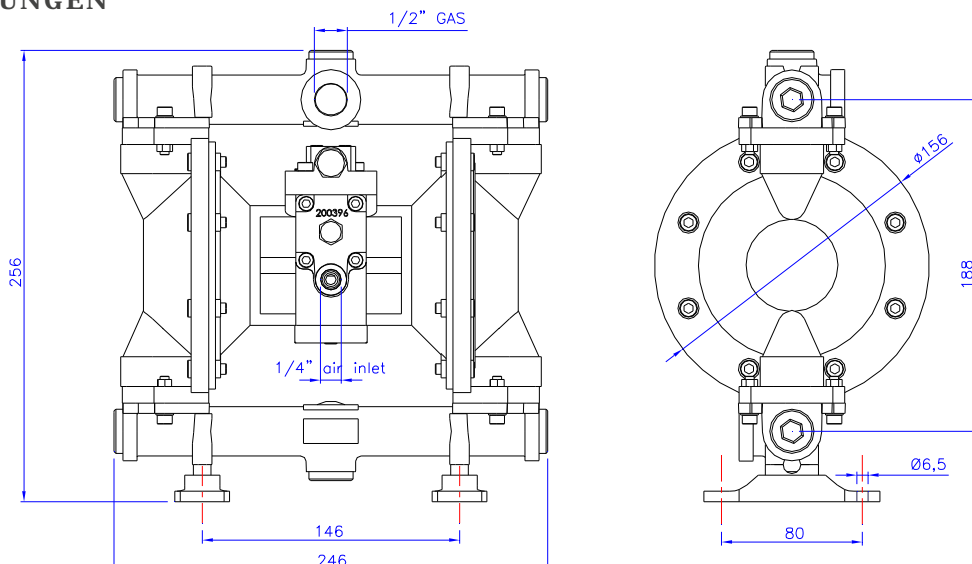


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 30 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.7 bar di alimentazione con consumo d'aria di 13 Nm3/h.  
To pump 30 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.7 bar and 13 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN

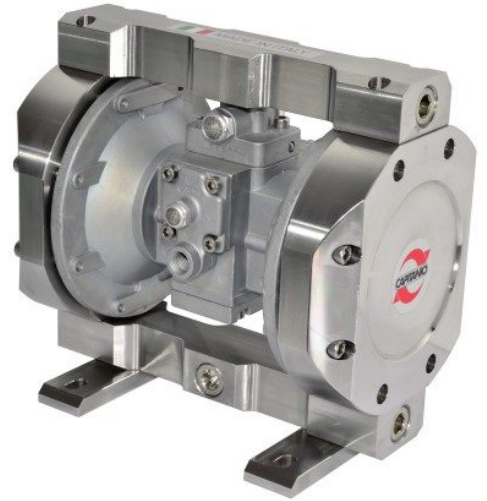




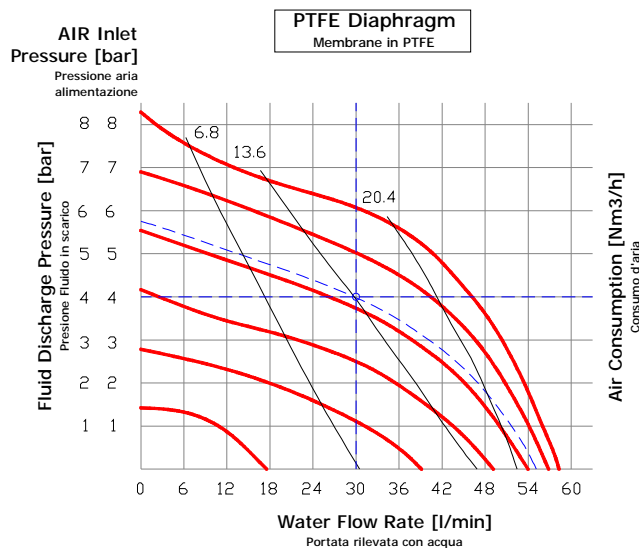
# DN15 STAINLESS STEEL (1/2")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷38 l/min
Eingang/ Ausgang	1/2" Innengewinde (4+4)
Max Partikelgröße	2 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4,5 m / 7 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	13 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR, Hytrel
Edelstahl Verbindungselemente	

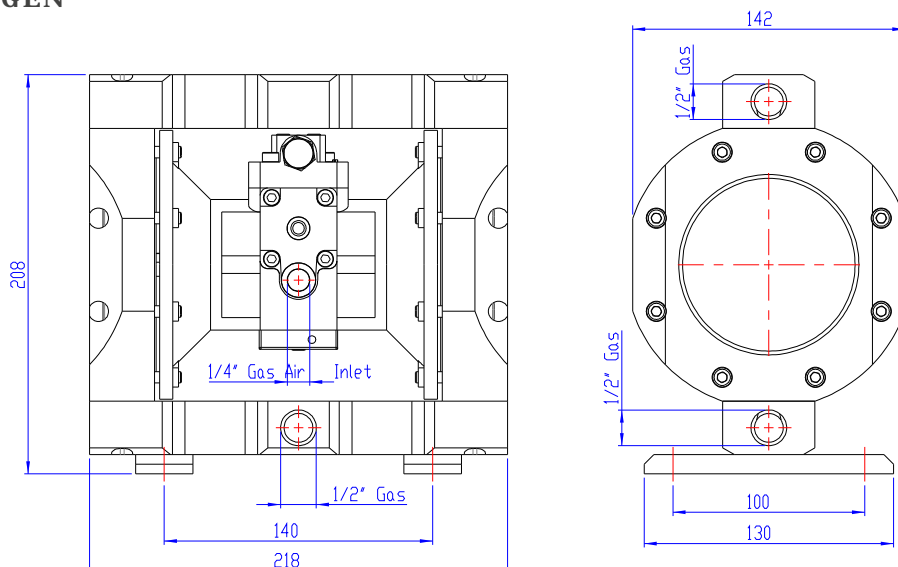


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 30 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.7 bar di alimentazione con consumo d'aria di 13 Nm3/h.  
To pump 30 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.7 bar and 13 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



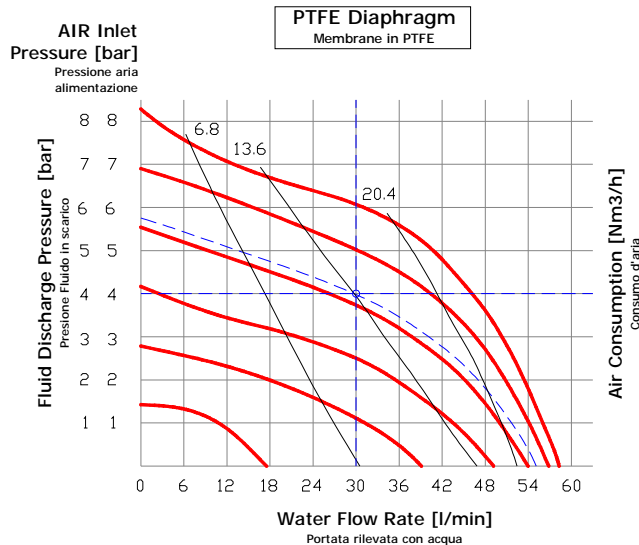
# DN15 POLYPROPYLENE (1/2")

## TECHNISCHE DATEN

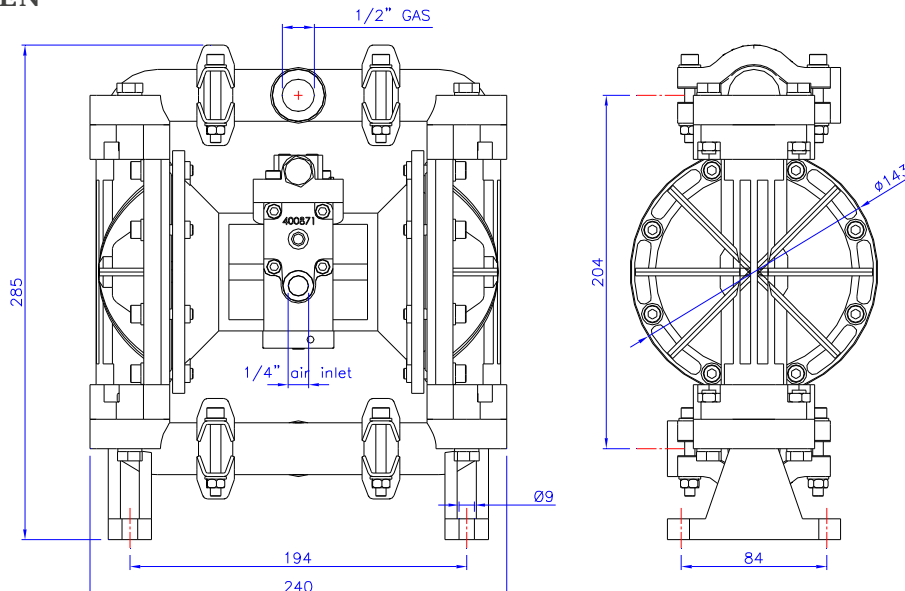
Einstellbare Durchflußmenge	0-52 l/min
Eingang/ Ausgang	1/2" Innengewinde
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4,5 m / 7 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	6 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR, Hytrel
Edelstahl Verbindungselemente	



## LEISTUNGSDATEN



## ABMESSUNGEN



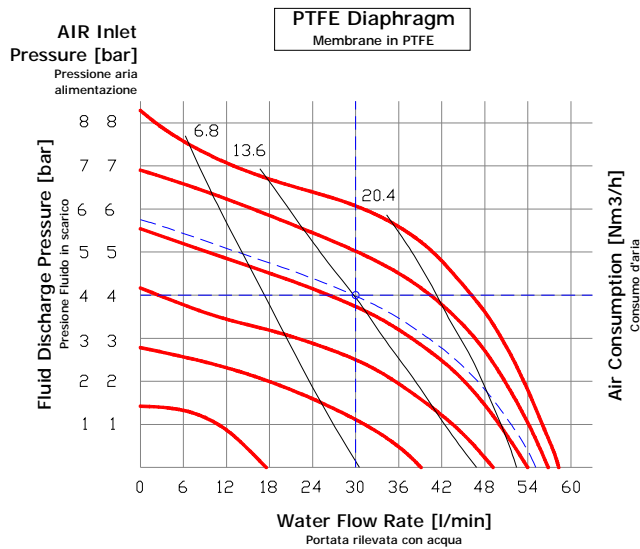
# DN15 PVDF (1/2")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷52 l/min
Eingang/ Ausgang	1/2" Innengewinde
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4,5 m / 7 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	6 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR, Hytrel
Edelstahl Verbindungselemente	

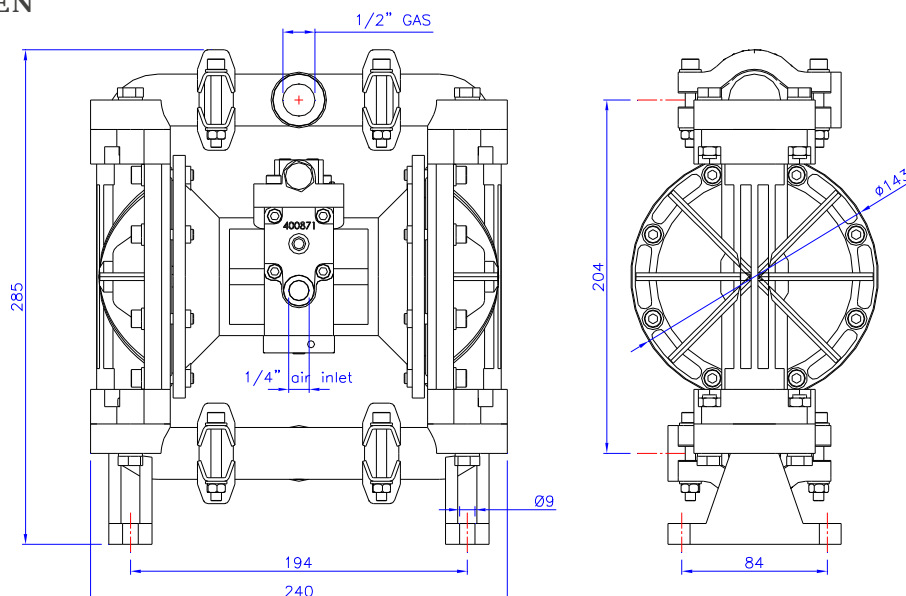


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 30 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.7 bar di alimentazione con consumo d'aria di 13 Nm³/h.  
To pump 30 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.7 bar and 13 Nm³/h air consumption.

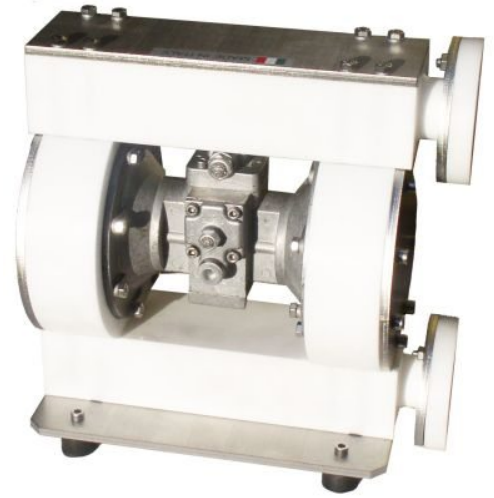
## ABMESSUNGEN



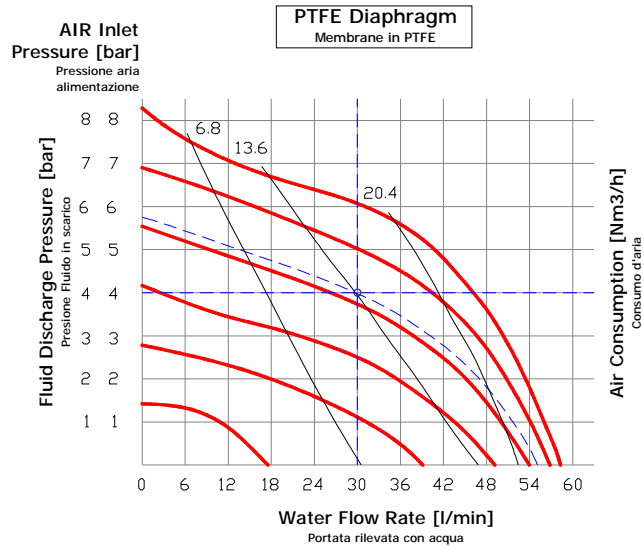
# DN15 PTFE (1/2")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0-52 l/min
Eingang/ Ausgang	1/2" DIN Flansch
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4,5 m / 7 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	17 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Medium berührende Teile	PTFE
Edelstahlverstärkung, mit Antivibrationselementen	
<b>Massive, CNC gefertigte Ausführung</b>	

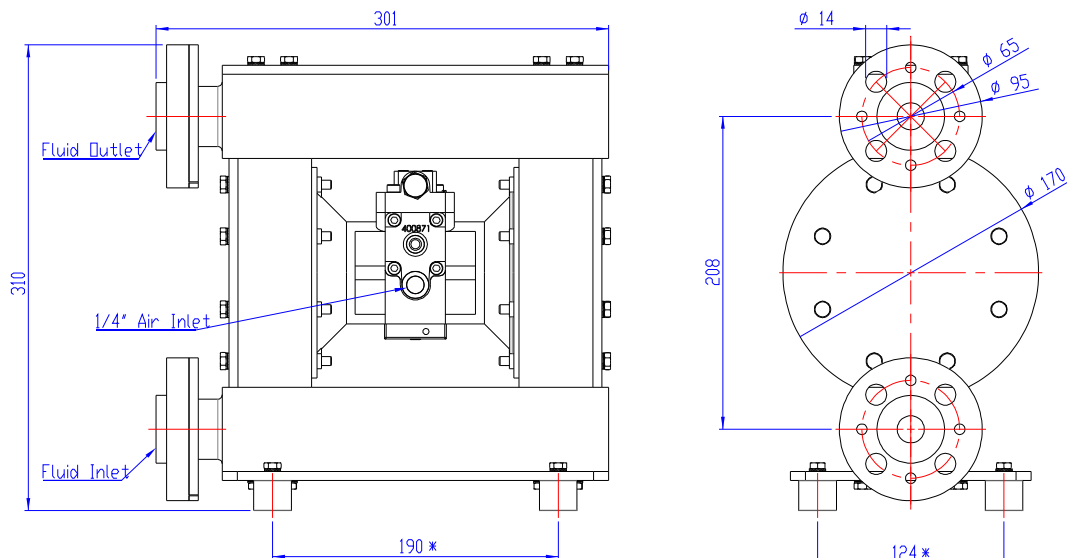


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 30 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.7 bar di alimentazione con consumo d'aria di 13 Nm3/h.  
To pump 30 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.7 bar and 13 Nm3/h air consumption.

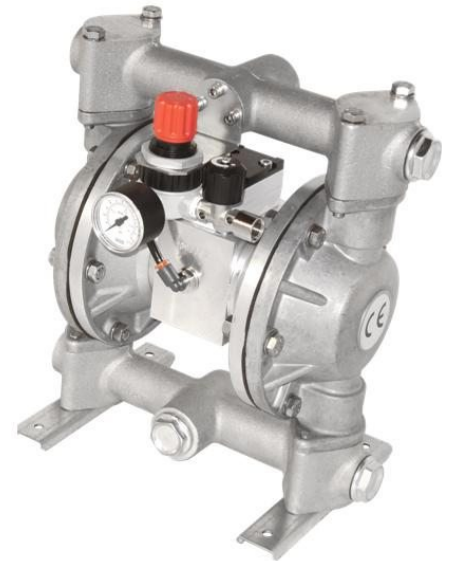
## ABMESSUNGEN



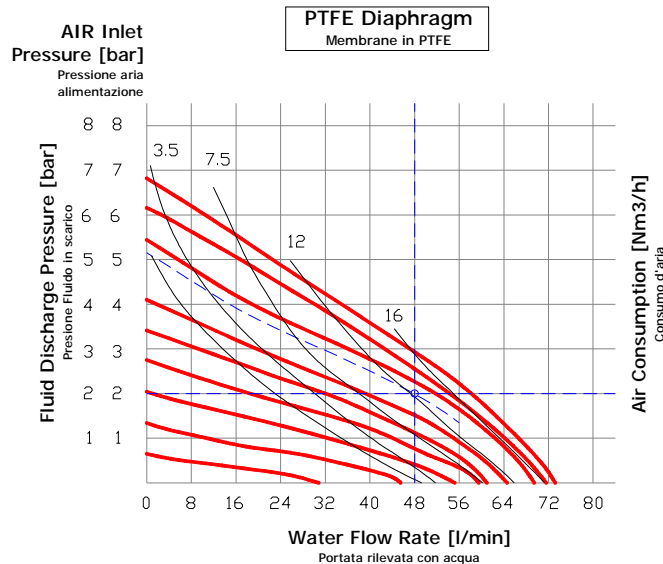
# DN20 ALUMINUM (3/4")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷72 l/min
Eingang/ Ausgang	3/4" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4.8 m / 7.5 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	10.8 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	

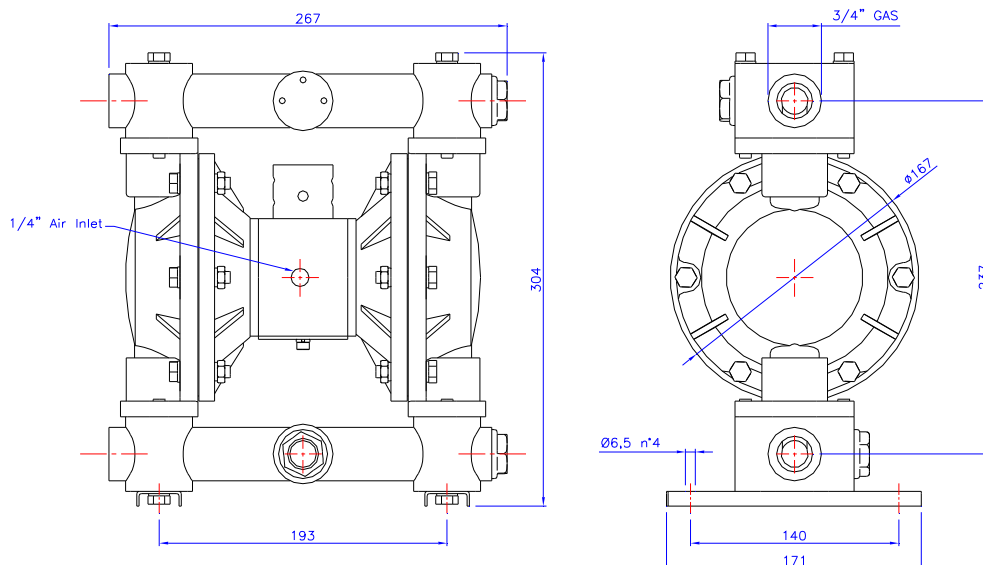


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 48 l/min ad una pressione di 2 bar, si richiedono di 5.1 bar di alimentazione con consumo d'aria di 12 Nm³/h.  
To pump 48 lpm against a discharge pressure head of 2 bar, requires 5.1 bar and 12 Nm³/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



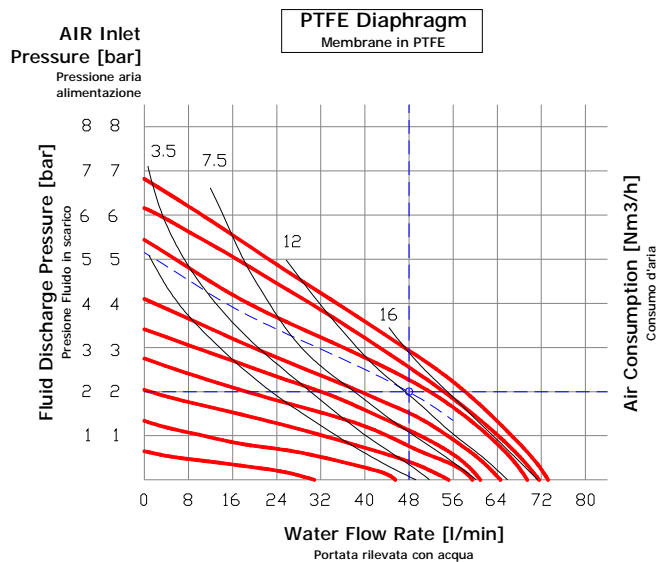
# DN20 POLYPROPYLENE (3/4")

## TECHNISCHE DATEN

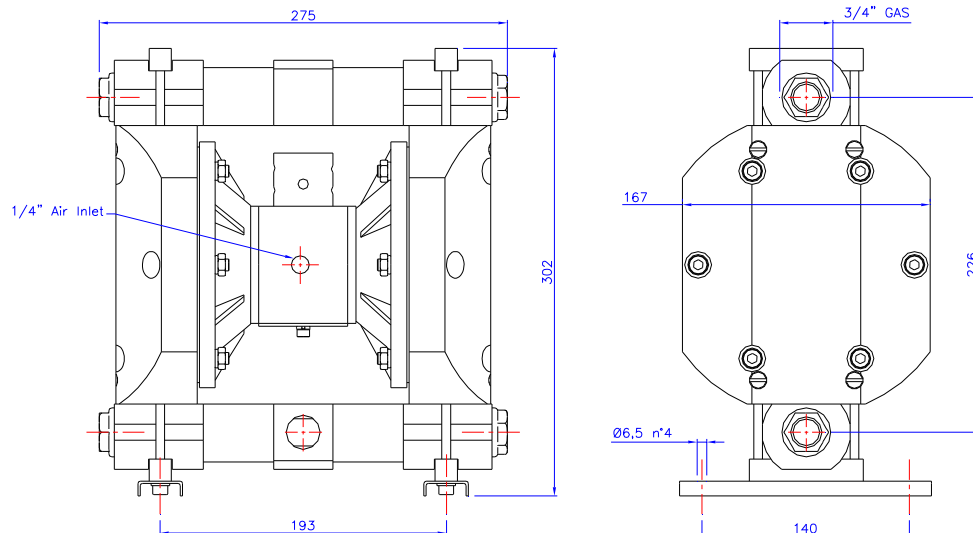
Einstellbare Durchflußmenge	0÷72 l/min
Eingang/ Ausgang	3/4" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4.8 m / 7.5 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	10.8 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente, massive, CNC gefertigte Ausführung	



## LEISTUNGSDATEN



## ABMESSUNGEN



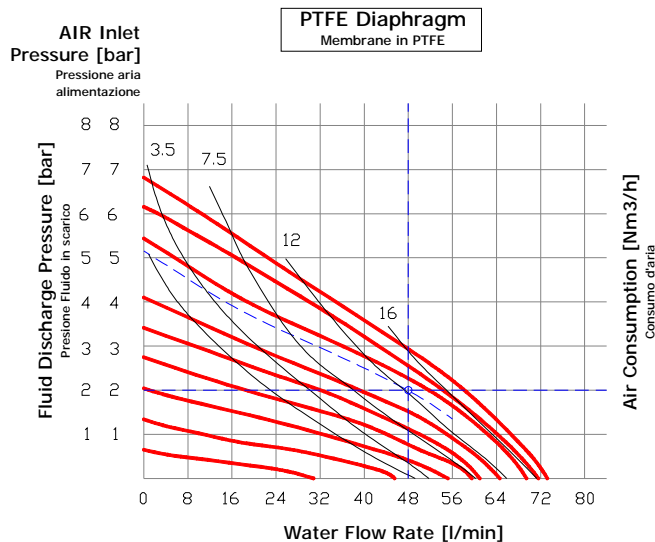
# DN20 PVDF (3/4")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷72 l/min
Eingang/ Ausgang	3/4" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	3 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4.8 m / 7.5 m
Lufteinlass	1/4" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	10.8 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
<b>Edelstahl Verbindungselemente, massive CNC gefertigte Ausführung</b>	

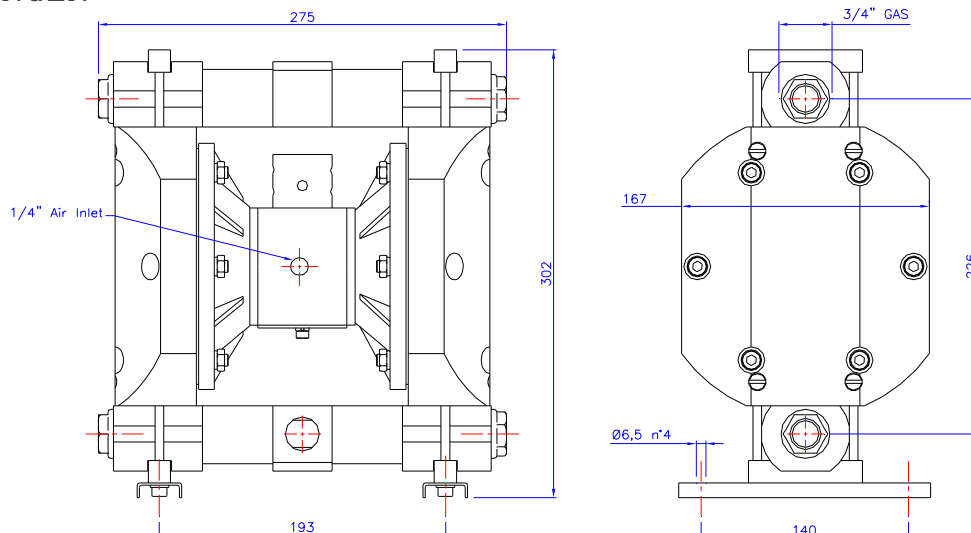


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 48 l/min ad una pressione di 2 bar, si richiedono di 5.1 bar di alimentazione con consumo d'aria di 12 Nm3/h.  
To pump 48 lpm against a discharge pressure head of 2 bar, requires 5.1 bar and 12 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



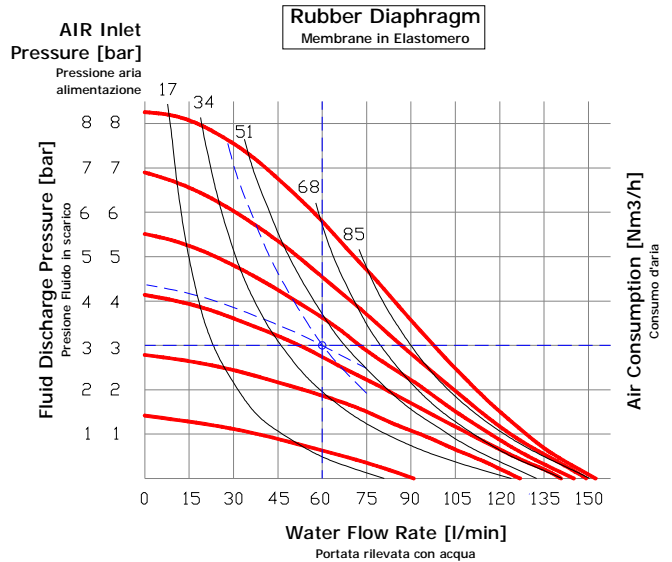
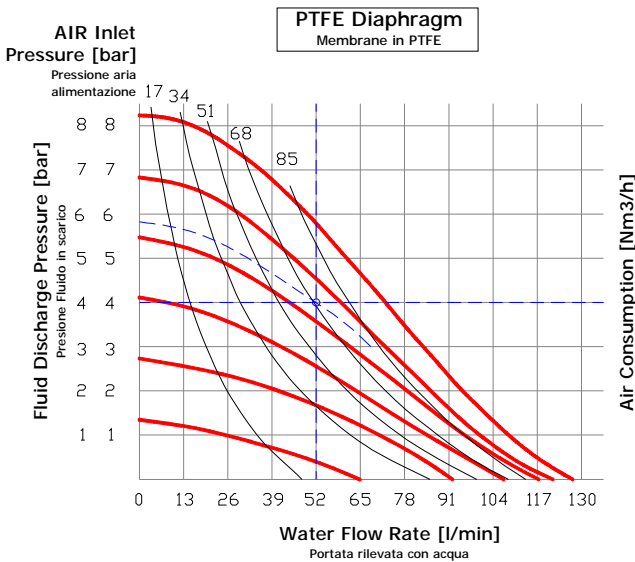
# DN25 ALUMINUM (1")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷120 l/min (PTFE Membrane) 0÷140 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	5 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	13,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	



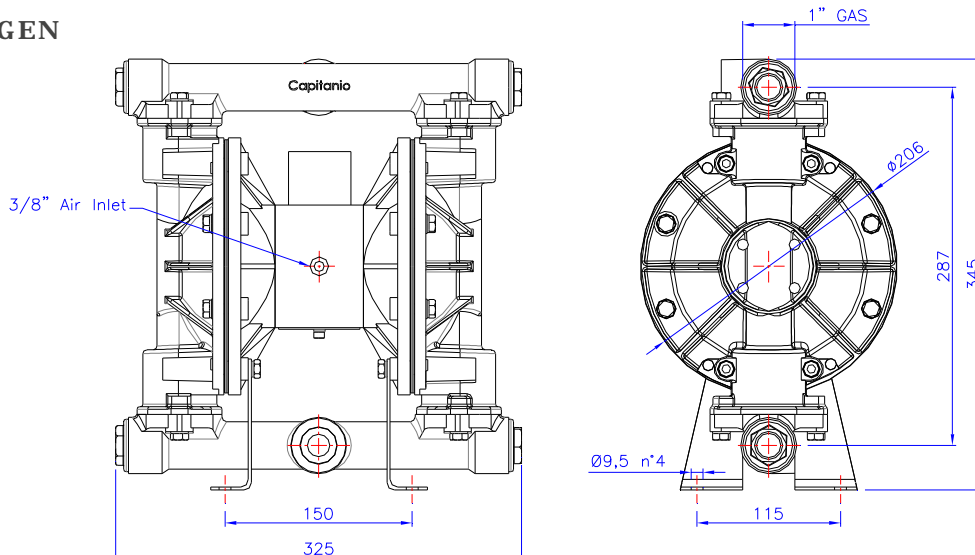
## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 52 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.9 bar di alimentazione con consumo d'aria di 68 Nm3/h.  
To pump 52 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.9 bar and 68 Nm3/h air consumption.

Per pompare 60 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.3 bar di alimentazione con consumo d'aria di 45 Nm3/h.  
To pump 60 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.3 bar and 45 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN





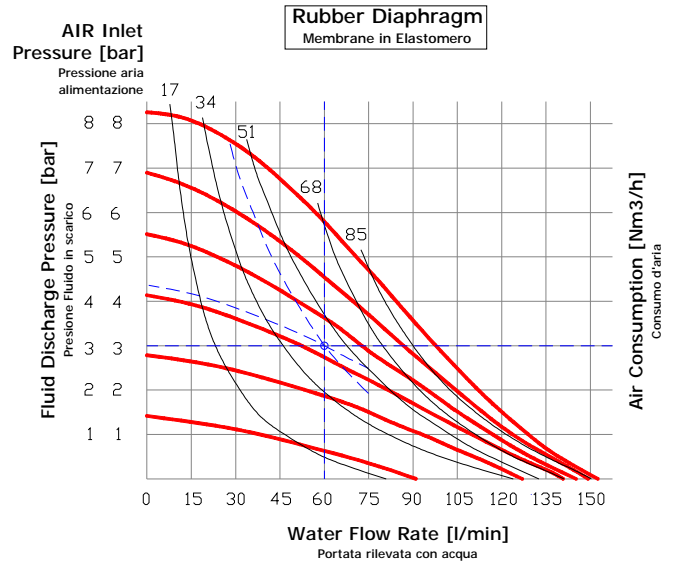
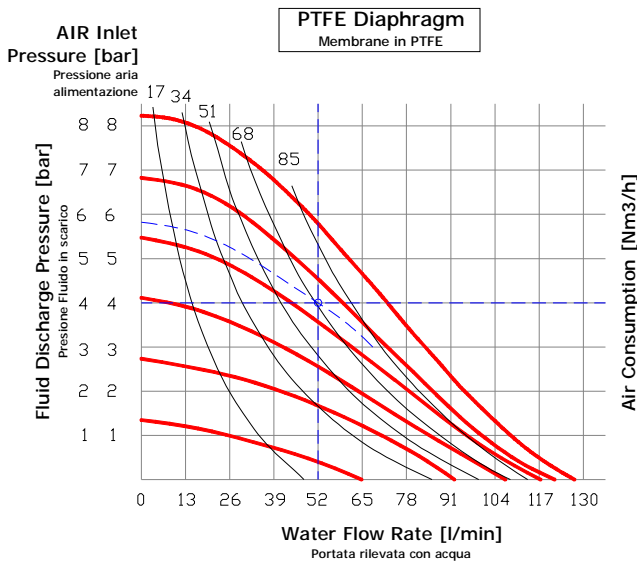
# DN25 POLYPROPYLENE (1")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷120 l/min (PTFE Membrane) 0÷140 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	5 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	13,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR
<b>Edelstahl Verbindungselemente, massive CNC Fertigung</b>	



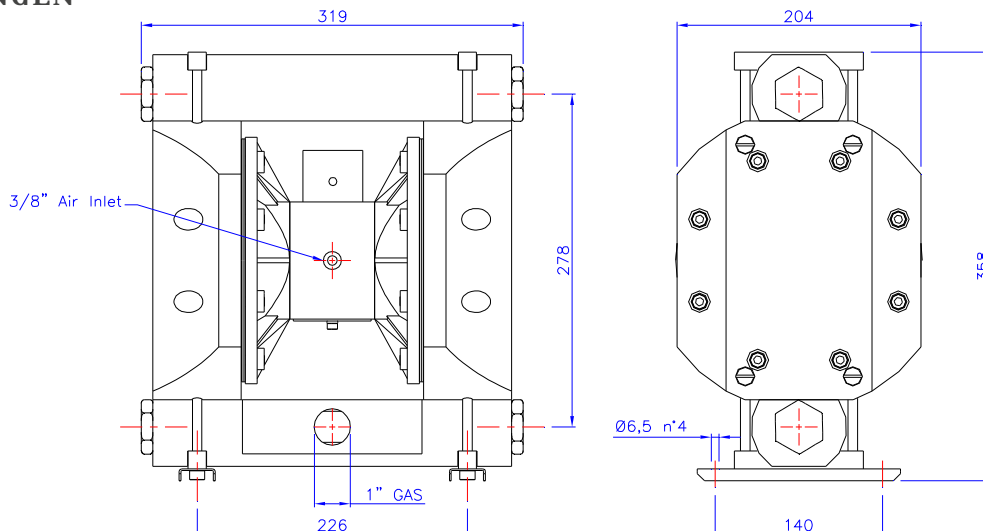
## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 52 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.8 bar di alimentazione con consumo d'aria di 68 Nm3/h.  
To pump 52 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.8 bar and 68 Nm3/h air consumption.

Per pompare 60 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.3 bar di alimentazione con consumo d'aria di 45 Nm3/h.  
To pump 60 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.3 bar and 45 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



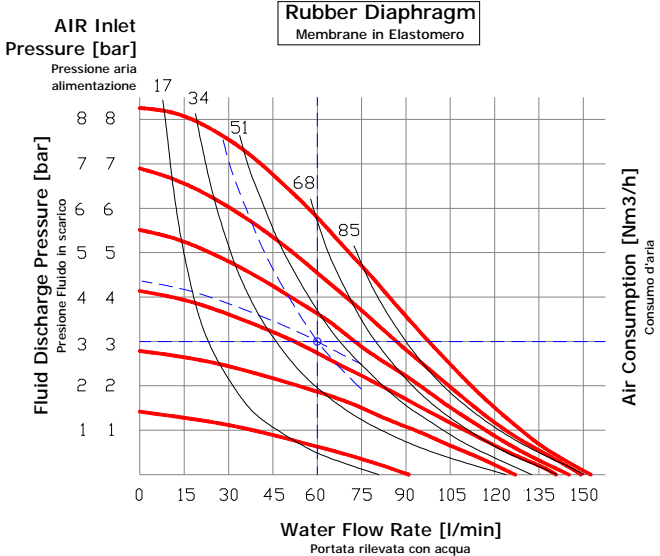
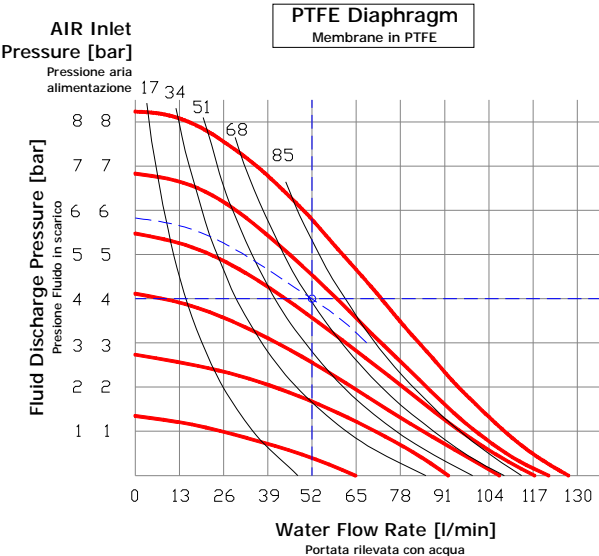
# DN25 PVDF (1")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷120 l/min (PTFE Membrane) 0÷140 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	5 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	13,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE, Santoprene, NBR
<b>Edelstahl Verbindungselemente, massive CNC Fertigung</b>	



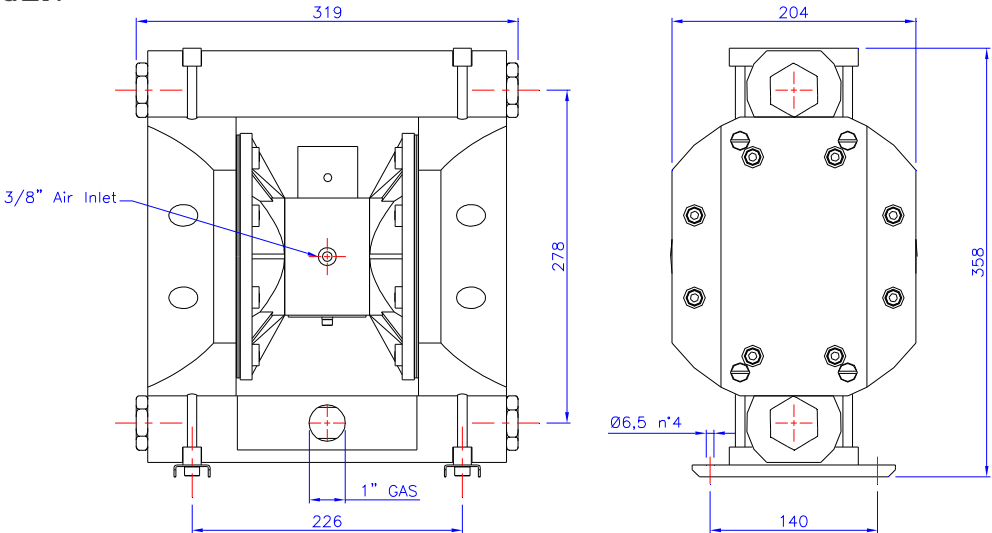
## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 52 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.8 bar di alimentazione con consumo d'aria di 68 Nm3/h.  
To pump 52 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.8 bar and 68 Nm3/h air consumption.

Per pompare 60 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.3 bar di alimentazione con consumo d'aria di 45 Nm3/h.  
To pump 60 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.3 bar and 45 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



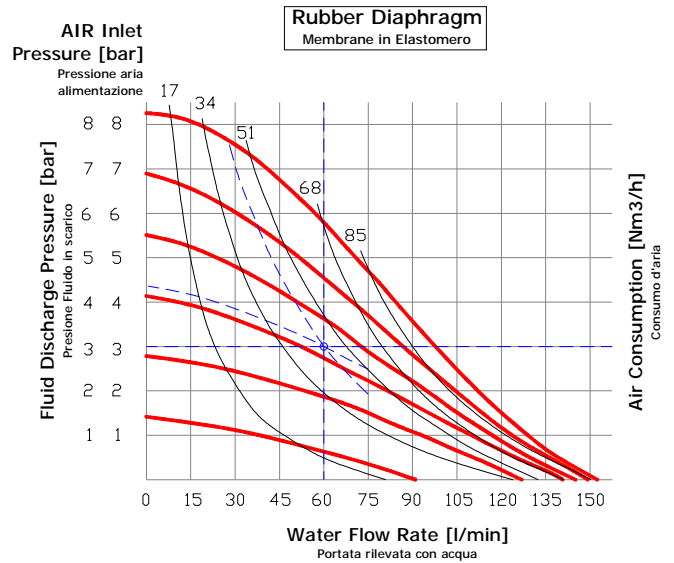
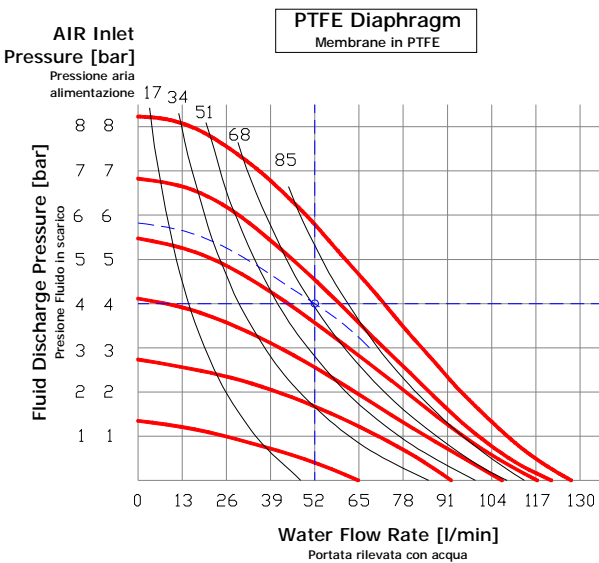
# DN25 PTFE (1")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷120 l/min (PTFE Membrane) 0÷140 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" Innengewinde (3+3)
Max Partikelgröße	5 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	18 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtugen	PTFE
Edelstahlverstärkung, mit Antivibrationselementen	
<b>Massive, CNC gefertigte Ausführung</b>	



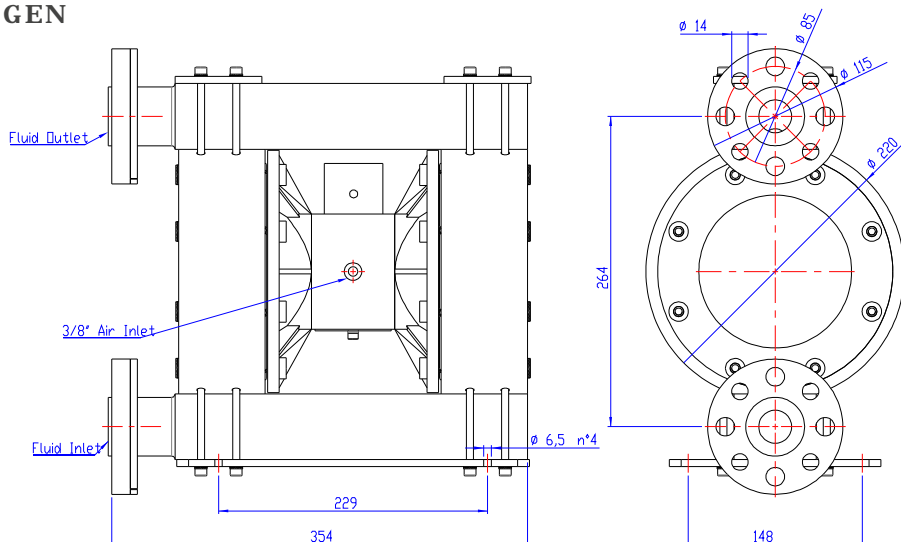
## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 52 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.8 bar di alimentazione con consumo d'aria di 68 Nm3/h. To pump 52 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.8 bar and 68 Nm3/h air consumption.

Per pompare 60 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.3 bar di alimentazione con consumo d'aria di 45 Nm3/h. To pump 60 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.3 bar and 45 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



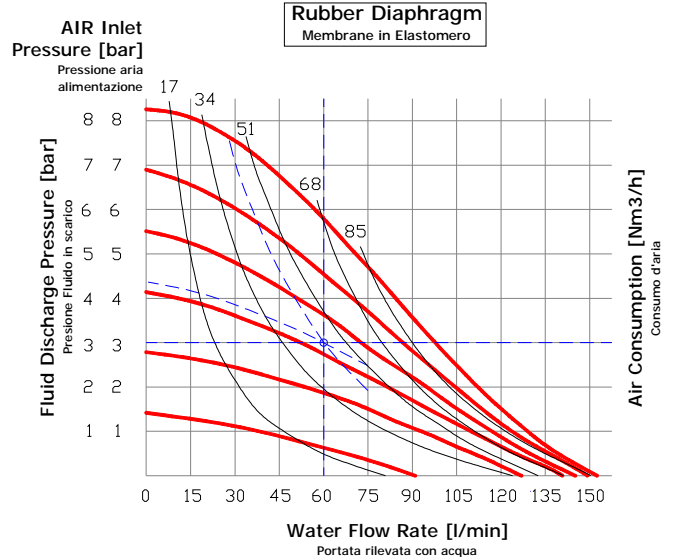
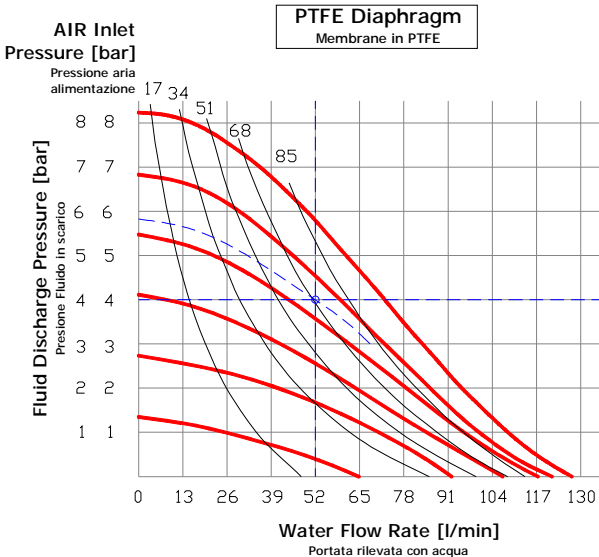
# DN28 POLYPROPYLENE (1")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷120 l/min (PTFE Membrane) 0÷140 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" Innengewinde
Max Partikelgröße	5 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	13,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	



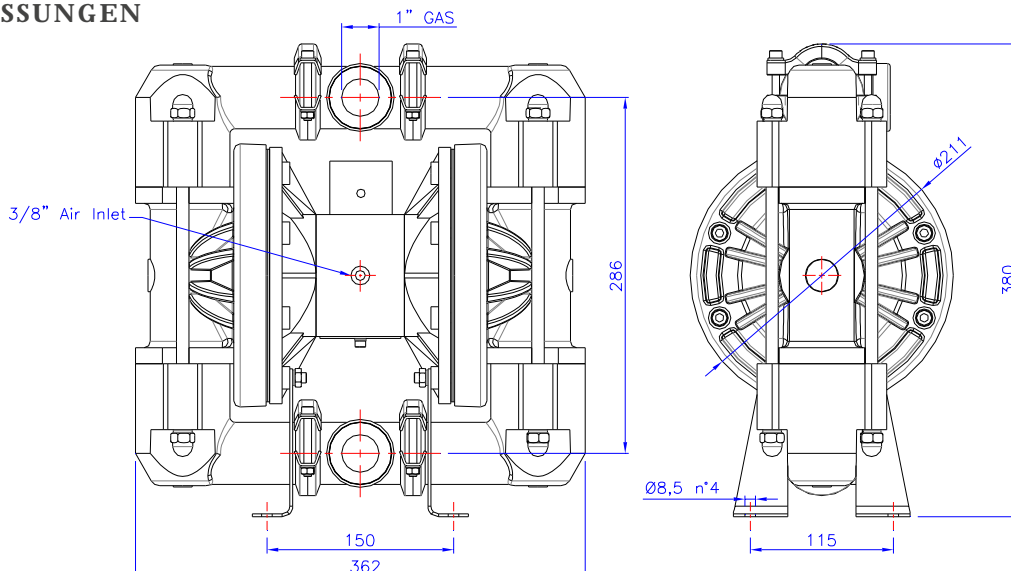
## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 52 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.8 bar di alimentazione con consumo d'aria di 68 Nm3/h. To pump 52 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.8 bar and 68 Nm3/h air consumption.

Per pompare 60 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.3 bar di alimentazione con consumo d'aria di 45 Nm3/h. To pump 60 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.3 bar and 45 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



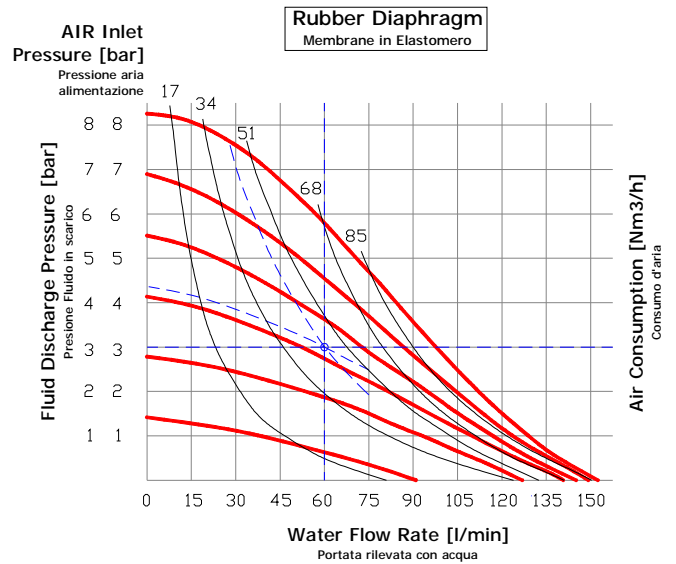
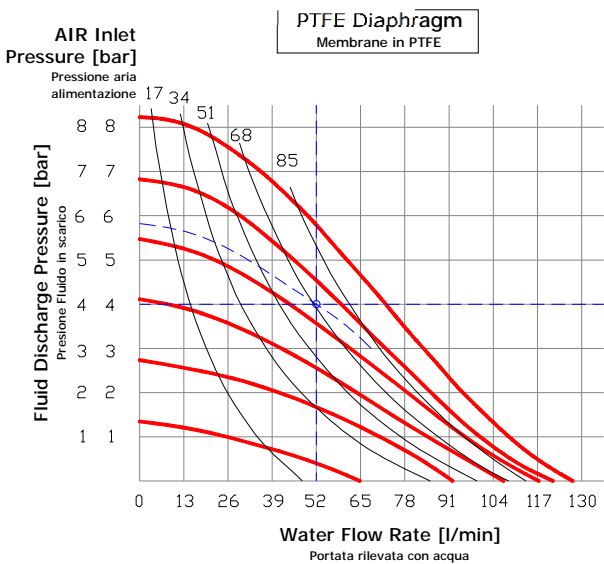
# DN28 PVDF (1")

## TECHNISCHE DATEN

Einstellbare Durchflußmenge	0÷120 l/min (PTFE Membrane) 0÷140 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" Innengewinde
Max Partikelgröße	5 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	4 m / 7 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck (Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	13,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	

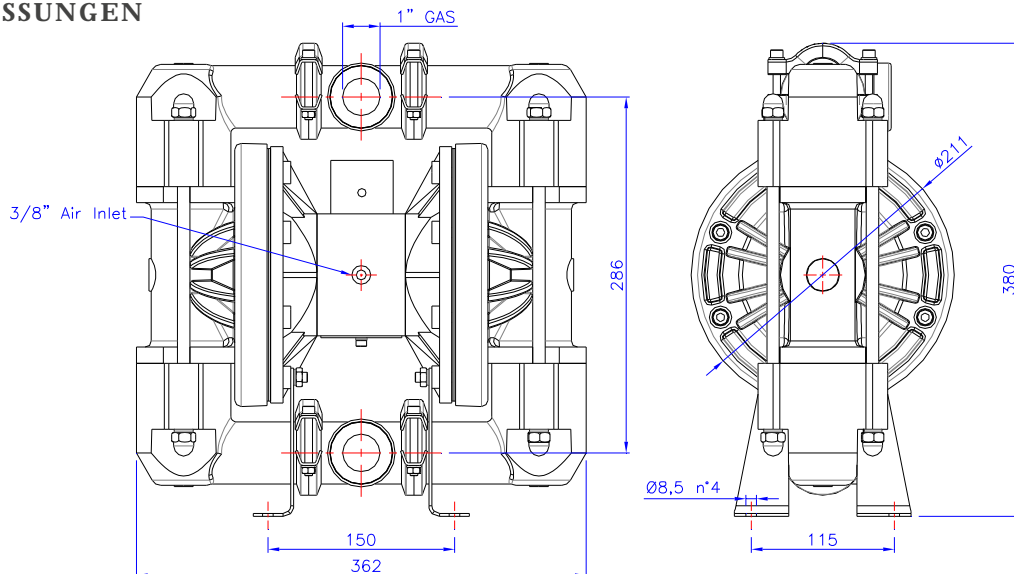


## LEISTUNGSDATEN



Per pompare 52 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 5.8 bar di alimentazione con consumo d'aria di 68 Nm3/h. To pump 52 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 5.8 bar and 68 Nm3/h air consumption.  
Per pompare 60 l/min ad una pressione di 3 bar, si richiedono di 4.3 bar di alimentazione con consumo d'aria di 45 Nm3/h. To pump 60 lpm against a discharge pressure head of 3 bar, requires 4.3 bar and 45 Nm3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



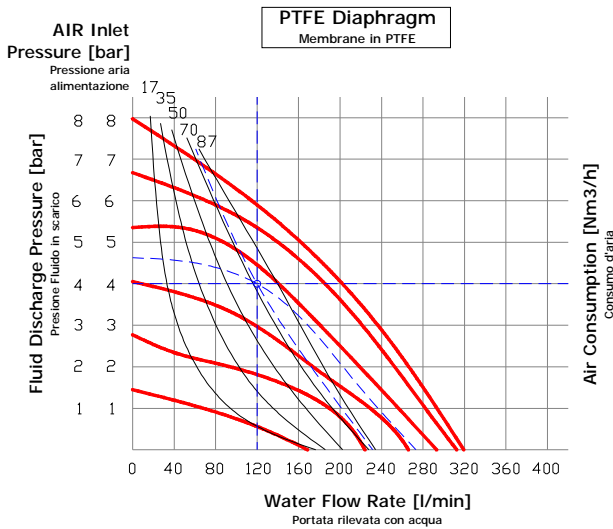
# DN40 ALUMINUM (1" 1/2")

## TECHNISCHE DATEN

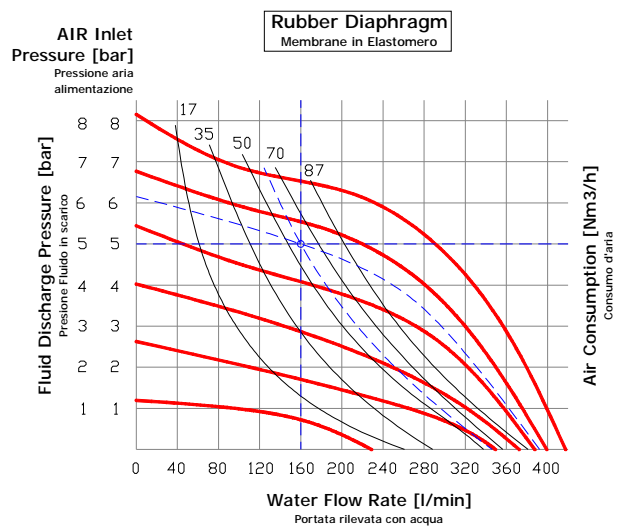
Einstellbare Durchflußmenge	0÷320 l/min (PTFE Membrane) 0÷416 l/min (Elastomer Membrane)
Eingang/ Ausgang	1" 1/2" Innengewinde
Max Partikelgröße	8 mm
Max Saughöhe trocken / flüssig	3,8 m / 9,5 m
Lufteinlass	3/8" Gas
Arbeitsluftdruck(Min / Max)	1 bar – 6,8 bar
Gewicht	23,5 kg
Geräuschpegel	<50 dB[A]
Verfügbare Membranen und Dichtungen	PTFE, Santoprene, NBR
Edelstahl Verbindungselemente	



## LEISTUNGSDATEN

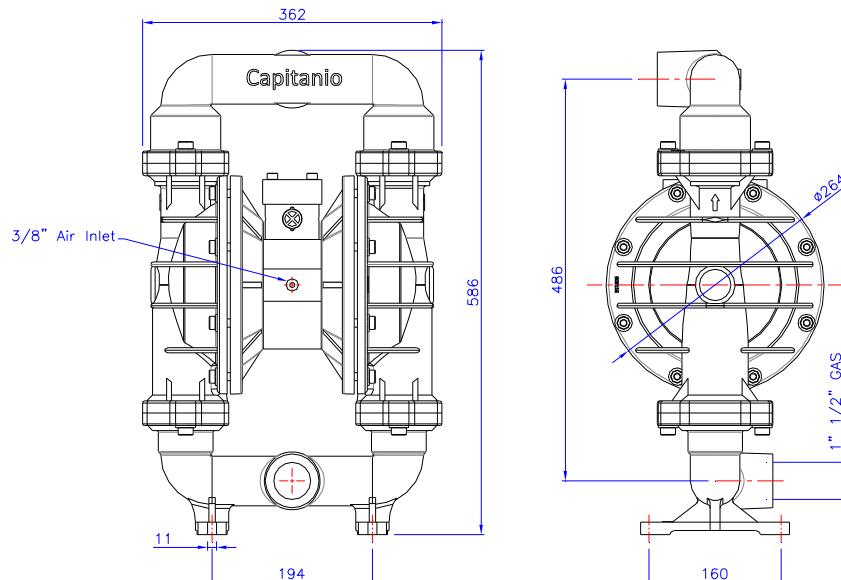


Per pompare 120 l/min ad una pressione di 4 bar, si richiedono di 4.8 bar di alimentazione con consumo d'aria di 87 m3/h.  
To pump 120 lpm against a discharge pressure head of 4 bar, requires 4.8 bar and 87 m3/h air consumption.



Per pompare 160 l/min ad una pressione di 5 bar, si richiedono di 6.2 bar di alimentazione con consumo d'aria di 70 m3/h.  
To pump 160 lpm against a discharge pressure head of 5 bar, requires 6.2 bar and 70 m3/h air consumption.

## ABMESSUNGEN



**PATENTED**

# PUMPEN MIT UMKEHRBARER FliessRICHTUNG

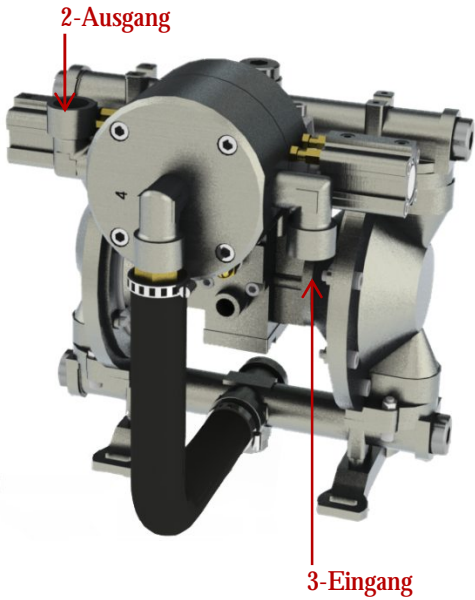
### WHAT IS REVERSE?

Reverse is a **Capitanio patented device**. If mounted on diaphragm pumps, it allows the pumping direction to be changed. A manual or air control will reverse the pump suction and delivery.

### UMKEHRBARE PUMPEN-FLIEßRICHTUNG

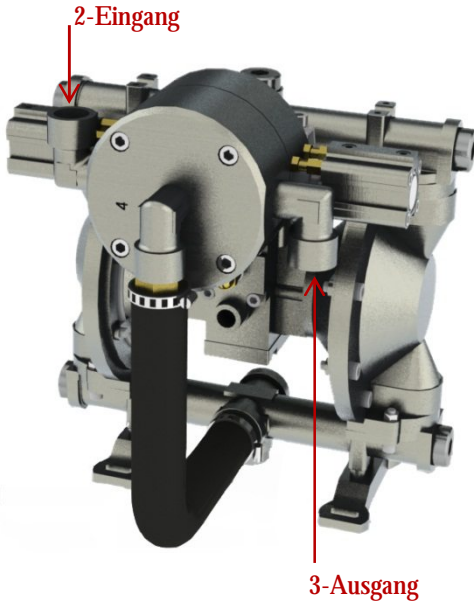
#### Schritt A

Eingang von 3  
Auslass von 2



#### Step B

Eingang von 2  
Ausgang von 3

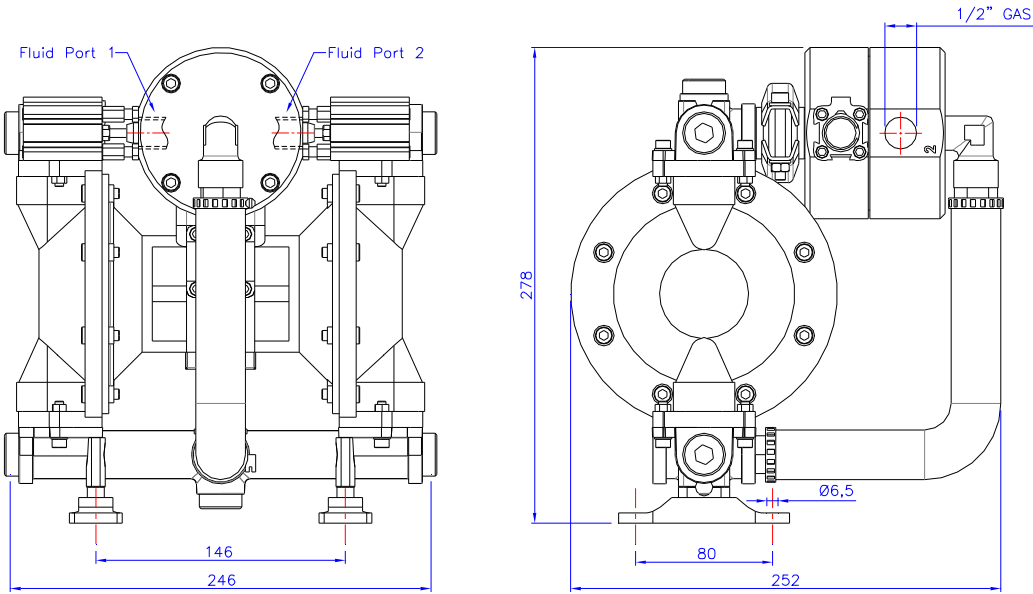


**PATENTED**

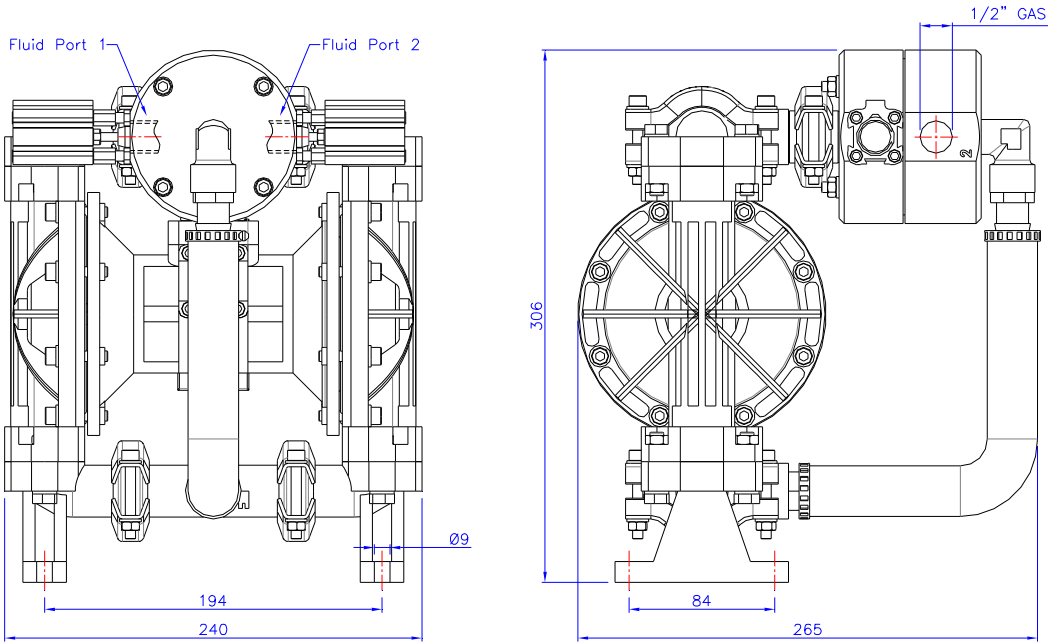
# PUMPEN MIT UMKEHRBARER FLIESSRICHTUNG

## 1/2" REVERSE PUMPS

### Aluminum 1/2" Pumps



### Polypropylene or PVDF 1/2" Pumps



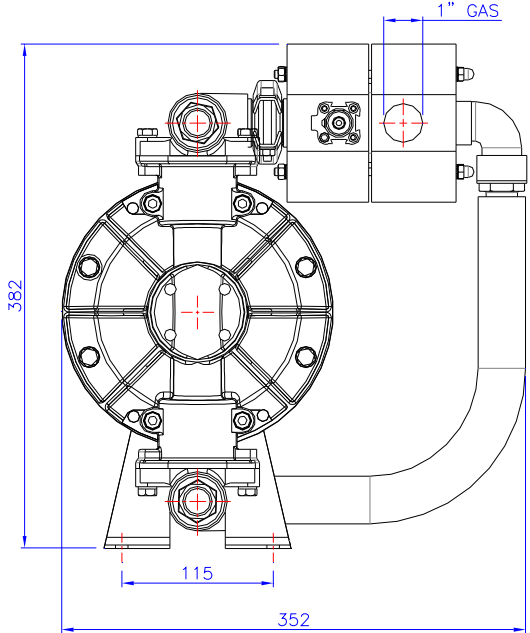
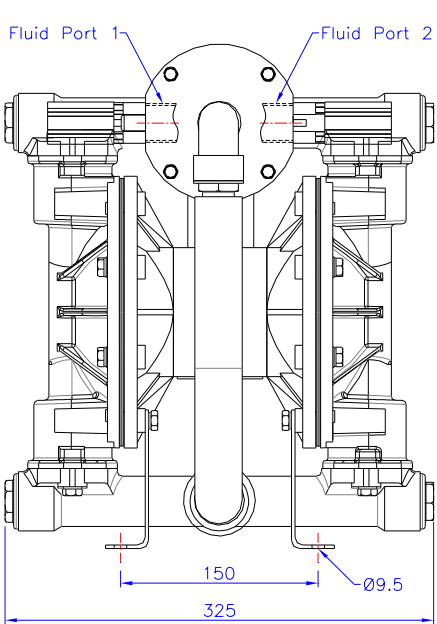


**PATENTED**

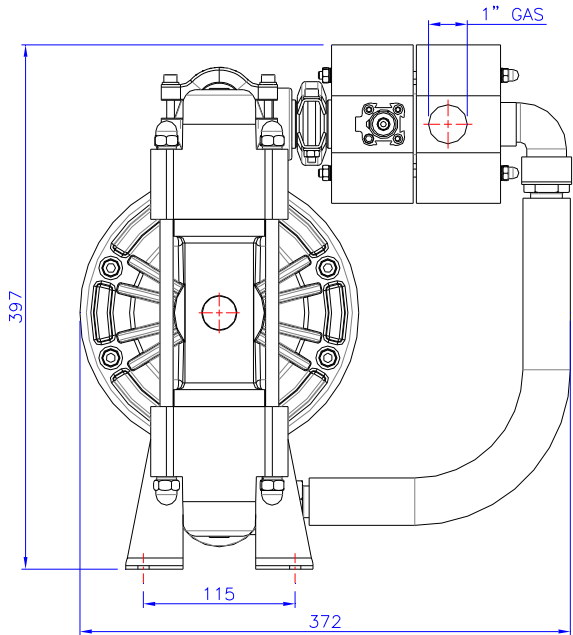
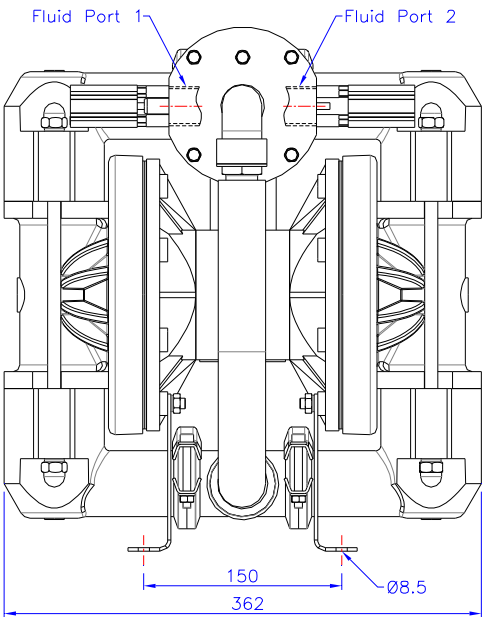
# PUMPEN MIT UMKEHRBARER FLIESSRICHTUNG

## 1" REVERSE PUMPS

### Aluminum 1" Pumps



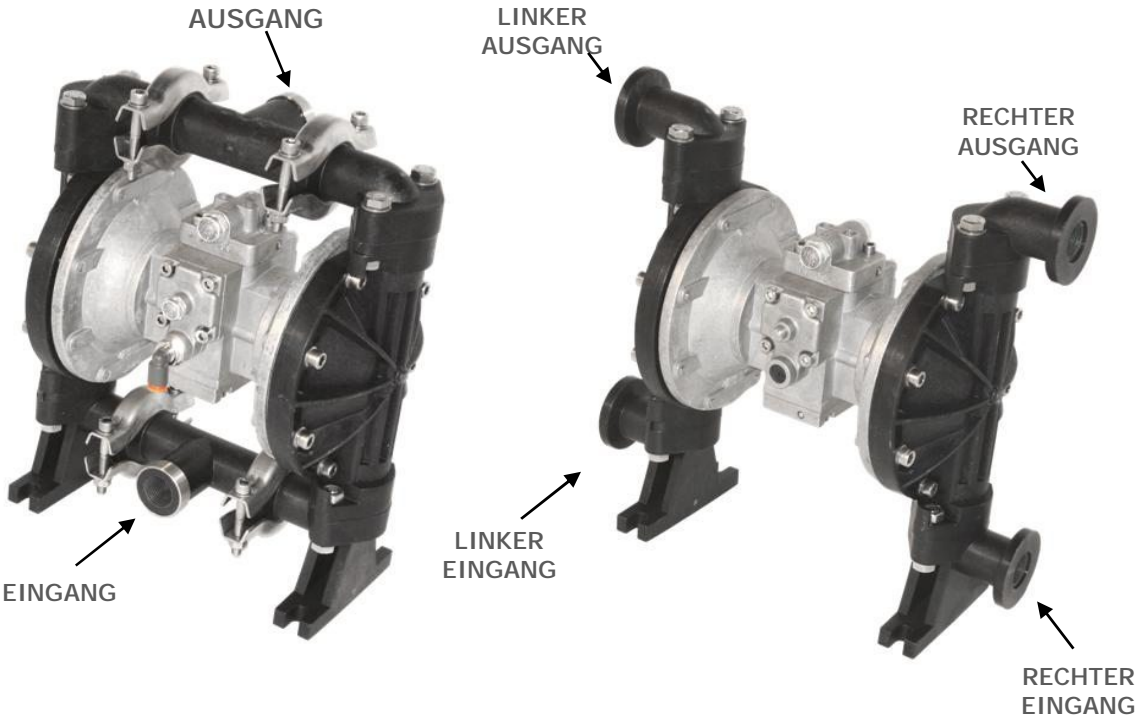
### Polypropylene or PVDF 1" Pumps



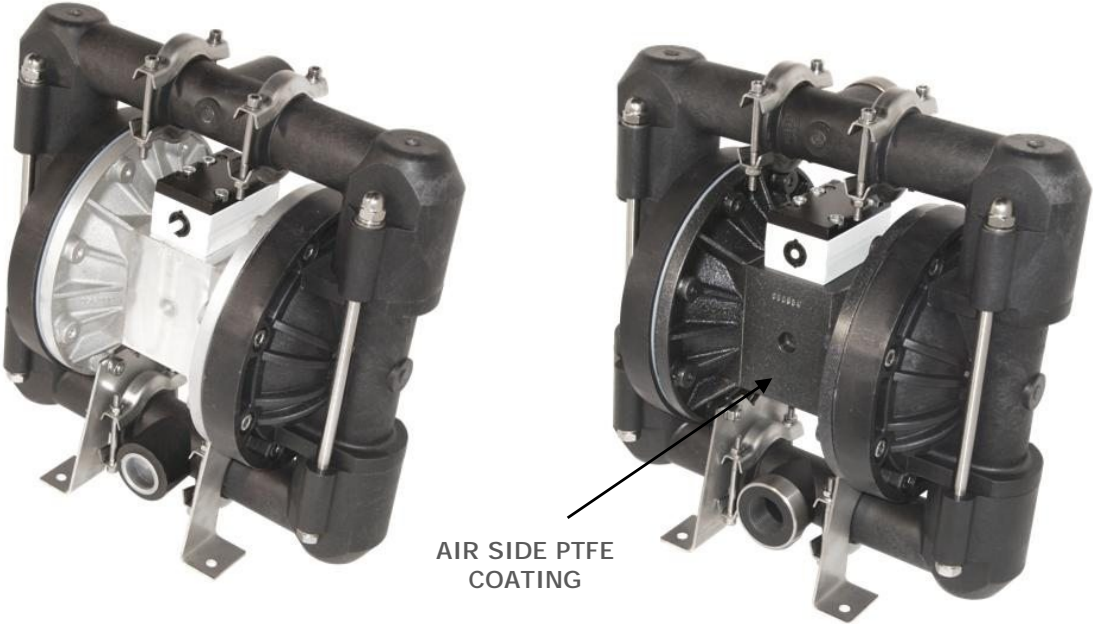
# KUNDENSPEZIFISCHE AUSFÜHRUNGEN

Für Alle Modelle

## DOPPELTER EINGANG UND DOPPELTER AUSGANG



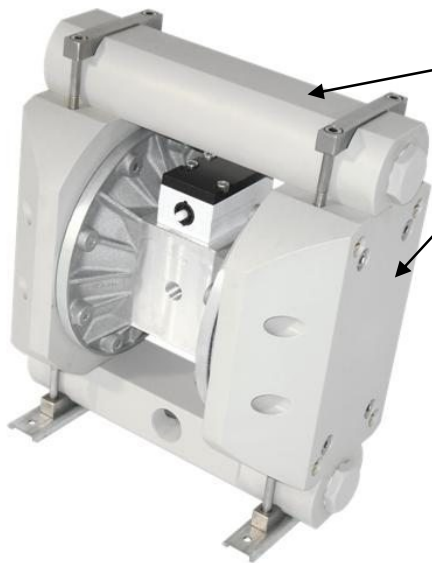
## PTFE OBERFLÄCHE



# KUNDENSPEZIFISCHE AUSFÜHRUNGEN

**Für Alle Modelle**

## AUSWAHL VERSCHIDENER WERKSTOFFE



- Polypropylene
- PVDF
- PTFE
- PVC
- PE
- Stainless Steel

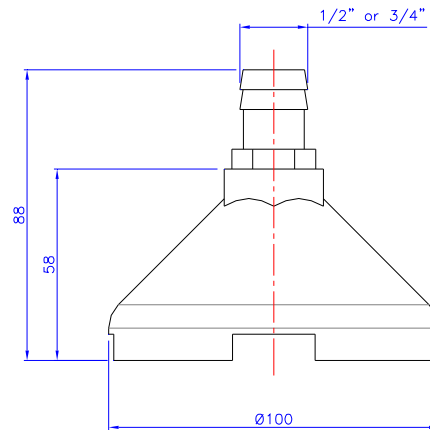


# ZUBEHÖR

# FILTER

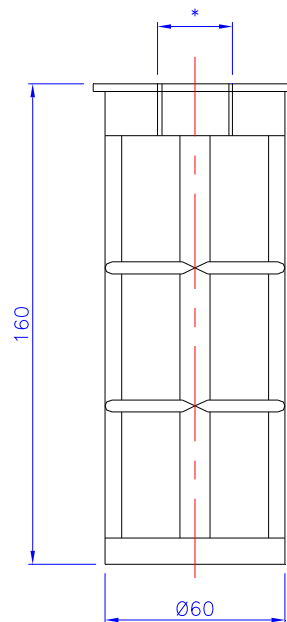
## ANSAUGFILTER

Die Standardausführung ist aus Aluminiumlegierung, weitere Werkstoffe sind ebenfalls verfügbar. Der Nylonfiltereinsatz ist austauschbar in Filterqualitäten. (180/250/600 $\mu$ m). Verfügbar ist ebenfalls ein Schlauchanschluss, ein Edelstahl- oder Gummirohr. .



## ANSAUGFILTER

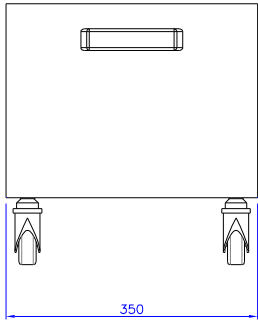
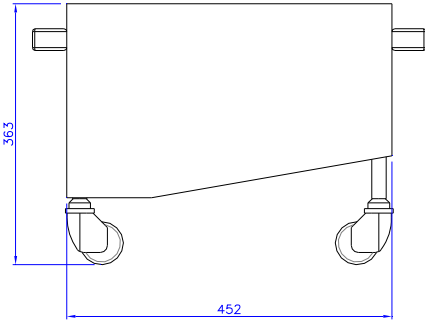
Standard Nylon-Gehäuse. Verfügbar mit Flansch, Schlauchanschluss, Edelstahl- oder Gummirohr. .



# TANKS UND PUMPEN SYSTEME

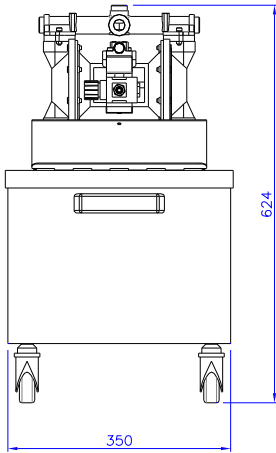
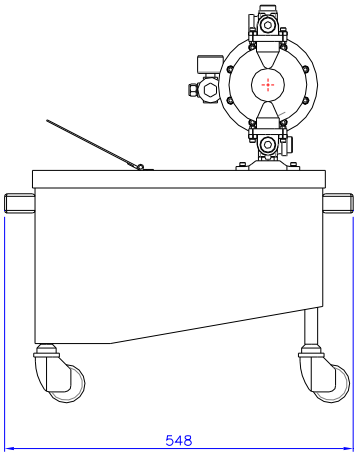
## EDELSTAHL- TANK

Edelstahltank mit Inspektionshaube und mit kundenspezifischen Bohrungen, 40 Liter Kapazität.



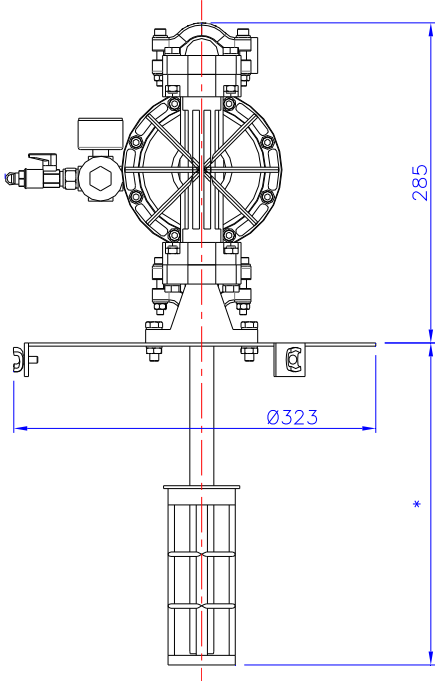
## PUMPEN UND TANK SYSTEME

Vorgefertigt und montiert nach Kundenspezifikation



# PUMPEN UND FASS DECKEL SYSTEME

**PUMPEN UND FASS-DECKEL-SYSTEM**  
Vorgefertigt und montiert nach Kundenspezifikation

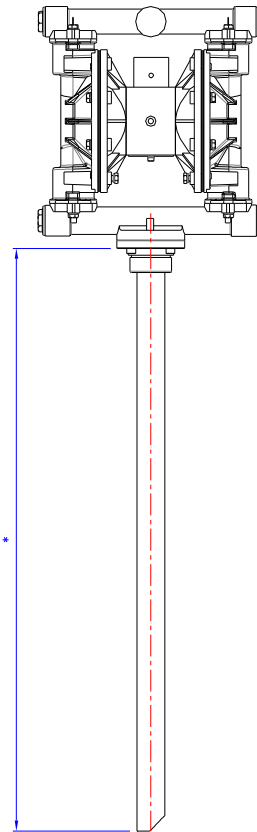




# 200 LITER FASS- KIT

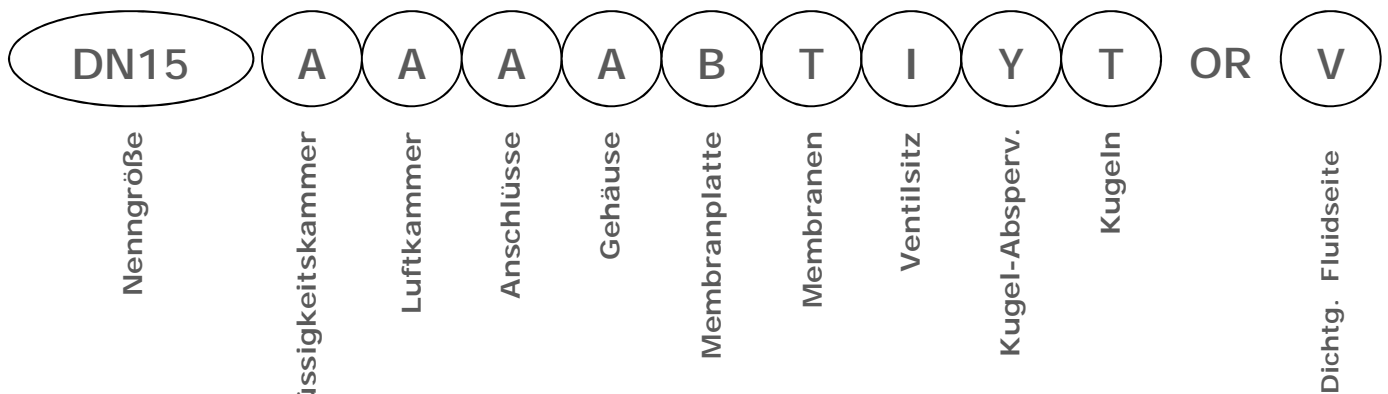
## 200 LITER FASS-KIT FÜR MEMBRAN PUMPEN

200 Liter Fass-Kit für Membranpumpen. Edelstahlrohr, 2" GAS Anschluss, ausgeführt nach kundenspezifischer Ansaughöhe.



# CAPITANIO PUMP SCHLÜSSEL - SYSTEM

## BEISPIEL FÜR AUFSCHLÜSSELUNG



### Nenngröße

DN8	3/8"
DN12	1/2"
DN15	1/2"
DN20	3/4"
DN25	1"
DN28	1"
DN40	1" 1/2"
DN50	2"
DN80	3"

### Flüssigkeitskammer

### Flüssigkeitskammer

A	Aluminum
P	Polypropylene
B	PVDF
T	PTFE
C	PTFE Coated
I	Edelstahl

### Luftkammer

A	Aluminum
P	Polypropylene
B	PVDF
T	PTFE
C	PTFE Coated
I	Edelstahl

### Anschlüsse

A	Aluminum
P	Polypropylene
B	PVDF
T	PTFE
C	PTFE Coated
I	Edelstahl

### Gehäuse

A	Aluminum
C	PTFE Coated

### Membranplatte

A	Aluminum
P	Polypropylene
B	PVDF
T	PTFE
I	Edelstahl

### Membrane

T	PTFE + Backup NBR
F	PTFE + Backup VITON
E	EPDM, Santoprene
H	Hytrel
V	Viton
N	NBR

### Ventilsitz

A	Aluminum
P	Polypropylene
B	PVDF
T	PTFE
I	Edelstahl
U	Polyurethane
E	EPDM
N	NBR

### Kugel-Absperrventil

Y	Nylon
I	Stainless Steel
P	Polypropylene
B	PVDF
G	Peek

### Kugel

T	PTFE
I	Stainless Steel
E	EPDM
N	NBR
U	Polyurethane

### Dichtung Fluidseite

T	Virgin PTFE
T	Encapsulated PTFE
F	VITON
E	EPDM
H	Hytrel
V	Viton
N	NBR
U	Polyurethane
S	Silicon

Auch weitere Werkstoffe sind verfügbar, bitte fragen Sie bei uns an





**Capitanio Airpumps s.r.l. – Via Brigata Mazzini 35/A 36016 – Thiene (VI) ITALY**  
**Tel. +39 0445 185.65.65 – Fax. +39 0445 185.65.00**  
**[www.airpumps.it](http://www.airpumps.it) [capitanio@airpumps.it](mailto:capitanio@airpumps.it)**