

DPP-REIHE DOPPELMEMBRANPUMPEN 110-700



MERKMALE

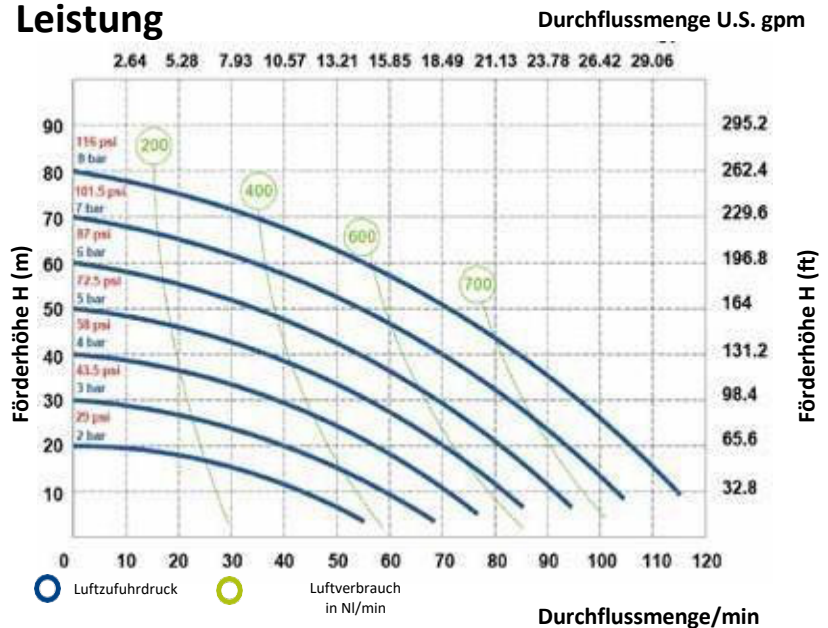
- Aus ALUMINIUM
- Verdichtungsverhältnis = 1:1
- Maximale Durchflussmenge: = 110 l/min
- Fluidverbindungen = 3/4" BSP



EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX Zone 2

ALLGEMEINE TECHNISCHE MERKMALE	
Fluidverbindungen	3/4" BSP
Luftanschluss	3/8" BSP
Maximale Durchflussmenge	100 l/min
Maximaler Luftdruck	8 bar
Maximale Förderhöhe	80 m
Max. Saughöhe trocken	5,0 m
Max. Saughöhe feucht	9,8 m
Max. Feststoffdurchgang	4 mm
Geräuschpegel	72 db
Verdrängung pro Zyklus	200 cm ³
Maximale Viskosität	25000 cps

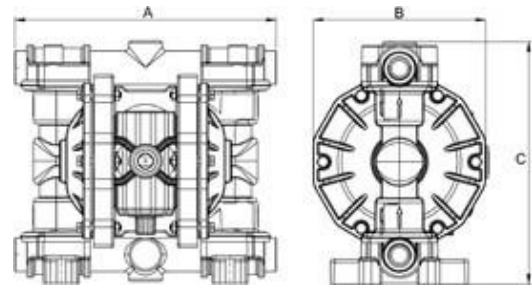
Leistung



Die Kurven und Leistungswerte beziehen sich auf Pumpen mit eingetauchter Ansaugung und freiem Auslass mit Wasser bei 20°C und variieren je nach Baumaterial.

ABMESSUNGEN

A (mm)	265
B (mm)	178
C (mm)	245
Gesamtgewicht (Kg)	6,0
Max. Temperatur (°C)	-20°C + 95°C



ARTIKELNUMMER	GEHÄUSE	MEMBRAN	KUGELN	DICHTUNG	FLUIDE
1230901	ALUMINIUM	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ölverschmutzter Öl-Diesel-Kraftstoff
1230902	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	Wasser-Frostschutz-Windschutz
1230903	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	aggressive Fluide - Säuren-Laugen
1230904	ALUMINIUM	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	flüssige Schleifmittel - alkalisch/basisch

MERKMALE

- Aus ALUMINIUM
- Verdichtungsverhältnis = 1:1
- Maximale Durchflussmenge = 170 l/min
- Fluidverbindungen = 1" BSP

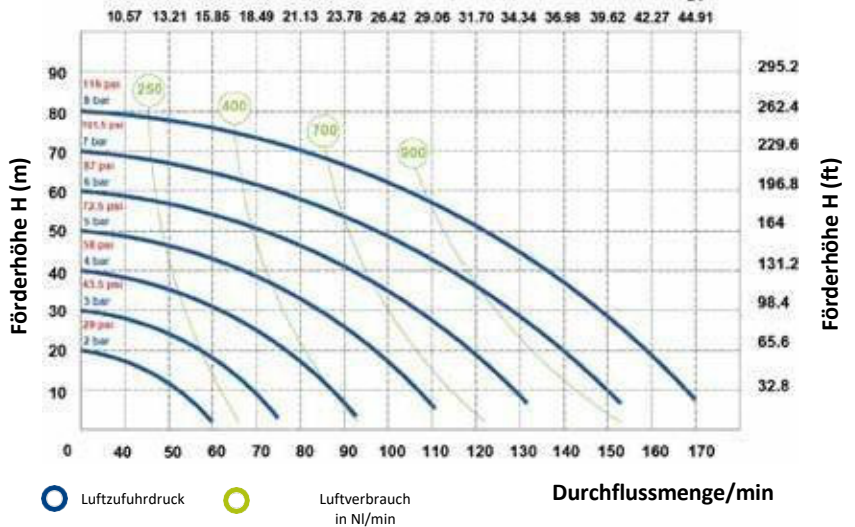


EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX Zone 2

ALLGEMEINE TECHNISCHE MERKMALE	
Fluidverbindungen	1" BSP
Luftanschluss	1/2" BSP
Maximale Durchflussmenge	170 l/min
Maximaler Luftdruck	8 bar
Maximale Förderhöhe	80 m
Max. Saughöhe trocken	5,0 m
Max. Saughöhe feucht	9,8 m
Max. Feststoffdurchgang	7,5 mm
Geräuschpegel	75 db
Verdrängung pro Zyklus:	700 cm ³
Maximale Viskosität:	35000 cps

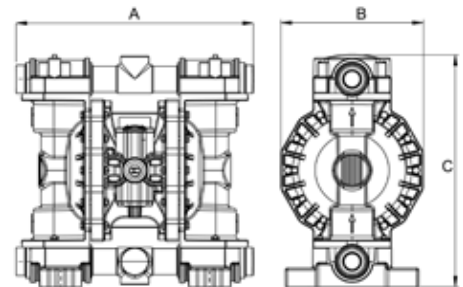
Leistung

Durchflussmenge U.S. gpm



Die Kurven und Leistungswerte beziehen sich auf Pumpen mit eingetauchter Ansaugung und freiem Auslass mit Wasser bei 20°C und variieren je nach Baumaterial.

ABMESSUNGEN	
A (mm)	370
B (mm)	222
C (mm)	364
Gesamtgewicht (Kg)	18,31
Max. Temperatur (°C)	-20°C + 95°C



ARTIKELNUMMER	GEHÄUSE	MEMBRAN	KUGELN	DICHTUNG	FLUIDE
1230905	ALUMINIUM	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ölverschmutzter Öl-Diesel-Kraftstoff
1230906	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	Wasser-Frostschutz-Windschutz
1230907	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	aggressive Fluide-Säuren-Laugen
1230908	ALUMINIUM	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	flüssige Schleifmittel-alkalisch/basisch

MERKMALE

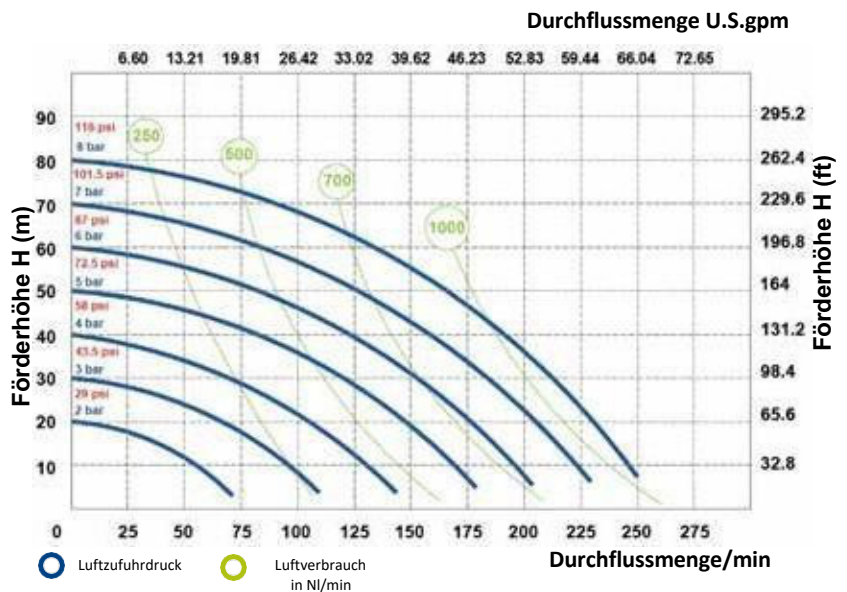
- Aus ALUMINIUM
- Verdichtungsverhältnis = 1:1
- Maximale Durchflussmenge = 250 l/min
- Fluidverbindungen = 1.1/4 BSP



EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX Zone 2

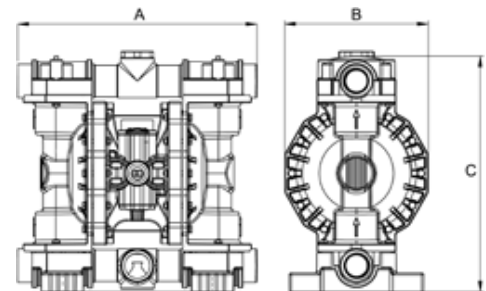
ALLGEMEINE TECHNISCHE MERKMALE	
Fluidverbindungen	1.1/4" BSP
Luftanschluss	1/2" BSP
Maximale Durchflussmenge	250 l/min
Maximaler Luftdruck	8 bar
Maximale Förderhöhe	80 m
Max. Saughöhe trocken	5,0 m
Max. Saughöhe feucht	9,8 m
Max. Feststoffdurchgang	7,5 mm
Geräuschpegel	75 db
Verdrängung pro Zyklus	700 cm ³
Maximale Viskosität	35000 cps

Leistung



Die Kurven und Leistungswerte beziehen sich auf Pumpen mit eingetauchter Ansaugung und freiem Auslass mit Wasser bei 20°C und variieren je nach Baumaterial.

ABMESSUNGEN	
A (mm)	370
B (mm)	222
C (mm)	364
Gesamtgewicht kg	13,4
Max. Temperatur	-20°C + 95°C



ARTIKELNUMMER	GEHÄUSE	MEMBRAN	KUGELN	DICHTUNG	FLUIDE
1230909	ALUMINIUM	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ölverschmutzter Öl-Diesel-Kraftstoff
1230910	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	Wasser-Frostschutz-Windschutz
1230911	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	aggressive Fluide -Säuren-Laugen
1230912	ALUMINIUM	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	flüssige Schleifmittel - alkalisch/basisch

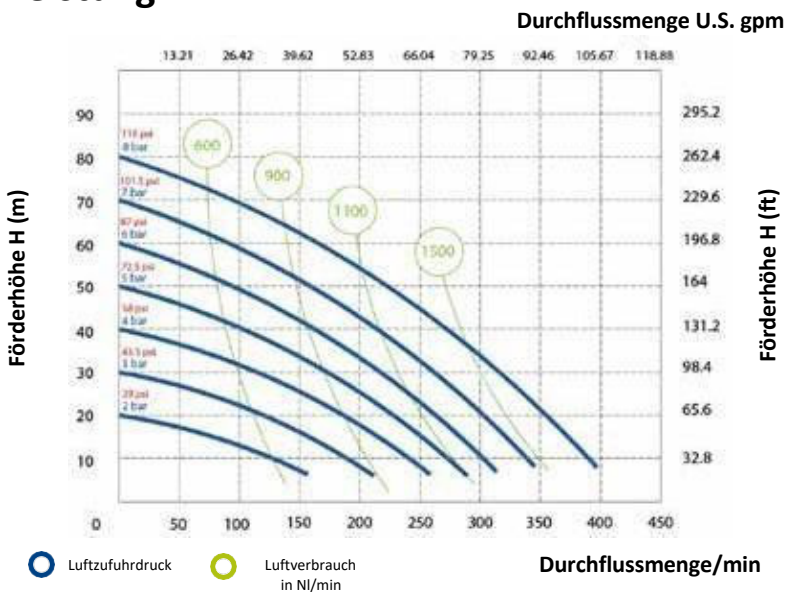
MERKMALE

- Aus ALUMINIUM
- Verdichtungsverhältnis = 1:1
- Maximale Durchflussmenge = 400 l/min
- Fluidverbindungen = 1.1/2" BSP



EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX Zone 2

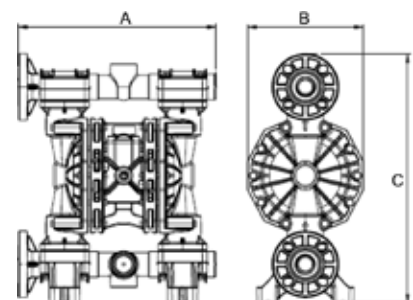
Leistung



Die Kurven und Leistungswerte beziehen sich auf Pumpen mit eingetauchter Ansaugung und freiem Auslass mit Wasser bei 20°C und variieren je nach Baumaterial.

ALLGEMEINE TECHNISCHE MERKMALE	
Fluidverbindungen	1.1/2" BSP
Luftanschluss	1/2" BSP
Maximale Durchflussmenge	400 l/min
Maximaler Luftdruck	8 bar
Maximale Förderhöhe	80 m
Max. Saughöhe trocken	5,0 m
Max. Saughöhe feucht	9,8 m
Max. Feststoffdurchgang	8 mm
Geräuschpegel	75 db
Verdrängung pro Zyklus	1200 cm ³
Maximale Viskosität	40000 cps

ABMESSUNGEN	
A (mm)	445
B (mm)	260
C (mm)	563
Gesamtgewicht (Kg)	24,8
Max. Temperatur (°C)	-20°C + 95°C



ARTIKELNUMMER	GEHÄUSE	MEMBRAN	KUGELN	DICHTUNG	FLUIDE
1230913	ALUMINIUM	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ölverschmutzter Öl-Diesel-Kraftstoff
1230914	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	Wasser-Frostschutz-Windschutz
1230915	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	aggressive Fluide-Säuren-Laugen
1230916	ALUMINIUM	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	flüssige Schleifmittel-alkalisch/basisch

MERKMALE

- Aus ALUMINIUM
- Verdichtungsverhältnis = 1:1
- Maximale Durchflussmenge = 700 l/min
- Fluidverbindungen = 2" BSP

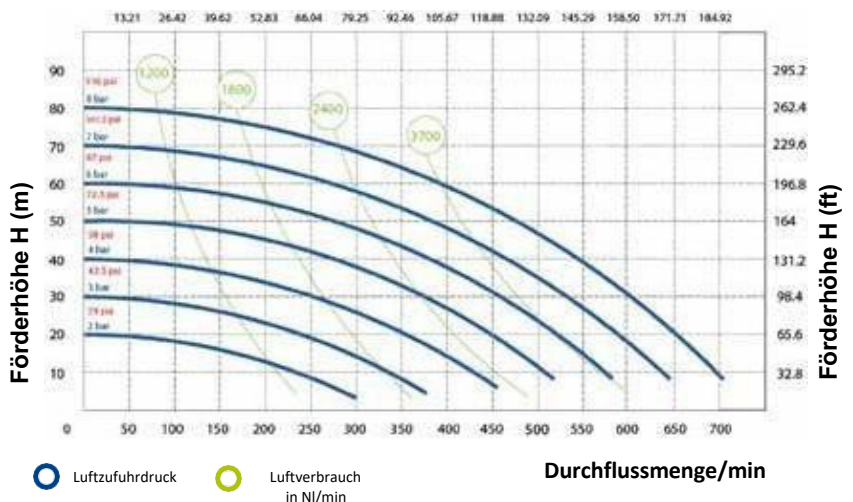
EX II 3/3 GD h IIB T4 135°C ATEX Zone 2



ALLGEMEINE TECHNISCHE MERKMALE	
Fluidverbindungen	2" BSP
Luftanschluss	3/4" BSP
Maximale Durchflussmenge	700 l/min
Maximaler Luftdruck	8 bar
Maximale Förderhöhe	80 m
Max. Saughöhe trocken	5,0 m
Max. Saughöhe feucht	9,8 m
Max. Feststoffdurchgang	8,5 mm
Geräuschpegel	78 db
Verdrängung pro Zyklus	3050 cm ³
Maximale Viskosität	50000 cps

Leistung

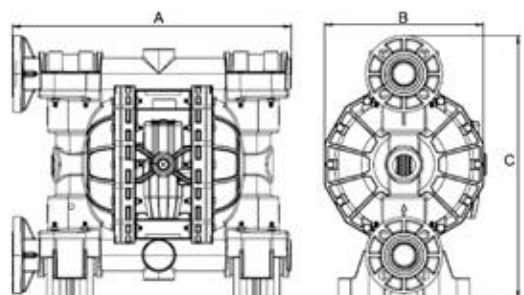
Durchflussmenge U.S.gpm



Luftzufuhrdruck Luftverbrauch in l/min

Die Kurven und Leistungswerte beziehen sich auf Pumpen mit eingetauchter Ansaugung und freiem Auslass mit Wasser bei 20°C und variieren je nach Baumaterial.

ABMESSUNGEN	
A (mm)	595
B (mm)	345
C (mm)	567
Gesamtgewicht (Kg)	41,73
Max. Temperatur (°C)	-20°C + 95°C



ARTIKELNUMMER	GEHÄUSE	MEMBRAN	KUGELN	DICHTUNG	FLUIDE
1230917	ALUMINIUM	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ölverschmutzter Öl-Diesel-Kraftstoff
1230918	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	Wasser-Frostschutz-Windschutz
1230919	ALUMINIUM	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	aggressive Fluide-Säuren-Laugen
1230920	ALUMINIUM	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	flüssige Schleifmittel-alkalisch/basisch

C2330PG WK 30/23

Produkte DropsA können in den Filialen von DropsA und bei den autorisierten Händlern gekauft werden. Gehen Sie auf www.dropsa.com/contact oder schreiben Sie an sales@dropsa.com

Händlerinformationen: