

Empfänger
Absender

 Gesellschaft
 Referenz
 Adresse
 Phone
 Fax
 E-mail

Artikelnummer :

60179457

Artikel:

E.SYBOX MINI 3

Pumpendaten

Nenndruck: 7,5 bar (750 kPa)

Mindesttemperatur der Flüssigkeit: 0 °C

Höchsttemperatur der Flüssigkeit: 40 °C

Max. Umgebungstemperatur: 50 °C

Erforderliche Betriebsdaten

Fördermenge : 0,00 m³/h

Förderhöhe : 0,00 m

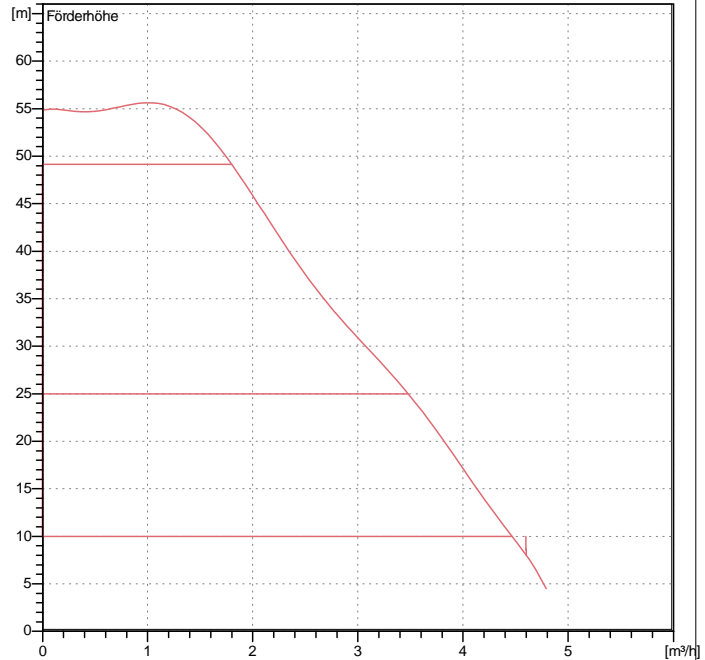
Gepumpte Flüssigkeit : Wasser

Temperatur der Flüssigkeit: 20 °C

Dichte 0,99819 kg/dm³

kinematische Viskosität 1,0004 mm²/s

Dampfdruck: 2,20 kPa

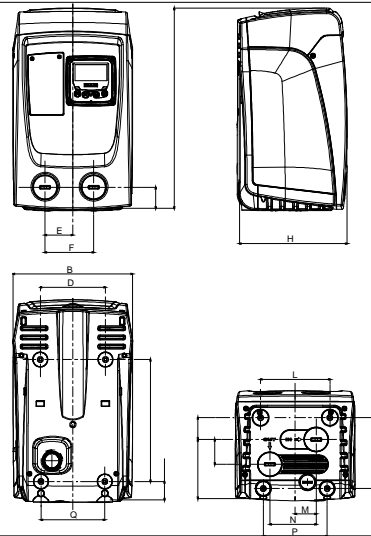
Curve tolerance according to ISO 9906

Materialien

Motor liner	Rostfreier Stahl AISI 304
O-Ring	NBR
Mechanische Dichtung	Impregnated carbon-resin/Ceramic/NBR
Plugs	PA 6.6 30% FV / PP OMO 30% GF
Ansaugkörper	PP OMO 30% GF
Insert	Messing
Spring	AISI 303
Diffusor	Noryl
Lauf rad	Noryl
Discharge section	PP OMO 30% GF
Non-return valve	Technopolymer/Rubber/Steel
Tank	Technopolymer/Rubber
Pressure sensor body	Technopolymer
MOTOR BODY	PP OMO 30% GF
Seal disk	PA 6.6 30% GF
Self priming shutter	POM
Heat sink	Messing
Flowmeter wheel	POM

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Fördermenge :

Förderhöhe :


Platzbedarf mm

A	439	F	106,7	M	46	S	47,8
B	263	G	279,5	N	101,7	T	133
C	46	H	236	P	140	V	54,5
D	143	I	40,5	Q	140		
E	60,7	L	152	R	155,5		

Gewicht: 14,6 kg

Pumpenanschlüsse

Saugseite / 7,5 bar (750 kPa)

Druckseite / 7,5 bar (750 kPa)

Motordaten

Leistungsaufnahme P1 0,85 kW

Nenngeschwindigkeit: 3000 1/min

Nennspannung: 1- 220-240 V 50 Hz

Nennstrom : 4,8 A

Schutzart: IP X4



WATER • TECHNOLOGY

PERFORMANCE CURVES

04.12.2019

Seite 2 / 3

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

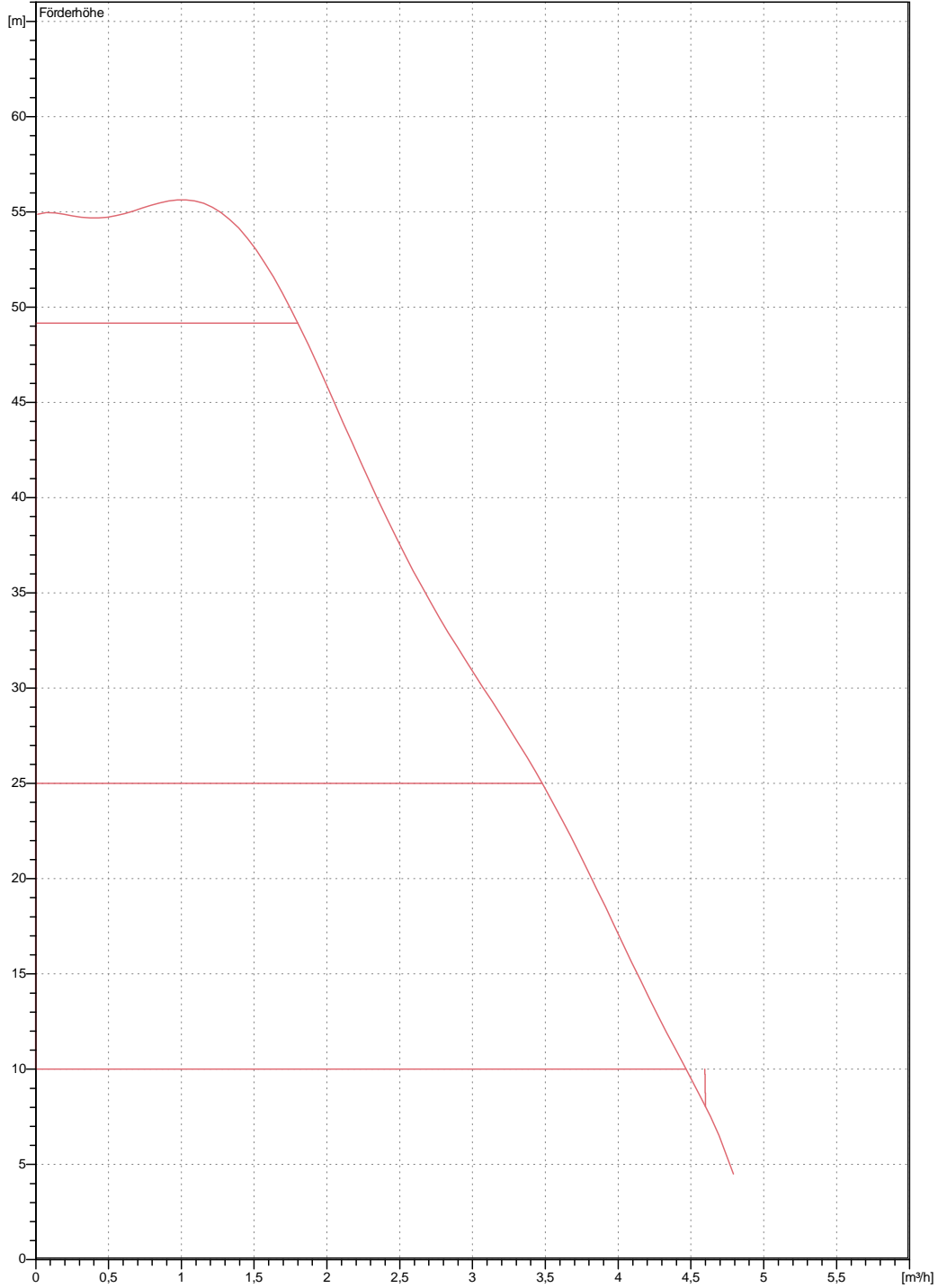
Empfänger

Absender

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

E.SYBOX MINI 3

Curve tolerance according to ISO 9906



Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

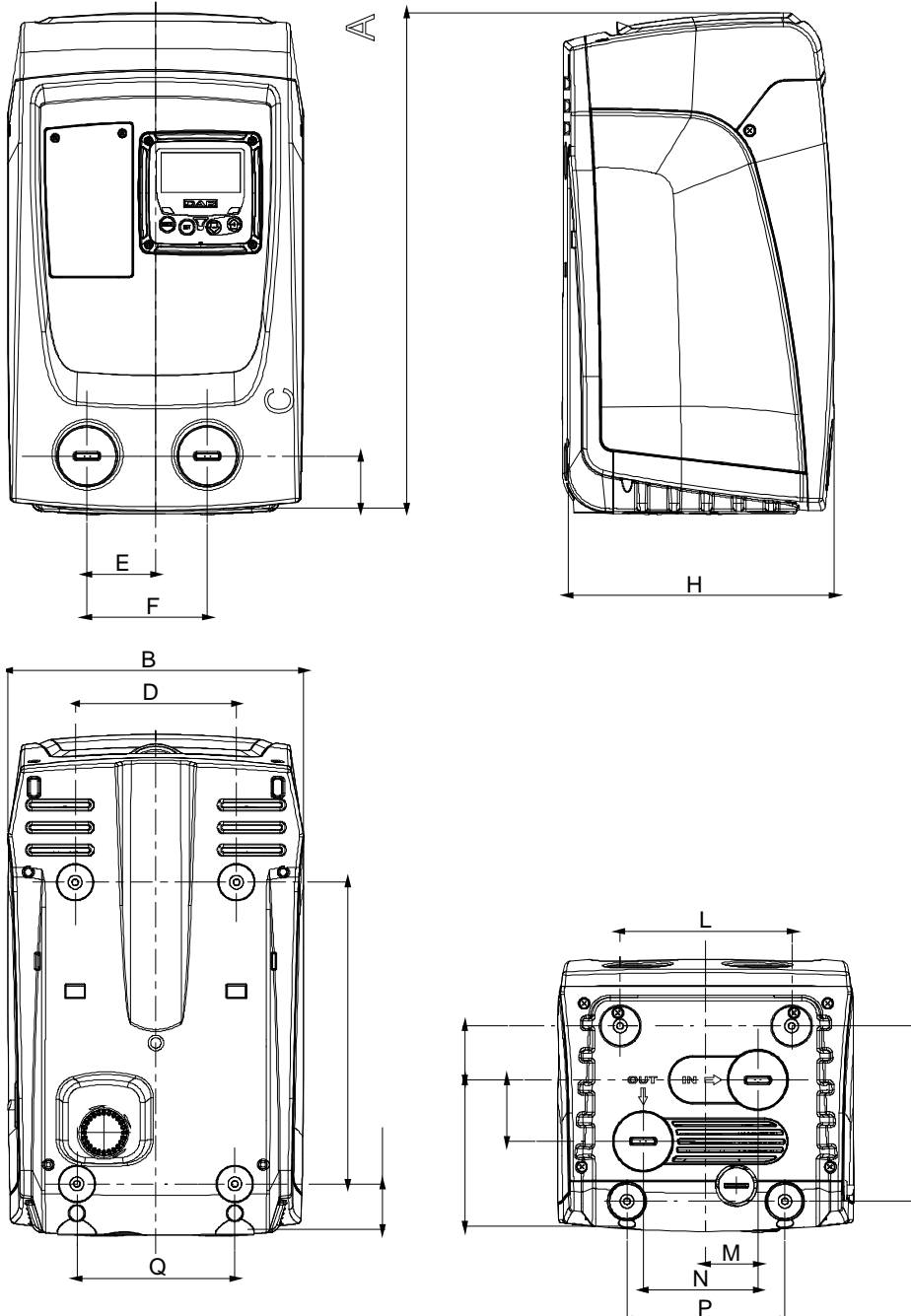
Saugseite 7,5 bar (750 kPa)	Druckseite 7,5 bar (750 kPa)	Fördermenge : 0 m³/h	Förderhöhe : 0 m	Nenngeschwindigkeit: 3000 1/min
Projekt	Projektnummer	Erstellt durch	Erstellt am 04.12.2019	




Empfänger

Absender

 Gesellschaft
 Referenz
 Adresse
 Phone
 Fax
 E-mail

E.SYBOX MINI 3


Abmessungen in mm

1	A	439	M	46	  
2	B	263	N	101,7	
3	C	46	P	140	
4	D	143	Q	140	
5	E	60,7	R	155,5	
6	F	106,7	S	47,8	
7	G	279,5	T	133	
8	H	236	V	54,5	
9	I	40,5			
10	L	152			

Pumpenanschlüsse

 Saug
 1" G
 7,5 bar (750 kPa)

 Discharge
 1" G
 7,5 bar (750 kPa)

Projekt

Projektnummer

Erstellt durch

Erstellt am

04.12.2019