

Empfänger

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

Artikelnummer :

Customer pos. no.:

60217622

Artikel:

DCP2-GE 50-3300/A/BQQE/5,5 MCE 3x400 50/60 IE3

Pumpendaten

Nenndruck: PN10, PN16
Mindesttemperatur der Flüssigkeit: -15 °C
Höchsttemperatur der Flüssigkeit: 140 °C
Max Umgebungstemperatur: 50 °C

Erforderliche Betriebsdaten

Fördermenge :
Förderhöhe :
Gepumpte Flüssigkeit (%) :
Temperatur der Flüssigkeit: 20 °C
Dichte: 998,3 kg/m³
kinematische Viskosität: 1,005 mm²/s
Dampfdruck: 0,00 MPa

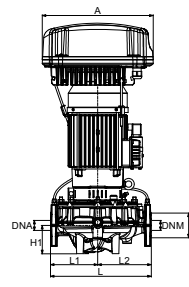
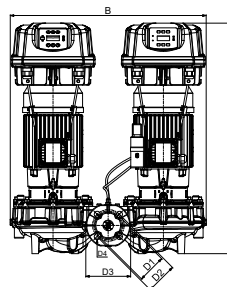
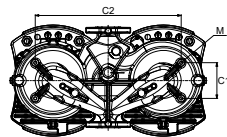
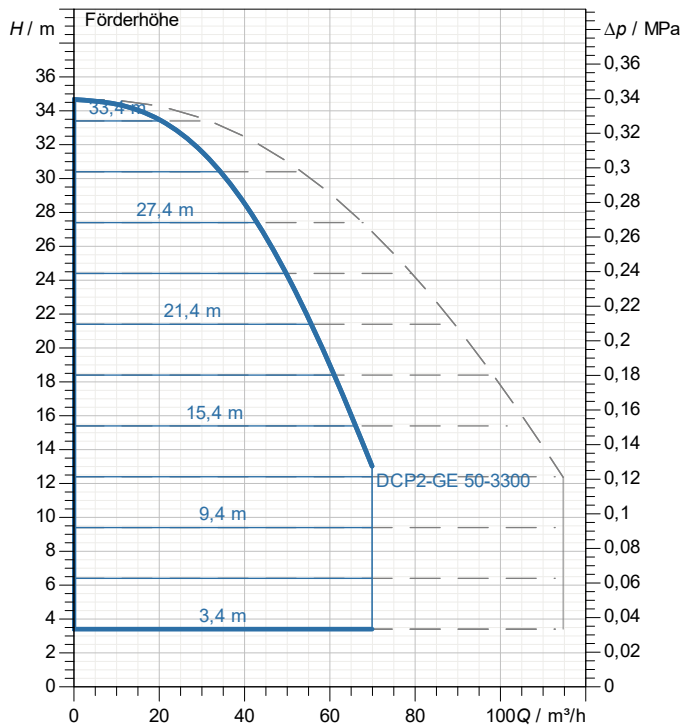
Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Fördermenge :
Förderhöhe :
NPSH :
Shaft power P2 :
Wirkungsgrad :

Materialien

Pumpenkörper: Guss (EN GJL 250)
Halterung: Guss (EN GJL 250)
Laufgrad: Guss (EN GJL 250)
Mechanische Dichtung: Spring AISI 316 - SiC/SiC - EPDM
O-Ring: Gummi EPDM
Welle mit Rotor: AISI 316

Curve tolerance according to ISO 9906
Number of working motors : 1



Gewicht:

Motordaten

Leistungsaufnahme P1(max): 1 X 6,8 kW
Nennleistung P2: 1 X 5,5 kW
Nenngeschwindigkeit: 2.910 1/min
Nennspannung: 3~ 400 V
Max Current: 1 X 10,3 A
Schutzart: IPX5

Platzbedarf

mm

A	352	D4	19	M	10
B	650	DNA	50		
C1	113	DNM	50		
C2	463	H	909		
D	102	H1	105		
D1	110	L	340		
D2	125	L1	150		
D3	165	L2	190		

Pumpenanschlüsse

Saugseite: DN 50 / PN10, PN16
Druckseite: DN 50 / PN10, PN16



MAKING WATER EASY

PERFORMANCE CURVES

28/07/26

Seite 2 / 3

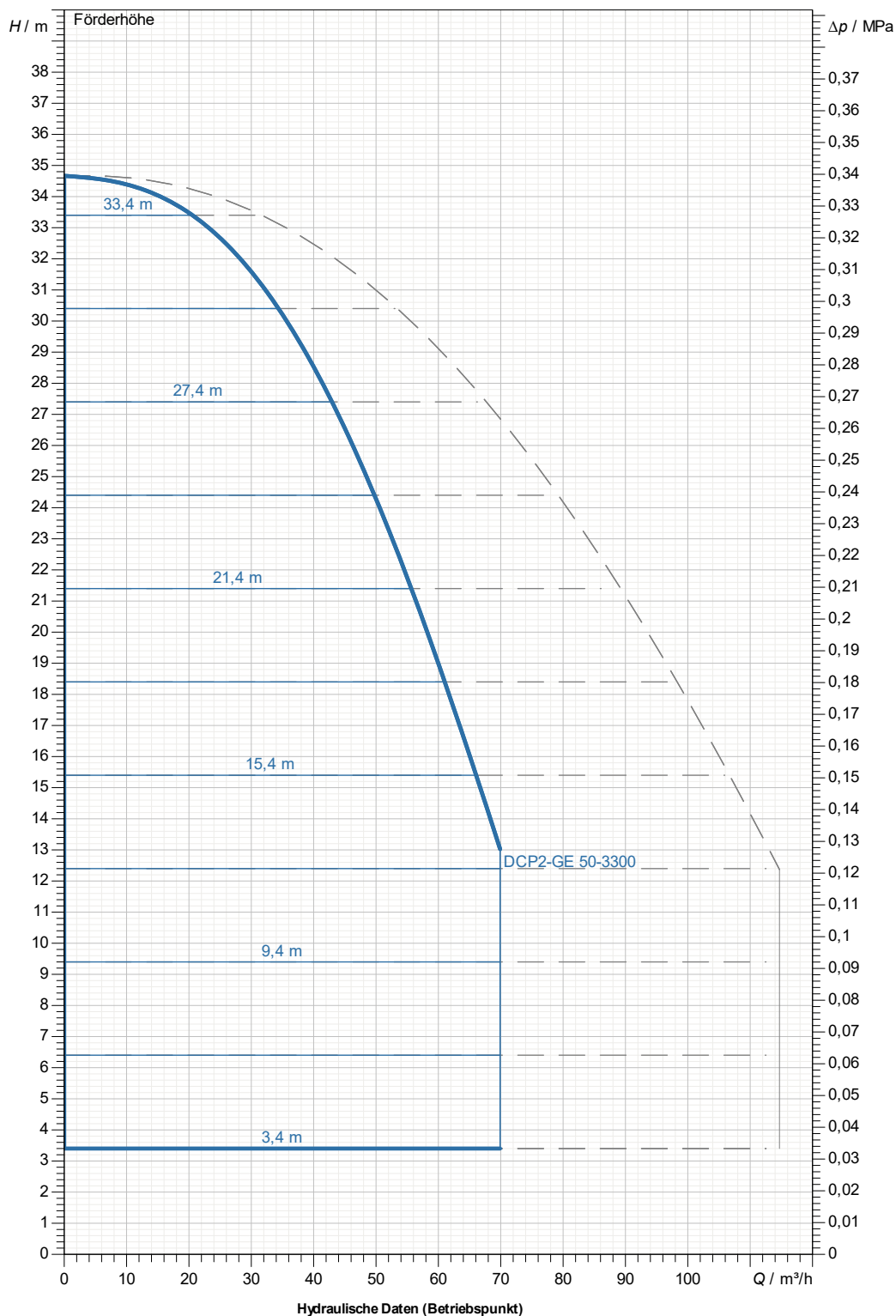
DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

Empfänger

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

DCP2-GE 50-3300/A/BQQE/5,5 MCE 3x400 50/60 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Saugseite
DN 50
PN10, PN16

Druckseite
DN 50
PN10, PN16

Fördermenge :

Förderhöhe :

Nenngeschwindigkeit:
2.910 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

OWNER_

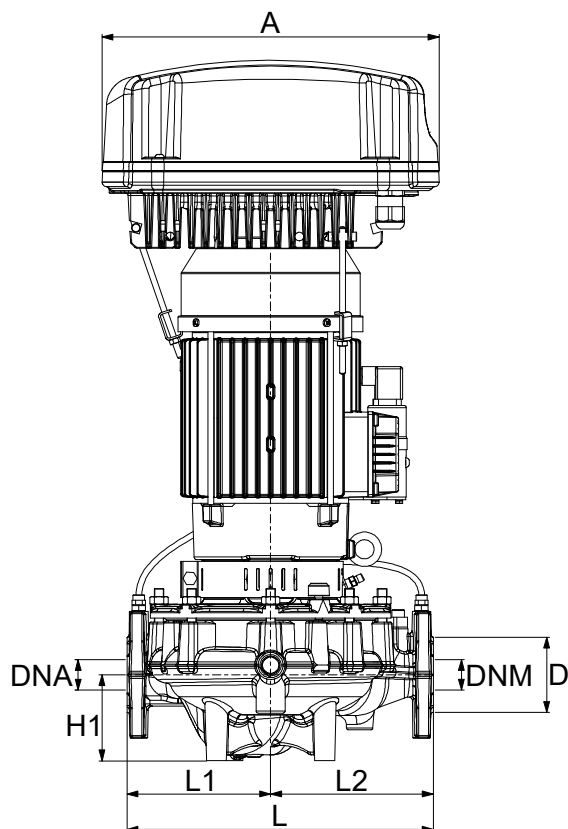
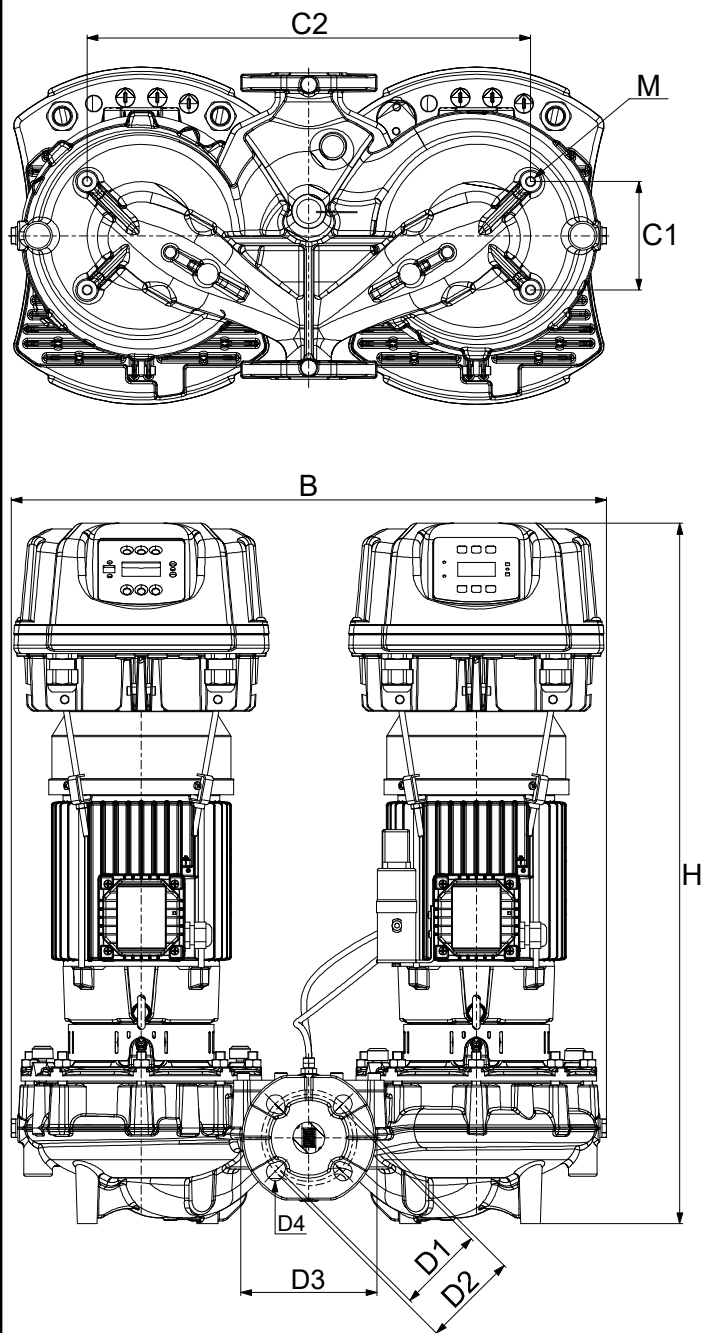
ISSUE_DATE

28/07/26

Empfänger

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

DCP2-GE 50-3300/ABQQE/5,5 MCE 3x400 50/60 IE3



Abmessungen in mm

1	A	352	H	909
2	B	650	H1	105
3	C1	113	L	340
4	C2	463	L1	150
5	D	102	L2	190
6	D1	110	M	10
7	D2	125		
8	D3	165		
9	D4	19		
10	DNA	50		
11	DNM	50		

Pumpenanschlüsse

Saug
DN 50
PN10, PN16

Discharge
DN 50
PN10, PN16

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

OWNER_

ISSUE_DATE

28/07/26