

**Empfänger**

Gesellschaft  
Referenz  
Adresse  
Phone  
Fax  
E-mail

**Artikelnummer :** **Customer pos. no.:**

60217616

Artikel:

DCP2E 50-800/P/BQQE/0,5 NGD1x230 50/60 IE5

**Pumpendaten**

Nennndruck: 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: Ultrason E 2010

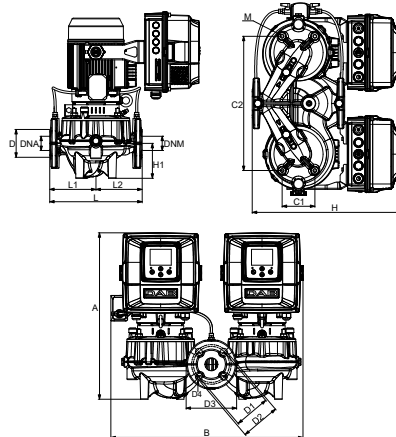
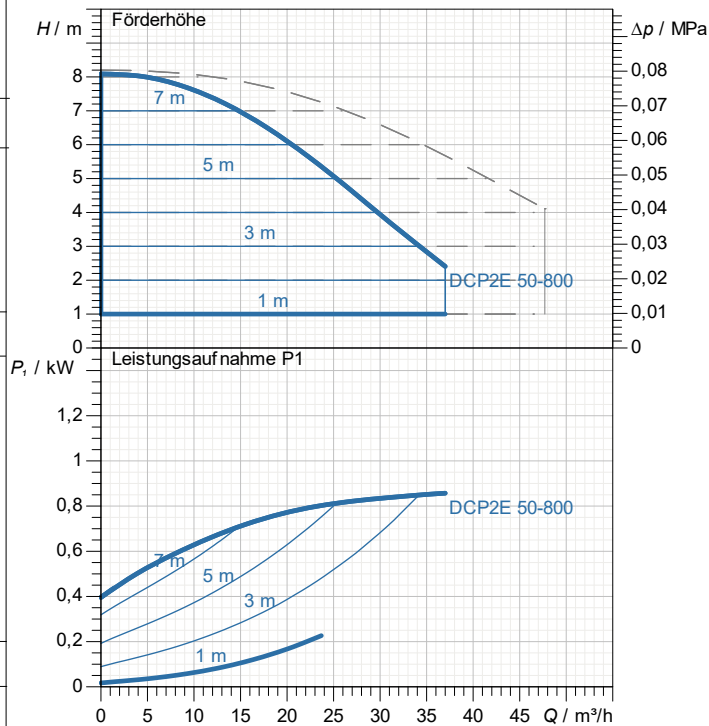
Mechanische Dichtung: Spring AISI 316 - SiC/SiC - EPDM

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 0,93 kW

Nennleistung P2: 1 X 0,55 kW

Nenngeschwindigkeit: 2.910 1/min

Nennspannung: 1~ 230 V

Max Current: 1 X 4,1 A

Schutzart: IPX5

50 Hz

**Platzbedarf mm**

|    |     |     |     |   |    |
|----|-----|-----|-----|---|----|
| A  | 438 | D4  | 19  | M | 10 |
| B  | 560 | DNA | 50  |   |    |
| C1 | 92  | DNM | 50  |   |    |
| C2 | 392 | H   | 424 |   |    |
| D  | 102 | H1  | 73  |   |    |
| D1 | 110 | L   | 280 |   |    |
| D2 | 125 | L1  | 133 |   |    |
| D3 | 165 | L2  | 147 |   |    |

**Pumpenanschlüsse**

Saugseite: DN 50 / PN10, PN16

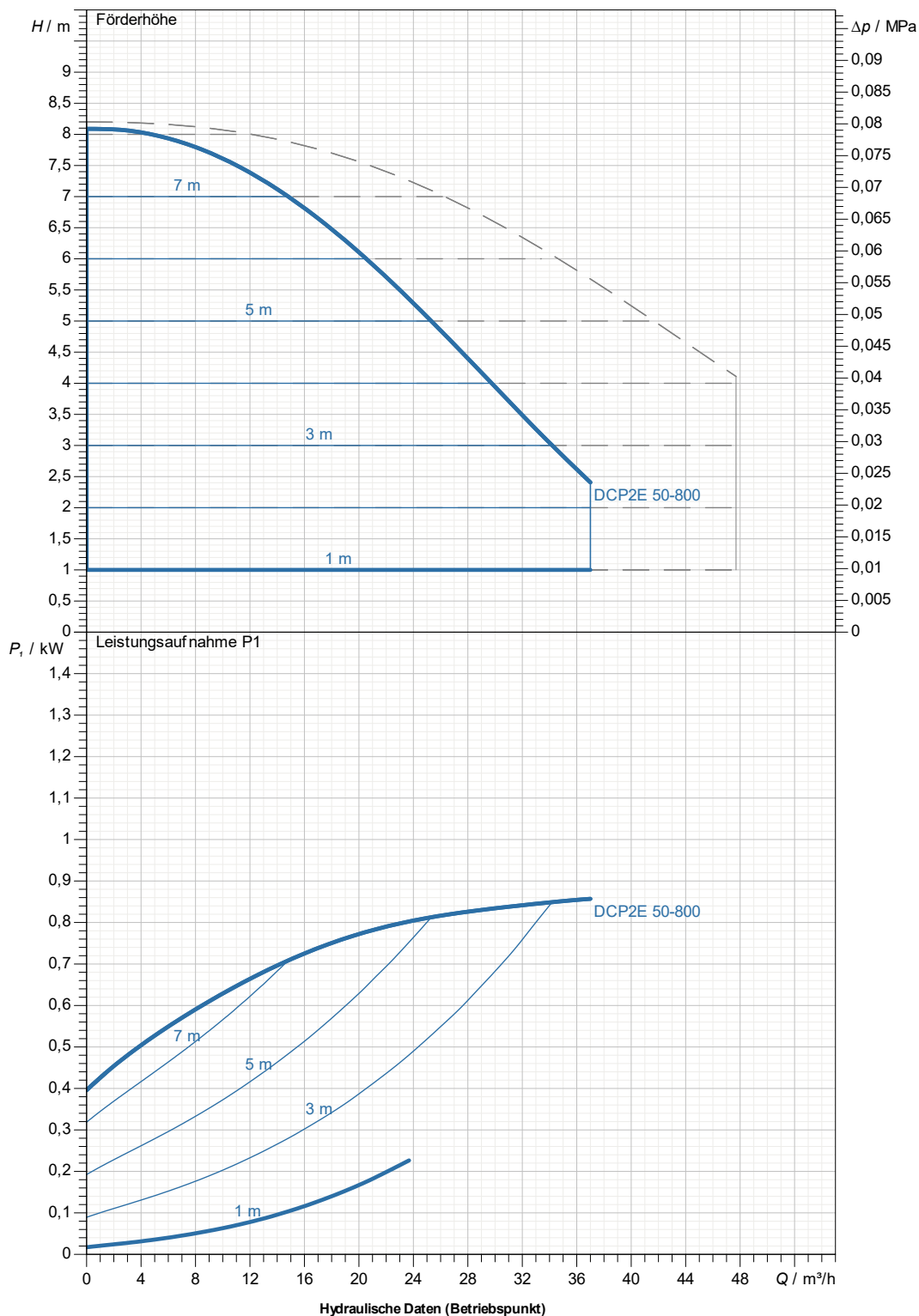
Druckseite: DN 50 / PN10, PN16

Empfänger

Gesellschaft  
Referenz  
Adresse  
Phone  
Fax  
E-mail

**DCP2E 50-800/P/BQQE/0,5 NGD1x230 50/60 IE5**

Curve tolerance according to ISO 9906



Saugseite  
DN 50  
PN10, PN16

Druckseite  
DN 50  
PN10, PN16

Fördermenge :

Förderhöhe :

Nenngeschwindigkeit:  
2.910 1/min

MAIN\_PROJECT\_TITLE

BUSINESS\_PROCESS\_ID

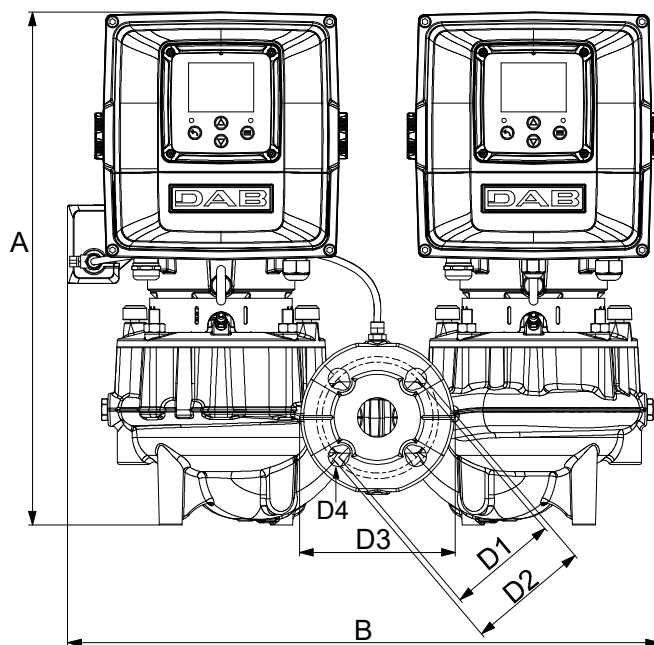
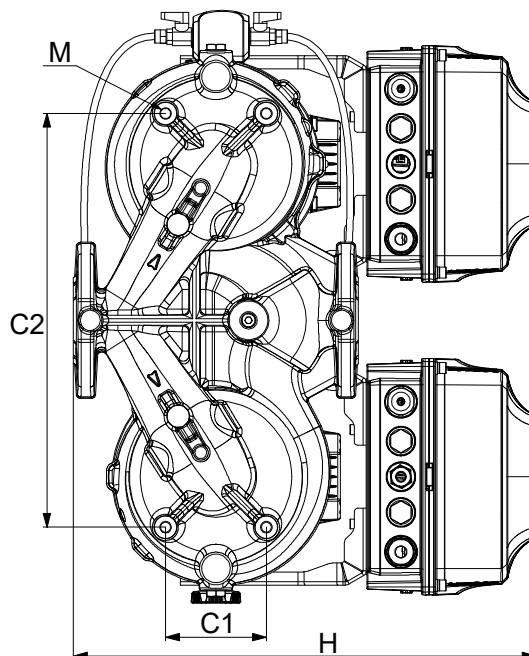
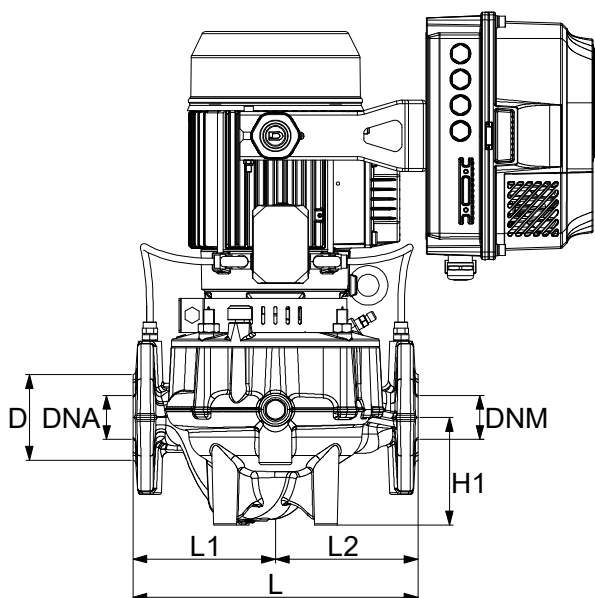
OWNER\_

ISSUE\_DATE

28/07/26

Gesellschaft  
Referenz  
Adresse  
Phone  
Fax  
E-mail

**DCP2E 50-800/P/BQQE/0,5 NGD1x230 50/60 IE5**



**Abmessungen in mm**

**Pumpenanschlüsse**

|    |     |     |    |     |  |  |            |
|----|-----|-----|----|-----|--|--|------------|
| 1  | A   | 438 | H  | 424 |  |  |            |
| 2  | B   | 560 | H1 | 73  |  |  |            |
| 3  | C1  | 92  | L  | 280 |  |  | Saug       |
| 4  | C2  | 392 | L1 | 133 |  |  | DN 50      |
| 5  | D   | 102 | L2 | 147 |  |  | PN10, PN16 |
| 6  | D1  | 110 | M  | 10  |  |  |            |
| 7  | D2  | 125 |    |     |  |  | Discharge  |
| 8  | D3  | 165 |    |     |  |  | DN 50      |
| 9  | D4  | 19  |    |     |  |  | PN10, PN16 |
| 10 | DNA | 50  |    |     |  |  |            |
| 11 | DNM | 50  |    |     |  |  |            |

MAIN\_PROJECT\_TITLE

BUSINESS\_PROCESS\_ID

OWNER\_

ISSUE\_DATE

28/07/26