

Empfänger

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

Artikelnummer : **Customer pos. no.:**
60217641

Artikel:
DKLPE 80-1600/BQQE/2,5 NGD 3x400 50/60 IE5

Pumpendaten

MEI $\geq 0,60$

Nennndruck: 1,6 MPa
Mindesttemperatur der Flüssigkeit: -15 °C
Höchsttemperatur der Flüssigkeit: 120 °C
Max. Umgebungstemperatur: 40 °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 :
Leistungsaufnahme P1(max)
Wirkungsgrad :

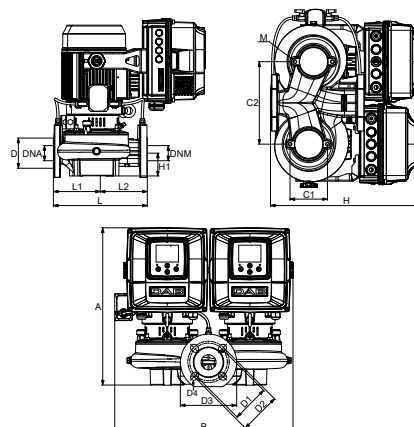
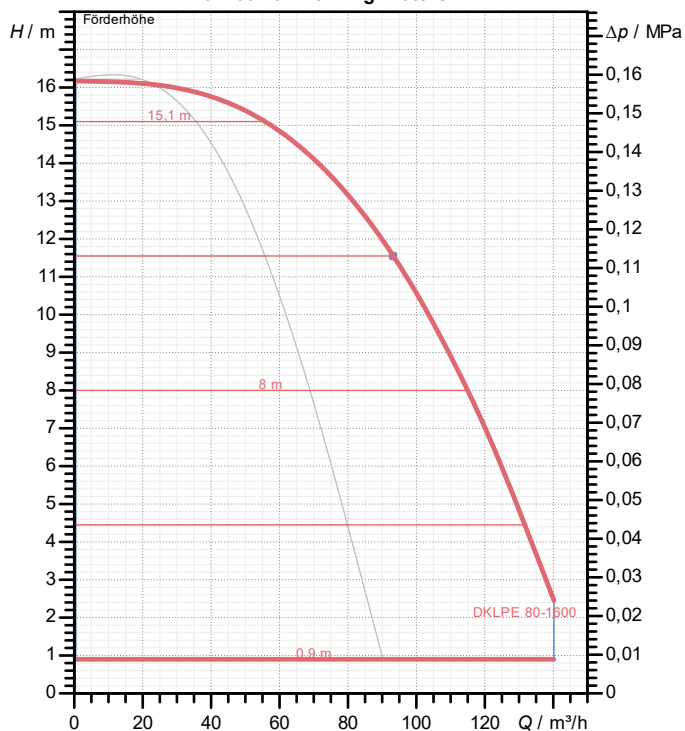
Materialien

Pumpenkörper Guss 250 UNI ISO 185
Halterung Guss 250 UNI ISO 185
Laufgrad Technopolymer B
Mechanische Dichtung Karborundum/Karborundum
O-Ring Gummi EPDM
Welle mit Rotor Rostfreier Stahl AISI 316

Technische daten :

Leistungsaufnahme P1(max) 2 X 3,6 kW
Nenngeschwindigkeit: 2.950 1/min
Nennspannung: 3~ 400 V 50 Hz
Max Current : 2 X 5,8 A
Schutzgrad motor: IPX5

Curve tolerance according to ISO 9906
Number of working motors : 2



Gewicht: 101 kg

Platzbedarf mm

A	547	D4	18	M	10
B	496	DNA	80		
C1	150	DNM	80		
C2	240	H	485		
D	128	H1	97		
D1	150	L	360		
D2	160	L1	190		
D3	200	L2	170		

Pumpenanschlüsse

Saugseite DN 80 / 1,6 MPa
Druckseite DN 80 / 1,6 MPa

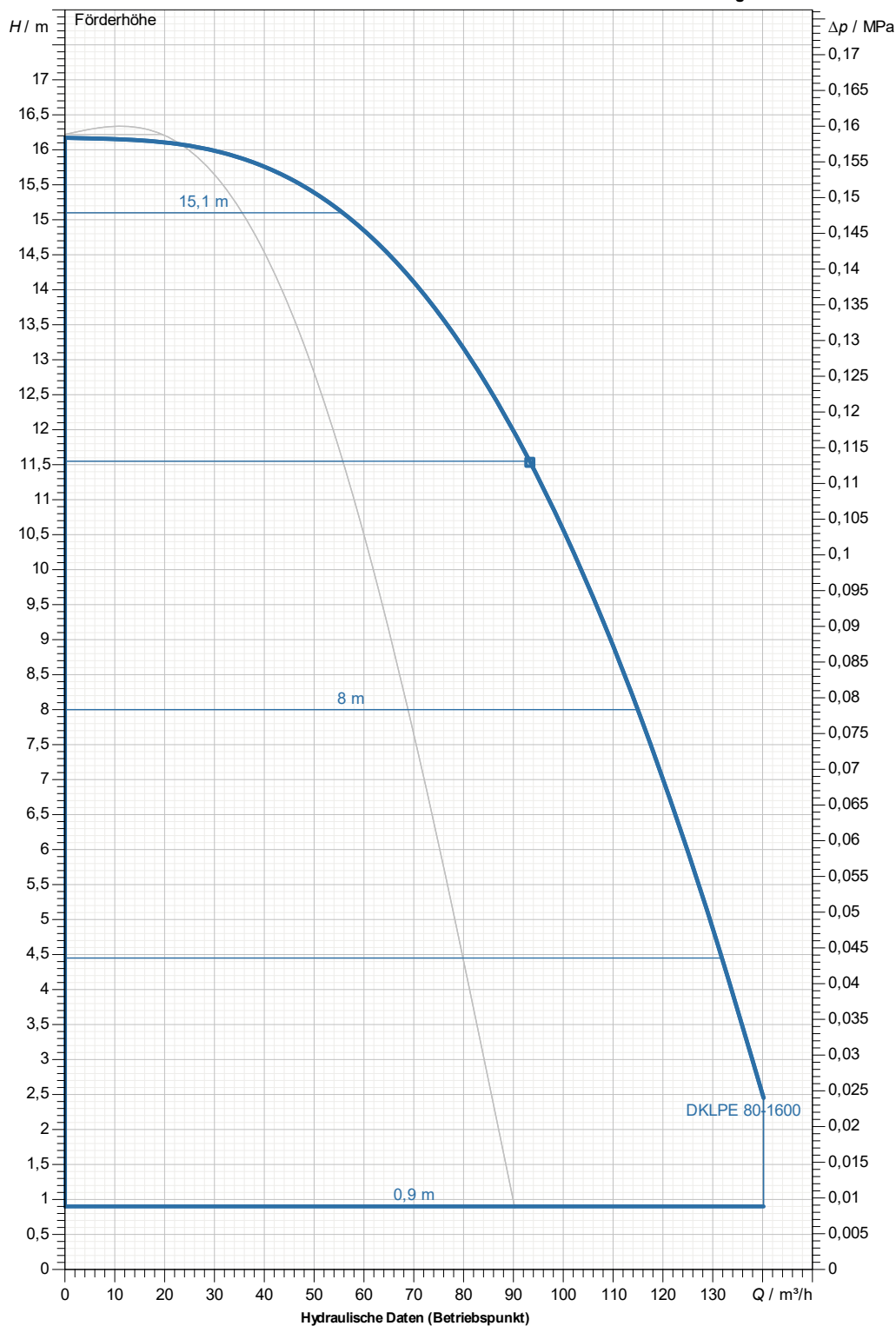
Empfänger

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

DKLPE 80-1600/BQQE/2,5 NGD 3x400 50/60 IE5

Number of working motors : 2

Curve tolerance according to ISO 9906



Saugseite
DN 80
1,6 MPa

Druckseite
DN 80
1,6 MPa

Fördermenge :

Förderhöhe :

Nenngeschwindigkeit:
2.950 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

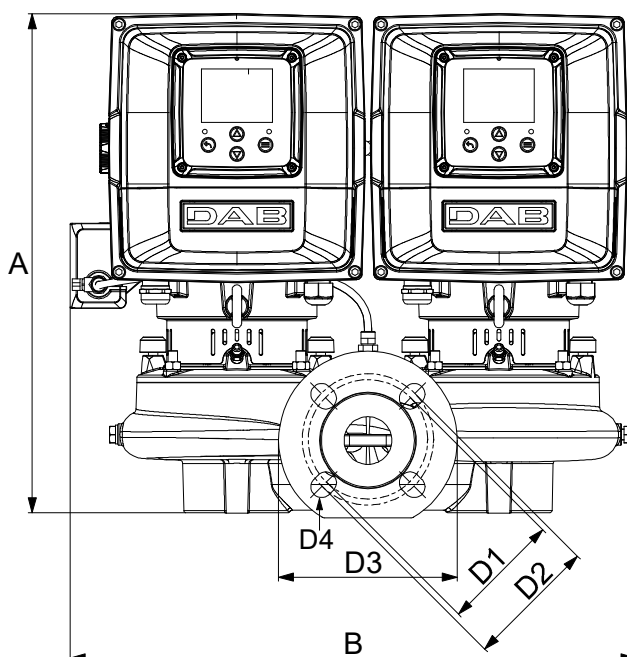
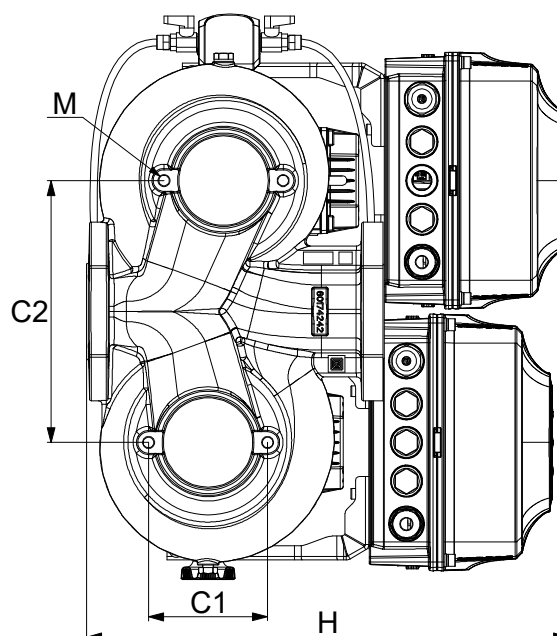
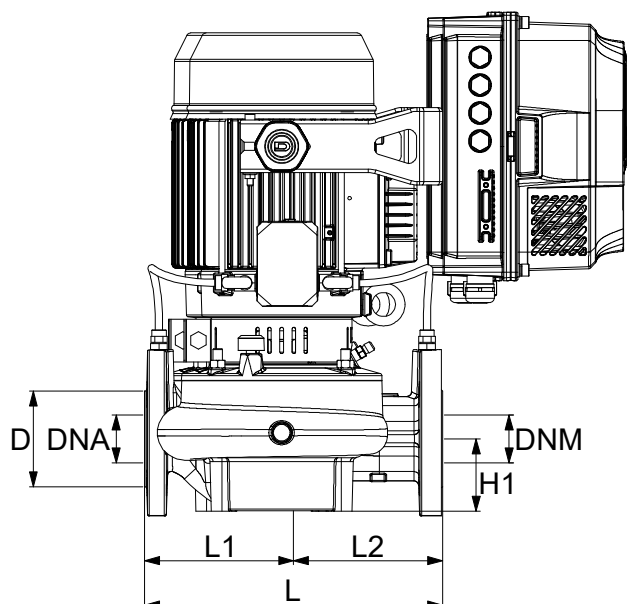
OWNER_

ISSUE_DATE

28/07/26

Gesellschaft
Referenz
Adresse
Phone
Fax
E-mail

DKLPE 80-1600/BQQE/2,5 NGD 3x400 50/60 IE5



Abmessungen in mm							Pumpenanschlüsse	
1	A	547	H	485			Saug DN 80 1,6 MPa	
2	B	496	H1	97				
3	C1	150	L	360				
4	C2	240	L1	190				
5	D	128	L2	170				
6	D1	150	M	10				
7	D2	160						
8	D3	200						
9	D4	18						
10	DNA	80						
11	DNM	80					Discharge DN 80 1,6 MPa	
Projekt			Projektnummer			Erstellt durch		Erstellt am 28/07/26