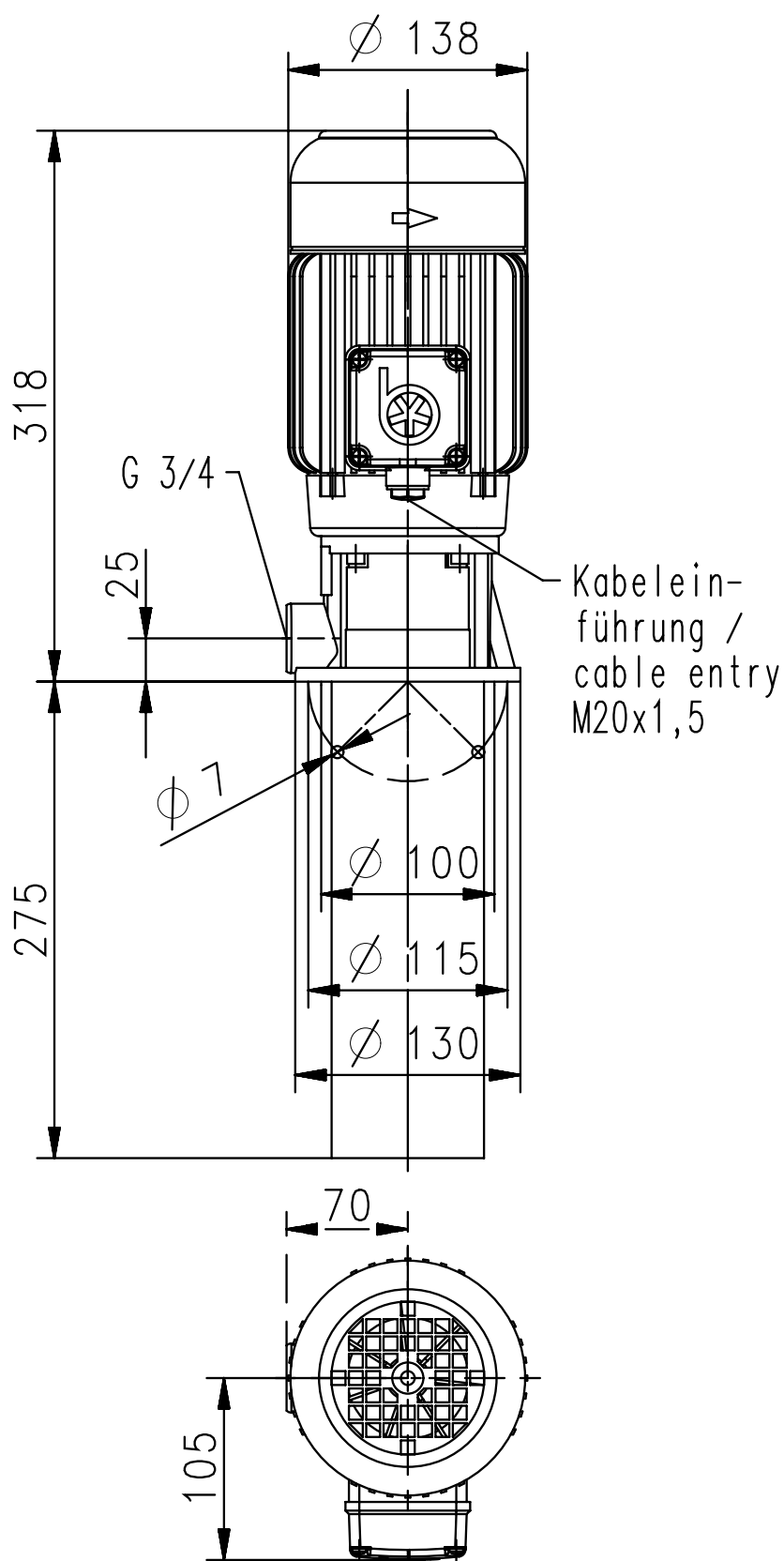


Benennung /
Description:

1. Zeichnung/ Drawing

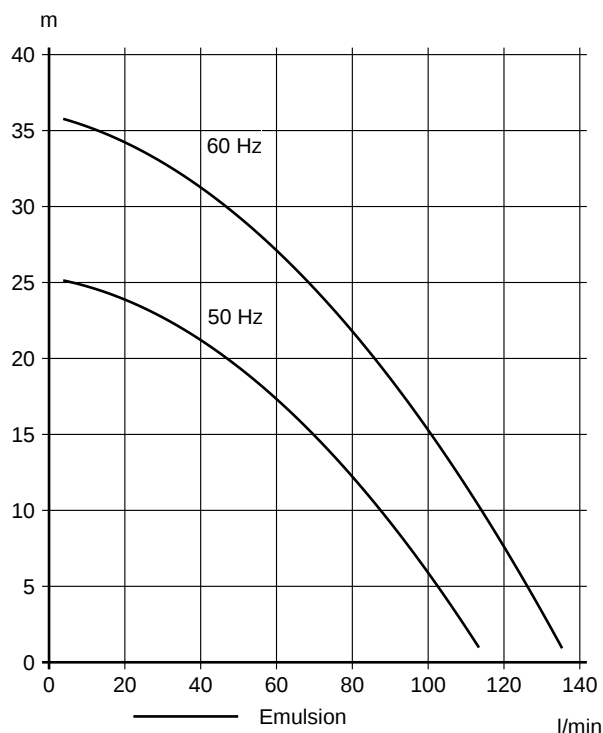


technotrans 10197846
For internal use

Brinkmann Pumpen K. H. Brinkmann GmbH & Co. KG Friedrichstraße 2 D-58791 Werdohl	Datum / Date:					Zeichng. – Nr. / Drawing no.:
	Name:					
	Ersatz für / Replaces:					
	Ersetzt durch / Replaced by:					
	Nr. No.	Änderung Modification	Datum Date	Na.		Seite 1 von 3

Benennung /
Description:

2. Kennlinien/ Pump curves



3. Technische Daten/ Technical Data

Ausführung / construction:

Pumpenkörper / pump body	GG / cast iron
Pumpenmantel / pump casing	CrNi-Stahl / stainless steel
Laufblätter / impellers	PBTP
Deckel / covers	PBTP
Welle / shaft	CrNi-Stahl / stainless steel
Einlaufsieb / strainer	CrNi-Stahl / stainless steel
O-Ringe / o-rings	Viton

Gleitringdichtung /... **A-Kohle, SiC, Viton /**
Rotary mechanical seal **antimony coal, SiC, Viton**

Klemmenkasten / **Pos. 2**
terminal box

Motor:

0,75/ 0,86 kW; n= 2850/ 3440 1/min; **50/ 60 Hz**
 F, IP55

Motoreffizienzklasse/ **IE3**
 Motor efficiency class:

Nach DIN EN 60034-1 ist eine Spannungstoleranz von $\pm 5\%$ zulässig (Zone A)
 Motorschutzschalter sollten auf $I_{max} = 1,05 \times I_N$ eingestellt werden

According to DIN EN 60034-1 a voltage tolerance of $\pm 5\%$ is allowed (Zone A)
 Motor protection switches should be adjusted to $I_{max} = 1,05 \times I_N$

Spannung / voltage:

YY / Y 3 x 200 / 400 V 4,6/ 2,3 A **50 Hz**
 YY / Y 3 x 200-220 / 400 V 4,0-4,06/ 2,0 A **60 Hz**

Technotrans-ID: 10197846

Links-drehende Pumpe, bitte Drehrichtungspfeil beachten
Counter-clockwise rotating Pump, please take notice of
direction of rotation arrow

technotrans 10197846
 For internal use

Brinkmann Pumpen K. H. Brinkmann GmbH & Co. KG Friedrichstraße 2 D-58791 Werdohl	Datum / Date:					Zeichng. – Nr. / Drawing no.: Seite 2 von 3
	Name:					
	Ersatz für / Replaces:					
	Ersetzt durch / Replaced by:					
		Nr. No.	Änderung Modification	Datum Date	Na.	

Benennung /
Description:

4. Sonderzubehör/ Options

Kein Sonderzubehör/ No options

technotrans 10197846
For internal use

Brinkmann Pumpen K. H. Brinkmann GmbH & Co. KG Friedrichstraße 2 D-58791 Werdohl	Datum / Date:					Zeichng. – Nr. / Drawing no.:
	Name:					
	Ersatz für / Replaces:					
	Ersetzt durch / Replaced by:					
		Nr. No.	Anderung Modification	Datum Date	Na.	Seite 3 von 3