DATENBLATT Tauchkreiselpumpen

RT-VC100 Typ 12/95

Motorleistung

370W;550W

3450 U/min. [2-pol.] 60Hz



Tauchkreiselpumpe trockenlaufsicher ohne Zwischenlagerung der Welle bis Eintauchtiefe 500mm!

	RT-VC100 Typ 12/95		0 Typ 12/95
Motorleistung	[W]	370	550
Nennstrom @ 230V 60Hz 1-ph.	[A]	2,5	-
Nennstrom @ 480V 60Hz 3-ph.	[A]	1,1	1,32
Förderhöhe max.	[mWS]	12	12
Förderleistung max.	[l/min.]	95	95
Dichte max. @ Qmax	[g/cm³]	1,1	1,8
Länge "ET"	[mm]	265	265
		400	400
Höhe "MH"	[mm]	282	282
Flanschabmessung	[mm]	Ø130 **	Ø130 **
Befestigungsbohrungen	[mm]	LK ⊘115 **	LK ∅115 **
Anschluß Saugseite	1	Saugsieb	Saugsieb
	2	Verlängerungsrohr	Verlängerungsrohr
Verlängerungsrohr (optional) "VL"	[mm]	135 **	135 **

^{**} Andere Einbauflansch-Abmessungen und Verlängerungsrohre auf Anfrage jederzeit möglich!

Werkstoffe:



Seite 1 I 3





DATENBLATT Tauchkreiselpumpen

RT-VC100 Typ 12/95

Motorleistung

370W;550W

3450 U/min. [2-pol.] 60Hz



Technische Daten

Mediums- temperatur max.	PP 80 °C PVDF 95 °C Edelstahl 100 °C	Nur für 3500 U/min. !! Kennlinien RT-VC100 12/95
Viskosität	< 160 Pa s	14,0 13,0 12,0
Elektrische Antriebe	3-ph. Motoren 50 u. 60Hz, IE2, IE3 oder IE4 Schutzart IP55, Isolationsklasse F, Säurefeste 2K- Lackierung RAL5011	11,0 11,0 11,0 11,0 11,0 11,0 11,0 11,0
Optional	Thermoschutz, andere Spannungen / Frequenzen, UL, CSA, Sonderlackierungen	Förderleistung / capacity [l/min.] Hinweis: Bei der Festlegung der erforderlichen Motorleistung ist die im Diagramm abgelesene Motorleistung mit der Dichte der zu fördernden Flüssigkeit zu multiplizieren!
		Drehzahl: 3450 U/min. @ 60Hz
		Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C Technische Änderungen vorbehalten!



DATENBLATT Tauchkreiselpumpen

RT-VC100 Typ 12/95

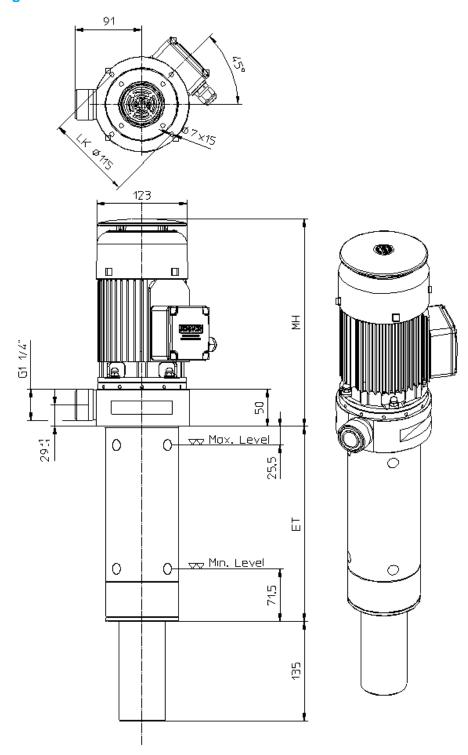
Motorleistung

370W;550W

3450 U/min. [2-pol.] 60Hz



Maßzeichnung



Motorabmessungen können abweichen

Technische Änderungen vorbehalten!

Seite 3 I 3 PD_RT-VC100_12-95_200227





