



### Sonderausführungen:

- RT-A (Trockenaufstellung)
- RT-M (magnetgekuppelt)
- RT-Z (mit Zwischenlager)
- RT-MS (mehrstufige Ausführung)

### Zubehör:

- Verlängerungsrohr (VL max. = 500 mm)
- Ein-/Aus-Schalter am Klemmenkasten
- Anschlusskabel mit Stecker komplett verdrahtet

Förderleistung bis 680 l/min

Förderhöhe bis 42 m WS

Eintauchtiefe bis 500 mm

Trockenlaufsicher

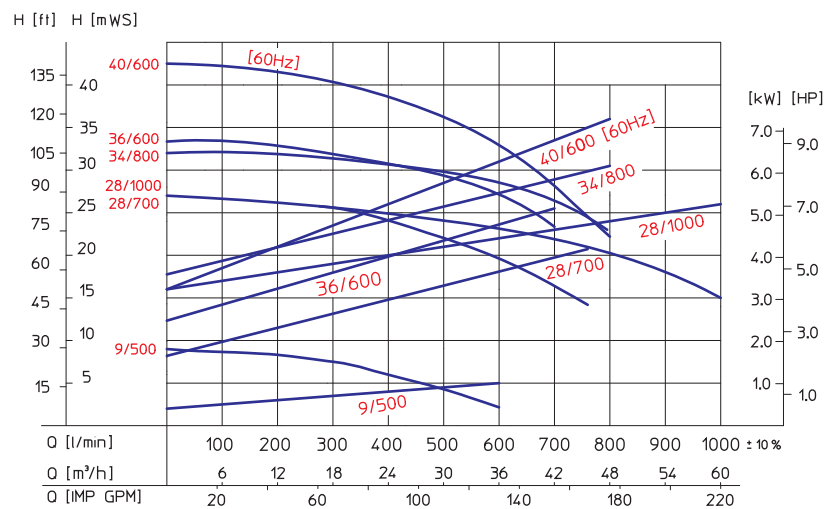
Für aggressive und neutrale Flüssigkeiten

Material PP und PVDF

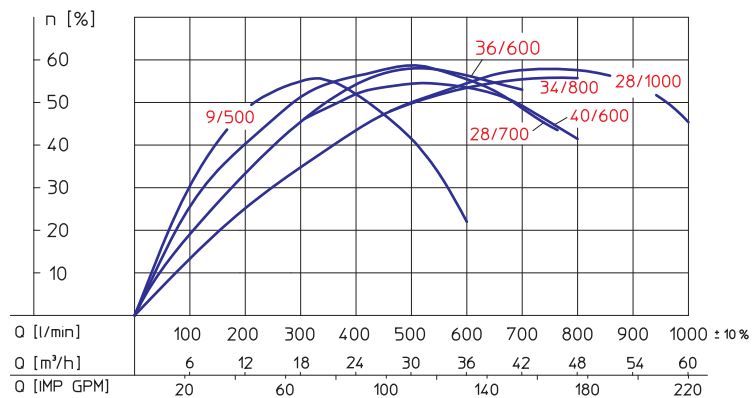
Schutzart IP55

Für die Verrohrung im Tank kann die Pumpe auch ohne Druckrohr geliefert werden.

## FÖRDERLEISTUNG



## WIRKUNGSGRAD



## LEISTUNGSKURVEN





TECHNISCHE DATEN

Baugröße	9/500	28/700	36/600	34/800	28/1000	40/600***
max. Förderleistung [l/min]	600	750	400 (700)	600 (800)	1000	680
max. Förderhöhe [m WS]	9	28	34	32	28	42
Motorleistung* bei 50 Hz [kW]	1,8	4,0	4,0	5,5	5,5	-
Motorleistung* bei 60 Hz [kW]	2,0	4,8	4,8	6,6	6,6	6,6
Drehzahl bei 50 Hz [min <sup>-1</sup> ]	1450	2850	2850	2850	2850	-
Drehzahl bei 60 Hz [min <sup>-1</sup> ]	1750	3450	3450	3450	3450	3450
Spannung**	Wechselstrom 230 V bzw. Drehstrom 230/400 V					
Schutzart	strahlwassergeschützt nach IP55					
Einbauhöhe (MH) [mm]	369,5	369,5	369,5	384,5	384,5	384,5
Anschlüsse Saugseite ①	Saugsieb					
Saugseite ②	G 2 3/4					
Druckseite (T)	G 2 3/4	G 2 3/4	G 2 1/4	G 2 3/4	G 2 3/4	G 3 1/2

- \* Für Flüssigkeiten mit höheren spezifischen Gewichten sind alle Pumpen auch mit kleineren Laufraddurchmessern lieferbar, wodurch sich jedoch die Förderleistungen und Förderhöhen verringern. Gegebenenfalls erbitten wir Ihre Rückfrage.
- \*\* Andere Spannungen oder Motor mit Ex-Schutz auf Anfrage.
- \*\*\* Nur 60 Hz-Ausführung

Eintauchtiefe (L) [mm]	270	300	400	500
Druckstutzenhöhe [mm] (V)	Standard = 77 alternativ mit anderen Abmessungen, drehbar, mit Winkel 90° usw.			
Einbauflansch [mm] (B, C)	580 x 350 andere Abmessungen jederzeit möglich, auch als Rundflansch erhältlich			

MASSE / EINBAUÖFFNUNG

Eintauchtiefe: L  
 Einbauhöhe: MH  
 Einbauflansch: B, C  
 Druckstutzenhöhe: V  
 Druckseite: T

