

Edelstahl Magnetkreiselpumpe



**ausgezeichnete hydraulische Leistung,
dichtungslos, korrosionsbeständig, leakagefrei**

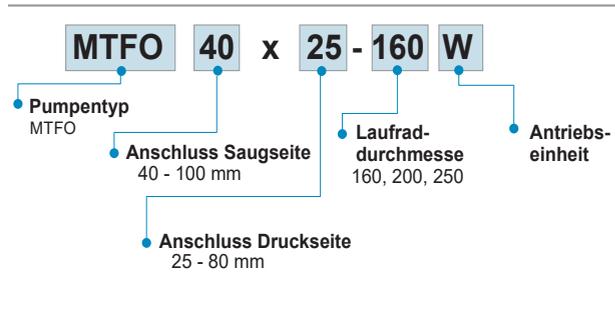
Pumpenserie	MTFO	
Frequenz (Hz)	50	60
max. Förderhöhe (m)	80	85
max. Fördermenge (l/min)	1600	1200
max. Betriebstemperatur (°C)	-80° bis 280°	
max. spezifische Gewicht	2	
max. Viskosität (mPas,cP)	300	
Betriebsdruck (MPaG)	1.6	
Flansche (nach)/Anschlüsse	ASME/DIN/JIS	
LaufRad-Typ	offen	
mögl. Motordrehzahlen (U/m)	1500,1800,3000,3600	
Anschluss (Saug- x Druckseite) mm	40 x 25 bis 100 x 80	
Motorleistung	2.2 bis 22 kW	
Pumpenmaterial	SCS13(SUS304) SCS14(SUS316) ALLOY20 Hastelloy-C gleichwertig	
Magnetmaterial	Seltene-Erden (Nd/SmCo)	

geschlossene Prozesspumpen
max. (Fördermenge) 1600 l/m / max. (Förderhöhe) 85m

- » Edelstahl Magnetkreiselpumpe
- » für Motorleistungen von 2,2 bis 22 kW
- » korrosionsbeständige Pumpenmaterialien
- » Edelstahl (guss) als Standard. Alloy 20 und Hastelloy C (oder ähnliche) auf Anfrage
- » SIC (SIC-D auf Anfrage) gelagerte Magnetkapsel/LaufRadereinheit
- » hocheffiziente, leakagefreie Konstruktion
- » einfacher Aufbau zur Wartung/Montage
- » für Applikationen mit Feststoffanteilen bis zu 30%

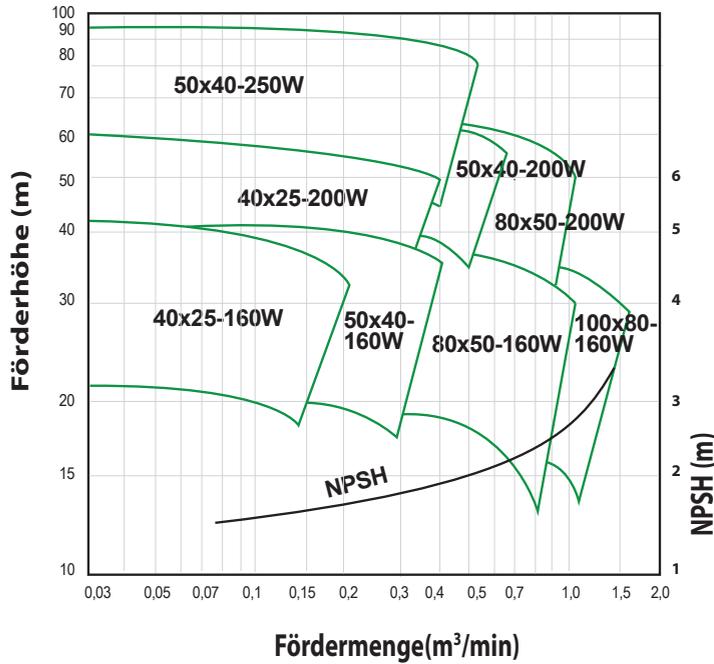
MTFO

Serie

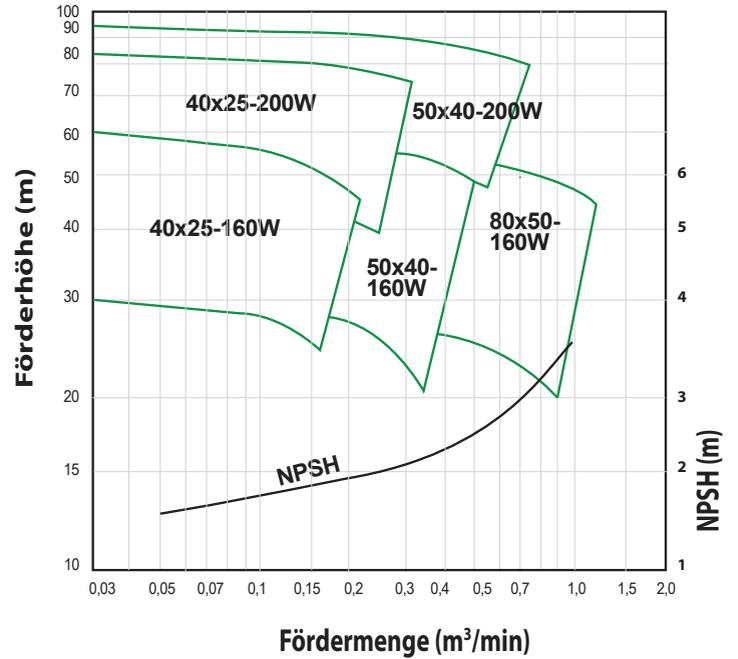


Leistungskurven

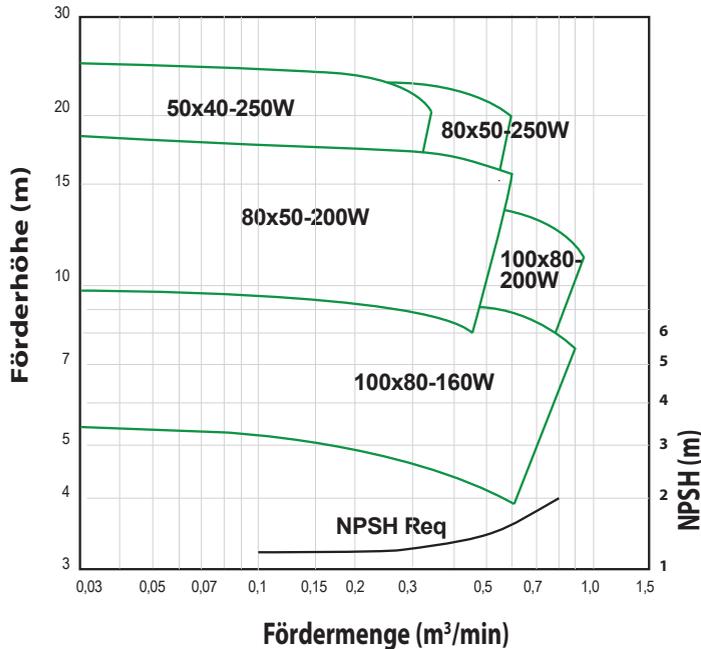
MTFO 3,7kW-18,5kW 50 Hz



MTFO 3,7kW-22kW 60 Hz



MTFO 2,2kW-5,5kW 50 Hz



MTFO 2,2kW-5,5kW 60 Hz

