



Débit max 96 m³/h / Hauteur Max : 85 m

Pompes Métalliques à Entraînement Magnétique



Performances hydrauliques augmentées Pompes étanches et résistantes à la corrosion

Fréquence Hz	50	60
Hauteur max m	80	85
Débit max l/min	1600	1200
Température de Fonctionnement °C	-80 a 280°C	
Densité max	2	
Viscosité max (mPa·s /cP)	300	
Pression statique max (bar)	16	
Brides ISO standard	ISO	
	Autres options possibles	
Type d'impulseur	Fermée, Ouverte	
Vitesse de rotation (rpm)	1500,1800,3000,3600	
Aspiration / Refoulement mm	40 x 25 à 100 x 80	
Moteur	2.2 a 22 kW	
Matériels disponibles	SCS13(SUS304) SCS14(SUS316) ALLOY20 Equivalente Hastelloy-C	

Pompes Process à accouplement magnétique

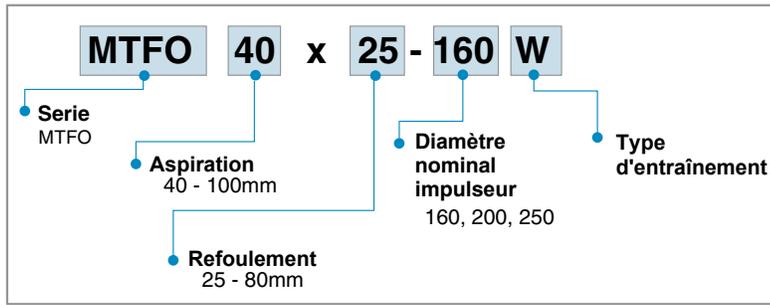
- » Large plage de Puissance jusqu'à 22 kW.
- » Excellente résistance à la corrosion.
- » En Acier Inoxydable 316, Alloy 20, Hastelloy-C équivalent

La capsule magnétique est supportée par un Palier en Carbure de Silicium (SiC). (SiC-D en Option)

- » Haute efficacité et conception totalement étanche.
- » Démontage et remontage facile.
- » Particules solides jusqu'à 30% en Poids.

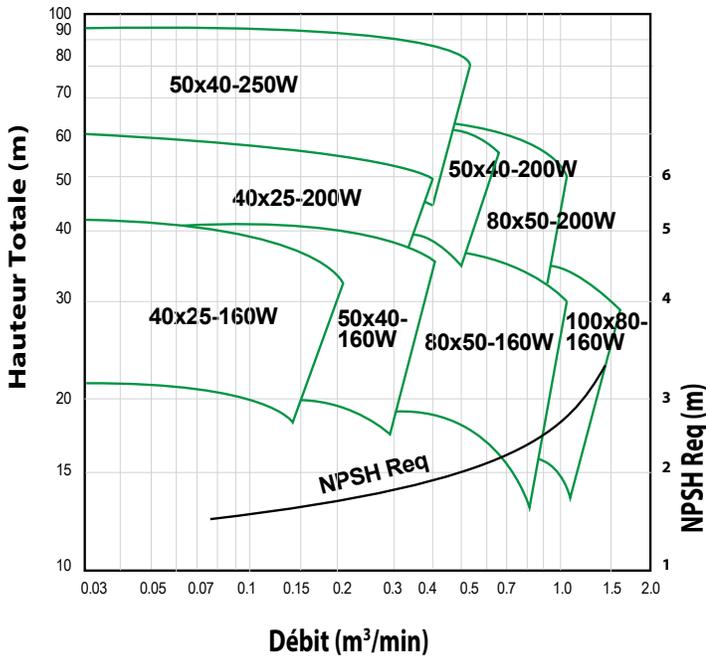


serie
MTFO

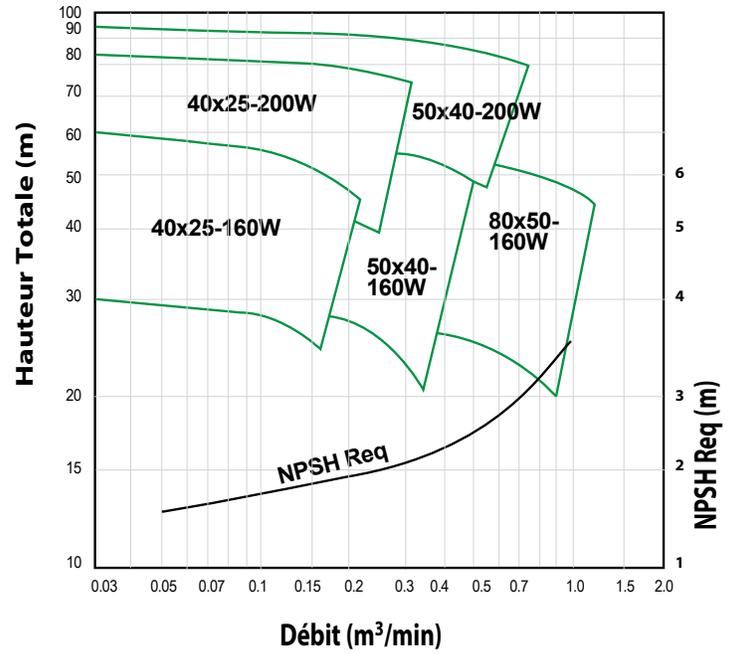


Performance

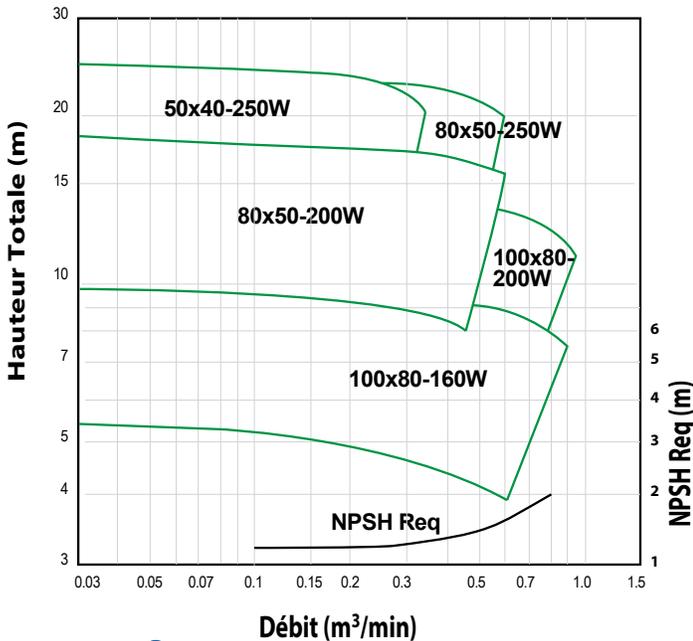
MTFO 3.7kW-18.5W 50 Hz, 2P- 3000RPM



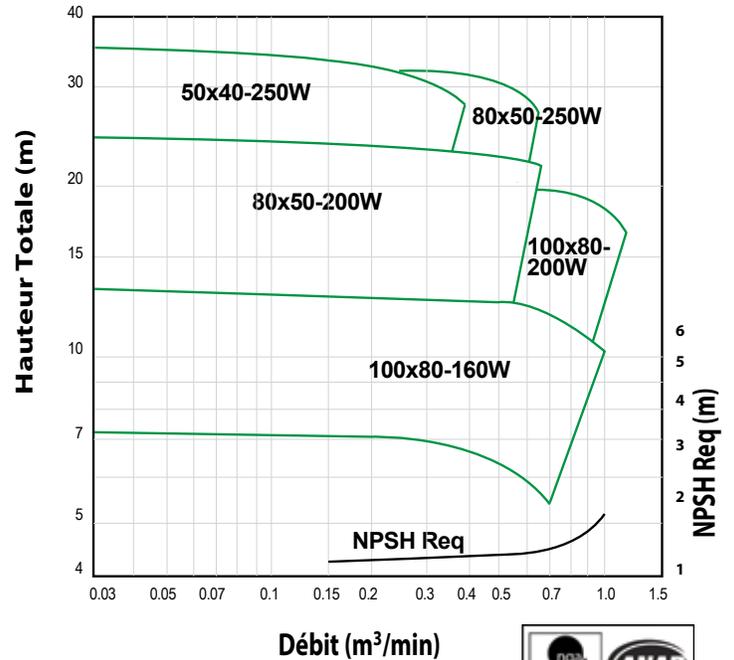
MTFO 3.7kW-22W 60 Hz, 2P- 3600RPM



MTFO 2.2kW-5.5W 50 Hz, 4P- 1500RPM



MTFO 2.2kW-5.5W 60 Hz, 4P- 1800RPM



www.iwaki.fr



MTFO01DS Nov 15