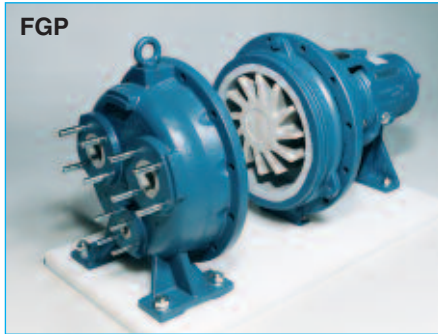


Leistungsdaten und konstruktive Merkmale

Performance data and design features

Caractéristiques et particularités constructives



Baureihe / Model range / Série	FGP	GVSN	GVSNM	GVRN	RCEV
Größe / Size / Taille DN	32 100	40 300	40 300	100 400	32 250
Q _{max} (m ³ /h)	-	1.200	1.200	2.000	600
Q _{max} (US. GPM)	35-300	5,300	5,300	8,800	2,640
H _{max} (m)		120	120	55	80
H _{max} (ft)	50-800	394	394	180	260
Tauchtiefe _{max} / Submersion depth _{max} / Hauteur de susp. _{max} (m/ft)		16 / 52	16 / 52	3,4 / 11	2 / 6.5
T _{max} (°C)	+100	+550	+350	+550	+450
Chemienorm / Standardised chemical / Norme chimie					
Horizontal / Horizontal / Horizontale	•				
Vertikal / Vertical / Vertikale		•	•	•	•
Blockbauweise oder Flanschmotorausführung / Close coupled or flanged motor / Construction monobloc ou moteur à bride		•	•	•	•
Geschlossenes Laufrad / Closed impeller / Roue fermée		•	•	•	•
Offenes Laufrad / Open impeller / Roue ouverte	•				•
Freistrom-Laufrad / Free flow impeller / Roue vortex					
Propeller oder Schnecken-Laufrad / Propeller or helical impeller / Hélice ou vis sans fin					
Selbstansaugend / Self-priming / Auto-amorçante					
Heizbar / Heated / Réchauffée		•	•		
Prozessbauweise / Back pull out design / Construction „process“					
Flüssigkeitsringpumpe / Liquid ring pump / Pompe à anneau liquide	•				
Stuffing box or shaft seal / Stopfbuchse oder Wellendichtring / Presse-étoupe ou étanchéité d'arbre	•	•		•	•
Gleitringdichtung / Mechanical seal / Garniture mécanique	•	•			
Hydrodynamisch / Hydrodynamic / Hydrodynamique					
Magnetkupplung / Magnetic coupling / Accoupl. magnétique			•		
Metall / Metal / Métal		•	•	•	•
Kunststoff / Plastic / Plastique					
Kunststoffauskleidung / Plastic lining / Revêtement plastique					
Keramik / Ceramic / OCéramique	•				
Vollpanzerung / Full armouring / Blindage intégral	•				