

# Leistungsdaten und konstruktive Merkmale

## Performance data and design features

### Caractéristiques et particularités constructives



Baureihe / Model range / Série	GIP	FNPM	FNPMF	FMA	RSKu	RSKuM
Größe / Size / Taille DN	25 100	25 80	25 80	32 50	25 65	25 65
Q <sub>max</sub> (m <sup>3</sup> /h)	190	200	200	80	55	45
Q <sub>max</sub> (US. GPM)	836	880	880	350	242	198
H <sub>max</sub> (m)	150	100	100	50	40	60
H <sub>max</sub> (ft)	490	320	320	164	130	196
Tauchtiefe <sub>max</sub> / Submersion depth <sub>max</sub> / Hauteur de susp. <sub>max</sub> (m/ft)						
T <sub>max</sub> (°C)	+120	+190	+190	+200	+160	+160
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						
Stopfbuchse oder Wellendichtring / Stuffing box or shaft seal / 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 / Céramique				•		
Vollpanzerung / Full armouring / Blindage intégral	•	•	•	•		•