

## Production program / Gamme de production

Nennweite / discharge connection / raccord de refoulement		R1 <sup>1/4</sup> " / R2" / R2 <sup>1/2</sup> "	DN 50	DN 80	DN 100
Frequenz Frequency Fréquence	Hz	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Drehzahl Speed Vitesse de rotation	min <sup>-1</sup>	1450–3480	1450–3480	950–3480	950–3480
P <sub>N</sub>	kW	0,55–6,75	0,5–2,00	0,5–17	1,0–42
Förderstrom Capacity Débit Q <sub>max</sub>	l/s	0–13,5	0–15	0–42	6–110
Förderhöhe Head Hauteur	m	1,0–62	1,0–26	1,0–63	1,0–88
Pumpe + Motor Pump + motor Pompe + moteur	kg	22–62,5	28–34,5	34–165	61–491
Installation		BA / TA / T	BA / TA / T	BA / TA / T	BA / TA / T
Interne Ölkühlung Internal oil-circulation cooling Refroidissement par circulation d'huile interne		o	o	o	o
Standardausführung, 1 Gleitringdichtung + 1 Wellendichtung Standard design, 1 mech. shaft seal + 1 radial seal Exécution standard, 1 garniture méc. + 1 joint d'arbre		X	X	X	X
Klärwerksausführung, 2 Gleitringdichtungen Sewage plant design, 2 mech. shaft seals Exécution pour station d'épuration, 2 garnitures méc.		o	o	o	o
Temperaturüberwachung Temperature monitoring Surveillance de température		X	X	X	X
<b>Sonderwerkstoffe / Special materials / Matériaux spéciales</b>					
<b>Beschichtungen / Coatings / Revêtements</b>					
Keramikbeschichtung Ceram Ceramics coating Ceram Revêtement céramique Ceram		o	o	o	o
EMU-Diamond-Guard		o	o	o	o
Wolframkarbid-Beschichtung Tungsten-Carbide Coating Revêtement de carbure de tungstène		o	o	o	o
<b>Massive Ausführung / Solid execution / Exécution forte</b>					
Abrasit-Hartguß Abrasive Chill Casting Abrasive Fonte trempée		◇	◇	◇	◇
1.4581		◇	◇	◇	◇
1.4517		◇	◇	◇	◇
2.1050.01 (G-CuSn 10-Bronze)		◇	◇	◇	◇

o = Sonderausführung / Special design / Exécution speciale, X = Normalausführung / Standard design / Exécution standard, – = nicht lieferbar / not available / par disponible, ◇

DN 150	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350	DN 400	DN 500	DN 600
50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
740-1740	740-1740	740-1740	740-1140	740-1140	740-1140	585-1140	585-1140
3,7-160	3,7-160	3,7-100	75-515	30-310	40-135	27,5-665	120-435
12-210	30-300	35-490	60-600	30-310	45-135	27,4-665	120-435
1,0-100	1,0-67	1,0-56	2,0-118	3,0-60	5,0-35	2,0-58	4,0-33
129-1440	177-1498	180-1180	1760-4235	1099-3505	1440-2825	1484-7030	3200-5540
BA/TA/T	BA/TA/T	BA/TA/T	BA/TA	BA/TA	BA/TA	BA/TA	BA/TA
o	o	o	o	o	o	o	o
X	X	X	-	-	-	-	-
o	o	o	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X	X
o	o	o	o	o	o	o	o
o	o	o	o	o	o	o	o
o	o	o	o	o	o	o	o
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇

= auf Anfrage / on inquiry / sur demande