

Selbstansaugende Kreislumpumpe mit Vorfilter

NMP

Preisliste: [hier klicken](http://seitzpumpen.homepage.t-online.de/PDF-Dateien/Preisliste/NMP.pdf)  <http://seitzpumpen.homepage.t-online.de/PDF-Dateien/Preisliste/NMP.pdf> 

Einsatzgebiet

Selbstansaugende Kreislumpumpe mit **Edelstahl-Vorfilter** in Blockbauweise.

- zur Wassenumwälzung in Schwimmbad-Filteranlagen
- für reines oder leicht verschmutztes Wasser mit schwimmenden Festkörpern

Einsatzbedingungen

- Medium-Temperatur: bis 60°C
- Umgebungstemperatur: bis 40°C
- Höchstzulässiger Pumpendruck 6Bar
- Max. Saughöhe 7mtr
- Dauerbetrieb möglich

Motor

- Isolationsklasse F
- Schutzart IP54
- 2-poliger-Induktionsmotor ($n=2900\text{min}^{-1}$)

NMP: dreiphasig (Drehstrom)

230/400V $\pm 10\%$ bis 3kW

400/690V $\pm 10\%$ 4 bis 7,5kW



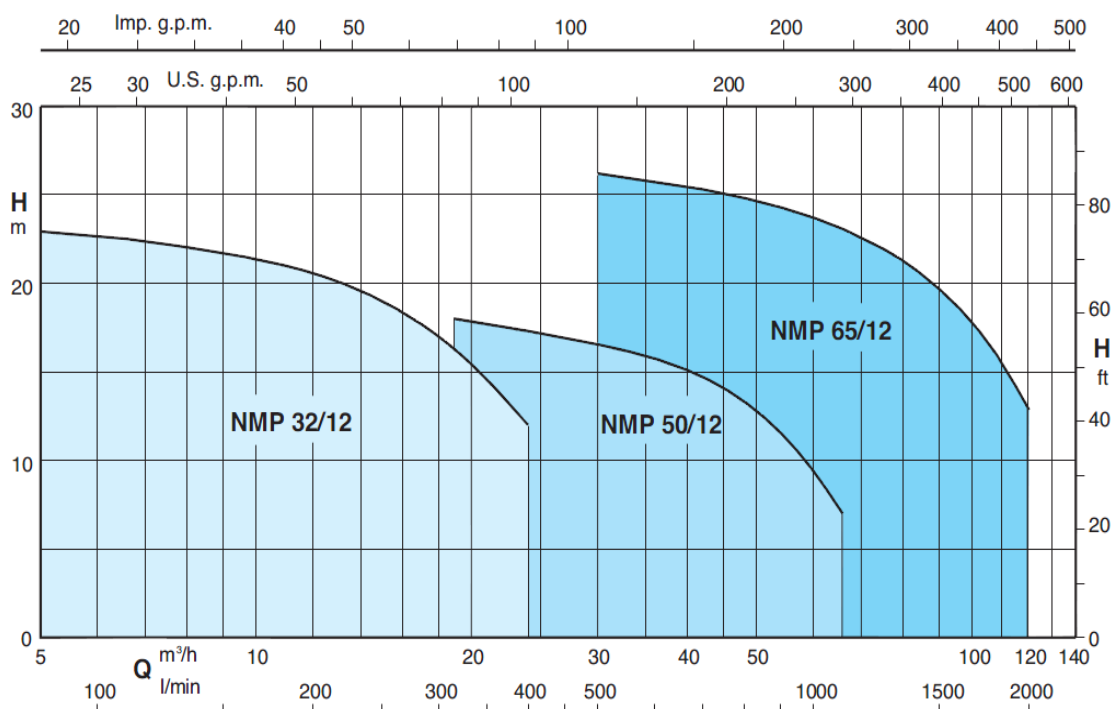
Werkstoffe

Bei Typ NMP

- Pumpengehäuse, Laterne, Laufrad GJL200
- Laufrad für NMP32/12xx Messing
- Welle AISI 303 und Saugsieb: Edelstahl
- Gleitringdichtung: Kohle/Keramik

Bei Typ B-NMP in Bronze-Ausführung

- Pumpengehäuse, Laterne, Laufrad Bronze
- Laufrad NMP32/12 aus Messing
- Welle AISI 316, Saugsieb: Edelstahl
- Gleitringdichtung: Kohle/Keramik



SEITZ KG • Pumpentechnik

Waldenserstr. 23

D- 71277 Rutesheim - Perouse

www.seitz-pumpen.de

Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NMP.docx

Tel.: 07152 / 90 113 40

Fax: 07152 / 90 113 50

Kenndaten $n \approx 2900$ 1/min

3 ~	230V A	400V A	1 ~	230V A	P ₁ kW	P ₂ kW	HP	Q m³/h l/min	6,6	9,6	10,8	12	13,2	15	18,9	21	24	30	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120
									110	160	180	200	220	250	315	350	400	500	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000
(B) NMP 32/12FE	4	2,3				0,55	0,75		13	12	11	10,5	10	9														
(B) NMP 32/12DE	4	2,3	(B) NMPM 32/12FE	4,5	0,8	0,55	0,75		12	11	10	9,5	9	8														
			(B) NMPM 32/12DE	5,8	1,3	0,75	1		18	17	16	15,5	15	14														
(B) NMP 32/12A/A	4,6	2,7				1,1	1,5		17	16	15	14,5	14	13														
			(B) NMPM 32/12AE	7,4	1,85	1,1	1,5		22	21	20,5	20	19,5	18,5														
(B) NMP 32/12S/A	7,5	4,3	(B) NMPM 32/12SE	9,2	2	1,5	2		21,5	20,5	19,5	19	18,5	17,5														
(B) NMP 50/12H/A	4,6	2,7	(B) NMPM 50/12HE	7,4	1,85	1,1	1,5		22,5	21,5	21	20,5	20	19	16*	15*	12*											
(B) NMP 50/12G/A	7,5	4,3	(B) NMPM 50/12GE	9,2	2	1,5	2								9	9	8,5	7,5	5,5	4,5	3							
(B) NMP 50/12F/B	9,15	5,3				2,2	3								12	12	11,5	10,5	8	7	5	3,5*						
(B) NMP 50/12D/A	11,5	6,6				3	4								16	16	15,5	14,5	12	10,5	8,5	6,5*	5*					
(B) NMP 65/12E		9,6				4	5,5								18	18	17,5	16,5	15	13	11,5	9,5*	7*					
(B) NMP 65/12C		10,8				5,5	7,5											17,7	16,5	15,9	15,2	14,4	13,6	12,2	10,7	8,5	6,1	
(B) NMP 65/12A		14,3				7,5	10											21,4	20,5	19,9	19,3	18,6	17,8	16,6	15,2	13,1	10,6	7,3
																		26,2	25,3	24,8	24,3	23,7	23,1	22	20,7	18,6	16	12,9

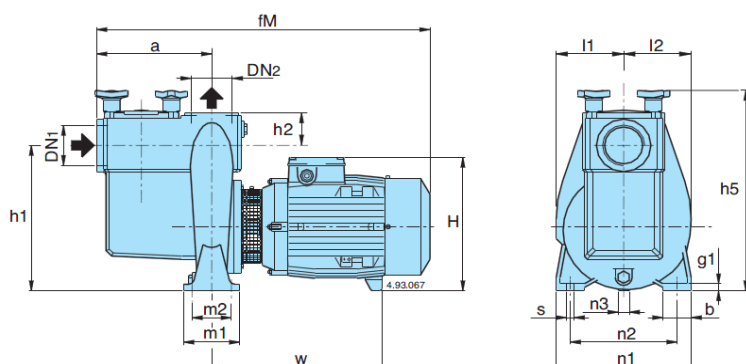
P₁ Max. Leistungsaufnahme.
P₂ Motornennleistung.

B-NMP = Bronze-Ausführung.
H Gesamtförderhöhe in m.

Toleranzen nach UNI EN ISO 9906:2012.

* Diese Leistungsdaten gelten nur für max. Saughöhe 2-3 m.

Abmessung und Gewicht



TYP	DN1	DN2	mm															
			ISO 228	a	fM	h1	h2	H	h5	m1	m2	n1	n2	n3	b	s	l1	l2
(B) NMP 32/12DE-FE	G 2	G 2	195	510	230	50	228	320	100	70	190	140	30	50	14	106	99	220
(B) NMP 32/12S/A-A/A																		12
(B) NMP 50/12G/A-H/A	G 2 1/2	G 2 1/2	205	540	262	60	240	360	100	70	240	190	37	37	50	14	120	117
(B) NMP 50/12F/B				580			240						37	20				274
(B) NMP 50/12D/A				602			250						20					298
(B) NMP 65/12E	G 3	G 3	320	724	360	80	298	470	125	95	280	212	60	65	14	157	159	303
(B) NMP 65/12A-C				750			320						49					284

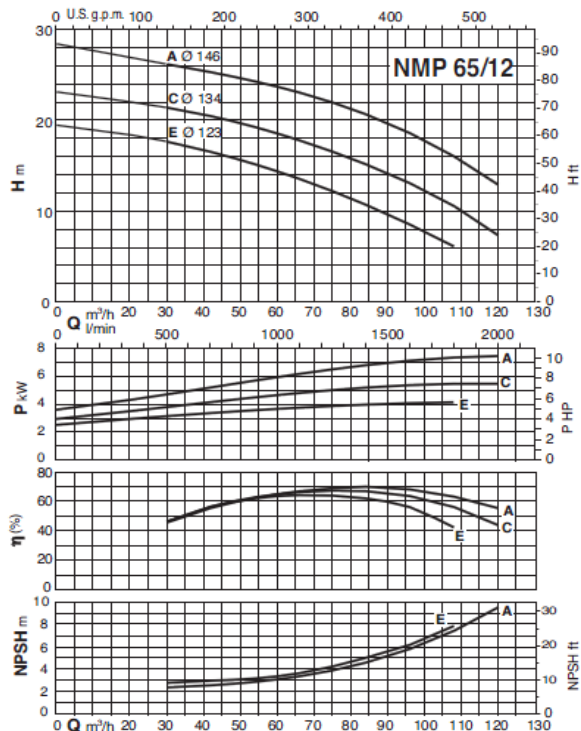
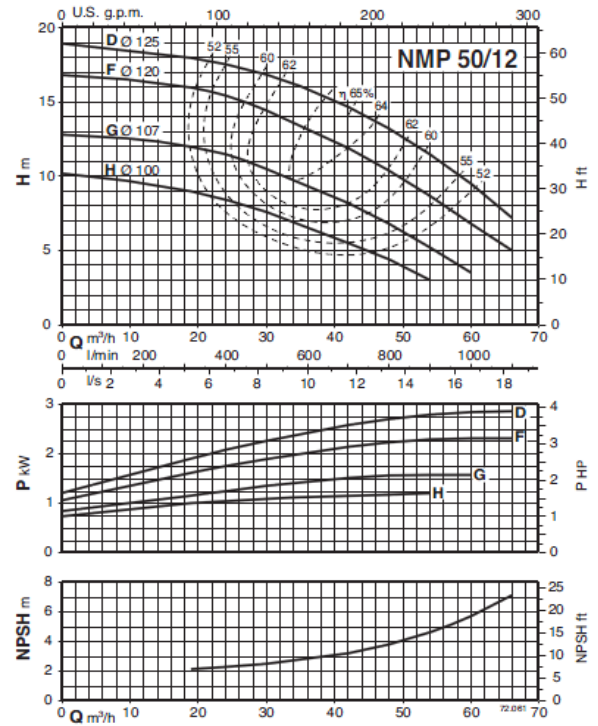
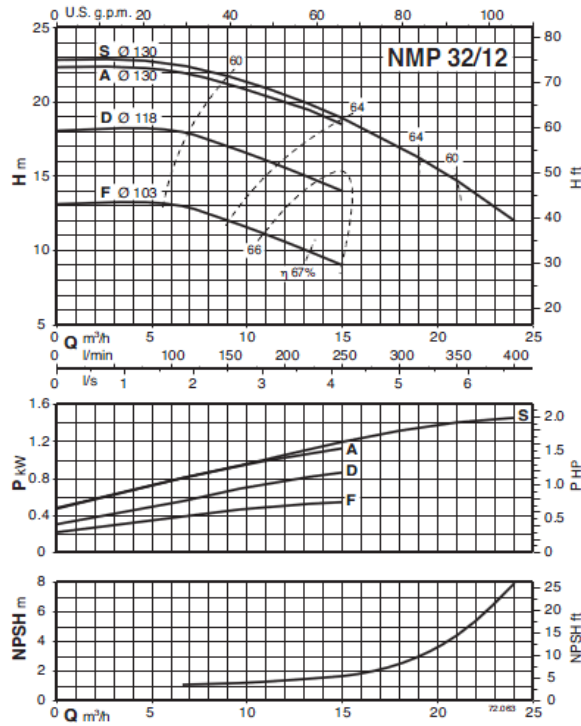
TYP	NMP kg	B-NMP kg
(B) NMP 32/12FE	30	32
(B) NMP 32/12DE	30	32
(B) NMP 32/12A/A	31	33
(B) NMP 32/12S/A	33	35
(B) NMP 50/12H/A	37	39
(B) NMP 50/12G/A	38,5	40
(B) NMP 50/12F/B	41,5	44,5
(B) NMP 50/12D/A	50,5	54,5
(B) NMP 65/12E	76	86,5
(B) NMP 65/12C	89	99
(B) NMP 65/12A	94,5	104,5

Selbstansaugende Kreislumpumpe mit Vorfilter

NMP

Preisliste: [hier klicken](http://seitzpumpen.homepage.t-online.de/PDF-Dateien/Preisliste/NMP.pdf)  <http://seitzpumpen.homepage.t-online.de/PDF-Dateien/Preisliste/NMP.pdf> 

Kennlinien $n \approx 2900 \text{ 1/min}$



Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NMP.docx



SEITZ KG • Pumpentechnik

Waldenserstr. 23
D- 71277 Rutesheim - Perouse
www.seitz-pumpen.de

Tel.: 07152 / 90 113 40
Fax: 07152 / 90 113 50