

Kreiselpumpe in Blockbauweise bis 660m³/h

NM4 (1.450min⁻¹)

Einsatzgebiet

Einstufige Kreiselpumpe in Blockbauweise

Abmessungen und Leistungen nach DIN EN733

Anschlussstutzen: Flansche UNI2236, UNI2237, PN10
DIN2576, PN10

- für Flüssigkeiten, auch mit abrasiven Bestandteilen
- .(Feststoffanteil 7mm bis max. 5%, typabhängig-KRY).
- zur Wasserversorgung FU-geregelt Typ EI
- für Heizungs- und Klimaanlage, Kühlkreisläufe
- für Beregnung und Bewässerung.

Einsatzbedingungen

- Medium-Temperatur: von -10°C bis 90°C
- Umgebungstemperatur: bis 40°C
- Höchstzulässiger Pumpendruck 10Bar
- Vakuummetrische Saughöhe bis 7mtr
- industrieller Dauerbetrieb - Langsamläufer

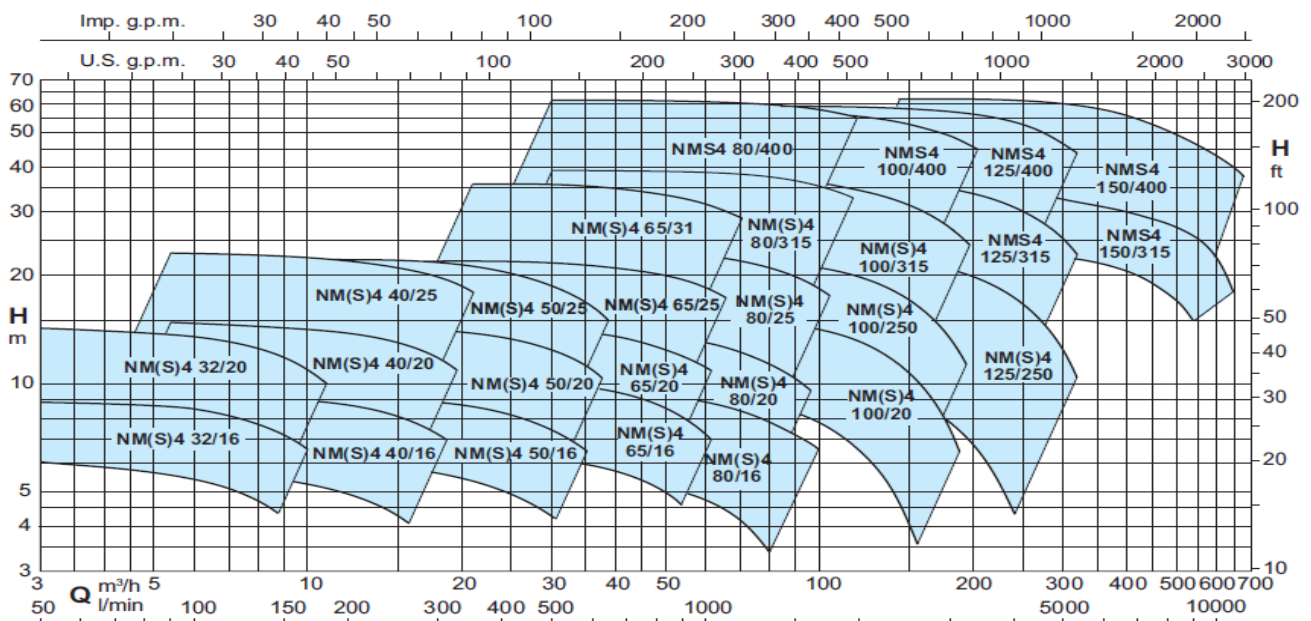


Motor

- Isolationsklasse F
- Schutzart IP54
- 4-pol. Induktionsmotor 50Hz n=1.450min⁻¹
- 230/400V ± 10% bis 3kW IE3
400/690V ± 10% ab 4kW IE3 optional IE4

Werkstoffe (Bronzeausführung lieferbar)

Teile-Benennung	NM	B-NM	I-NM
Pumpengehäuse	Grauguß	Bronze	
Laterne	GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 UNI 7013	
Laufblad	Grauguß	Bronze	
	GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 UNI 7013	
	Messing P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705		Cr-Ni-Mo Stahl
	Für NM 32/12-16-20, NM 40/20		1.4401 AISI 316
	B-NM 32/125-160-200, B-NM 40/200		
Welle	Cr-Ni Stahl	Cr-Ni-Mo Stahl	
	1.4305 bis 2,2 kW	1.4401 AISI 316	
	Cr Stahl 1.4104		
	von 3 kW bis 75 kW		
Gleitringdichtung		Kohle - Keramik - NBR	
Gegenflansche		Stahl Fe 430B UNI 7070	



SEITZ KG • Pumpentechnik

Waldenserstr. 23

D- 71277 Rutesheim - Perouse

www.seitz-pumpen.de

Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de

Technische Daten 1.450U/min.

						Q = Flow														
						m³/h	0	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2
Model		230V	400V	P2		l/min		40	50	60	70	80	90	100	125	140	160	180	200	220
		A		kW	HP	H (m) = Total head														
BNM4	NM4 32/16B/A	1,65	0,95	0,37	0,5		7,6	7,6	7,5	7,4	-	7,2	7,1	6,9	6,3	5,9	5,2	4,2	-	-
BNM4	NM4 32/16A/A	1,65	0,95	0,37	0,5		9	9	8,9	8,9	-	8,7	8,6	8,5	7,9	7,5	6,8	6	5,1	-
BNM4	NM4 32/20B/A	2,6	1,5	0,55	0,75		12,5	12,5	12,4	12,4	12,2	12	11,8	11,5	10,6	9,9	8,9	7,7	6,2	4,7
BNM4	NM4 32/20A/B	3,3	1,9	0,75	1		14,2	14,3	14,2	14,2	14,1	13,9	13,7	13,5	12,8	12,2	11,3	10,3	9	7,4

						Q = Flow																
						m³/h	0	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30
Model		230V	400V	P2		l/min		90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500
		A		kW	HP	H (m) = Total head																
BNM4	NM4 40/16C/B	1,65	0,95	0,37	0,5		5,9	6,1	6	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,5	3,9	3,1	2,3	-	-	-
BNM4	NM4 40/16B/B	2,6	1,5	0,55	0,75		7,3	7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,7	5	4	2,7	-	-
BNM4	NM4 40/16A/C	3,3	1,9	0,75	1		9,3	9,6	9,6	9,6	9,4	9,3	9,1	9	8,8	8,4	7,9	7,2	6,4	5,1	3,5	-
BNM4	NM4 40/20B/B	5	2,9	1,1	1,5		13	13	12,9	12,7	12,6	12,4	12,2	12	11,5	10,8	10	8,6	7	-	-	-
BNM4	NM4 40/20A/B	5	2,9	1,1	1,5		14,8	14,8	14,7	14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13	12,2	11,3	10	-	-	-
BNM4	NM4 40/25C/C	6	3,5	1,5	2		17,4	17,4	17,3	17,2	17	16,8	16,6	16,3	16	15,1	13,8	12,1	10,4	7,2	2,8	-
BNM4	NM4 40/25B/C	8,6	5	2,2	3		21,3	21,4	21,5	21,3	21,2	21	20,9	20,8	20,5	20	19,5	18,3	16,4	13,3	10	5
BNM4	NM4 40/25A/B	11,1	6,4	3	4		22,8	22,9	22,8	22,9	22,8	22,5	22,5	22,2	22	21,8	21,4	20,4	18,9	16	12,6	8

							Q = Flow															
							m³/h	0	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	42	48
							l/min		180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800
Model		230V	400V	690V	P2																	
		A			kW	HP	H (m) = Total head															
BNM4	NM4 50/16B/C	5	2,9	-	1,1	1,5		8	8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,2	5,5	4,4	3,3	-
BNM4	NM4 50/16A/C	5	2,9	-	1,1	1,5		9,5	9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,3	9,1	8,8	8,3	7,8	7,2	6,1	4,9	3,1
BNM4	NM4 50/20C/C	5	2,9	-	1,1	1,5		11,3	11,8	11,8	11,7	11,7	11,5	11,3	10,9	10,4	9,8	9	8,1	6,3	4,7	-
BNM4	NM4 50/20B/C	6	3,5	-	1,5	2		13	13,4	13,4	13,4	13,3	13,1	12,9	12,6	12,1	11,5	10,8	9,9	8,2	6,4	3,7
BNM4	NM4 50/20A/C	8,6	5	-	2,2	3		14,5	14,9	14,9	14,9	14,9	14,8	14,6	14,4	14	13,4	12,8	12	10,4	8,6	6
BNM4	NM4 50/25D/B	8,6	5	-	2,2	3		14,4	14,5	14,4	14,3	14	13,7	13,4	13	12,2	11,2	9,7	8,1	5,4	2,3	-
BNM4	NM4 50/25C/C	8,6	5	-	2,2	3		17,2	17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	16,8	16,4	15,7	14,9	13,8	12,4	9,7	6,8	-
BNM4	NM4 50/25B/B	11,1	6,4	-	3	4		20,4	20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,9	18,2	17,1	15,9	13,2	10,6	5,8
BNM4	NM4 50/25A/B	-	8,3	4,8	4	5,5		22,3	22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,1	21,6	21	20,2	19,4	18,3	16,4	13,6	9

							Q = Flow															
							m³/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96
Model		230V	400V	690V	P2		l/min		350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600
		A			kW	HP	H (m) = Total head															
BNM4	NM4 65/16C/C	5	2,9	-	1,1	1,5		6	6,1	6,1	6	6	5,9	5,8	5,6	5,3	4,8	4,2	-	-	-	-
BNM4	NM4 65/16B/C	5	2,9	-	1,1	1,5		7,1	7,2	7,1	7,1	7	7	6,8	6,6	6,3	5,8	5,2	4,5	-	-	-
BNM4	NM4 65/16A/C	6	3,5	-	1,5	2		8,6	8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,6	7,1	6,4	5,2	-	-
BNM4	NM4 65/16S/A	8,6	5	-	2,2	3		9,9	10,2	10,2	10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,4	9,1	8,6	8	7	5,7	-
BNM4	NM4 65/20B/C	8,6	5	-	2,2	3		11,1	11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11	10,6	10,1	9,5	8,7	7,4	5,8	3,3
BNM4	NM4 65/20A/B	11,1	6,4	-	3	4		13,5	14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	13,9	13,7	13,4	13	12,5	11,8	10,7	9,3	7
BNM4	NM4 65/25B/B	-	8,3	4,8	4	5,5		16,5	17,9	18	18	18	18	17,8	17,5	17	16,3	15,4	14,4	12,5	10,4	7
BNM4	NM4 65/25A/C	-	12,5	7,2	5,5	7,5		21	22,2	22,3	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,6	21	20,2	19,3	17,6	15,7	12,6
BNM4	NM4 65/31C/B	-	12,5	7,2	5,5	7,5		26	25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11	-
BNM4	NM4 65/31B/B	-	16	9,2	7,5	10		31	31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6	-
BNM4	NM4 65/31A/B	-	20,5	11,8	9,2	12,5		36	35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25	-

Normblockpumpe mit Flansch

NM4 (1.450min⁻¹)

Technische Daten 1.450U/min.

Model						Q = Flow																			
						m³/h																			
						l/min	0	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	
		230V	400V	690V	P2		H (m) = Total head																		
		A			kW	HP																			
-	NM4 80/16C/C	5	2,9	-	1,1	1,5		6,6	6,1	6,1	5,9	5,8	5,5	5,2	4,9	4,6	4	3,3	-	-	-	-	-	-	-
-	NM4 80/16B/C	6	3,5	-	1,5	2		8,1	7,8	7,7	7,6	7,5	7,3	7	6,8	6,4	5,9	5,2	4,1	-	-	-	-	-	-
-	NM4 80/16A/C	8,6	5	-	2,2	3		10,1	10	10	9,9	9,8	9,7	9,5	9,3	9	8,5	8	7	5,9	-	-	-	-	-
BNM4	NM4 80/20C/C	8,6	5	-	2,2	3		8,6	9	9	8,9	8,8	8,7	8,5	8,2	7,9	7,4	6,8	5,7	4,3	2,7	-	-	-	-
BNM4	NM4 80/20B/B	11,1	6,4	-	3	4		11,3	11,7	11,7	11,7	11,6	11,5	11,3	11,1	10,8	10,3	9,7	8,7	7,4	5,9	4,1	-	-	-
BNM4	NM4 80/20A/B	-	8,3	4,8	4	5,5		13,7	14,2	14,2	14,1	14	13,9	13,7	13,5	13,2	12,7	12,1	11,1	9,9	8,5	6,9	-	-	-
BNM4	NM4 80/25C/A	-	8,3	4,8	4	5,5		17	16,9	16,8	16,7	16,6	16,3	15,9	15,4	14,8	13,9	12,7	11,1	9,3	7,2	-	-	-	-
-	NM4 80/25B/B	-	12,5	7,2	5,5	7,5		20,8	20,7	20,7	20,6	20,5	20,3	20	19,6	19,1	18,2	17,1	15,4	13,5	11,4	9	-	-	-
-	NM4 80/25A/B	-	16	9,2	7,5	10		23,8	23,7	23,7	23,6	23,5	23,3	23	22,7	22,2	21,5	20,5	19	17,2	15,1	12,7	-	-	-
BNM4	NM4 80/31C/B	-	20,5	11,8	9,2	12,5		24,3	25,7	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25,1	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9	-	-	-	-
-	NM4 80/31B	-	22,5	13	11	15		28,5	30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22	-	-	-
-	NM4 80/31A	-	29	16,7	15	20		34,5	36,3	36,4	36,5	36,5	36,6	36,5	36,3	36,1	35,7	35	33,9	32,5	30,9	28,9	25,4	-	-
BNMS4	NMS4 80/315S	-	-	-	18,5	25		38	39,1	39,2	39,3	39,4	39,5	39,4	39,3	39,2	38,7	38,1	37,1	35,7	34,1	32,1	28,3	22,5	-
BNMS4	NMS4 80/400C/B	-	-	-	18,5	25		42	42,8	42,8	42,9	42,9	42,7	42,5	42,2	41,8	40,9	39,8	37,9	35,4	32,5	29	-	-	-
BNMS4	NMS4 80/400B/B	-	-	-	22	30		47	48,2	48,2	48,2	48,2	48,1	47,9	47,7	47,3	46,6	45,7	44,1	42,1	39,5	36,3	30,5	-	-
BNMS4	NMS4 80/400A/B	-	-	-	30	40		60	61,4	61,5	61,5	61,6	61,5	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,6	49,5	-	-
BNMS4	NMS4 80/400S	-	-	-	37	50		60	61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5	43,9	39,2

						Q = Flow																	
						m³/h	0	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	
Model		230V	400V	690V	P2			l/min	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500
		A			kW	HP	H (m) = Total head																
BNM4	NM4 100/20C/A	11,1	6,4	-	3	4	9,4	9,4	9,3	9,2	9,1	8,8	8,5	8	7,3	6,5	5,6	4	-	-	-	-	
BNM4	NM4 100/20B/A	-	8,3	4,8	4	5,5	12	12	11,9	11,8	11,7	11,5	11,2	10,7	10,1	9,3	8,4	6,7	4,5	-	-	-	
BNM4	NM4 100/20A/C	-	12,5	7,2	5,5	7,5	15,1	15,2	15,2	15,1	15,1	14,9	14,7	14,3	13,7	13,1	12,2	10,8	8,9	7,5	6	-	
-	NM4 100/25B/B	-	16	9,2	7,5	10	19,3	19,5	19,5	19,4	19,3	19,1	18,7	18,2	17,5	16,6	15,6	13,8	11,7	10,1	8,4	5,5	
-	NM4 100/25A/B	-	20,5	11,8	9,2	12,5	22,1	22,3	22,3	22,2	22,1	21,9	21,7	21,2	20,5	19,8	18,8	17,1	15	13,4	11,7	8,9	
-	NM4 100/31C	-	22,5	13	11	15	27	26,9	26,8	26,7	26,5	26,2	25,7	24,9	23,9	22,7	21,3	18,8	15,9	13,7	11,3	-	
-	NM4 100/31B	-	29	16,7	15	20	31,5	31,5	31,5	31,5	31,4	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,9	19,8	17,6	14	
BNMS4	NMS4 100/315A/A	-	-	-	18,5	25	36,8	36,8	36,9	36,9	36,9	36,7	36,4	35,9	35,2	34,4	33,3	31,4	29,1	27,3	25,4	22,1	
BNMS4	NMS4 100/400C/A	-	-	-	22	30	41,5	41,3	41,2	41,2	41	40,8	40,4	39,8	38,9	37,8	36,5	34,1	31,1	28,7	26	-	
BNMS4	NMS4 100/400B/A	-	-	-	30	40	50	50,2	50,1	50,1	49,9	49,7	49,4	48,8	48	47,1	46	43,9	41,4	39,4	37,2	33,4	
BNMS4	NMS4 100/400A/A	-	-	-	37	50	58	58,2	58,1	58,1	58	57,8	57,6	57	56,4	55,5	54,6	52,8	50,6	48,9	47,1	44	

Model					Q = Flow																
					m³/h	0	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	
							1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	
		400V	690V	P2	l/min	H (m) = Total head															
		A		kW	HP																
-	NM4 125/25E/B	12,5	7,2	5,5	7,5		11	11	10,8	10,5	10,1	9,7	9,1	8,3	7,8	7,2	6,2	4,4	-	-	-
-	NM4 125/25D/B	16	9,2	7,5	10		14	14	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,6	11	10,4	9,4	7,4	5,1	-	-
-	NM4 125/25C/B	20,5	11,8	9,2	12,5		16,7	16,7	16,6	16,5	16,2	15,9	15,4	14,6	14,1	13,5	12,4	10,5	8,2	5,8	-
-	NM4 125/25B	22,5	13	11	15		19,1	19,3	19,2	19,1	18,9	18,7	18,2	17,5	16,9	16,3	15,3	13,3	10,9	8,2	-
-	NM4 125/25A	29	16,7	15	20		22,8	22,7	22,7	22,6	22,4	22,2	21,8	21,2	20,7	20,2	19,3	17,4	15,1	12,4	9,3
BNMS4	NMS4 125/315C/A	-	-	18,5	25		28	27,9	27,9	27,7	27,5	27,2	26,5	25,6	24,9	24,1	22,8	20,1	17	13,5	9,5
BNMS4	NMS4 125/315B/A	-	-	22	30		31,9	31,8	31,7	31,6	31,4	31,1	30,5	29,8	29,2	28,5	27,3	24,9	22	18,4	14,3
BNMS4	NMS4 125/315A/A	-	-	30	40		36,4	36,8	36,8	36,7	36,6	36,4	35,9	35,2	34,7	34,2	33,2	31	28,4	25,3	21,6
BNMS4	NMS4 125/400C/A	-	-	37	50		45,5	45,3	45,5	45,5	45,3	45,1	44,4	43,5	42,7	41,8	40,2	37	33,1	28,6	23,4
BNMS4	NMS4 125/400B/A	-	-	45	60		51,8	51,4	51,3	51,2	51,1	50,9	50,4	49,7	49	48,2	46,8	44	40,5	36	31,5
BNMS4	NMS4 125/400A/A	-	-	55	75		59,2	59,2	59,1	59,1	58,9	58,7	58,3	57,7	57,2	56,6	55,6	53,4	50,5	46,8	42,3

Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx



SEITZ KG • Pumpentechnik

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

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de

Technische Daten 1.450U/min.

Model				Q = Flow																			
				m ³ /h																			
				l/min	0	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	540	600	660
				H (m) = Total head																			
		kW	HP																				
BNMS4	NMS4 150/315D/B	18,5	25		22,4	23,1	22,8	22,5	22,2	21,9	21,3	20,3	19,1	17,8	16,4	15	13,5	11,9	10,2	-	-	-	-
BNMS4	NMS4 150/315C/B	22	30		25,9	26,7	26,4	26,1	25,8	25,4	24,9	23,8	22,5	21	19,5	17,9	16,2	14,5	12,7	10,8	-	-	-
BNMS4	NMS4 150/315B/B	30	40		24	25,3	25,2	25,1	25	24,9	24,7	24,3	23,8	23,2	22,4	21,6	20,8	19,8	18,7	17,6	15,1	-	-
BNMS4	NMS4 150/315A/B	37	50		28	29,5	29,5	29,5	29,5	29,4	29,3	29	28,6	28,1	27,5	26,7	25,9	24,9	23,8	22,6	19,9	16,7	-
BNMS4	NMS4 150/315S	45	60		33,5	34,9	34,9	34,9	34,9	34,8	34,7	34,5	34,1	33,6	33	32,2	31,4	30,4	29,4	28,2	25,5	22,3	18,7
BNMS4	NMS4 150/400B/B	55	75		39	42,2	42,3	42,3	42,2	42,2	42	41,6	41	40,3	39,5	38,6	37,5	36,4	35	33,5	29,8	25,4	-
BNMS4	NMS4 150/400A/B	75	100		50	52,5	52,6	52,6	52,6	52,5	52,4	52,2	51,8	51,3	50,6	49,6	48,5	47,2	45,8	44,2	40,6	36,7	32,2
BNMS4	NMS4 150/400S	90	120		58,6	60,8	60,9	61	61	61	61	60,7	60,3	59,6	58,8	57,7	56,4	54,9	53,2	51,4	47,3	42,7	37,6

P2: Rated motor power output.

H: Total head in m

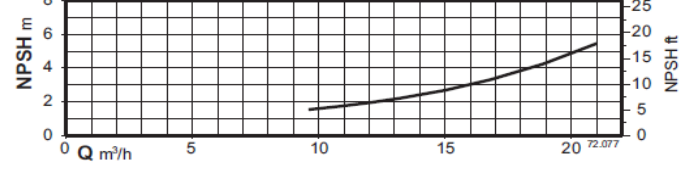
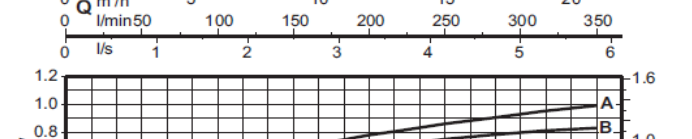
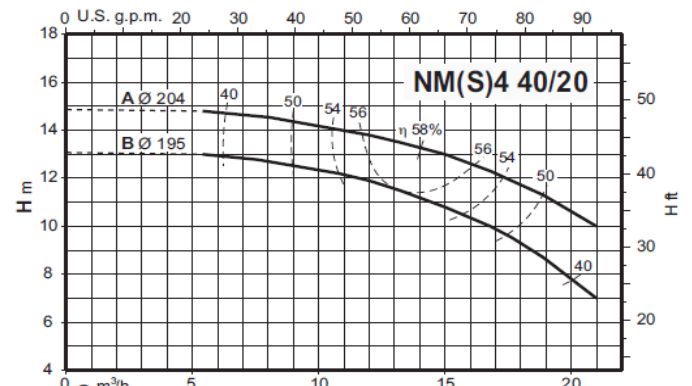
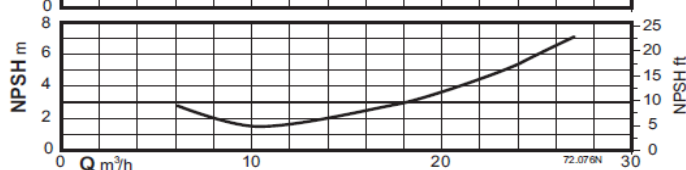
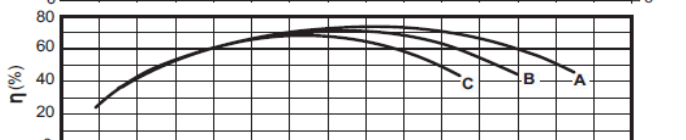
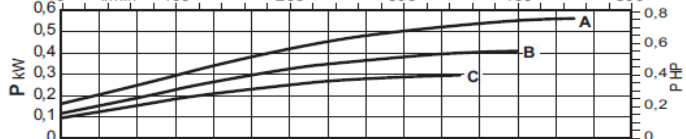
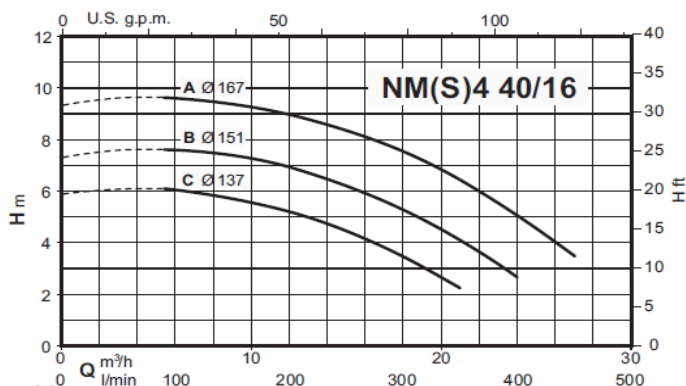
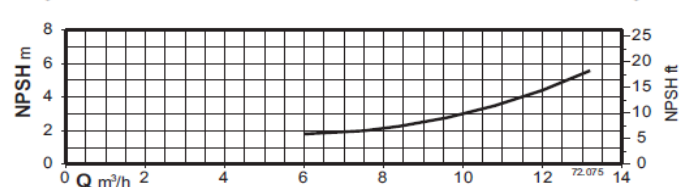
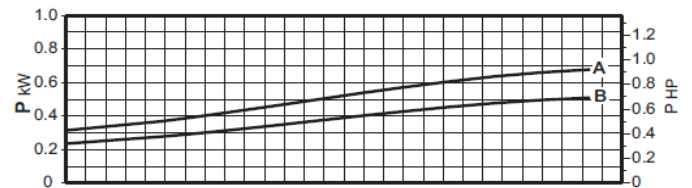
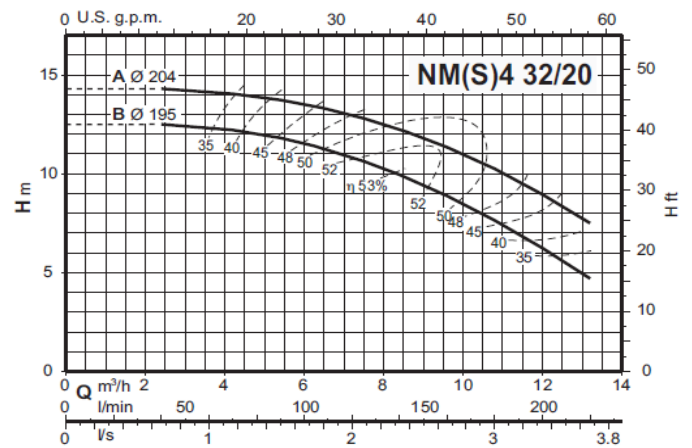
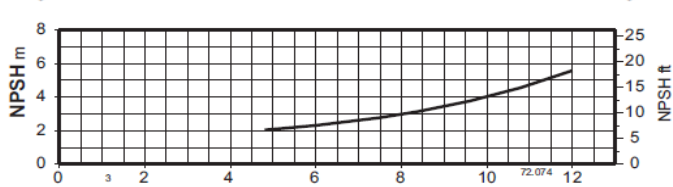
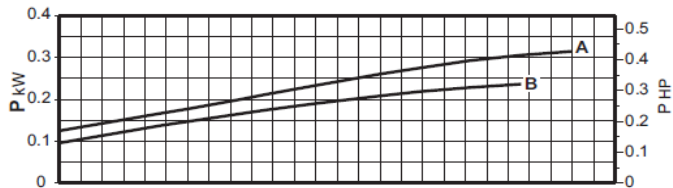
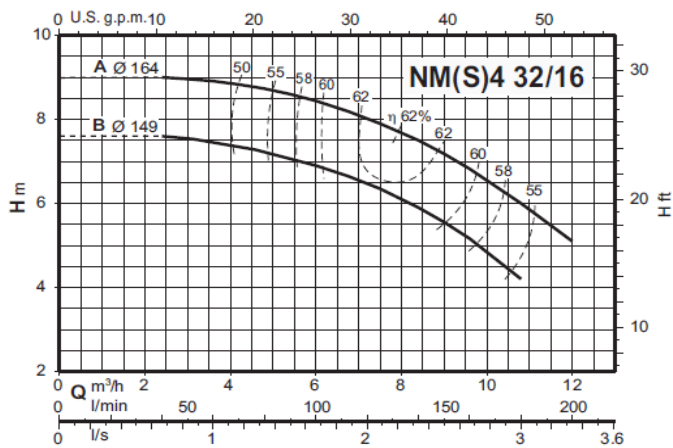
Tolerances according to UNI EN ISO 9906:2012

4pol 1.450U/min. 400V 3ph. 50hz

Motor	IE3			IE4		
P2	400V	690V		400V	690V	
kW	A	A	Ia/In	A	A	Ia/In
0.37	0.95	-	4.2	-	-	-
0.55	1.5	-	4.8	-	-	-
0.75	1.9	-	7.2	1.7	-	7.3
1.1	2.9	-	6.6	2.4	-	7.5
1.5	3.5	-	8.3	3.2	-	7.6
2.2	5	-	8.6	4.6	-	7.5
3	6.4	-	5.8	6.1	-	7.4
4	8.3	4.8	7.2	8.1	4.7	7.6
5.5	12.5	7.2	7.2	10.9	6.3	7.5
7.5	16	9.2	7.1	14.6	8.5	7.7
9.2	20.5	11.8	7.4	-	-	-
11	22.5	13	9.6	20.5	11.9	9.5
15	29	16.7	9.1	27.4	15.9	9.5
18.5	35	20.5	7.2	33.3	19.3	9.5
22	41	24	6.8	39.5	22.9	9.5
30	55	32	7.3	53.7	31.1	9
37	66	38.5	6.4	66	38.3	9
45	80	46.5	6.4	80.1	46.4	9
55	96	56	6.8	96.5	55.9	9
75	133	77	6.9	129.6	75.1	8.5
90	-	-	-	153.6	89	8.5

Normblockpumpe mit Flansch

NM4 (1.450min⁻¹)



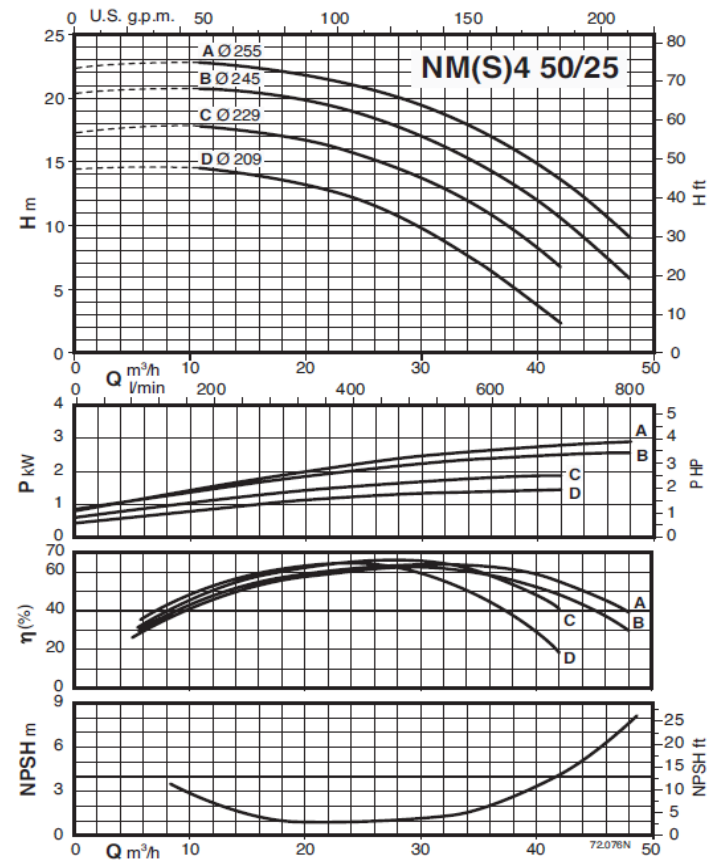
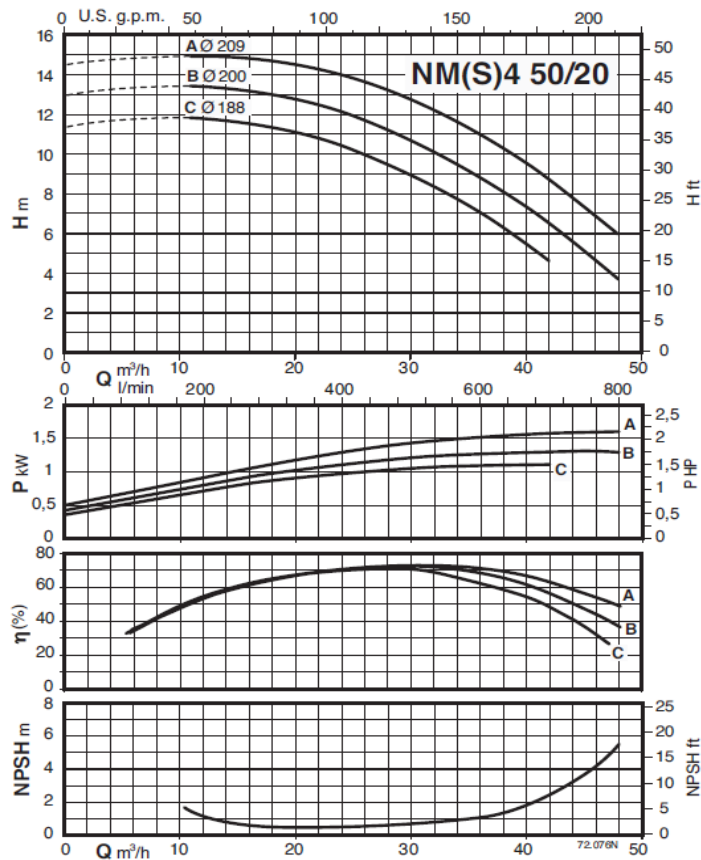
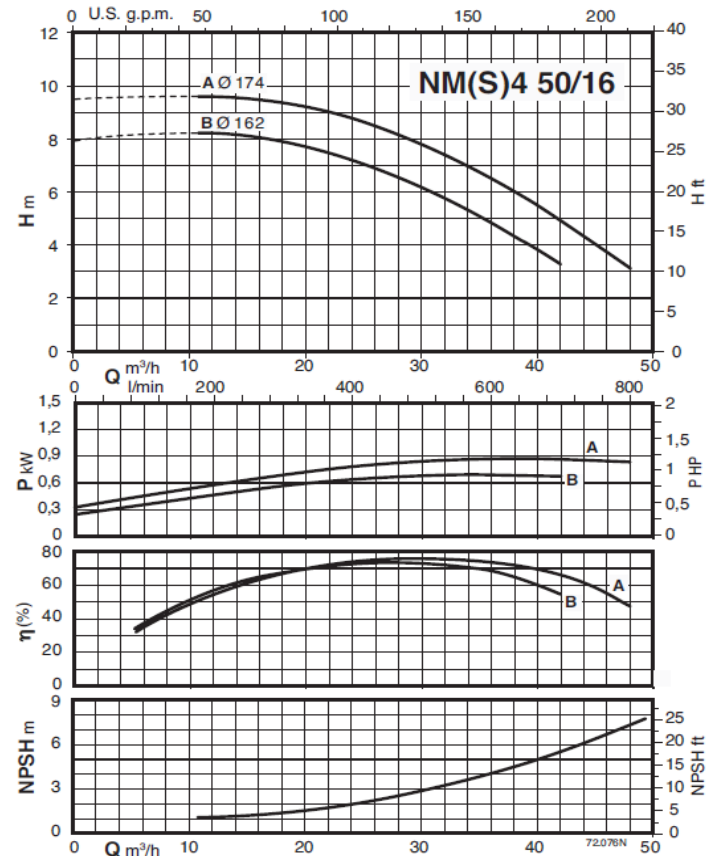
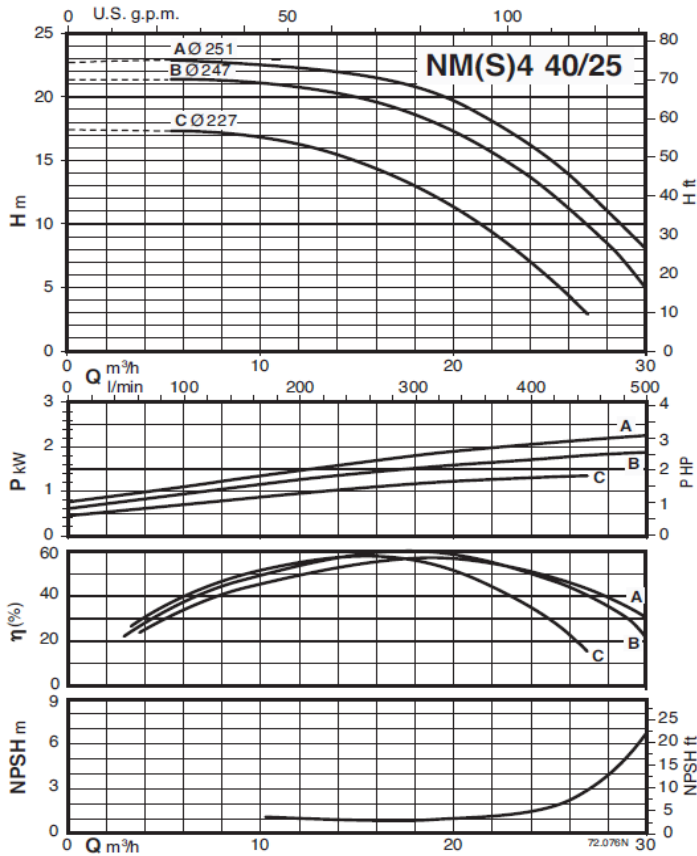
Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx



SEITZ KG • Pumpentechnik

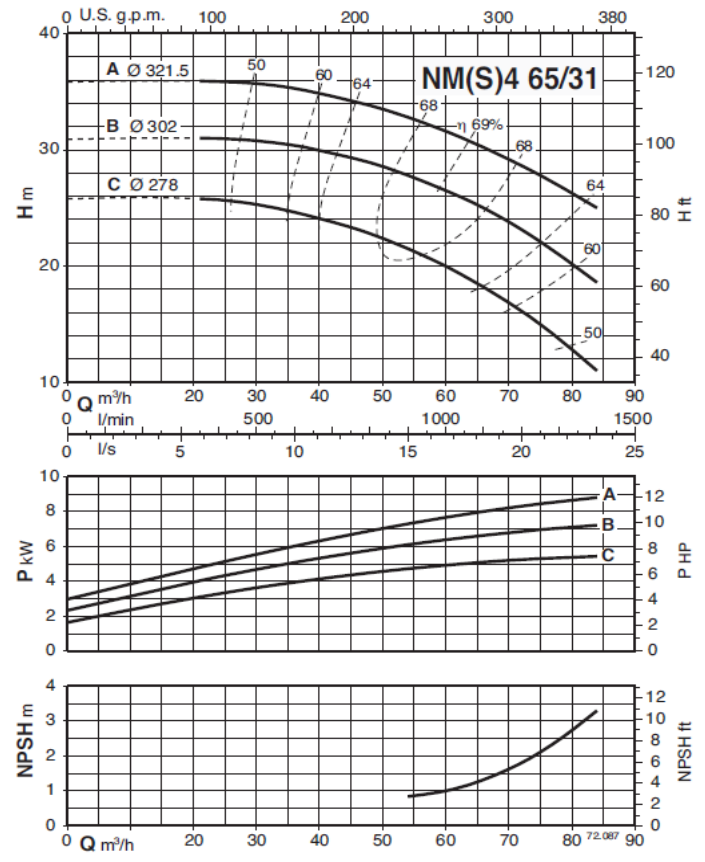
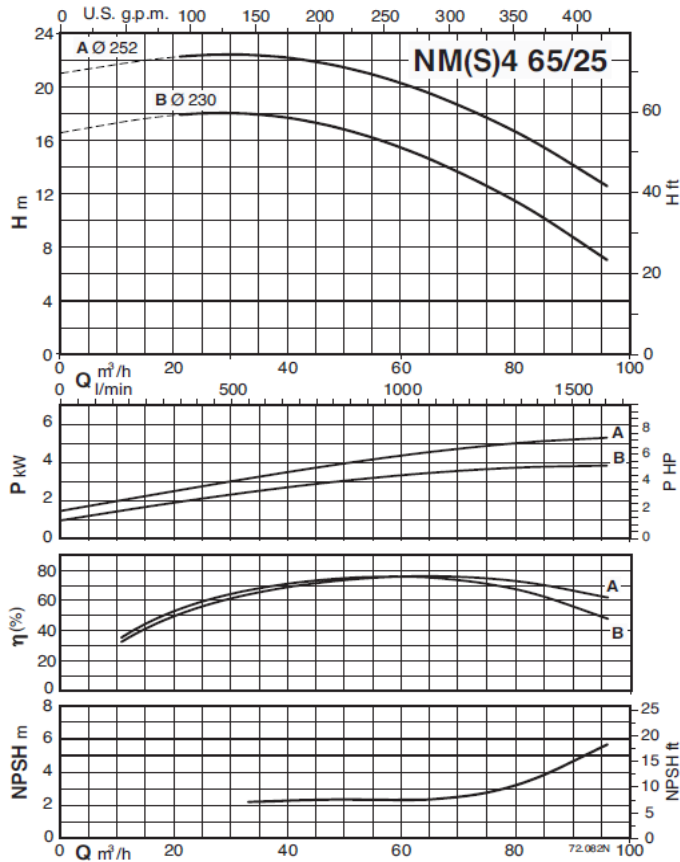
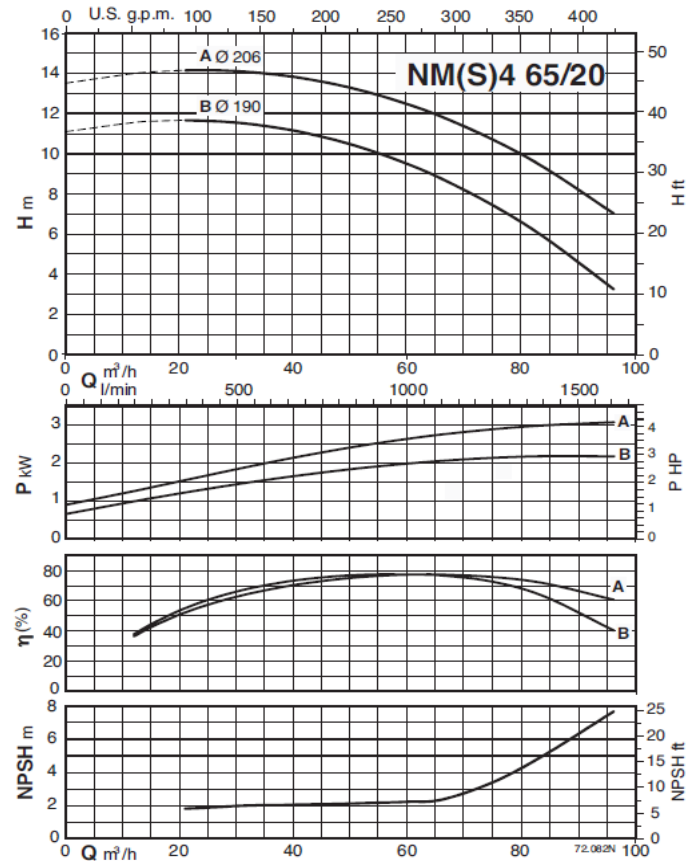
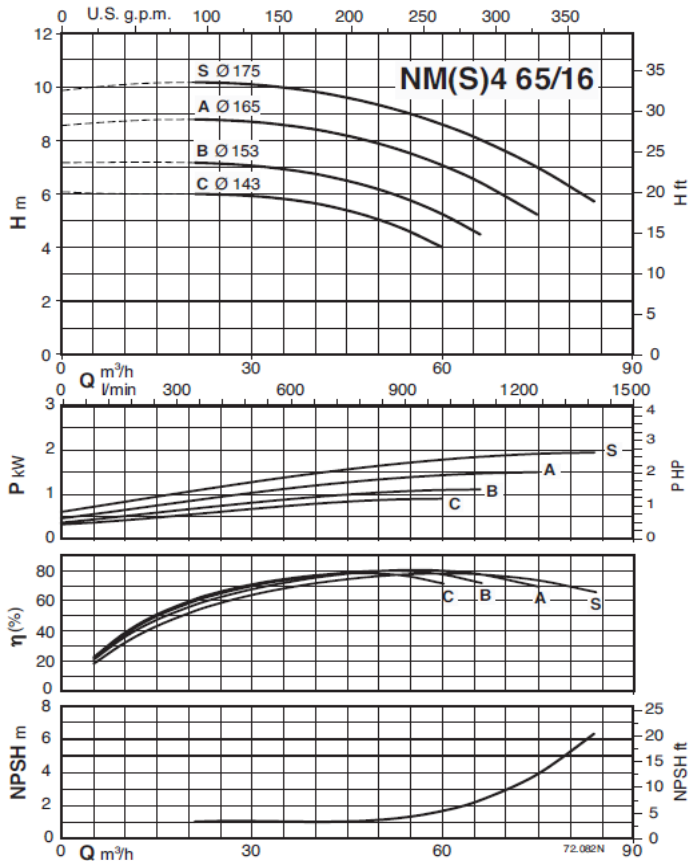
Waldenserstr. 23
D- 71277 Rutesheim - Perouse
www.seitz-pumpen.de

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de



Normblockpumpe mit Flansch

NM4 (1.450min⁻¹)



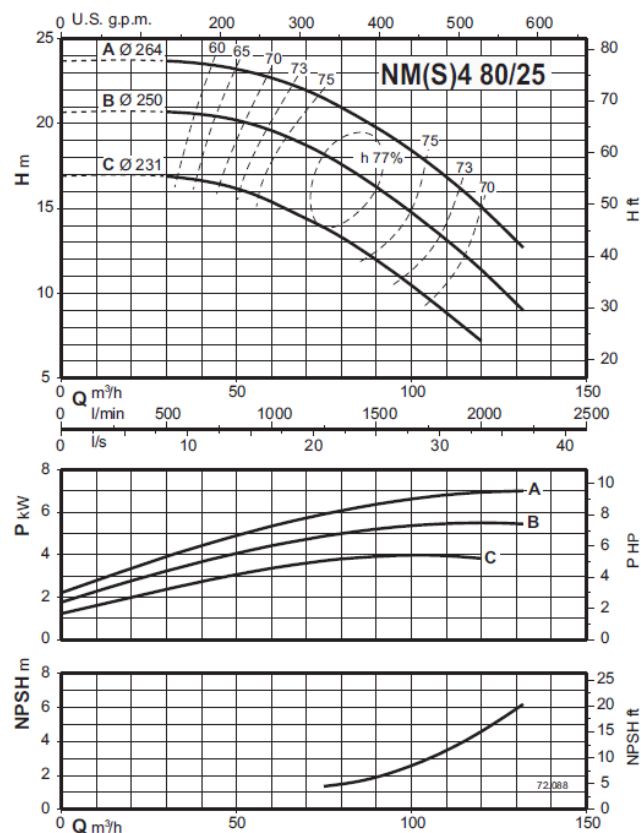
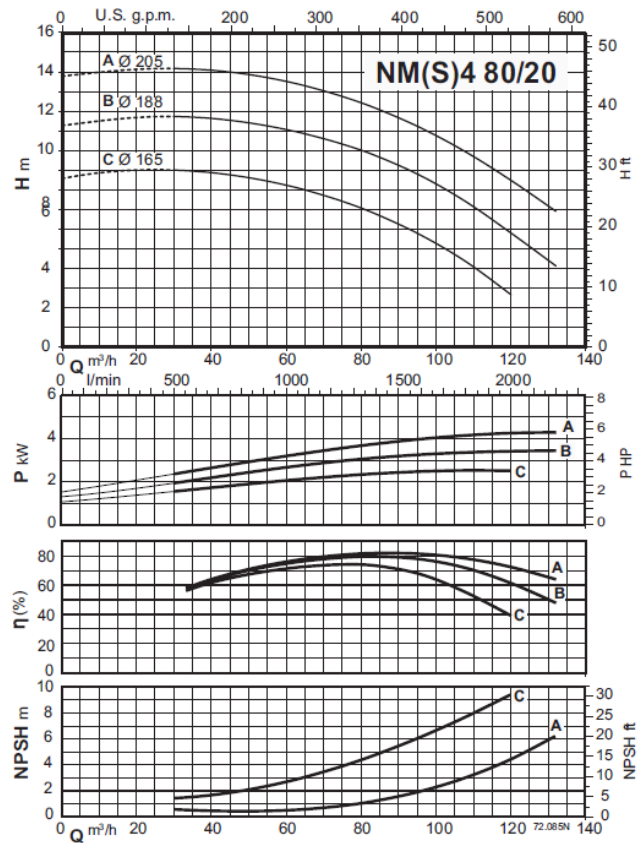
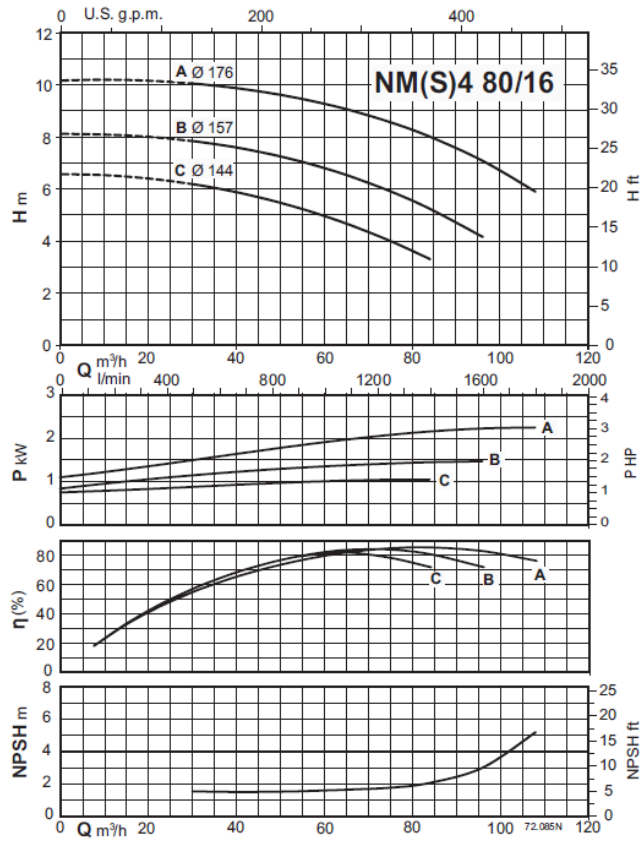
Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx

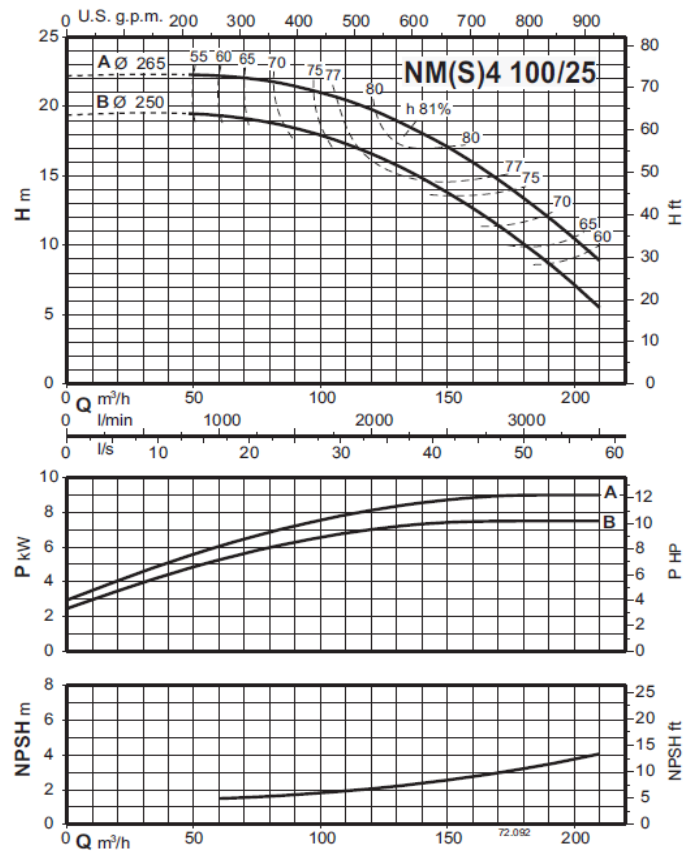
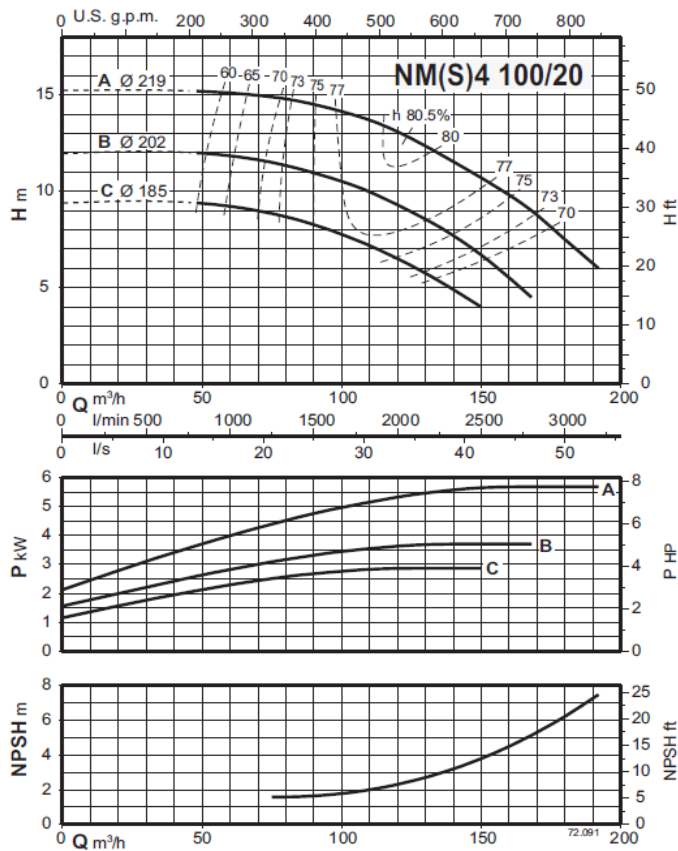
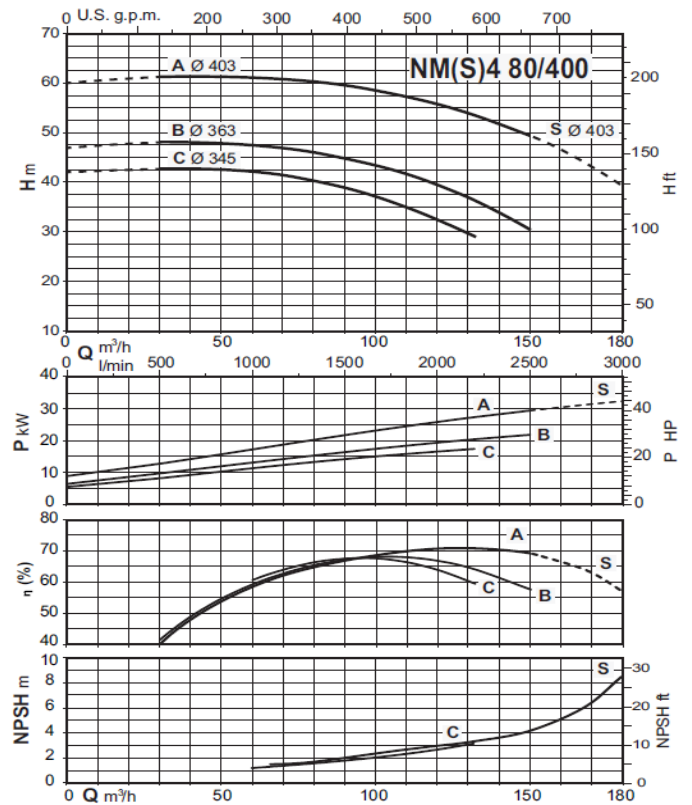
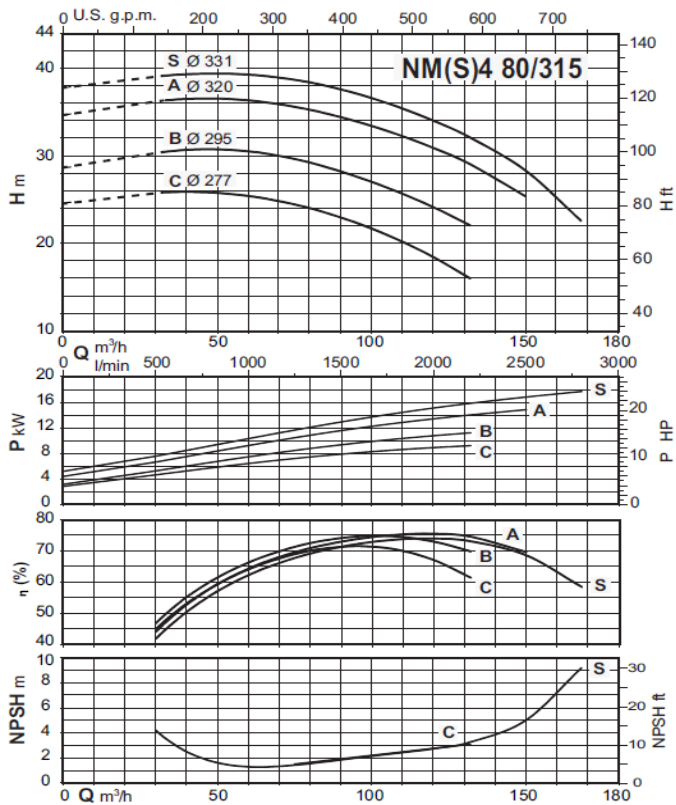


SEITZ KG • Pumpentechnik

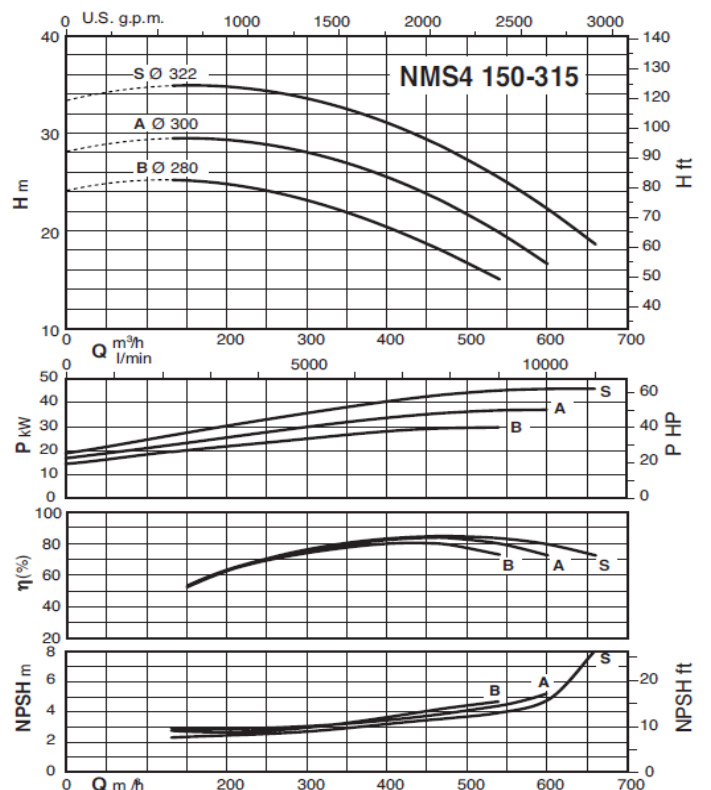
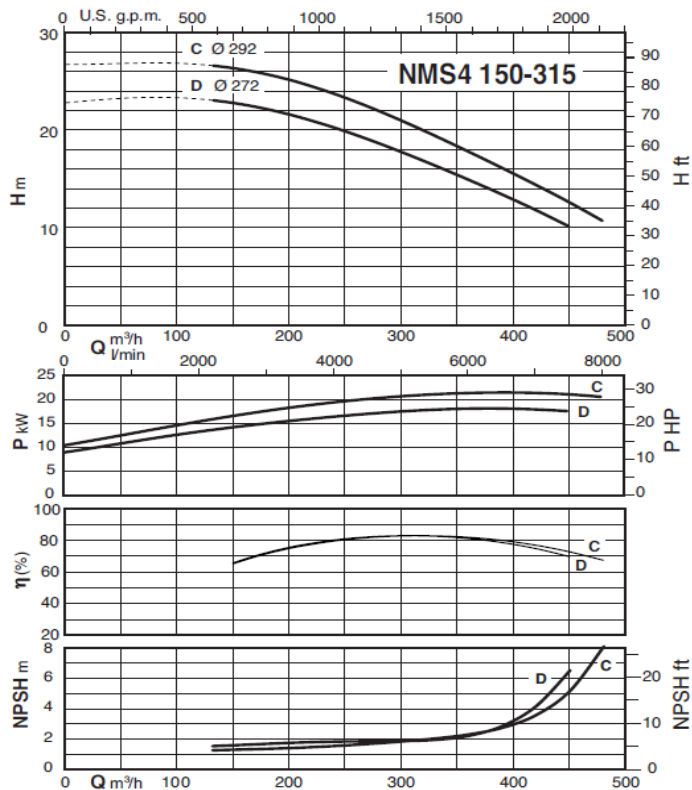
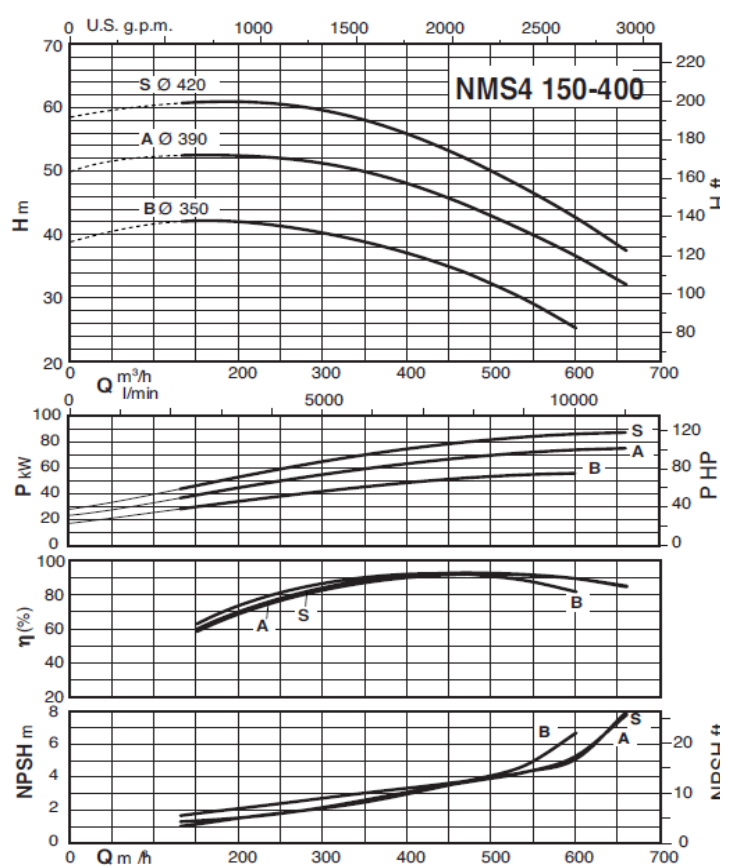
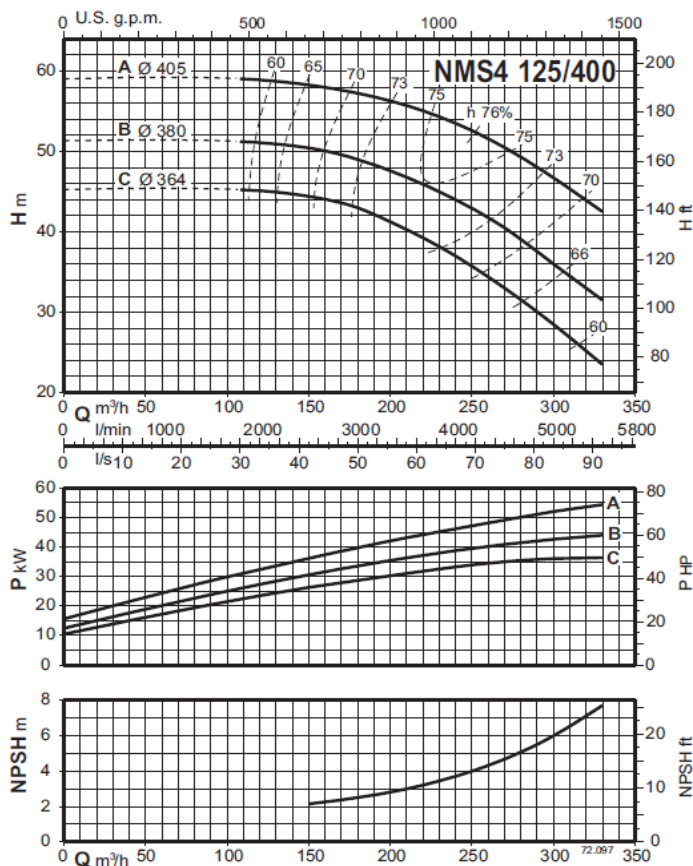
Waldenserstr. 23
D- 71277 Rutesheim - Perouse
www.seitz-pumpen.de

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de





NM4 (1.450min⁻¹) Normblockpumpe mit Flansch bis 660m³/h



SEITZ KG • Pumpentechnik

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

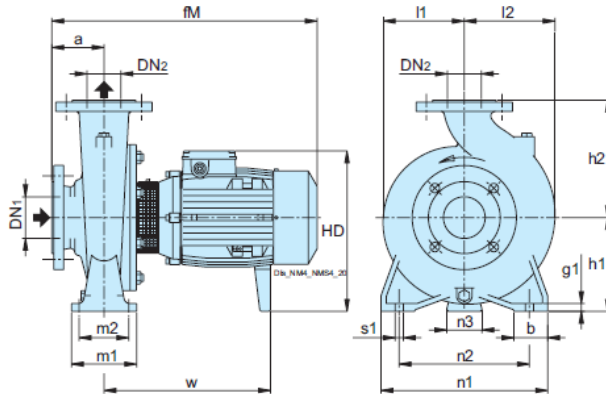
Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de

Normblockpumpe mit Flansch

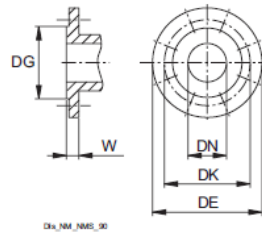
NM4 (1.450min⁻¹)

Abmessungen und Gewichte



Flanges EN 1092-2

PN 10-16



mm						
DN	DG	DK	DE	Holes		W
				N°	ø	
32	76	100	140	4	19	18
40	84	110	150	4	19	18
50	99	125	165	4	19	20
65	118	145	185	4	19	20
80	132	160	200	8	19	22
100	156	180	220	8	19	24
125	184	210	250	8	19	24

TYPE	mm																		kg
	DN1	DN2	a	b	fM	g1	h1	h2	HD	l1	l2	m1	m2	n1	n2	n3	s1	w	Weight
NM4 32/16B/A	50	32	80	50	413	12	132	160	262	119	119	100	70	240	190	35	14	255	29.8
NM4 32/16A/A	50	32	80	50	413	12	132	160	262	119	119	100	70	240	190	35	14	255	29.7
NM4 32/20B/A	50	32	80	50	413	12	160	180	290	140	140	100	70	240	190	40	14	257	36.2
NM4 32/20A/B	50	32	80	50	453	12	160	180	290	140	140	100	70	240	190	40	14	297	41
NM4 40/16C/B	65	40	80	50	413	10	132	160	262	120	122	100	70	240	190	35	14	255	29.9
NM4 40/16B/B	65	40	80	50	413	10	132	160	262	120	122	100	70	240	190	35	14	255	31.6
NM4 40/16A/C	65	40	80	50	453	10	132	160	262	120	122	100	70	240	190	35	14	295	38.2
NM4 40/20B/B	65	40	100	50	499	12	160	180	300	141	141	100	70	265	212	37	14	297	49.6
NM4 40/20A/B	65	40	100	50	499	12	160	180	300	141	141	100	70	265	212	37	14	297	49.6
NM4 40/25C/C	65	40	100	65	499	15	180	225	320	177	177	125	95	320	250	41	14	299	66.7
NM4 40/25B/C	65	40	100	65	559	15	180	225	347	177	177	125	95	320	250	37	14	337	79
NM4 40/25A/B	65	40	100	65	559	15	180	225	347	177	177	125	95	320	250	37	14	337	78.7
NM4 50/16B/C	65	50	100	50	499	12	160	180	300	125	140	100	70	265	212	37	14	297	42.5
NM4 50/16A/C	65	50	100	50	499	12	160	180	300	125	140	100	70	265	212	37	14	297	42.5
NM4 50/20C/C	65	50	100	50	509	14	160	200	300	142	152	100	70	265	212	37	14	307	53.1
NM4 50/20B/C	65	50	100	50	509	14	160	200	300	142	152	100	70	265	212	37	14	307	56.4
NM4 50/20A/C	65	50	100	50	559	14	160	200	327	142	152	100	70	265	212	34	14	335	66.2
NM4 50/25D/B	65	50	100	65	559	15	180	225	347	177	177	125	95	320	250	37	14	337	79.8
NM4 50/25C/C	65	50	100	65	559	15	180	225	347	177	177	125	95	320	250	37	14	337	80.5
NM4 50/25B/B	65	50	100	65	559	15	180	225	347	177	177	125	95	320	250	37	14	337	81
NM4 50/25A/B	65	50	100	65	559	15	180	225	347	177	177	125	95	320	250	37	14	337	88.4
NM4 65/16C/C	80	65	100	65	499	12	160	200	300	140	161	125	95	280	212	37	14	297	48.7
NM4 65/16B/C	80	65	100	65	499	12	160	200	300	140	161	125	95	280	212	37	14	297	49.3
NM4 65/16A/C	80	65	100	65	499	12	160	200	300	140	161	125	95	280	212	37	14	297	52.4
NM4 65/16S/A	80	65	100	65	559	12	160	200	327	140	161	125	95	280	212	34	14	335	63.4
NM4 65/20B/C	80	65	100	65	559	12	180	225	347	159	179	125	95	320	250	37	14	337	69.6
NM4 65/20A/B	80	65	100	65	559	12	180	225	347	159	179	125	95	320	250	37	14	337	70.3
NM4 65/25B/B	80	65	100	80	574	15	200	250	367	178	195	160	120	360	280	41	18	354	98.1
NM4 65/25A/C	80	65	100	80	644	15	200	250	390	178	195	160	120	360	280	38	18	403	115.5
NM4 65/31C/B	80	65	125	80	669	20	225	280	415	223	223	160	120	400	315	43	18	406	155.5
NM4 65/31B/B	80	65	125	80	669	20	225	280	415	223	223	160	120	400	315	43	18	406	164.3
NM4 65/31A/B	80	65	125	80	744	20	225	280	415	223	223	160	120	400	315	43	18	481	168
NM4 80/16C/C	100	80	125	65	524	12	180	225	320	152	181	125	95	320	250	41	14	299	55.6
NM4 80/16B/C	100	80	125	65	524	12	180	225	320	152	181	125	95	320	250	41	14	299	59.6
NM4 80/16A/C	100	80	125	65	584	12	180	225	347	152	181	125	95	320	250	37	14	337	70.5
NM4 80/20C/C	100	80	125	65	594	15	180	250	347	170	194	125	95	345	280	37	14	347	77.4
NM4 80/20B/B	100	80	125	65	594	15	180	250	347	170	194	125	95	345	280	37	14	347	77.3
NM4 80/20A/B	100	80	125	65	594	15	180	250	347	170	194	125	95	345	280	37	14	347	85.5
NM4 80/25C/A	100	80	125	80	599	20	200	280	367	191	211	160	120	400	315	41	18	354	103.9
NM4 80/25B/B	100	80	125	80	669	20	200	280	390	191	211	160	120	400	315	38	18	403	120
NM4 80/25A/B	100	80	125	80	669	20	200	280	390	191	211	160	120	400	315	38	18	403	130.6
NM4 80/31C/B	100	80	125	80	744	17	250	315	440	222	234	160	120	400	315	47	18	483	171.1
NM4 100/20C/A	125	100	125	80	594	15	200	280	367	179	211	160	120	360	280	41	18	349	85
NM4 100/20B/A	125	100	125	80	594	15	200	280	367	179	211	160	120	360	280	41	18	349	92.9
NM4 100/20A/C	125	100	125	80	669	15	200	280	390	179	211	160	120	360	280	38	18	403	109
NM4 100/25B/B	125	100	140	80	684	20	225	280	415	205	233	160	120	400	315	43	18	406	141.4
NM4 100/25A/B	125	100	140	80	759	20	225	280	415	205	233	160	120	400	315	43	18	481	152.9
NM4 125/25E/B	150	125	140	80	684	20	250	355	440	236	268	160	120	400	315	47	18	408	149.5
NM4 125/25D/B	150	125	140	80	684	20	250	355	440	236	268	160	120	400	315	47	18	408	159.8
NM4 125/25C/B	150	125	140	80	759	20	250	355	440	236	268	160	120	400	315	47	18	483	171.2

Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx



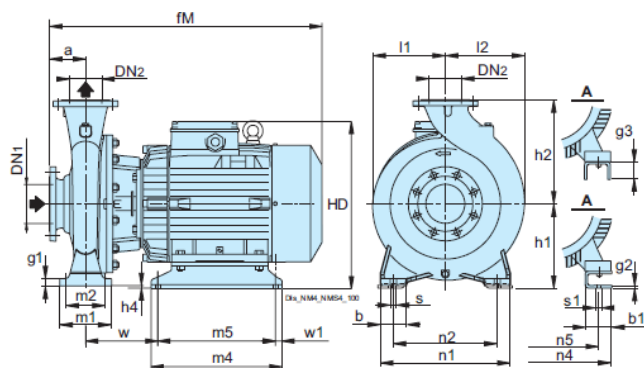
SEITZ KG • Pumpentechnik

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

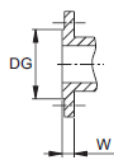
Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de

Normblockpumpe mit Flansch

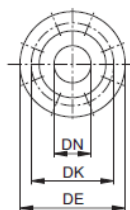
Abmessungen und Gewichte



Flanges EN 1092-2



Dba NM NMS 90



PN 10-16

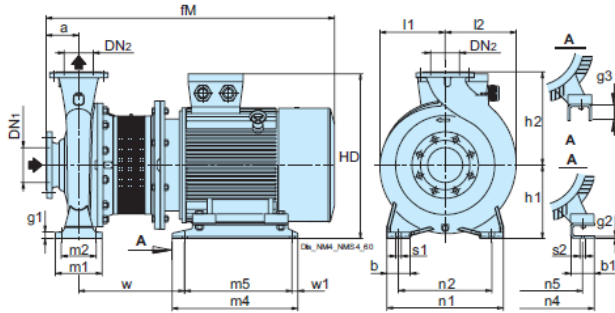
mm						
DN	DG	DK	DE	Holes		W
				N°	σ	
32	76	100	140	4	19	18
40	84	110	150	4	19	18
50	99	125	165	4	19	20
65	118	145	185	4	19	20
80	132	160	200	8	19	22
100	156	180	220	8	19	24
125	184	210	250	8	19	24

TYPE			mm																							kg	
	DN1	DN2	a	b	b1	fM	g1	g2	h1	h2	h4	HD	l1	l2	m1	m2	m4	m5	n1	n2	n4	n5	s1	s2	w	w1	Weight
NM4 80/31B	100	80	125	80	74	790	20	6	250	315	10	458	222	234	160	120	435	395	400	315	314	254	18	14	147	20	212
NM4 80/31A	100	80	125	80	74	790	20	6	250	315	10	458	222	234	160	120	435	395	400	315	314	254	18	14	147	20	226
NM4 100/31C	125	100	140	80	74	805	20	6	250	315	10	458	229	251	160	120	435	395	400	315	314	254	18	14	147	20	221.1
NM4 100/31B	125	100	140	80	74	805	20	6	250	315	10	458	229	251	160	120	435	395	400	315	314	254	18	14	147	20	235.2
NM4 125/25B	150	125	140	80	74	805	20	6	250	355	10	458	236	268	160	120	435	395	400	315	314	254	18	14	147	20	210.5
NM4 125/25A	150	125	140	80	74	805	20	6	250	355	10	458	236	268	160	120	435	395	400	315	314	254	18	14	147	20	223.2

Normblockpumpe mit Flansch

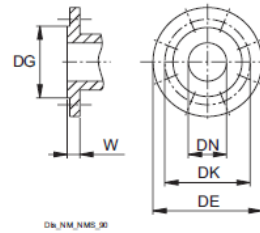
NM4 (1450min⁻¹)

Abmessungen und Gewichte (für Edelstahl- und Bronze-Ausführung auf Anfrage)



Flanges EN 1092-2

PN 10-16 (DN 200 PN 10)



mm						
DN	DG	DK	DE	Holes		W
				N°	ø	
32	76	100	140	4	19	18
40	84	110	150	4	19	18
50	99	125	165	4	19	20
65	118	145	185	4	19	20
80	132	160	200	8	19	22
100	156	180	220	8	19	24
125	184	210	250	8	19	24
150	211	240	285	8	23	26
200	266	295	340	8*	23	30
250	319	355	405	12	28	26

TYPE			mm																					kg			
	DN1	DN2	a	b	b1	fM	g1	g2	g3	h1	h2	HD	l1	l2	m1	m2	m4	m5	n1	n2	n4	n5	s1	s2	w	w1	Weight
NMS4 65/315A	80	65	125	80	85	885	20	-	65	225	280	475	223	223	160	120	394	354	400	315	339	254	18	14	343	20	-
NMS4 80/315S	100	80	125	80	70	992	20	6	-	250	315	520	222	234	160	120	432	382	400	315	349	279	18	15	312	25	-
NMS4 80/315A	100	80	125	80	60	932	20	6	-	250	315	500	222	234	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	281	20	-
NMS4 80/315B/A	100	80	125	80	60	885	20	6	-	250	315	500	222	234	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	281	20	-
NMS4 80/315C	100	80	125	80	60	885	20	6	-	250	315	500	222	234	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	281	20	-
NMS4 80/400S	125	80	125	80	103	1123	15	-	55	280	355	610	267	269	160	120	540	490	435	355	459	356	18	19	379	25	-
NMS4 80/400A/B	125	80	125	80	83	1048	15	6	-	280	355	580	267	269	160	120	540	455	435	355	401	318	18	19	334	25	-
NMS4 80/400B/B	125	80	125	80	70	1030	15	6	-	280	355	566	267	269	160	120	520	435	435	355	349	279	18	15	318	25	-
NMS4 80/400C/B	125	80	125	80	70	997	15	6	-	280	355	550	267	269	160	120	520	435	435	355	349	279	18	15	318	25	-
NMS4 100/250A/A	125	100	140	80	85	888	20	-	65	225	280	475	205	233	160	120	394	354	400	315	339	254	18	14	331	20	-
NMS4 100/315A/A	125	100	140	80	70	1007	20	6	-	250	315	520	229	251	160	120	432	382	400	315	349	279	18	15	312	25	-
NMS4 100/315B/A	125	100	140	80	60	947	20	6	-	250	315	500	229	251	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	281	20	-
NMS4 100/315C/A	125	100	140	80	60	900	20	6	-	250	315	500	229	251	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	281	20	-
NMS4 100/400A/A	125	100	140	100	103	1143	27	-	55	280	355	610	268	280	200	150	540	490	500	400	459	356	22	19	384	25	504
NMS4 100/400B/A	125	100	140	100	83	1063	27	6	-	280	355	580	268	280	200	150	540	455	500	400	401	318	22	19	334	25	-
NMS4 100/400C/A	125	100	140	100	70	1045	27	6	-	280	355	566	268	280	200	150	520	435	500	400	349	279	22	15	318	25	-
NMS4 125/250A/A	150	125	140	80	60	935	20	6	-	250	355	500	236	268	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	269	20	-
NMS4 125/250B/A	150	125	140	80	60	888	20	6	-	250	355	500	236	268	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	269	20	-
NMS4 125/250C/A	150	125	140	80	60	888	20	6	-	250	355	500	236	268	160	120	480	440	400	315	314	254	18	15	269	20	-
NMS4 125/315A/A	150	125	140	100	83	1063	27	6	-	280	355	580	249	278	200	150	540	455	500	400	401	318	22	19	334	25	-
NMS4 125/315B/A	150	125	140	100	70	1045	27	6	-	280	355	566	249	278	200	150	520	435	500	400	349	279	22	15	318	25	-
NMS4 125/315C/A	150	125	140	100	70	1012	27	6	-	280	355	550	249	278	200	150	520	435	500	400	349	279	22	15	318	25	-
NMS4 125/400A/A	150	125	140	100	100	1360	27	-	65	315	400	677	280	305	200	150	580	530	500	400	506	406	22	24	427	25	-
NMS4 125/400B/A	150	125	140	100	103	1128	27	8	-	315	400	645	280	305	200	150	540	461	500	400	459	356	22	19	409	25	-
NMS4 125/400C/A	150	125	140	100	103	1143	27	8	-	315	400	645	280	305	200	150	540	461	500	400	459	356	22	19	409	25	-
NMS4 150/315S	200	150	160	100	103	1148	27	-	55	280	400	610	256	307	200	150	540	490	550	450	459	356	22	19	384	25	-
NMS4 150/315A/B	200	150	160	100	103	1163	27	-	55	280	400	610	256	307	200	150	540	490	550	450	459	356	22	19	384	25	-
NMS4 150/315B/B	200	150	160	100	83	1083	27	6	-	280	400	580	256	307	200	150	540	455	550	450	401	318	22	19	334	25	-
NMS4 150/315C/B	200	150	160	100	70	1065	27	6	-	280	400	566	256	307	200	150	520	435	550	450	349	279	22	15	318	25	-
NMS4 150/315D/B	200	150	160	100	70	1032	27	6	-	280	400	550	256	307	200	150	520	435	550	450	349	279	22	15	318	25	-
NMS4 150/400S	200	150	160	100	100	1470	27	-	35	315	450	700	295	328	200	150	690	600	550	450	557	457	22	24	449	45	-
NMS4 150/400A/B	200	150	160	100	100	1420	27	-	35	315	450	705	295	328	200	150	690	600	550	450	557	457	22	24	449	45	-
NMS4 150/400B/B	200	150	160	100	100	1380	27	-	65	315	450	677	295	328	200	150	580	530	550	450	506	406	22	24	427	25	-

Kataloge/Pumpenkatalog/Daten/NM4.docx



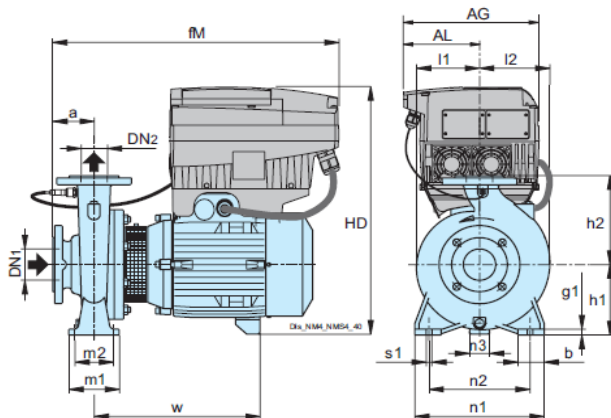
SEITZ KG • Pumpentechnik

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

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de

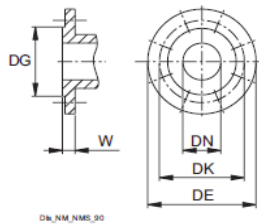
NM4-EI (1450min⁻¹) Normblockpumpe mit Flansch

Abmessungen und Gewichte (für Edelstahl- und Bronze-Ausführung auf Anfrage)



Flanges EN 1092-2

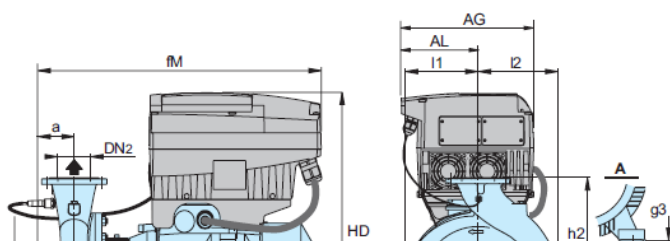
PN 10-16



mm						
DN	DG	DK	DE	Holes		W
				N°	ø	
32	76	100	140	4	19	18
40	84	110	150	4	19	18
50	99	125	165	4	19	20
65	118	145	185	4	19	20
80	132	160	200	8	19	22
100	156	180	220	8	19	24
125	184	210	250	8	19	24
150	211	240	285	8	23	26

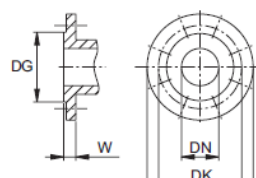
TYPE			mm																		kg
	DN1	DN2	a	AG	AL	b	fM	g1	h1	h2	HD	l1	l2	m1	m2	n1	n2	n3	s1	w	Weight
NM4 EI 32/16BE	50	32	80	190	105	50	440	12	132	160	260	120	120	100	70	240	190	47	14	255	-
NM4 EI 32/16AE	50	32	80	190	105	50	440	12	132	160	260	120	120	100	70	240	190	47	14	255	-
NM4 EI 32/20BE	50	32	80	190	105	50	440	12	160	180	288	140	140	100	70	240	190	62	14	255	-
NM4 EI 32/20A/B	50	32	80	190	105	50	453	12	160	180	445	140	140	100	70	240	190	40	14	297	47.9
NM4 EI 40/16C/B	65	40	80	190	105	50	413	10	132	160	417	120	122	100	70	240	190	35	14	255	-
NM4 EI 40/16B/B	65	40	80	190	105	50	413	10	132	160	417	120	122	100	70	240	190	35	14	255	-
NM4 EI 40/16A/C	65	40	80	190	105	50	453	10	132	160	417	120	122	100	70	240	190	35	14	295	43.8
NM4 EI 40/20B/B	65	40	100	190	105	50	499	12	160	180	455	141	141	100	70	265	212	37	14	297	55.5
NM4 EI 40/20A/B	65	40	100	190	105	50	499	12	160	180	455	141	141	100	70	265	212	37	14	297	-
NM4 EI 40/25C/C	65	40	100	190	105	65	499	15	180	225	475	177	177	125	95	320	250	41	14	299	-
NM4 EI 40/25B/C	65	40	100	210	118	65	559	15	180	225	504	177	177	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 40/25A/B	65	40	100	210	118	65	559	15	180	225	504	177	177	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 50/16B/C	65	50	100	190	105	50	499	12	160	180	455	125	140	100	70	265	212	37	14	297	-
NM4 EI 50/16A/C	65	50	100	190	105	50	499	12	160	180	455	125	140	100	70	265	212	37	14	297	52.4
NM4 EI 50/20C/C	65	50	100	190	105	50	509	14	160	200	455	142	152	100	70	265	212	37	14	307	59
NM4 EI 50/20B/C	65	50	100	190	105	50	509	14	160	200	455	142	152	100	70	265	212	37	14	307	-
NM4 EI 50/20A/C	65	50	100	210	118	50	559	14	160	200	484	142	152	100	70	265	212	34	14	335	-
NM4 EI 50/25D/B	65	50	100	210	118	65	559	15	180	225	504	177	177	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 50/25C/C	65	50	100	210	118	65	559	15	180	225	504	177	177	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 50/25B/B	65	50	100	210	118	65	559	15	180	225	504	177	177	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 50/25A/B	65	50	100	210	118	65	559	15	180	225	504	177	177	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 65/16C/C	80	65	100	190	105	65	499	12	160	200	455	140	161	125	95	280	212	37	14	297	54.6
NM4 EI 65/16B/C	80	65	100	190	105	65	499	12	160	200	455	140	161	125	95	280	212	37	14	297	-
NM4 EI 65/16A/C	80	65	100	190	105	65	499	12	160	200	455	140	161	125	95	280	212	37	14	297	57.9
NM4 EI 65/16S/A	80	65	100	210	118	65	559	12	160	200	484	140	161	125	95	280	212	34	14	335	-
NM4 EI 65/20B/C	80	65	100	210	118	65	559	12	180	225	504	159	179	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 65/20A/B	80	65	100	210	118	65	559	12	180	225	504	159	179	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 65/25B/B	80	65	100	210	118	80	574	15	200	250	524	178	195	160	120	360	280	41	18	354	-
NM4 EI 65/25A/C	80	65	100	281	154	80	644	15	200	250	589	178	195	160	120	360	280	38	18	403	-
NM4 EI 65/31C/B	80	65	125	281	154	80	669	20	225	280	614	223	223	160	120	400	315	43	18	406	-
NM4 EI 65/31B/B	80	65	125	281	154	80	669	20	225	280	614	223	223	160	120	400	315	43	18	406	-
NM4 EI 65/31A/B	80	65	125	281	154	80	744	20	225	280	614	223	223	160	120	400	315	43	18	481	-
NM4 EI 80/16C/C	100	80	125	190	105	65	524	12	180	225	475	152	181	125	95	320	250	41	14	299	-
NM4 EI 80/16B/C	100	80	125	190	105	65	524	12	180	225	475	152	181	125	95	320	250	41	14	299	65
NM4 EI 80/16A/C	100	80	125	210	118	65	584	12	180	225	504	152	181	125	95	320	250	37	14	337	-
NM4 EI 80/20C/C	100	80	125	210	118	65	594	15	180	250	504	170	194	125	95	345	280	37	14	347	-
NM4 EI 80/20B/B	100	80	125	210	118	65	594	15	180	250	504	170	194	125	95	345	280	37	14	347	86.5
NM4 EI 80/20A/B	100	80	125	210	118	65	594	15	180	250	504	170	194	125	95	345	280	37	14	347	-
NM4 EI 80/25C/A	100	80	125	210	118	80	599	20	200	280	524	191	211	160	120	400	315	41	18	354	111.5
NM4 EI 80/25B/B	100	80	125	281	154	80	669	20	200	280	589	191	211	160	120	400	315	38	18	403	136.6
NM4 EI 80/25A/B	100	80	125	281	154	80	669	20	200	280	589	191	211	160	120	400	315	38	18	403	145.5
NM4 EI 80/31C/B	100	80	125	281	154	80	744	20	250	315	639	222	234	160	120	400	315	47	18	483	-
NM4 EI 100/20C/A	125	100	125	210	118	80	594	15	200	280	524	179	211	160	120	360	280	41	18	349	-
NM4 EI 100/20B/A	125	100	125	210	118	80	594	15	200	280	524	179	211	160	120	360	280	41	18	349	-
NM4 EI 100/20A/C	125	100	125	281	154	80	669	15	200	280	589	179	211	160	120	360	280	38	18	403	-
NM4 EI 100/25B/B	125	100	140	281	154	80	684	20	225	280	614	205	233	160	120	400	315	43	18	406	-
NM4 EI 100/25A/B	125	100	140	281	154	80	759	20	225	280	614	205	233	160	120	400	315	43	18	481	166.3
NM4 EI 125/25E/B	150	125	140	281	154	80	684	20	250	355	639	236	268	160	120	400	315	47	18	408	-

Abmessungen und Gewichte NM4-EI



Flanges EN 1092-2

PN 10-16



mm						
DN	DG	DK	DE	Holes		W
				N°	ø	
32	76	100	140	4	19	18
40	84	110	150	4	19	18
50	99	125	165	4	19	20



SEITZ KG • Pumpentechnik

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

Tel.: 07152 / 90 113 40
seitz.kg@t-online.de