



Utförande

Kompakta centrifugalpumpar direktkopplade till en kompakt enhet inklusive elmotor.
Pumphus med horisontalt framåtriktat inlopp, radialt uppåtriktat utlopp. Dimensioner och prestanda enligt EN 733.

Anslutningar: Flänsar enligt UNI 2236, UNI 2237, PN10

Motflänsar: (på begäran)

Storlekar	Flänsar
från NM 32/... till NM 50/...	Gängade flänsar UNI 2247, PN 16
från NM 65/... till NM 100/250	Flänsar för svetsning UNI 2277, UNI 2278, PN 10

Användning

- För rena vätskor utan slitande partiklar vilka ej är aggressiva mot materialet i pumpen (föroreningar innehållande upp till 0,2%).
- För vattenförsörjning.
- För värme, luftkonditionering, kylning och cirkulationsanläggningar.
- För civilt och industriellt ändamål.
- För brandbekämpning. - För bevattning.

Förutsättningar

Vätsketemperaturer upp till 90°C.
Omgivningstemperatur upp till 40°C.
Total sughöjd upp till 7 m.
Maximalt tillåtet arbetstryck upp till 10 bar.
Kontinuerlig drift.

Motor

2-pols induktionsmotor, 50 Hz (n = 2900 rpm).
NM: trefas 230/400 V ± 10% upp till 3kW;
400/690 V ± 10% från 4 till 75kW.

Isolationsklass F.
Kapslingsklass IP 54.
Konstruerad enligt IEC 34.

Specialutförande på begäran

- Andra spänningar - Frekvens 60 Hz (enligt 60Hz datablad).
- Kapslingsklass IP 55 - Special mekaniska axeltätningar.
- Packbox (endast för Nm standard konstruktion).
- Enfasmotor (NMM) upp till 1,5 kW. - Motor EEx-d IIB T4.
- Högre vätske eller omgivningstemperatur.

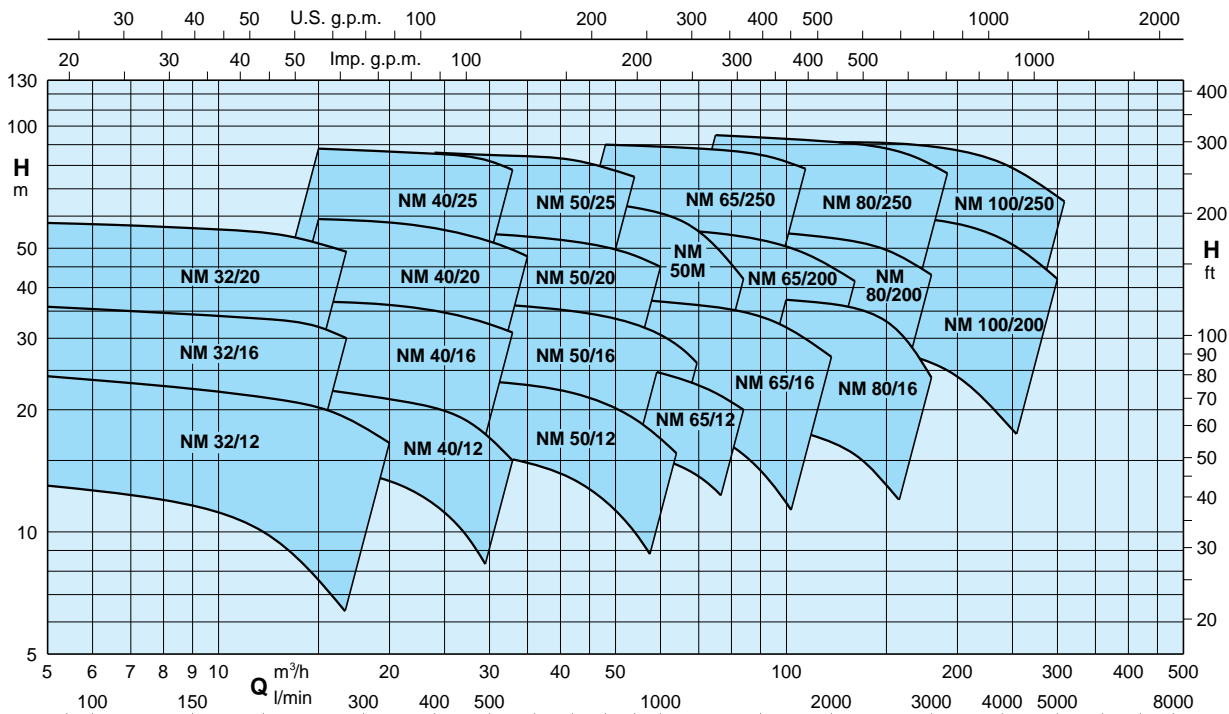
Garanti

Ett år enligt leveransbestämmelserna NL92.

Material

Komponenter	NM	B-NM	I-NM
Pumphus Mellandel	Gjutjärn 200 ISO 185	Brons G-Cu Sn 10 UNI 7013	Cr Ni Mo stål SIS 2343
Pumphjul	Gjutjärn 200 ISO 185	Brons G-Cu Sn 10 UNI 7013	
	Mässing P-Cu Zn 40 Pb2 UNI5705 för NM 32/12-16-20, NM 40/20 B-NM 32/125-160-200, B-NM 40/200		
Axel	Cr Ni stål SIS2333 upp till 2,2kW Cr stål SIS 2320 från 3 kW till 75 kW	Cr Ni Mo stål SIS 2343	
Axeltätning	Kol - Keramik		
Motflänsar	Stål Fe 430B UNI 7070		

Kapacitetdiagram n 2900 1/min



Kapacitet $n \approx 2900$ 1/min

B-NM I-NM	NM	P ₂		Q m ³ /h l/min	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30
		kW	HP		110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500
					H m													
B-NM 32/125FE	NM 32/12FE	0,55	0,75	12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							
B-NM 32/125DE	NM 32/12DE	0,75	1	18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							
B-NM 32/125AE	NM 32/12AE	1,1	1,5	23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19							
B-NM 32/125SE	NM 32/12SE	1,5	2	23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19*	18,5*	16,5*	13*			
B-NM 32/160BE	NM 32/16BE	1,5	2	29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*						
B-NM 32/160AE	NM 32/16AE	2,2	3	35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*						
I-B-NM 32/200DE	NM 32/20DE	2,2	3	38	37,5	37	36	35	33,5	32								
I-B-NM 32/200CE	NM 32/20CE	3	4	45	44,5	44	43,5	42,5	41	40	38	36*						
I-B-NM 32/200AE	NM 32/20AE	4	5,5	57,5	57	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49*						

B-NM I-NM	NM	P ₂		Q m ³ /h l/min	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66
		kW	HP		250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100
					H m													
B-NM 40/125FE	NM 40/12FE	1,1	1,5	14,5	14	13,5	13	11,5	10	8*								
B-NM 40/125CE	NM 40/12CE	1,5	2	18	17,5	17	16,5	15,5	14	12	10*							
B-NM 40/125AE	NM 40/12AE	2,2	3	22,5	22	21,5	21	20	19	17,5	15*							
B-NM 40/160CE	NM 40/16CE	2,2	3	26	25,5	25	24	23	21									
B-NM 40/160BE	NM 40/16BE	3	4	31,5	31	30,5	30	29	27,5	25,5								
B-NM 40/160AE	NM 40/16AE	4	5,5	37	36,8	36,3	36	35	34	32,5	31*							
B-NM 40/200CE	NM 40/20CE	4	5,5	44	43	42	41	39	36,5									
B-NM 40/200BE	NM 40/20BE	5,5	7,5	51,5	51	50	49	48	46	43,5	40,5							
	NM 40/20ARE	5,5	7,5	55	54,5	54	53	51	49									
B-NM 40/200AE	NM 40/20AE	7,5	10	59	58,5	58	57,5	56	54	52	49	45	40*					
I-B-NM 40/25/CE	NM 40/25CE	9,2	12,5	63,5	63	62,5	61,5	60	58*	55,5*	52*							
I-B-NM 40/25/BE	NM 40/25BE	11	15	71,5	71	70,5	69,5	68	67*	65*	62*							
I-B-NM 40/25/AE	NM 40/25AE	15	20	88	87,5	87	86,5	85,5	84*	82*	78*							

B-NM I-NM	NM	P ₂		Q m ³ /h l/min	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108
		kW	HP		400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800
					H m													
B-NM 50/125FE	NM 50/12FE	2,2	3				15,5	15	14,5	13,5	12	10*	8*					
B-NM 50/125DE	NM 50/12DE	3	4				18,5	18	17,5	16,5	15,5	13,5*	11,5*					
B-NM 50/125AE	NM 50/12AE	4	5,5				23,5	23	22,5	22	20,5	19*	17,5*	15*				
B-NM 50/160BE	NM 50/16BE	5,5	7,5				31	30,5	30	29	27,5	25,5	23,5*	21*				
B-NM 50/160AE	NM 50/16AE	7,5	10				36,5	36	35,5	35	34	32,5	30,5*	28*	23*			
B-NM 50/200BE	NM 50/20BE	9,2	12,5	48	47,5	47	46,5	45,5	44,5	43*	41*	37*						
B-NM 50/200AE	NM 50/20AE	11	15	55	55	54,5	54	53	52	50,5*	48*	45*						
I-B-NM 50/25/CE	NM 50/25CE	11	15	60,5	59,5	58,5	57,5	55	52	47*	40*							
I-B-NM 50/25/BE	NM 50/25BE	15	20	71	70,5	70	69,5	68	66,5	64*	60*							
I-B-NM 50/25/AE	NM 50/25AE	18,5	25	86	85,5	85	84,5	84	82,5	80*	75*							
I-B-NM 50/25/65EE	NM 50M/EE	11	15		48	47,5	47	46	45	43	40	37	32	24				
I-B-NM 50/25/65DE	NM 50M/DE	15	20			57	56,5	56	55	53	51	48	44,5	37	25*			
I-B-NM 50/25/65CE	NM 50M/CE	18,5	25			68	67,5	67	66,5	65	63	61	58	51,5	42*			

B-NM I-NM	NM	P ₂		Q m ³ /h l/min	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168
		kW	HP		630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800
					H m													
	NM 65/12EE	4	5,5	18	17,5	17	16,5	16	15	13,5*								
B-NM 65/125CE	NM 65/12CE	5,5	7,5	22	21,5	21	20,5	20	19,5	18	15,5*							
B-NM 65/125AE	NM 65/12AE	7,5	10	26	25,5	25	24,5	24	23,5	22	20*							
B-NM 65/160EE	NM 65/16EE	5,5	7,5				20	19,5	19	18,5	17	15,5	13*	10*				
B-NM 65/160DE	NM 65/16DE	7,5	10				26	25,5	25	24,5	23,5	22	20*	16,5*	13*			
B-NM 65/160CE	NM 65/16CE	9,2	12,5				30	29,5	29	28,5	28	26,5	24,5*	21,5*	18*			
B-NM 65/160BE	NM 65/16BE	11	15				33,5	33	32,5	32	31	30	28*	25,5*	22*			
B-NM 65/160AE	NM 65/16AE	15	20				38	37,5	37	36,5	36	35	33*	30,5*	27*			
B-NM 65/200CE	NM 65/20CE	15	20				44	43,5	43	42,5	41	39,5	37,5*	35*	31*	27*		
B-NM 65/200BE	NM 65/20BE	18,5	25				50	49,5	49	48,5	47,5	46,5	44,5*	42*	39*	35*		
B-NM 65/200AE	NM 65/200AE	22	30				56,5	56	55,5	55	54,5	53,5	51*	48,5*	45,5*	41,5*		
B-NM 65/250CE	NM 65/250CE	22	30				64	63,5	63	61,5*	60*	57,5*	54,5*	50*				
I-B-NM 65/250BE	NM 65/250BE	30	40				79,5	79	78,5	78*	77*	75*	72*	67*				
I-B-NM 65/250AE	NM 65/250AE	37	50				90	89,5	89	88,5*	87,5*	86*	83,5*	78,5				

Kapacitet $n \approx 2900$ 1/min

B-NM	NM	P ₂		Q m ³ /h l/min	H m															
		kW	HP		75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300		
B-NM 80/160EE	NM 80/16EE	7,5	10	20	19,3	18,5	17,5*	16,5*	15,5*	13*										
B-NM 80/160DE	NM 80/16DE	9,2	12,5	23	22,5	22	21*	19,5*	18*	15*										
B-NM 80/160CE	NM 80/16CE	11	15	27,5	27	26,5	25,5*	24,5*	23*	20*	16*									
B-NM 80/160BE	NM 80/16BE	15	20	34	33,5	33	32,5*	32*	31*	28*	23*	18*								
B-NM 80/160AE	NM 80/16AE	18,5	25	38,5	38	37,5	37*	36,5*	36*	33*	29*	24*								
	NM 80/200BE	22	30	46,5	46	45,5	44,5	43,5*	42*	39*	35,5*	32*								
	NM 80/200AE	30	40	56	55,5	55	54	53*	52*	49,5*	46*	43*								
	NM 80/250EE	22	30	51	50	48,5	46,5	44,5*	42*	38*	33*	29*								
	NM 80/250DE	30	40	65	64	62,5	61	59*	56,5*	53*	49*	45,5*	41*							
	NM 80/250CE	37	50	73,5	73	72	70,5	69*	67*	63*	59*	55,5*	51,5*							
	NM 80/250BE	45	60	84	83,5	82,5	81,5	80*	78*	74,5*	70,5*	67*	63*							
	NM 80/250AE	55	75	95	94,5	93,5	92,5	91,5*	90*	87,5*	84*	80,5*	76,5*							
	NM 100/200EE	18,5	25				30	29,5	29	28	27	26*	25*	23*	19*					
	NM 100/200DE	22	30				36	35,5	35	34	33	32*	31*	29*	24,5*	19*				
	NM 100/200CE	30	40				45	44,5	44	43,5	42,5	41,5*	40,5*	39*	34,5*	29*	22°			
	NM 100/200BE	37	50				54	53,5	53	52,5	51,5	50,5*	49,5*	48*	44*	38,5*	32°			
	NM 100/200AE	45	60				61,5	61	60,5	60	59,5	58,5*	58*	56,5*	53*	48*	42°			
	NM 100/250BE	55	75				73,5	73	72,5	71,5	70	68,5*	67*	65*	61*	55,5*	48,5°			
	NM 100/250AE	75	100				91	90,5	90	89,5	88,5	88*	87*	85*	81*	75*	67°			

NM Standardutförande.

B-NM Bronsutförande.

I-NM Syrafast stål utförande.

P₂ Uttagen motoreffekt.

H Total höjd i m.

* Maximal sughöjd 1-2 m.

◦ Med 1 m sughöjd.

Toleranser enligt ISO 2548, bilaga B.

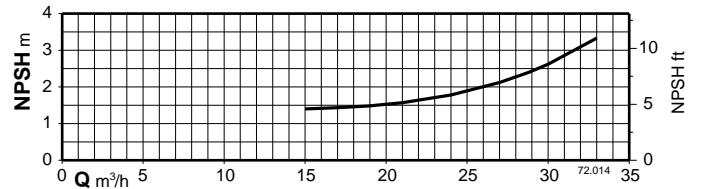
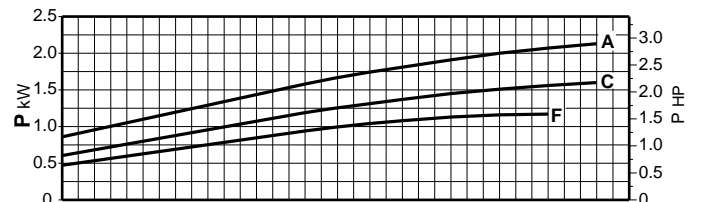
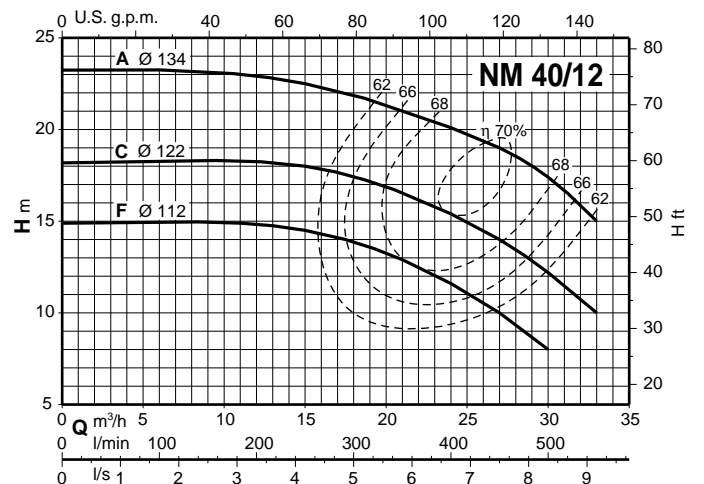
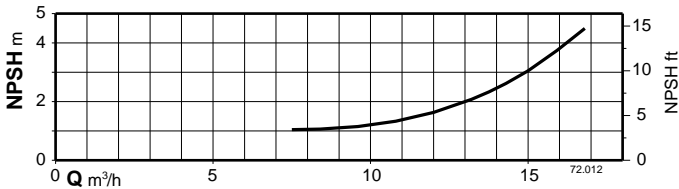
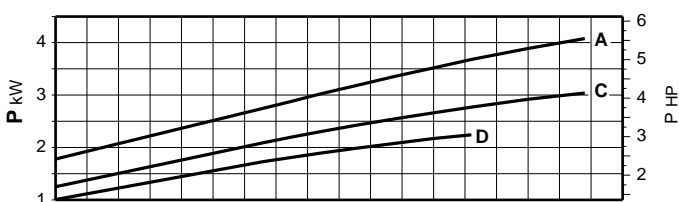
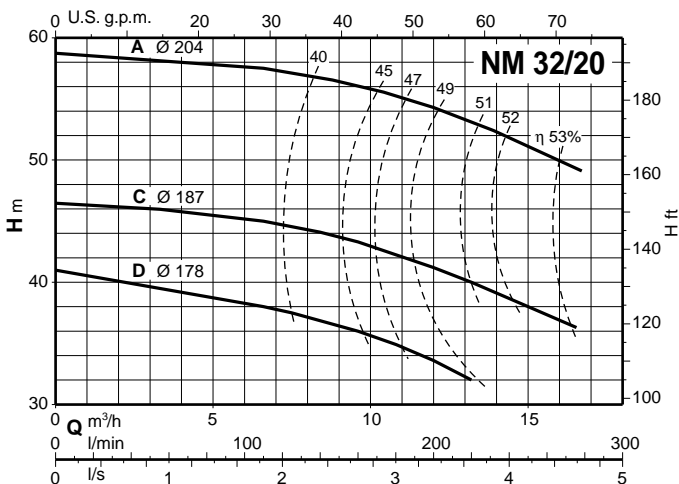
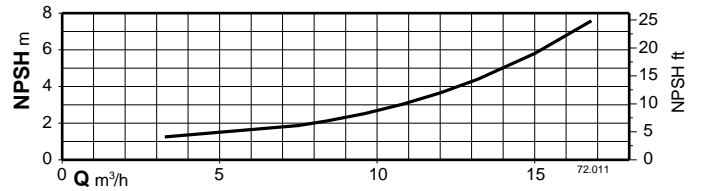
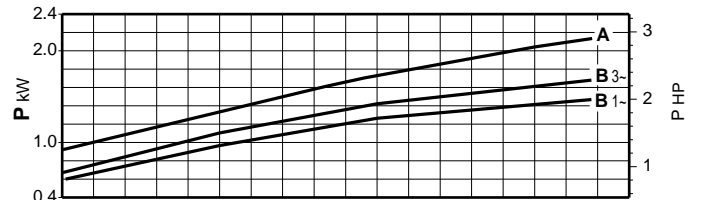
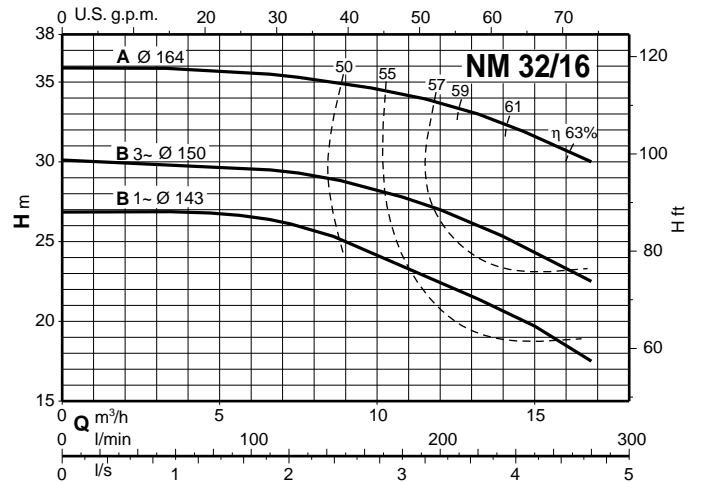
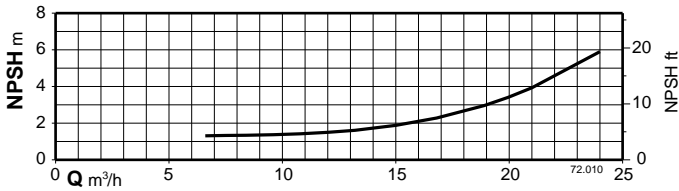
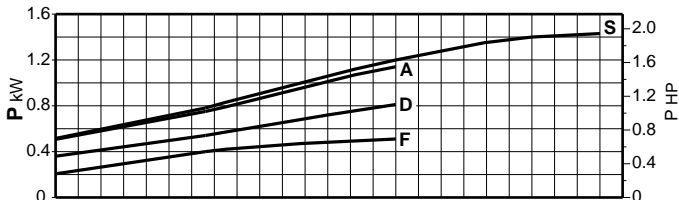
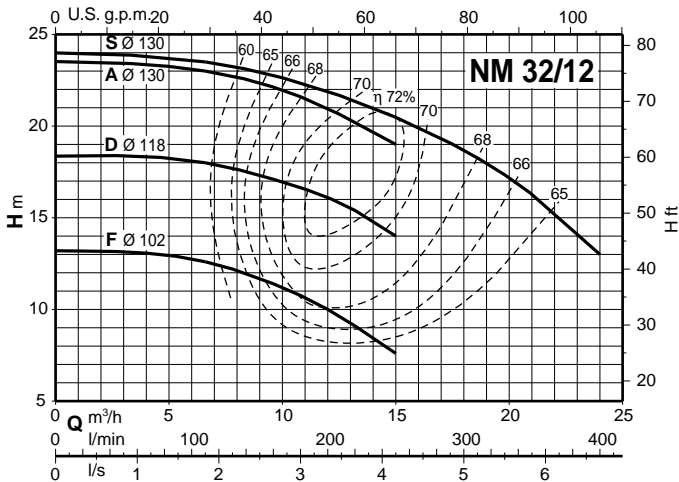
Strömförbrukning

P ₂		230V Δ/ 400V Y 400V Δ/ 690V Y			I _A /I _N
kW	HP	I _N A	I _N A	I _N A	
0,55	0,75	3	1,7		4,7
0,75	1	4	2,3		5,5
1,1	1,5	5	2,9		5,4
1,5	2	7,5	4,3		5,2
2,2	3	9,15	5,3		4,7
3	4	11,5	6,6		7,8
4	5,5		9,6	5,5	5,9
5,5	7,5		12	7	6
7,5	10		16	9,5	9,3
9,2	12,5		19	11	9,5
11	15		22,5	13	10,5
15	20		30	17,5	13
18,5	25		37	21,5	14
22	30		42	24,5	10
30	40		56	32,5	11
37	50		70	40	8,5
45	60		81	47	8
55	75		100	58	7,2
75	100		140	81	6

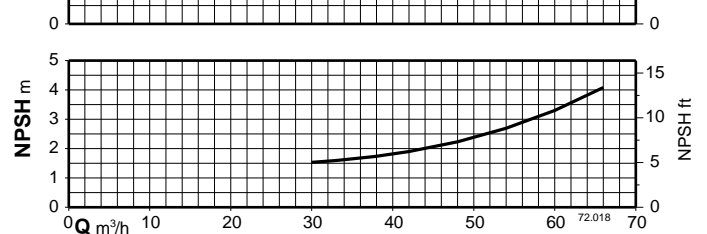
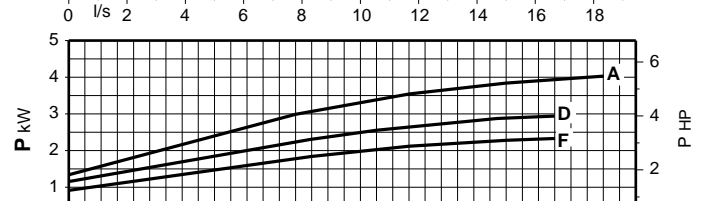
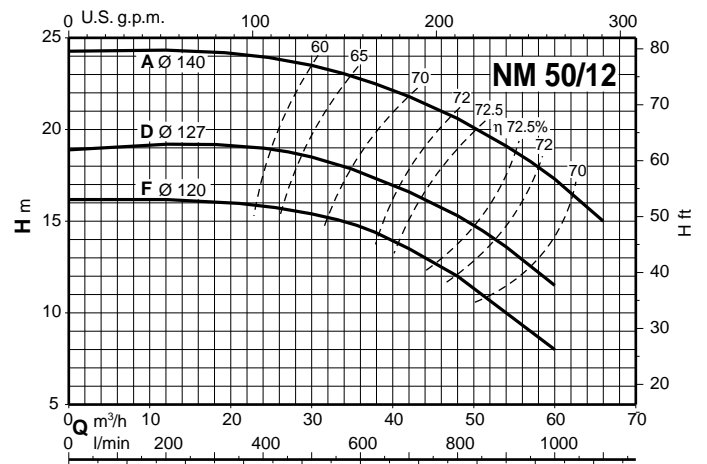
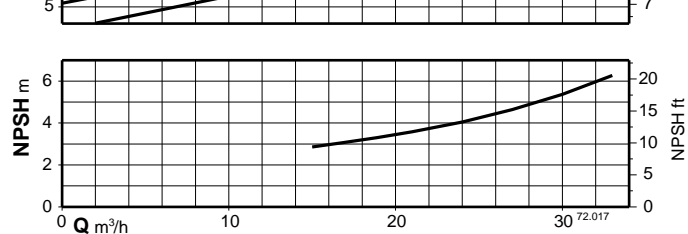
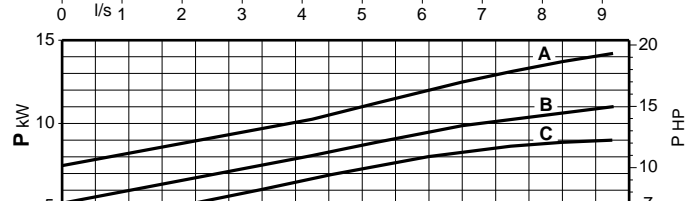
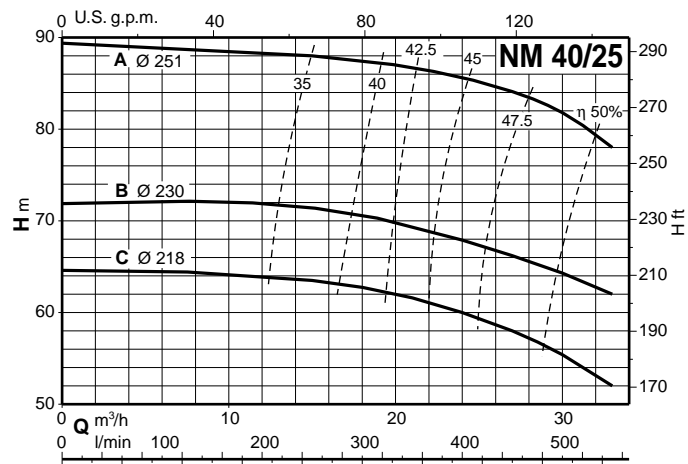
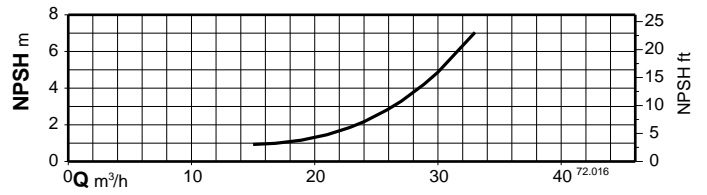
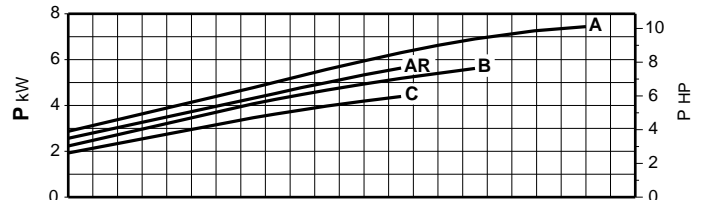
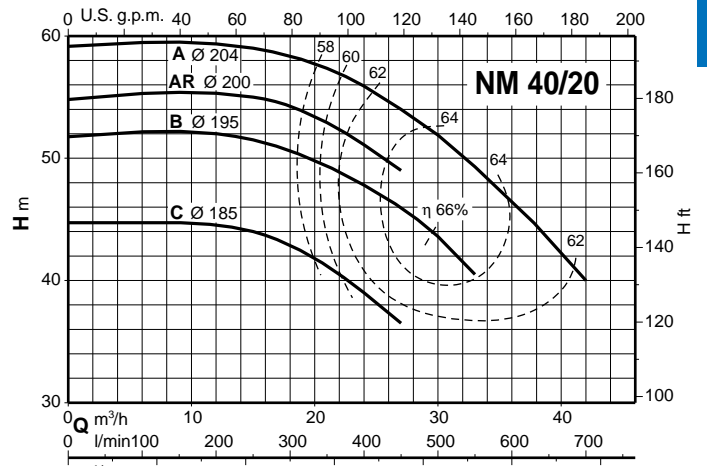
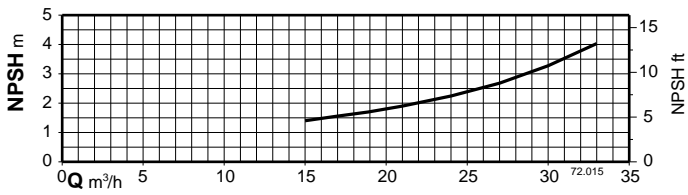
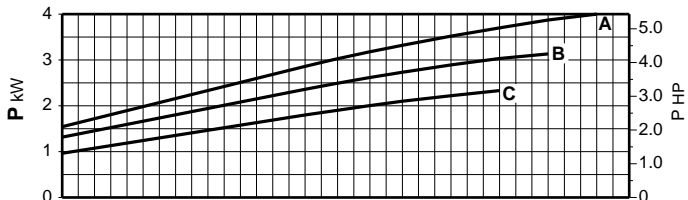
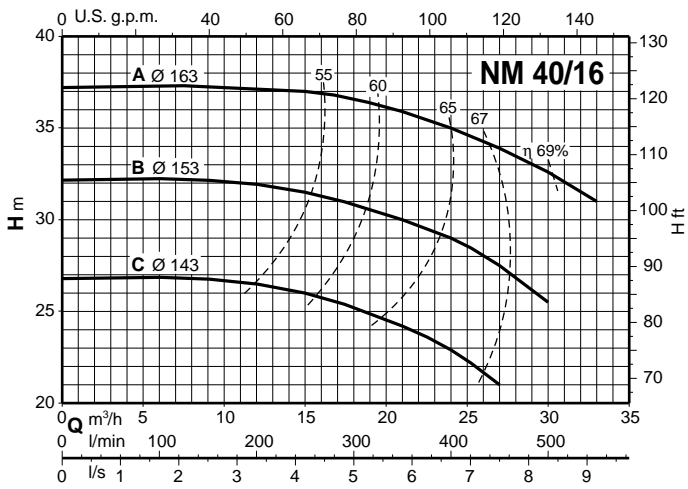
P₂ Uttagen motoreffekt.

I_A/I_N D.O.L. Startström/Driftström

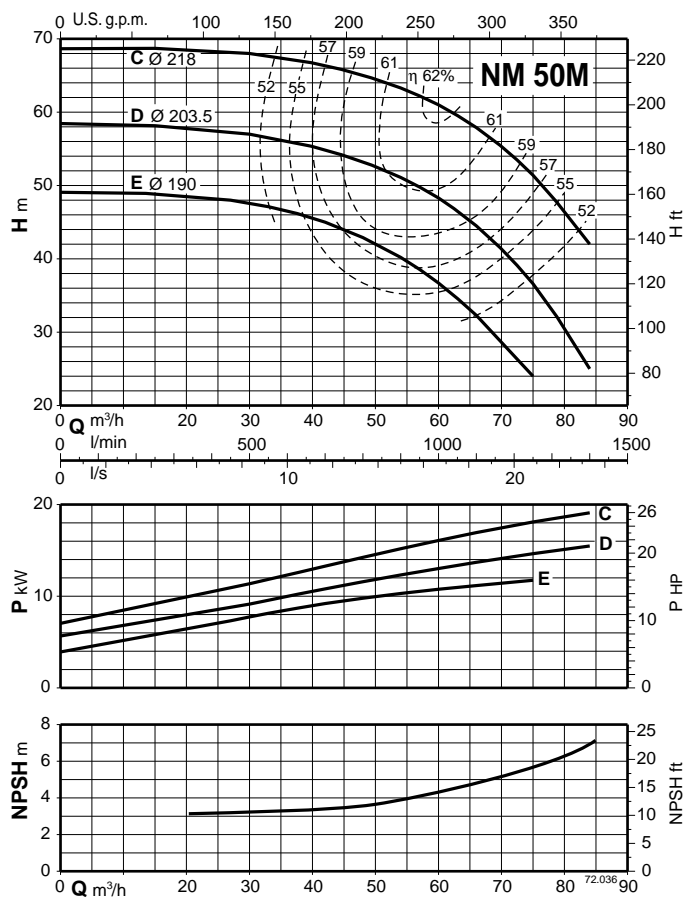
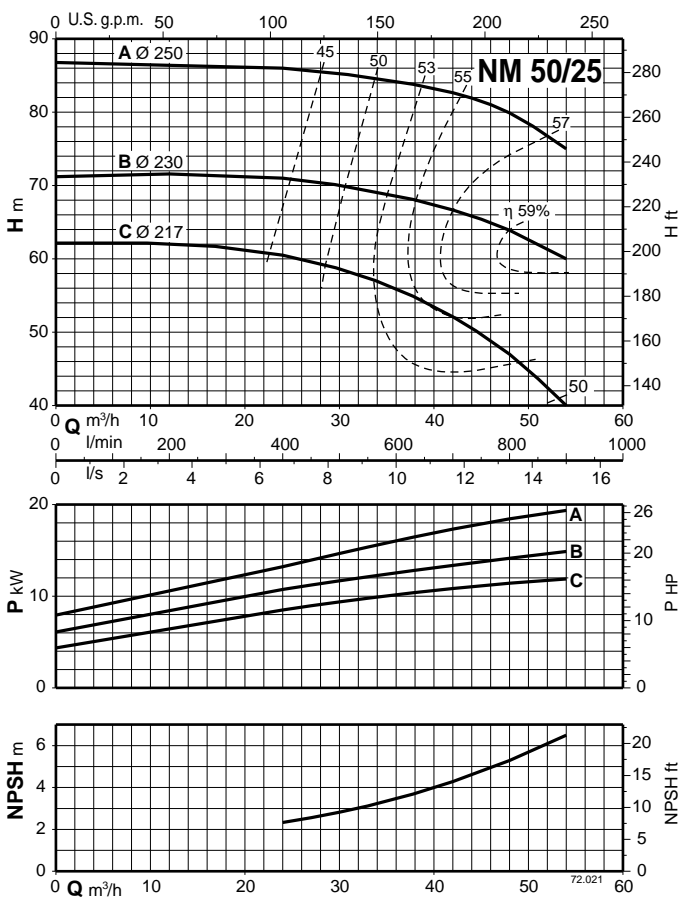
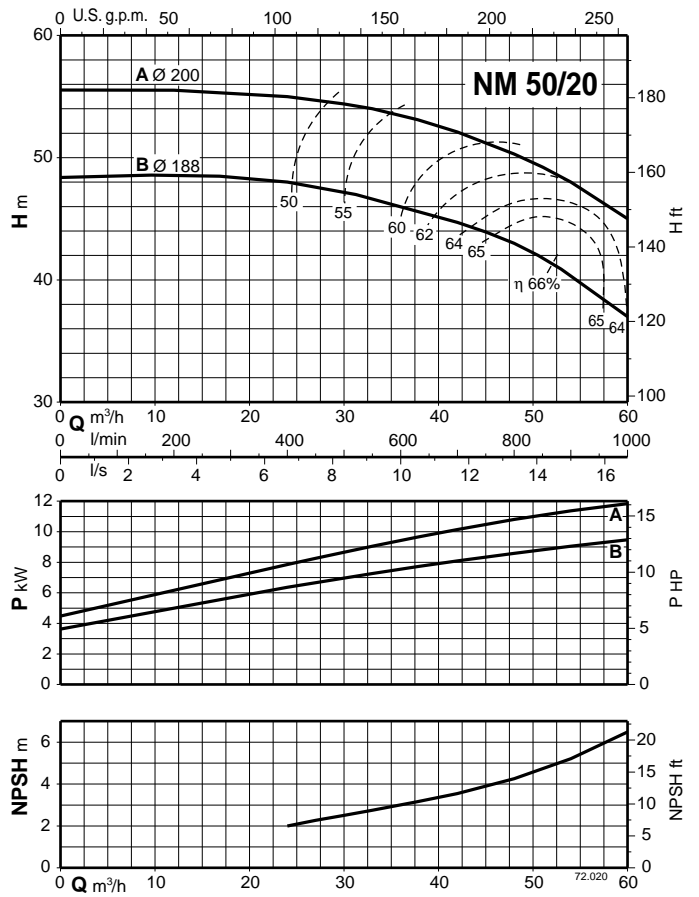
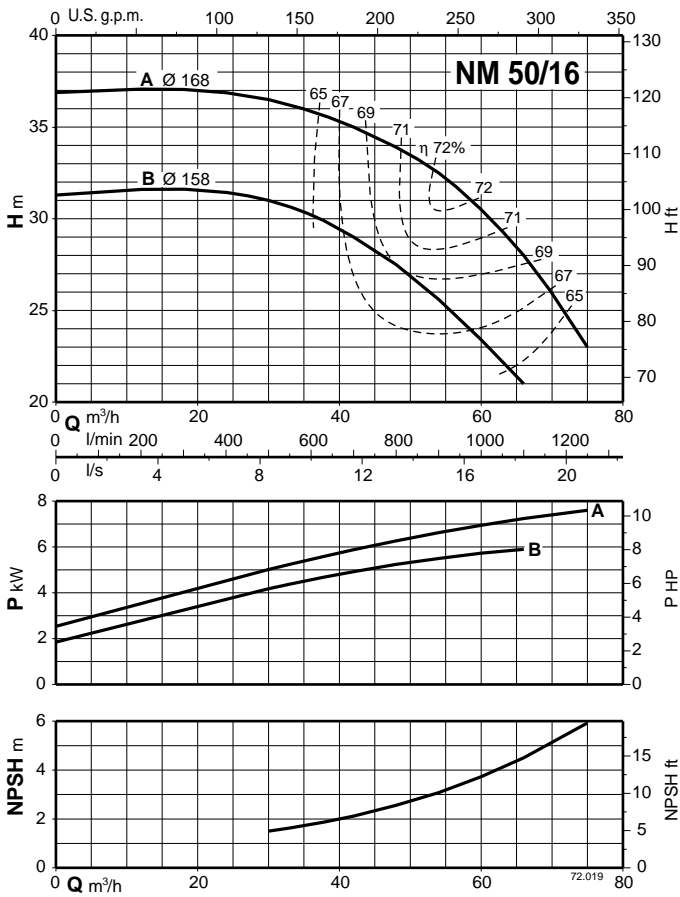
Pumpkurvor $n \approx 2900$ 1/min



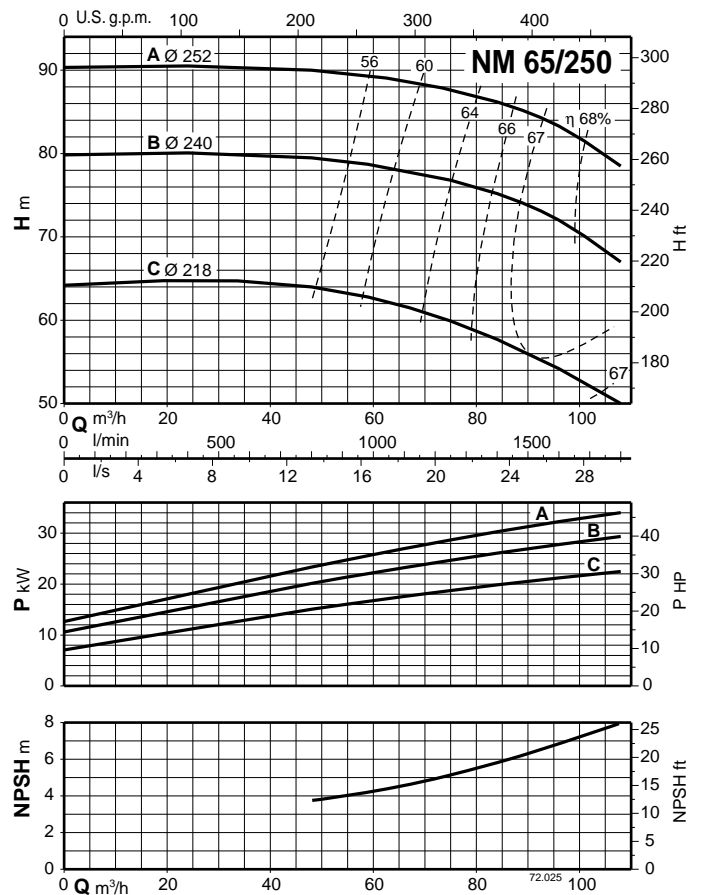
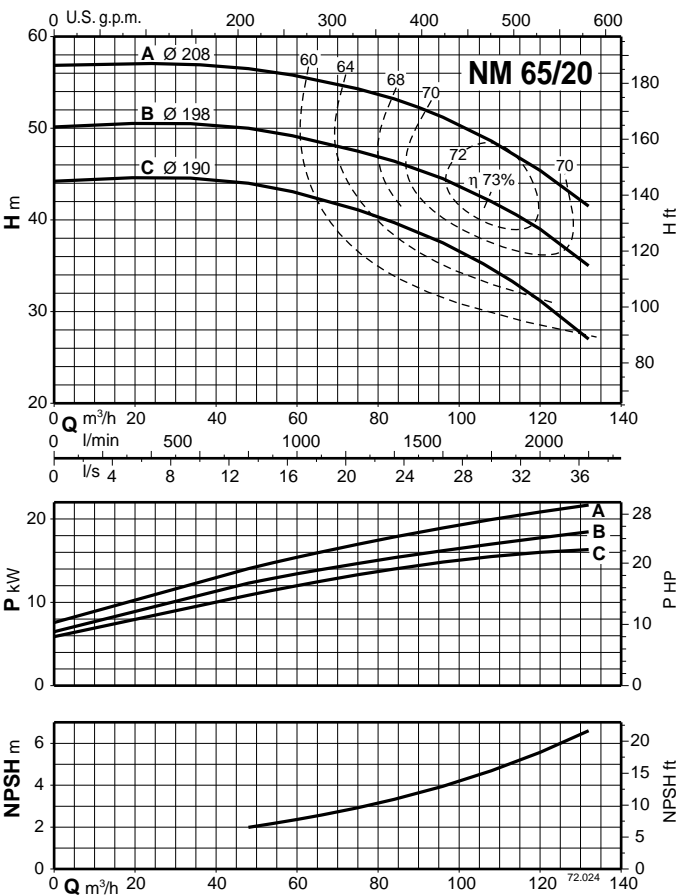
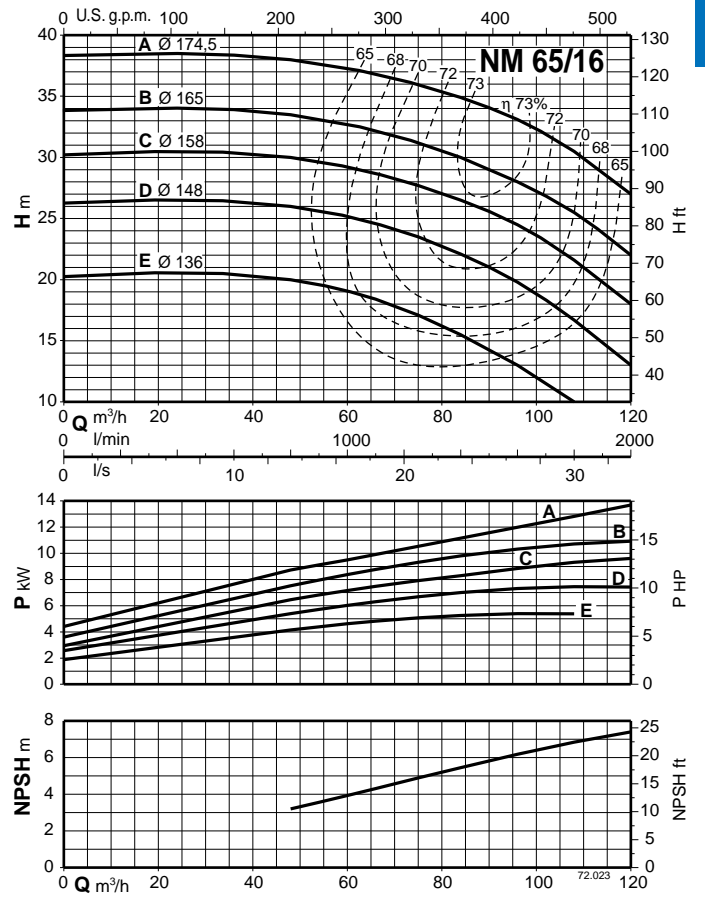
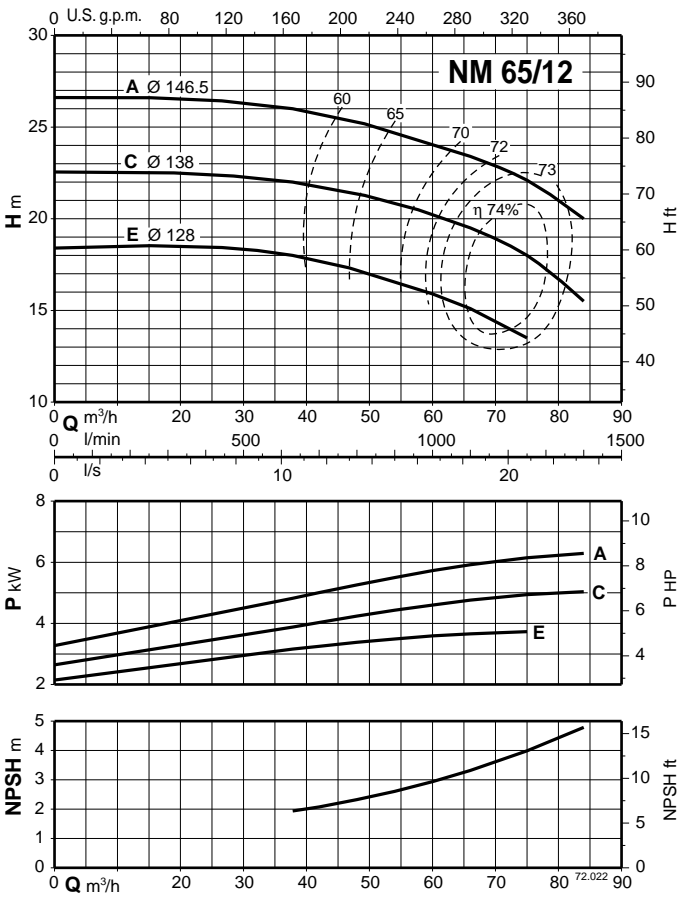
Pumpkurvor $n \approx 2900$ 1/min



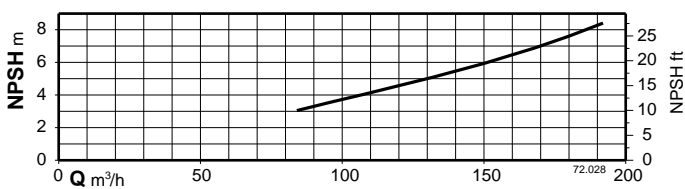
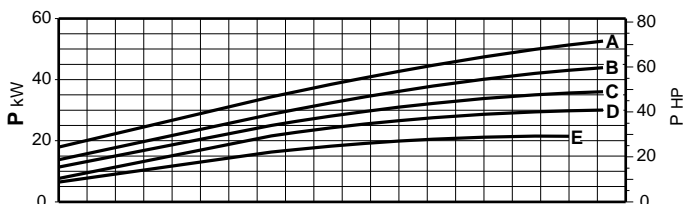
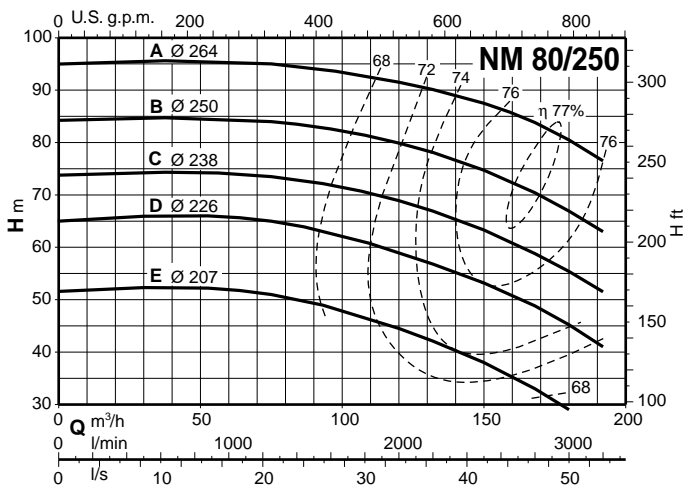
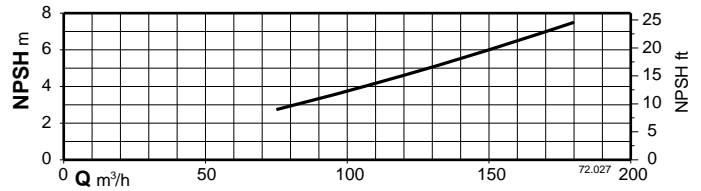
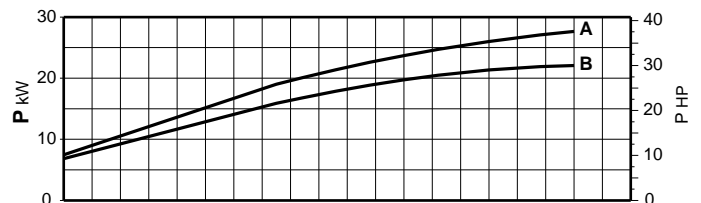
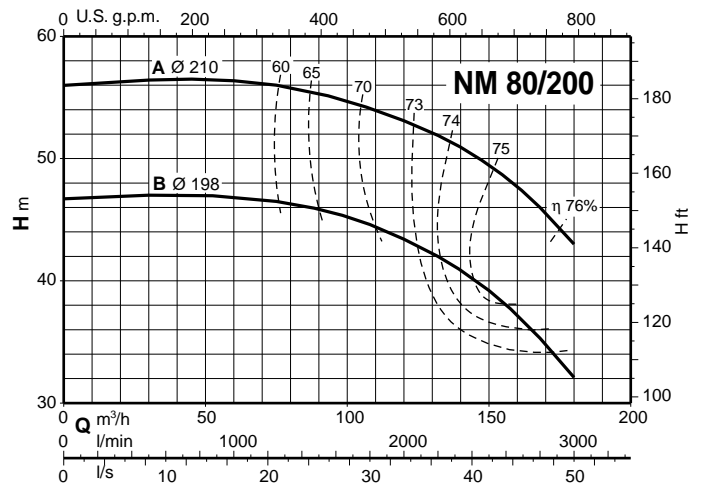
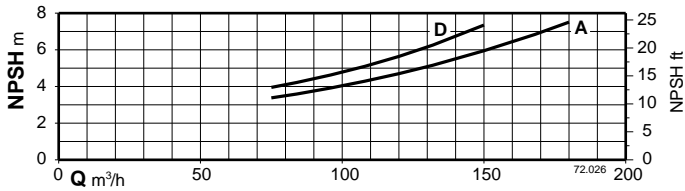
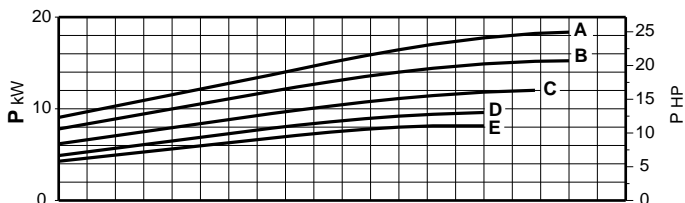
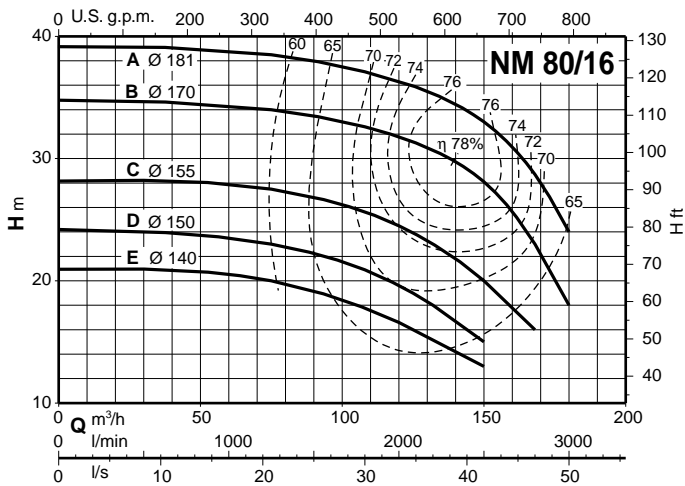
Pumpkurvor $n \approx 2900$ 1/min



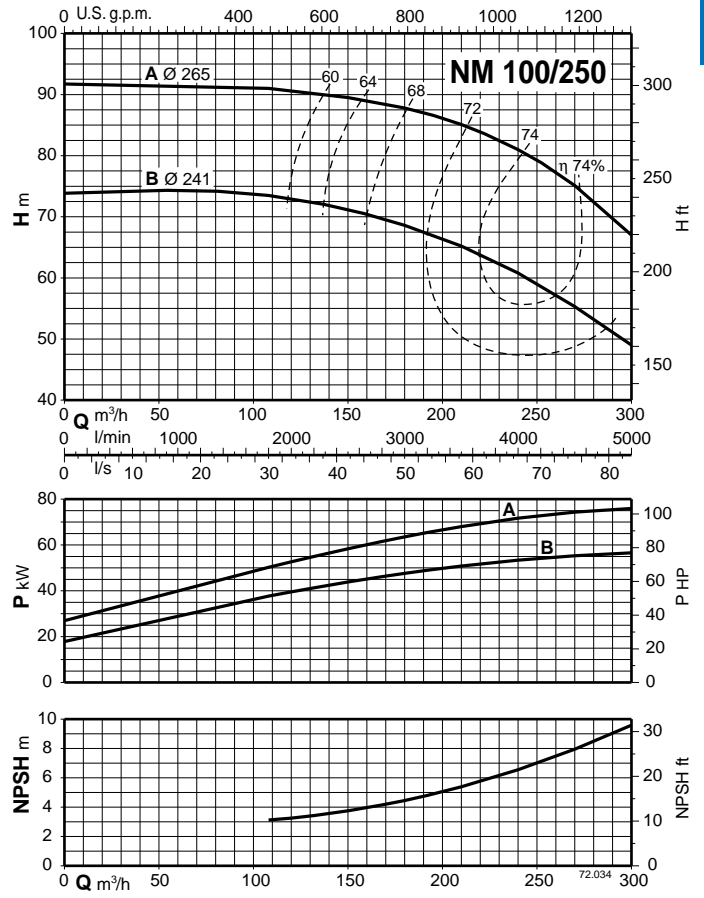
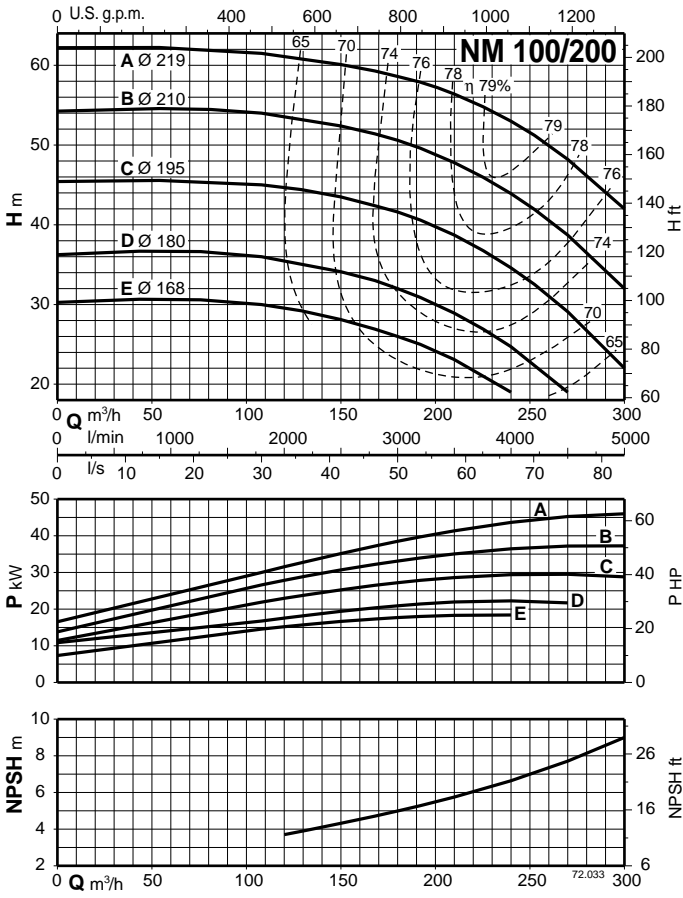
Pumpkurvor $n \approx 2900$ 1/min



Pumpkurvor $n \approx 2900$ 1/min

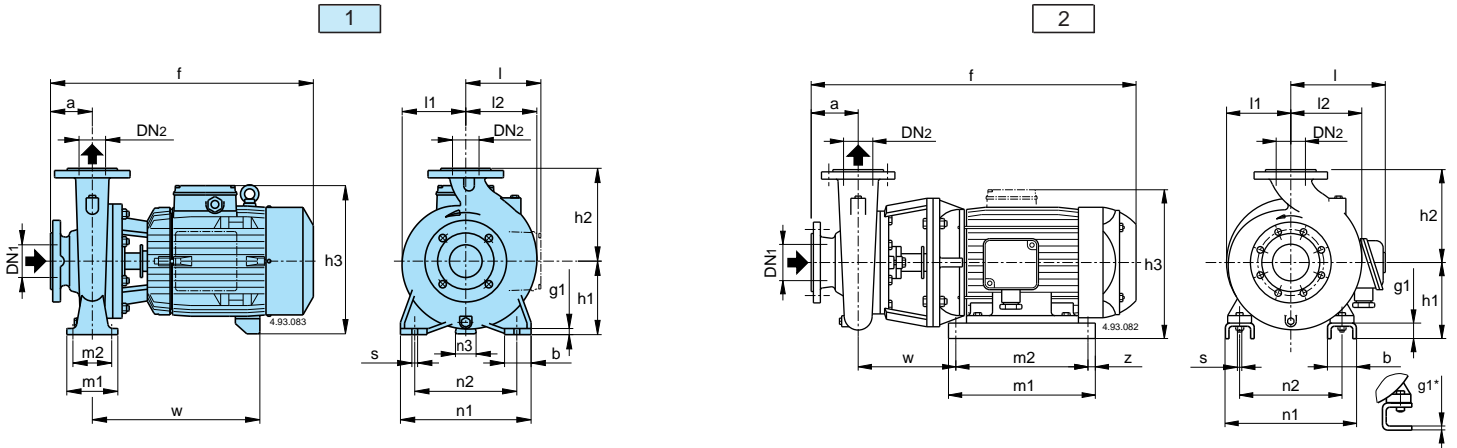


Pumpkurvor $n \approx 2900$ 1/min



2

Dimension och vikter

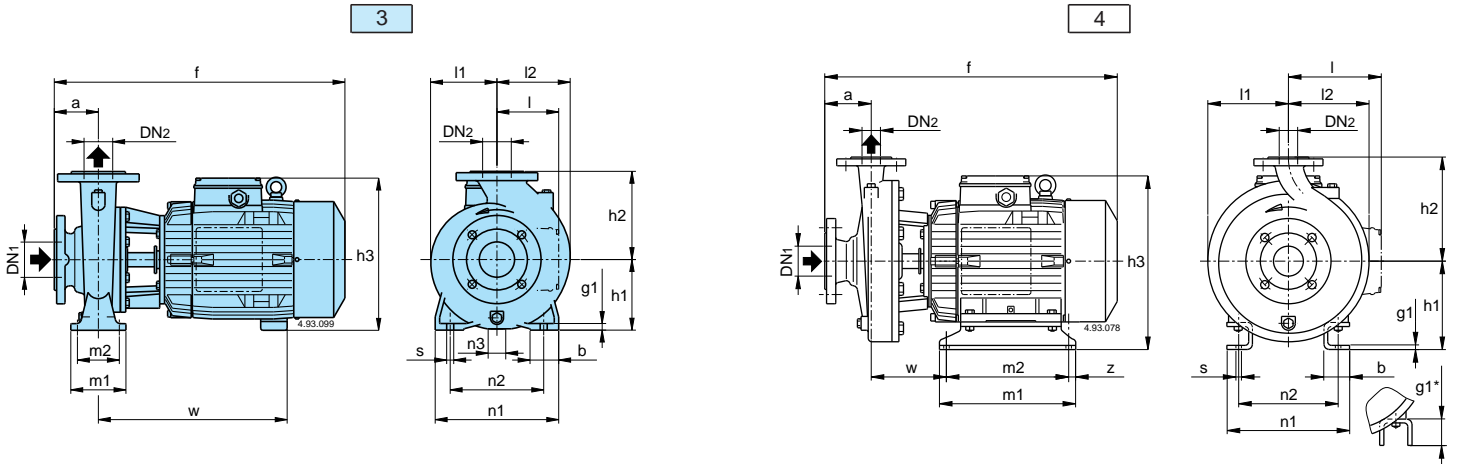


Picture	NM	mm																			kg			
		DN1	DN2	a	f	h1	h2	h3	m1	m2	n1	n2	n3	z	b	s	l	l1	l2	w		g1		
1	NM 32/12SE-AE-DE-FE	50	32	80	405	112	140	222	100	70	190	140	37	-	50	14	-	93	97	245	12	31-32-31-29		
	NM 32/16AE-BE	50	32	80	410	132	160	242	100	70	240	190	47	-	50	14	-	120	120	250	12	40-38		
	NM 32/20DE	50	32	80	410	160	180	270	100	70	240	190	60	62	50	14	-	140	140	250	12	44		
	NM 32/20CE				470			288												295		52		
	NM 32/20AE				470			288												295		55		
	NM 40/12AE-CE-FE	65	40	80	410	112	140	222	100	70	210	160	37	-	50	14	-	100	113	250	12	36-34-35		
	NM 40/16CE	65	40	80	410	132	160	242	100	70	240	190	47	45	50	14	-	119	119	250	12	41		
	NM 40/16BE				470			260												295		50		
	NM 40/16AE				470			260												295		53		
	NM 40/20CE	65	40	100	490	160	180	288	100	70	265	212	60	49	50	14	-	170	140	140	295	12	58	
	NM 40/20AE-ARE-BE				525			-															320	250
	NM 40/25BE-CE	65	40	100	640	180	225	365	125	95	320	250	50	-	65	14	-	175	175	410	15	121-115		
	NM 40/25AE				690															-		460	138	
NM 50/12FE	65	50	100	430	132	160	242	100	70	240	190	45	-	50	14	-	121	137	250	12	43			
NM 50/12DE				490			260												295		51			
NM 50/12AE				490			260												295		57			
NM 50/16AE-BE	65	50	100	525	160	180	-	100	70	265	212	49	-	50	14	170	127	141	320	14	76-69			
NM 50/20AE-BE	65	50	100	640	160	200	345	100	70	265	212	40	-	50	14	-	140	153	410	15	113-105			
NM 50/25CE	65	50	100	645	180	225	365	125	95	320	250	50	-	65	14	-	175	175	415	15	124			
NM 50/25BE				695															-		465	141		
NM 50/25AE				720															-		465	152		
2	NM 50M/EE	65	50	100	700	192	225	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	175	175	239	6*	140		
	NM 50M/DE				750															-		145		
	NM 50M/CE				775															-		173		
1	NM 65/12EE	80	65	100	490	160	180	288	125	95	280	212	60	49	65	14	-	170	134	156	295	15	62	
	NM 65/12AE-CE				525			-															320	80-73
	NM 65/16DE-EE	80	65	100	525	160	200	-	125	95	280	212	40	49	65	14	-	170	150	172	320	15	82-75	
	NM 65/16BE-CE				640			345															410	113-107
NM 65/16AE	690				345			460															130	
NM 65/20CE	80	65	100	690	180	225	365	125	95	320	250	50	-	65	14	-	155	175	460	15	144			
NM 65/20BE				715																	-	163		
2	NM 65/200AE	80	65	100	820	202	225	408	400	360	344	254	-	20	90	14	-	155	175	245	42	164		
	NM 65/250BE-CE	80	65	100	820	202	250	408	400	360	344	254	-	20	90	14	-	175	190	245	42	198-177		
	NM 65/250AE				945	245		475	425	424	318	-	25	106	18	290	263	45	339					
1	NM 80/16EE	100	80	125	545	180	225	-	125	95	320	250	60	50	65	14	-	170	165	193	320	15	92	
	NM 80/16CE-DE				670			365															415	122-125
	NM 80/16BE				720			365															465	139
	NM 80/16AE				745			365															465	150
2	NM 80/200AE-BE	100	80	125	845	202	250	408	400	360	344	254	-	20	90	14	-	170	194	245	42	198-177		
	NM 80/250DE-EE	100	80	125	845	202	280	408	400	360	344	254	-	20	90	14	-	191	210	245	42	203-182		
	NM 80/250AE-BE-CE				970	245		475	425	424	318	-	25	106	18	290	263	45	400-395-347					
	NM 100/200EE				800	192		377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	239	6*	182				
	NM 100/200CE-DE	125	100	125	845	202	280	408	400	360	344	254	-	20	90	14	-	180	212	245	42	198-177		
	NM 100/200AE-BE				970	245		475	425	424	318	-	25	106	18	290	263	45	390-343					
NM 100/250BE	125	100	140	980	245	280	-	475	425	424	318	-	25	106	123	18	290	205	233	263	45	413		
NM 100/250AE				1050	275		480	430	479	356	-	25	106	123	330	305	50	509						

mm					
DN	C	K	D	Holes N° Ø	g2
32	78	100	140	4 18	18
40	88	110	150	4 18	18
50	102	125	165	4 18	20
65	122	145	185	4 18	20
80	138	160	200	4 18	22
100	158	180	220	8 18	24
125	188	210	250	8 18	24

Dimension och vikter

2



Picture	B- NM I- NM	mm																			kg		
		DN1	DN2	a	f	h1	h2	h3	m1	m2	n1	n2	n3	z	b	s	l	l1	l2	w	g1	B-NM	I-NM
3	B-NM 32/125SE-AE B-NM 32/125DE-FE	50	32	80	450	112	140	222	100	70	190	140	37	-	50	14	-	93	97	290	12	33-33 31-31	
	B-NM 32/160BE B-NM 32/160AE	50	32	80	455 475	132	160	242	100	70	240	190	47	-	50	14	-	120	120	295 315	12	45 47	
	I- B-NM 32/200DE I- B-NM 32/200CE I- B-NM 32/200AE	50	32	80	475 525 525	160	180	270 288 288	100	70	240	190	45 60 60	-	50	14	-	140	140	315 350 350	12	49 58 62	45 55 59
	B-NM 40/125FE B-NM 40/125AE-CE	65	40	80	455 475	112	140	222	100	70	210	160	37	-	50	14	-	100	113	295 315	12	38 43-40	
	B-NM 40/160CE B-NM 40/160BE B-NM 40/160AE	65	40	80	475 525 525	132	160	242 260 260	100	70	240	190	45 45 45	-	50	14	-	119	119	315 350 350	12	48 55 60	
	B-NM 40/200CE B-NM 40/200AE-BE	65	40	100	545 580	160	180	288 --	100	70	265	212	60 49	-	50	14	-	170	140	350 375	12	65 83-77	
4	I- B-NM 4025/BE-CE I- B-NM 4025/AE	65	40	100	635 685	192	225	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	175	175	174	6	132-125 148	127-120 144
	B-NM 50/125FE B-NM 50/125DE B-NM 50/125AE	65	50	100	495 545 545	132	160	242 260 260	100	70	240	190	45 45 45	-	50	14	-	121	137	315 350 350	12	52 60 64	
4	B-NM 50/160AE-BE	65	50	100	580	160	180	-	100	70	265	212	49	-	50	14	170	127	141	375	14	89-83	
	B-NM 50/200AE-BE	65	50	100	695	192	200	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	140	153	234	6	145-120	
	I- B-NM 5025/CE I- B-NM 5025/BE I- B-NM 5025/AE	65	50	100	635 685 710	192	225	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	175	175	174	6	135 144 155	130 138 149
	I- B-NM 5025/65EE I- B-NM 5025/65DE I- B-NM 5025/65CE	65	50	100	635 685 710	192	225	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	175	175	174	6	135 144 155	130 138 149
3	B-NM 65/125AE-CE	80	65	100	580	160	180	-	125	95	280	212	49	-	65	14	170	134	156	375	15	93-72	
	B-NM 65/160DE-EE B-NM 65/160CE	80	65	100	575 660	160	200	- 345	125	95	280	212	49 40	-	65	14	170 -	150	172	375 430	15	98-92 125	
	B-NM 65/160BE B-NM 65/160AE	80	65	100	695 745	192	200	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	150	172	234	6	149 166	
4	B-NM 65/200CE B-NM 65/200BE B-NM 65/200AE	80	65	100	750 775 820	192 225	200	377	298 258 400	258 262 360	262 216 344	216	-	20	69 90	12 14	-	155	175	239 245	6 42*	157 177 179	
	B-NM 65/250BE-CE I- NM 65/250BE I- B-NM 65/250AE	80	65	100	820 840 945	202 225	250	408 - 475	400 387 425	360 347 424	344 254 318	254	-	20	90 25	14 18	-	175	190	245 258 263	42* 42* 45*	210-189 277 343	
	B-NM 80/160EE B-NM 80/160DE	100	80	125	605 685	180	225	- 365	125	95	320	250	60 50	-	65	14	170 -	165	193	375 430	15	108 135	
4	B-NM 80/160CE B-NM 80/160BE B-NM 80/160AE	100	80	125	725 775 800	192	225	377	298	258	262	216	-	20	69	12	-	165	193	239	6	155 163 182	

mm						
DN	C	K	D	Holes		g2
				N°	Ø	
32	78	100	140	4	18	18
40	88	110	150	4	18	18
50	102	125	165	4	18	20
65	122	145	185	4	18	20
80	138	160	200	4	18	22
100	158	180	220	8	18	24
125	188	210	250	8	18	24