

Max. flow 21 m³/h
Max. tryk 367 mvs.



Borerørspumpe til råvandforsyning, trykforøgning, springvand, vandingsanlæg m.m.

Udført i særdeles robust kvalitet, som gør pumperne egnet til drift også under svære forhold. Med indbygget kontraventil

Materialer:

Kappe, til- og afgang, kontraventil og sugesi i rustfrit stål AISI 304.
 Aksel i rustfrit stål AISI 420.
 Løbejul i noryl.

Motor:

Franklin, 3 x 400 V, 50 Hz
 Vandkølet motor til max. 20 start/stop pr. time.
 Isoleringsklasse F, IP 58
 Vandkølet rotor.
 Påmonteret motorkabel: 1,5 m op til 1,5 kW
 2,2 m over 1,5 kW

På forespørgsel kan motorer fra 0,37 - 1,1 kW leveres med 1 x 230 V spænding.

Se komplet ydelsestabel og yderligere tekniske data på næste side.

Varenr.	Model	kW	Amp.
12204N0112T	4N1-12	0,37	1,1
12204N0118T	4N1-18	0,55	1,6
12204N0124T	4N1-24	0,75	2,1
12204N0134T	4N1-34	1,1	3
12204N0148T	4N1-48	1,5	4
12204N0168T	4N1-68	2,2	5,9
12204N0207T	4N2-7	0,37	1,1
12204N0210T	4N2-10	0,55	1,6
12204N0214T	4N2-14	0,75	2,1
12204N0220T	4N2-20	1,1	3,1
12204N0228T	4N2-28	1,5	4
12204N0240T	4N2-40	2,2	5,9
12204N0256T	4N2-56	3	7,8
12204N0404T	4N4-4	0,37	1,1
12204N0407T	4N4-7	0,55	1,6
12204N0409T	4N4-9	0,75	2,1
12204N0413T	4N4-13	1,1	3
12204N0418T	4N4-18	1,5	4
12204N0427T	4N4-27	2,2	5,9
12204N0436T	4N4-36	3	7,8
12204N0448T	4N4-48	4	10
12204N0704T	4N7-4	0,55	1,6
12204N0706T	4N7-6	0,75	2,1
12204N0708T	4N7-8	1,1	3
12204N0712T	4N7-12	1,5	4
12204N0717T	4N7-17	2,2	5,9
12204N0723T	4N7-23	3	7,8
12204N0730T	4N7-30	4	10
12204N0742T	4N7-42	5,5	13,7
12204N1004T	4N10-4	0,75	2,1
12204N1006T	4N10-6	1,1	3
12204N1008T	4N10-8	1,5	4
12204N1013T	4N10-13	2,2	5,9
12204N1017T	4N10-17	3	7,8
12204N1023T	4N10-23	4	10
12204N1032T	4N10-32	5,5	13,7
12204N1044T	4N10-44	7,5	18,4
12204N1504T	4N15-4	1,1	3
12204N1506T	4N15-6	1,5	4
12204N1509T	4N15-9	2,2	5,9
12204N1511T	4N15-11	3	7,8
12204N1513T	4N15-13	3	7,8
12204N1514T	4N15-14	4	10
12204N1520T	4N15-20	5,5	13,7
12204N1527T	4N15-27	7,5	18,4

Model	Effekt		Afgang	Max Ø [mm]	[Ampere]		l/min m³/h	0	10	15	20	25	30	35	45	55	75	95
	kW	HK			Nom.	Start		0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,7	3,3	4,5	5,7
								0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,7	3,3	4,5	5,7
4N1-12	0,37	0,5	1½"	97	1,1	4,7	mvs.	66	63	59	53	45	36	25	-	-	-	-
4N1-18	0,55	0,7	1½"	97	1,6	6,4		100	95	89	80	68	54	37	-	-	-	-
4N1-24	0,75	1	1½"	97	2,1	9,3		133	127	119	107	91	72	50	-	-	-	-
4N1-34	1,1	1,5	1½"	97	3	14,5		189	180	169	152	129	102	71	-	-	-	-
4N1-48	1,5	2	1½"	97	4	19,2		266	254	238	214	182	144	101	-	-	-	-
4N1-68	2,2	3	1½"	97	5,9	28,9		377	360	337	303	258	204	142	-	-	-	-
4N2-7	0,37	0,5	1½"	97	1,1	4,7		48	-	46	44	42	39	36	26	13	-	-
4N2-10	0,55	0,7	1½"	97	1,6	6,4		69	-	65	63	60	56	51	37	19	-	-
4N2-14*	0,75	1	1½"	97	2,1	9,3		97	-	91	89	84	79	72	52	26	-	-
4N2-20*	1,1	1,5	1½"	97	3	14,5		139	-	131	127	121	113	103	75	38	-	-
4N2-28	1,5	2	1½"	97	4	19,2		194	-	183	178	169	158	144	105	53	-	-
4N2-40	2,2	3	1½"	97	5,9	28,9		277	-	262	254	242	226	206	150	76	-	-
4N2-56	3	4	1½"	97	7,8	41,6		388	-	367	355	338	317	289	210	106	-	-
4N4-4	0,37	0,5	1½"	97	1,1	4,7		27	-	-	-	-	25	24	23	21	15	7
4N4-7	0,55	0,7	1½"	97	1,6	6,4		48	-	-	-	-	44	43	40	37	27	12
4N4-9	0,75	1	1½"	97	2,1	9,3		62	-	-	-	-	57	55	52	48	35	16
4N4-13*	1,1	1,5	1½"	97	3	14,5		90	-	-	-	-	82	80	75	69	50	23
4N4-18*	1,5	2	1½"	97	4	19,2		125	-	-	-	-	114	111	104	96	70	32
4N4-27	2,2	3	1½"	97	5,9	28,9		188	-	-	-	-	171	167	157	144	105	48
4N4-36	3	4	1½"	97	7,8	41,6		250	-	-	-	-	229	223	209	192	140	65
4N4-48	4	5,5	1½"	97	10	58		334	-	-	-	-	305	297	278	256	187	86

* = mest anvendte modeller. ■ = optimalt driftsområde.

Model	Effekt		Afgang	Max Ø [mm]	[Ampere]		l/min m³/h	0	50	70	100	130	160	200	240	280	320	350
	kW	HK			Nom.	Start		0	3	4,2	6	7,8	9,6	12	14,4	16,8	19,2	21
								0	3	4,2	6	7,8	9,6	12	14,4	16,8	19,2	21
4N7-4	0,55	0,7	2"	97	1,6	6,4	mvs.	24	22	20	18	14	7	-	-	-	-	-
4N7-6	0,75	1	2"	97	2,1	9,3		37	33	31	27	21	11	-	-	-	-	-
4N7-8	1,1	1,5	2"	97	3	14,5		49	44	41	36	28	15	-	-	-	-	-
4N7-12*	1,5	2	2"	97	4	19,2		74	66	62	54	42	22	-	-	-	-	-
4N7-17*	2,2	3	2"	97	5,9	28,9		105	94	88	77	59	32	-	-	-	-	-
4N7-23	3	4	2"	97	7,8	41,6		143	128	120	104	80	43	-	-	-	-	-
4N7-30	4	5,5	2"	97	10	58		186	166	156	136	105	56	-	-	-	-	-
4N7-42	5,5	7,5	2"	97	13,7	76		260	233	219	190	147	79	-	-	-	-	-
4N10-4	0,75	1	2"	97	2,1	9,3		25	-	23	21	18	16	11	6	-	-	-
4N10-6	1,1	1,5	2"	97	3	14,5		38	-	24	31	28	24	17	9	-	-	-
4N10-8	1,5	2	2"	97	4	19,2		51	-	46	42	37	32	23	12	-	-	-
4N10-13*	2,2	3	2"	97	5,9	28,9		83	-	75	69	61	52	37	20	-	-	-
4N10-17*	3	4	2"	97	7,8	41,6		109	-	98	90	80	68	49	26	-	-	-
4N10-23	4	5,5	2"	97	10	58		148	-	133	122	108	92	66	35	-	-	-
4N10-32	5,5	7,5	2"	97	13,7	76		206	-	185	170	151	128	92	50	-	-	-
4N10-44	7,5	10	2"	97	18,4	102		283	-	254	233	207	176	127	68	-	-	-
4N15-4	1,1	1,5	2"	97	3	14,5		25	-	-	23	22	21	18	16	13	9	7
4N15-6	1,5	2	2"	97	4	19,2		38	-	-	35	33	31	28	24	19	14	10
4N15-9	2,2	3	2"	97	5,9	28,9		50	-	-	44	41	39	34	29	24	19	14
4N15-11*	3	4	2"	97	7,8	41,6		72	-	-	67	65	61	56	49	41	33	25
4N15-13	3	4	2"	97	7,8	41,6		72	-	-	64	60	56	49	43	35	27	21
4N15-14*	4	5,5	2"	97	10	58		91	-	-	86	82	78	71	63	53	42	33
4N15-20	5,5	7,5	2"	97	13,7	76		131	-	-	123	118	112	102	90	76	60	47
4N15-27	7,5	10	2"	97	18,4	102		177	-	-	166	159	151	137	121	103	81	63

* = mest anvendte modeller. ■ = optimalt driftsområde.