

4E - 4EX																										
Pump type - motor		Single-phase	Three-phase	kW	HP	l/min	0	20	30	50	70	80	90	110	130	140	150	170	190	210	240	280	320	360	400	
						m <sup>3</sup> /h	0	1,2	1,8	3	4,2	4,8	5,4	6,6	7,8	8,4	9	10,2	11,4	12,6	14,4	16,8	19,2	21,6	24	
						l/s	0	0,3	0,5	0,83	1,17	1,33	1,5	1,83	2,17	2,33	2,5	2,83	3,17	3,5	4	4,67	5,33	6	6,67	
4E11/5 - 40,7	4EX11/5 - 40,7	•	•	0,55	0,75	Total manometric head in m	33	31	30	28	24,5	23	20,5	17	12,5	9,5	7									
4E11/7 - 41	4EX11/7 - 41	•	•	0,75	1		45,5	43,5	42,5	39,5	35	32,5	29,7	24,5	17,5	14	10									
4E11/10 - 41,5	4EX11/10 - 41,5	•	•	1,1	1,5		66	63,5	61,5	57,5	52	48	44	36	26	20,5	15									
4E11/13 - 42	4EX11/13 - 42	•	•	1,5	2		85	82	80,5	76	69,5	64,5	59,5	48,5	35	28	20									
4E11/19 - 43	4EX11/19 - 43	•	•	2,2	3		124	120	117,5	112	103	96	88,5	71,5	51,5	40,5	29									
4E11/24 - 44	4EX11/24 - 44		•	3	4		158	152	149	141,5	132	125,5	117	96	70	55	40									
4E11/29 - 45n	4EX11/29 - 45n		•	3,7	5		191	183	179	168,5	155,5	148	139,5	117,5	88,5	69,5	49									
4E11/31 - 45	4EX11/31 - 45		•	4	5,5		204	196	191	179,5	166	158	148,5	125,5	95	75,5	54									
4E21/4 - 41	4EX21/4 - 41	•	•	0,75	1		28		27	26,5	26	25,5	25	23	20,5	19	17	13	8	3						
4E21/6 - 41,5	4EX21/6 - 41,5	•	•	1,1	1,5		41		39,5	39	38	37,5	36,5	34	30,5	28	25	19	12	5						
4E21/8 - 42	4EX21/8 - 42	•	•	1,5	2		55		53,5	52,5	51	50,5	49	45	40,5	37	33	25	16	7						
4E21/12 - 43	4EX21/12 - 43	•	•	2,2	3		82		80	78	76	74,5	73	67,5	59,5	54	48	36,5	23,5	9						
4E21/17 - 44	4EX21/17 - 44		•	3	4		116		112,5	110	106,5	104,5	102	94,5	83	76	68	51,5	32,5	12						
4E21/20 - 45n	4EX21/20 - 45n		•	3,7	5		136		131,5	128,5	125	123	120	111,5	98	90	81	61,5	39,5	15						
4E21/22 - 45	4EX21/22 - 45		•	4	5,5		149		145	142	138,5	136	132,5	122,5	108	99	89	67,5	43,5	17						
4E21/24 - 45	4EX21/24 - 45		•	4	5,5		162,5		158	155	151	148,5	144	132	115	105,5	96	73,5	48	20						
4E21/30 - 47	4EX21/30 - 47		•	5,5	7,5		203		197,5	193,5	188,5	185,5	180,5	167	147	134,5	121	92	59	23						
4E31/7 - 42	4EX31/7 - 42	•	•	1,5	2		40			37,5	37	36	35	34	32	31,5	31	29,5	27,5	26	23	19,5	15	10	5	
4E31/10 - 43	4EX31/10 - 43	•	•	2,2	3		58			55	53,5	53	52	50	48	47	46	44	41	38,5	34,5	29	22,5	15,5	7	
4E31/14 - 44	4EX31/14 - 44		•	3	4		86			79	76	74,5	73	70	66	64	62,5	59	55	51,5	46	38	29	19	8	
4E31/17 - 45n	4EX31/17 - 45n		•	3,7	5		97			92	89	87,5	86	82,5	79	77	75	70,5	66	61	55	45	34	22	9	
4E31/19 - 45	4EX31/19 - 45		•	4	5,5		110			103	100	98	96,5	92,5	88,5	86	84	79,5	75	70	62	50	38	25	11	
4E31/26 - 47	4EX31/26 - 47		•	5,5	7,5		147			137	132,5	130	127,5	122	117	114	111	105	99	92,5	83	68	51,5	33	13	
4E31/34 - 410	4EX31/34 - 410		•	7,5	10		191			177	171	168	165	158	150,5	146	143	135	127	117,5	104	85	64	41	16	