

MEYAL

G R O U P

PUMPS

Ürün Listesi
Product List

MEYAL
GROUP

TABLE OF CONTENTS

DK 4" Series.....	2
DK 5" Series	5
DK 6" Series	10
DK 7" Series.....	20
DK 8" Series	23
DK 10" Series.....	29
Submersible Motors	31
Technical Support Tables.....	36
Quality Certificates	41

4" PUMPS



DK-4012-4015

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 98 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch	Pumps Price (\$)
				m³/h	0,0	5	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0				
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	1,39	2,22	2,78	3,33	3,89	4,44				
DK 4012 / 04	4"	0,75	1	Head mSS	28	23	20	18	16	14	11	8	5	48	161
DK 4012 / 06	4"	1,1	1,5		41	35	31	28	25	21	17	13	6	62	203
DK 4012 / 08	4"	1,5	2		55	46	41	37	33	28	22	17	8	77	246
DK 4012 / 12	4"	2,2	3		83	70	61	55	49	42	34	25	11	105	335
DK 4012 / 16	4"	3	4		110	93	82	74	66	56	45	34	14	133	428
DK 4012 / 19	4"	4	5,5		131	111	97	88	78	67	54	40	17	155	501
DK 4012 / 22	4"	4	5,5		152	128	112	101	90	77	62	46	19	176	576
DK 4012 / 26	4"	5,5	7,5		180	151	133	120	107	91	73	55	22	204	679
DK 4012 / 30	4"	5,5	7,5		207	174	153	138	123	105	84	63	25	233	787
DK 4012 / 35	4"	7,5	10		242	203	179	161	144	123	98	74	30	268	927
DK 4012 / 40	4"	7,5	10		276	232	204	184	164	140	112	84	33	304	1.073

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch	Pumps Price (\$)
				m³/h	0,0	6	9,0	11,0	13,0	15,0	18,0				
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	1,67	2,50	3,06	3,61	4,89	5,0				
DK 4015 / 03	4"	0,75	1	Head mSS	20	17	15	14	12	11	8	6	5	41	141
DK 4015 / 05	4"	1,1	1,5		34	28	24	23	20	18	14	10	6	55	182
DK 4015 / 06	4"	1,5	2		41	34	29	27	24	22	16	12	7	62	203
DK 4015 / 10	4"	2,2	3		68	56	49	45	40	36	27	20	10	91	290
DK 4015 / 13	4"	3	4		88	73	64	59	52	47	35	26	12	112	358
DK 4015 / 15	4"	4	5,5		102	84	74	68	60	54	41	30	13	126	405
DK 4015 / 18	4"	4	5,5		122	101	88	81	72	65	49	36	16	148	477
DK 4015 / 22	4"	5,5	7,5		149	123	108	99	88	79	60	44	19	176	576
DK 4015 / 25	4"	5,5	7,5		170	140	123	113	100	90	68	50	21	197	653
DK 4015 / 27	4"	7,5	10		189	156	137	126	111	100	75	56	23	211	706
DK 4015 / 30	4"	7,5	10		204	168	147	135	120	108	81	60	25	233	787



DKMY 4

50 HZ

4" MOTOR

220 V	Type			Length (mm)	Weight (kg)
	Inch	Kw	Hp		
	DKM 4	0,75	1	411	10,3
	DKM 4	1,1	1,5	434	11,4
	DKM 4	1,5	2	467	12,8
	DKM 4	2,2	3	565	17,4

380 V	DKM 4	0,75	1	384	8,8
	DKM 4	1,1	1,5	411	10,1
	DKM 4	1,5	2	428	10,8
	DKM 4	2,2	3	467	12,5
	DKM 4	3	4	522	15
	DKM 4	4	5,5	587	18,3
	DKM 4	5,5	7,5	687	22,5
	DKM 4	7,5	10	768	28,3

5" PUMPS



DK-5016

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 121 mm
Maximum diameter with 5" motor 123 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm

Pumps Type	Power			Flow									Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	8,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	24,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	2,22	3,33	3,89	4,44	5,00	5,56	6,66			
DK 5016 / 01	4"	0,75	1	Head mSS	10	9	9	8	7	6	6	3	5	30	2 1/2"
DK 5016 / 02	4"	1,1	1,5		20	19	17	16	14	13	11	6	6	36	
DK 5016 / 03	4"	1,5	2		30	28	26	24	21	19	17	9	8	42	
DK 5016 / 04	4"	1,5	2		40	37	34	32	29	26	22	13	9	48	
DK 5016 / 05	4"	2,2	3		50	47	43	40	36	32	28	16	10	54	
DK 5016 / 06	4"	2,2	3		60	56	51	48	43	39	33	19	11	61	
DK 5016 / 07	4"	3	4		70	65	60	56	50	45	39	22	12	67	
DK 5016 / 08	4"	3	4		80	74	68	64	57	52	44	25	14	73	
DK 5016 / 09	4"	4	5,5		90	84	77	72	64	58	50	28	15	79	
DK 5016 / 10	4"	5,5	7,5		101	93	86	81	71	65	56	32	16	85	
DK 5016 / 11	4"	5,5	7,5		111	102	94	89	79	71	61	35	17	91	
DK 5016 / 12	4"	5,5	7,5		121	112	103	97	86	77	67	38	18	97	
DK 5016 / 13	4"	7,5	10		131	121	111	105	93	84	72	41	20	103	
DK 5016 / 14	4"	7,5	10		141	130	120	113	100	90	78	44	21	109	
DK 5016 / 15	4"	7,5	10		151	140	128	121	107	97	83	47	22	115	
DK 5016 / 16	4"	7,5	10		161	149	137	129	114	103	89	50	23	122	
DK 5016 / 17	4"	7,5	10		171	158	145	137	122	110	94	54	24	128	
DK 5016 / 18	6"	9,2	12,5		181	167	154	145	129	116	100	57	26	134	
DK 5016 / 19	6"	9,2	12,5		191	177	162	153	136	123	105	60	27	140	
DK 5016 / 20	6"	9,2	12,5		201	186	171	161	143	129	111	63	28	146	
DK 5016 / 21	6"	9,2	12,5		211	195	180	169	150	135	117	66	29	152	
DK 5016 / 22	6"	11	15		221	205	188	177	157	142	122	69	30	158	
DK 5016 / 23	6"	11	15		231	214	197	185	164	148	128	72	32	164	
DK 5016 / 24	6"	11	15		241	223	205	193	172	155	133	76	33	170	
DK 5016 / 25	6"	13	17,5		251	233	214	201	179	161	139	79	34	176	
DK 5016 / 26	6"	13	17,5		261	242	222	209	186	168	144	82	35	183	
DK 5016 / 27	6"	13	17,5		271	251	231	217	193	174	150	85	36	189	
DK 5016 / 28	6"	13	17,5		281	260	239	225	200	181	155	88	38	195	
DK 5016 / 29	6"	13	17,5		291	270	248	233	207	187	161	91	39	201	
DK 5016 / 30	6"	15	20		302	279	257	242	215	194	167	95	40	207	
DK 5016 / 31	6"	15	20		312	288	265	250	222	200	172	98	41	213	
DK 5016 / 32	6"	15	20		322	298	274	258	229	206	178	101	42	219	
DK 5016 / 33	6"	15	20		332	307	282	266	236	213	183	104	44	225	
DK 5016 / 34	6"	18,5	25		342	316	291	274	243	219	189	107	45	231	
DK 5016 / 35	6"	18,5	25		352	326	299	282	250	226	194	110	46	237	
DK 5016 / 36	6"	18,5	25		362	335	308	290	257	232	200	113	47	244	
DK 5016 / 37	6"	18,5	25		372	344	316	298	265	239	205	117	48	250	
DK 5016 / 38	6"	22	30		382	353	325	306	272	245	211	120	50	256	
DK 5016 / 39	6"	22	30		392	363	333	314	279	252	216	123	51	262	
DK 5016 / 40	6"	22	30		402	372	342	322	286	258	222	126	52	268	
DK 5016 / 41	6"	22	30		412	381	351	330	293	264	228	129	53	274	
DK 5016 / 42	6"	22	30		422	391	359	338	300	271	233	132	54	280	
DK 5016 / 43	6"	22	30		432	400	368	346	307	277	239	135	56	286	

DK-5020

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 121 mm
Maximum diameter with 5" motor 123 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm

Pumps Type	Power			Flow									Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	3,89	4,44	5,00	5,56	6,11	6,67	7,22			
DK 5020 / 01	4"	0,75	1	Head mSS	9	8	7	7	6	6	6	5	6	33	2 1/2"
DK 5020 / 02	4"	1,5	2		19	14	12	10	9	8	7	6	8	42	
DK 5020 / 03	4"	2,2	3		30	22	20	18	15	13	11	9	10	51	
DK 5020 / 04	4"	3	4		41	31	30	28	26	22	16	14	13	60	
DK 5020 / 05	4"	4	5,5		52	40	39	37	34	30	24	20	15	69	
DK 5020 / 06	4"	4	5,5		63	49	47	45	41	37	31	26	17	79	
DK 5020 / 07	4"	5,5	7,5		74	58	54	52	47	43	37	31	20	88	
DK 5020 / 08	4"	5,5	7,5		85	67	63	59	55	49	42	35	22	97	
DK 5020 / 09	4"	7,5	10		96	75	71	67	62	55	48	39	24	106	
DK 5020 / 10	4"	7,5	10		105	84	79	75	69	62	54	44	27	115	
DK 5020 / 11	4"	7,5	10		116	92	88	82	76	68	60	49	29	124	
DK 5020 / 12	6"	9,2	12,5		127	101	96	89	83	74	65	53	31	133	
DK 5020 / 13	6"	9,2	12,5		137	109	103	97	90	81	70	57	33	142	
DK 5020 / 14	6"	9,2	12,5		148	117	110	104	97	87	76	61	36	151	
DK 5020 / 15	6"	11	15		157	126	118	111	104	93	81	66	38	160	
DK 5020 / 16	6"	11	15		168	134	126	118	111	99	86	70	40	170	
DK 5020 / 17	6"	11	15		177	143	134	126	118	105	91	75	43	179	
DK 5020 / 18	6"	13	17,5		188	151	142	133	124	111	97	79	45	188	
DK 5020 / 19	6"	13	17,5		198	159	150	141	131	117	102	83	47	197	
DK 5020 / 20	6"	13	17,5		210	167	158	149	138	124	107	88	50	206	
DK 5020 / 21	6"	15	20		221	175	166	157	145	130	112	92	52	215	
DK 5020 / 22	6"	15	20		232	183	175	164	152	137	118	97	54	224	
DK 5020 / 23	6"	18,5	25		242	192	182	171	159	143	123	101	56	233	
DK 5020 / 24	6"	18,5	25		253	201	190	178	166	149	128	105	59	242	
DK 5020 / 25	6"	18,5	25		263	209	197	186	173	156	134	109	61	251	
DK 5020 / 26	6"	22	30		274	217	205	194	180	161	139	114	71	261	
DK 5020 / 27	6"	22	30		284	226	213	202	186	167	145	119	74	270	
DK 5020 / 28	6"	22	30		295	234	221	209	193	174	150	123	76	279	
DK 5020 / 29	6"	22	30		306	242	229	216	200	180	156	127	78	288	
DK 5020 / 30	6"	26	35		316	251	237	224	207	185	161	132	81	297	



DK-5030

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 121 mm
Maximum diameter with 5" motor 123 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
	Inch	Kw	Hp	m³/h	0,0	16,0	20,0	26,0	30,0	34,0	36,0			
				l/s	0,00	3,89	5,56	7,22	8,33	9,44	10,00			
DK 5030 / 01	4"	1,1	1,5	Head mSS	12	11	10	8	6	5	4	6	33	2 1/2"
DK 5030 / 02	4"	2,2	3		24	21	20	17	13	10	8	8	42	
DK 5030 / 03	4"	2,2	3		37	32	30	26	20	15	13	10	51	
DK 5030 / 04	4"	3	4		49	42	40	35	27	20	17	13	60	
DK 5030 / 05	4"	4	5,5		62	53	50	44	34	25	22	15	69	
DK 5030 / 06	4"	5,5	7,5		74	63	60	53	41	30	26	17	79	
DK 5030 / 07	4"	5,5	7,5		87	74	70	62	48	35	31	20	88	
DK 5030 / 08	4"	7,5	10		99	84	80	71	55	40	35	22	97	
DK 5030 / 09	4"	7,5	10		112	95	90	80	62	45	40	24	106	
DK 5030 / 10	6"	9,2	12,5		124	105	100	89	69	50	44	27	115	
DK 5030 / 11	6"	9,2	12,5		137	116	110	98	76	55	49	29	124	
DK 5030 / 12	6"	11	15		149	126	120	107	83	60	53	31	133	
DK 5030 / 13	6"	11	15		162	137	130	116	90	65	58	33	142	
DK 5030 / 14	6"	11	15		174	147	140	125	97	70	62	36	151	
DK 5030 / 15	6"	13	17,5		187	158	150	134	104	75	67	38	160	
DK 5030 / 16	6"	13	17,5		199	168	160	143	111	80	71	40	170	
DK 5030 / 17	6"	15	20		212	179	170	152	118	85	76	43	179	
DK 5030 / 18	6"	15	20		224	189	180	161	125	90	80	45	188	
DK 5030 / 19	6"	18,5	25		237	200	190	170	132	95	85	47	197	
DK 5030 / 20	6"	18,5	25		249	210	200	179	139	100	89	50	206	
DK 5030 / 21	6"	18,5	25		262	221	210	188	146	105	94	52	215	
DK 5030 / 22	6"	22	30		274	231	220	197	153	110	98	54	224	
DK 5030 / 23	6"	22	30		287	242	230	206	160	115	103	56	233	
DK 5030 / 24	6"	26	35		299	252	240	215	167	120	107	59	242	

DK-5042

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 121 mm
Maximum diameter with 5" motor 123 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
	Inch	Kw	Hp	m³/h	0,0	30,0	34,0	38,0	42,0	45,0	50,0			
				l/s	0,00	8,33	9,44	10,56	11,67	12,50	13,89			
DK 5042 / 01	4"	1,1	1,5	Head mSS	18	12	12	10	10	9	3	6	33	2 1/2"
DK 5042 / 02	4"	2,2	3		28	20	18	16	14	12	6	8	42	
DK 5042 / 03	4"	4	5,5		38	30	24	22	18	15	8	10	51	
DK 5042 / 04	4"	4	5,5		48	39	31	28	22	18	11	13	60	
DK 5042 / 05	4"	5,5	7,5		57	49	37	34	27	21	14	15	69	
DK 5042 / 06	4"	7,5	10		67	58	44	40	31	24	16	17	79	
DK 5042 / 07	4"	7,5	10		77	68	50	46	35	27	19	20	88	
DK 5042 / 08	6"	9,2	12,5		87	78	56	52	39	30	22	22	97	
DK 5042 / 09	6"	11	15		97	87	63	58	43	33	24	24	106	
DK 5042 / 10	6"	11	15		106	97	69	64	48	36	27	27	115	
DK 5042 / 11	6"	13	17,5		116	106	76	70	52	39	30	29	124	
DK 5042 / 12	6"	13	17,5		126	116	82	76	56	42	33	31	133	
DK 5042 / 13	6"	15	20		136	126	88	82	60	45	35	33	142	
DK 5042 / 14	6"	15	20		146	135	95	88	64	48	38	36	151	
DK 5042 / 15	6"	18,5	25		155	145	101	94	69	51	41	38	160	
DK 5042 / 16	6"	18,5	25		165	154	108	100	73	54	43	40	170	
DK 5042 / 17	6"	18,5	25		175	164	114	106	77	57	46	43	179	
DK 5042 / 18	6"	18,5	25		185	174	120	112	81	60	49	45	188	
DK 5042 / 19	6"	22	30		195	183	127	118	85	63	51	47	197	
DK 5042 / 20	6"	22	30		204	193	133	124	90	66	54	50	206	
DK 5042 / 21	6"	22	30		214	202	140	130	94	69	57	52	215	



6" PUMPS



DK-6006

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 131 mm
Maximum diameter with 5" motor 131 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm
Maximum diameter with 7" motor 172 mm

Pumps Type	Power			Flow							Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	3,0	6,0	8,0	10,0	12,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	0,83	1,67	2,22	2,78	3,33			
DK 6006 / 01	4"	0,75	1	9	9	8	7	6	4	5	29		
DK 6006 / 02	4"	1,1	1,5	19	18	16	14	12	9	6	34		
DK 6006 / 03	4"	1,5	2	28	27	24	20	17	13	8	39		
DK 6006 / 04	4"	2,2	3	37	36	32	27	23	18	9	44		
DK 6006 / 05	4"	2,2	3	46	45	40	34	29	22	10	49		
DK 6006 / 06	4"	3	4	56	53	48	41	35	26	11	55		
DK 6006 / 07	4"	3	4	65	62	56	47	40	31	12	60		
DK 6006 / 08	4"	3	4	74	71	64	54	46	35	14	65		
DK 6006 / 09	6"	4	5,5	83	80	72	61	52	40	15	70		
DK 6006 / 10	6"	4	5,5	93	89	80	68	58	44	16	75		
DK 6006 / 11	6"	4	5,5	102	98	88	74	63	48	17	80		
DK 6006 / 12	6"	4	5,5	111	107	96	81	69	53	18	85		
DK 6006 / 13	6"	4	5,5	120	116	104	88	75	57	20	90		
DK 6006 / 14	6"	5,5	7,5	130	125	112	95	81	62	21	95		
DK 6006 / 15	6"	5,5	7,5	139	134	120	101	86	66	22	100		
DK 6006 / 16	6"	5,5	7,5	148	142	128	108	92	70	23	106		
DK 6006 / 17	6"	5,5	7,5	157	151	136	115	98	75	24	111		
DK 6006 / 18	6"	5,5	7,5	167	160	144	122	104	79	26	116		
DK 6006 / 19	6"	5,5	7,5	176	169	152	128	109	84	27	121		
DK 6006 / 20	6"	7,5	10	185	178	160	135	115	88	28	126		
DK 6006 / 21	6"	7,5	10	194	187	168	142	121	92	29	131		
DK 6006 / 22	6"	7,5	10	204	196	176	149	127	97	30	136		
DK 6006 / 23	6"	7,5	10	213	205	184	155	132	101	32	141		
DK 6006 / 24	6"	7,5	10	222	214	192	162	138	106	33	146		
DK 6006 / 25	6"	7,5	10	231	223	200	169	144	110	34	151		
DK 6006 / 26	6"	9,2	12,5	241	231	208	176	150	114	35	157		
DK 6006 / 27	6"	9,2	12,5	250	240	216	182	155	119	36	162		
DK 6006 / 28	6"	9,2	12,5	259	249	224	189	161	123	38	167		
DK 6006 / 29	6"	9,2	12,5	268	258	232	196	167	128	39	172		
DK 6006 / 30	6"	9,2	12,5	278	267	240	203	173	132	40	177		
DK 6006 / 31	6"	9,2	12,5	287	276	248	209	178	136	41	182		
DK 6006 / 32	6"	9,2	12,5	296	285	256	216	184	141	42	187		
DK 6006 / 33	6"	11	15	305	294	264	223	190	145	44	192		
DK 6006 / 34	6"	11	15	315	303	272	230	196	150	45	197		
DK 6006 / 35	6"	11	15	324	312	280	236	201	154	46	202		
DK 6006 / 36	6"	11	15	333	320	288	243	207	158	47	208		
DK 6006 / 37	6"	11	15	342	329	296	250	213	163	48	213		
DK 6006 / 38	6"	13	17,5	352	338	304	257	219	167	50	218		
DK 6006 / 39	6"	13	17,5	361	347	312	263	224	172	51	223		
DK 6006 / 40	6"	13	17,5	370	356	320	270	230	176	52	228		
DK 6006 / 41	6"	13	17,5	379	365	328	277	236	180	53	233		
DK 6006 / 42	6"	13	17,5	389	374	336	284	242	185	54	238		
DK 6006 / 43	6"	13	17,5	398	383	344	290	247	189	56	243		
DK 6006 / 44	6"	13	17,5	407	392	352	297	253	194	57	248		
DK 6006 / 45	6"	15	20	416	401	360	304	259	198	58	253		
DK 6006 / 46	6"	15	20	426	409	368	311	265	202	59	259		
DK 6006 / 47	6"	15	20	435	418	376	317	270	207	60	264		
DK 6006 / 48	6"	15	20	444	427	384	324	276	211	62	269		
DK 6006 / 49	6"	15	20	453	436	392	331	282	216	63	274		
DK 6006 / 50	6"	15	20	463	445	400	338	288	220	64	279		
DK 6006 / 51	6"	18,5	25	472	454	408	344	293	224	65	284		
DK 6006 / 52	6"	18,5	25	481	463	416	351	299	229	66	289		
DK 6006 / 53	6"	18,5	25	490	472	424	358	305	233	67	294		
DK 6006 / 54	6"	18,5	25	500	481	432	365	311	238	69	299		
DK 6006 / 55	6"	18,5	25	509	490	440	371	316	242	70	304		
DK 6006 / 56	6"	18,5	25	518	498	448	378	322	246	71	310		
DK 6006 / 57	6"	22	30	527	507	456	385	328	251	72	315		
DK 6006 / 58	6"	22	30	537	516	464	392	334	255	73	320		
DK 6006 / 59	6"	22	30	546	525	472	398	339	260	75	325		
DK 6006 / 60	6"	22	30	555	534	480	405	345	264	76	330		

2 1/2"

It is recommended to use intermediate bed or jacket



DK-6016

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 131 mm
 Maximum diameter with 5" motor 131 mm
 Maximum diameter with 6" motor 141 mm
 Maximum diameter with 7" motor 172 mm

Pumps Type	Power			Flow												Pump Weight	Pump Length	Out Inch
				m³/h	0,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0				
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	2,78	3,33	3,89	4,44	5,00	5,56	6,11	6,67	7,22	Kg	cm		
DK 6016 / 01	4"	0,75	1	Head mSS	10	9	9	8	8	7	6	5	4	2	5	30		
DK 6016 / 02	4"	1,1	1,5		19	19	18	17	16	15	13	11	9	5	6	36		
DK 6016 / 03	4"	1,5	2		29	28	27	26	24	22	20	16	13	7	8	42		
DK 6016 / 04	4"	2,2	3		39	37	36	34	32	30	26	22	17	10	9	48		
DK 6016 / 05	4"	2,2	3		48	46	45	43	40	37	33	27	21	12	10	54		
DK 6016 / 06	4"	3	4		58	56	54	51	49	44	39	33	26	14	11	61		
DK 6016 / 07	6"	4	5,5		67	65	63	60	57	52	46	38	30	17	12	67		
DK 6016 / 08	6"	4	5,5		77	74	72	69	65	59	52	44	34	19	13	74		
DK 6016 / 09	6"	4	5,5		87	84	81	77	73	66	59	49	38	22	15	79		
DK 6016 / 10	6"	5,5	7,5		96	93	90	86	81	74	65	55	43	24	16	85		
DK 6016 / 11	6"	5,5	7,5		106	102	99	94	89	81	72	60	47	27	17	91		
DK 6016 / 12	6"	5,5	7,5		116	111	108	103	97	89	78	66	51	29	18	97		
DK 6016 / 13	6"	7,5	10		125	121	118	112	105	96	85	71	55	31	20	103		
DK 6016 / 14	6"	7,5	10		135	130	127	120	113	103	92	76	60	34	21	109		
DK 6016 / 15	6"	7,5	10		144	139	136	129	121	111	98	82	64	36	22	115		
DK 6016 / 16	6"	7,5	10		154	149	145	137	129	118	105	87	68	39	23	122		
DK 6016 / 17	6"	7,5	12,5		164	158	154	146	137	125	111	93	72	41	24	128		
DK 6016 / 18	6"	9,2	12,5		173	167	163	154	146	133	118	98	77	43	26	134		
DK 6016 / 19	6"	9,2	12,5		183	177	172	163	154	140	124	104	81	46	27	140		
DK 6016 / 20	6"	9,2	12,5		193	186	181	172	162	148	131	109	85	48	28	146		
DK 6016 / 21	6"	11	15		202	195	190	180	170	155	137	115	89	51	29	152		
DK 6016 / 22	6"	11	15		212	204	199	189	178	162	144	120	94	53	30	158		
DK 6016 / 23	6"	11	15		221	214	208	197	186	170	150	126	98	56	32	164		
DK 6016 / 24	6"	11	15		231	223	217	206	194	177	157	131	102	58	33	170		
DK 6016 / 25	6"	13	17,5		241	232	226	215	202	184	164	136	106	60	34	176		
DK 6016 / 26	6"	13	17,5		250	242	235	223	210	192	170	142	111	63	35	183		
DK 6016 / 27	6"	13	17,5		260	251	244	232	218	199	177	147	115	65	36	189		
DK 6016 / 28	6"	13	17,5		270	260	253	240	226	207	183	153	119	68	38	195		
DK 6016 / 29	6"	15	20		279	269	262	249	234	214	190	158	123	70	39	201		
DK 6016 / 30	6"	15	20		289	279	271	258	242	221	196	164	128	73	40	207		
DK 6016 / 31	6"	15	20		298	288	280	266	251	229	203	169	132	75	41	213		
DK 6016 / 32	6"	15	20		308	297	289	275	259	236	209	175	136	77	42	219		
DK 6016 / 33	6"	15	20		318	307	298	283	267	243	216	180	140	80	44	225		
DK 6016 / 34	6"	18,5	25		327	316	307	292	275	251	222	186	145	82	45	231		
DK 6016 / 35	6"	18,5	25		337	325	316	300	283	258	229	191	149	85	46	237		
DK 6016 / 36	6"	18,5	25		347	335	326	309	291	266	236	196	153	87	47	244		
DK 6016 / 37	6"	22	30		356	344	335	318	299	273	242	202	157	89	48	250		
DK 6016 / 38	6"	22	30		366	353	344	326	307	280	249	207	162	92	50	256		
DK 6016 / 39	6"	22	30		375	362	353	335	315	288	255	213	166	94	51	262		
DK 6016 / 40	6"	22	30		385	372	362	343	323	295	262	218	170	97	52	268		
DK 6016 / 41	6"	22	30		395	381	371	352	331	302	268	224	174	99	53	274		
DK 6016 / 42	6"	22	30		404	390	380	361	339	310	275	229	179	102	54	280		
DK 6016 / 43	6"	26	35		414	400	389	369	348	317	281	235	183	104	56	286		
DK 6016 / 44	6"	26	35		424	409	398	378	356	325	288	240	187	106	57	292		
DK 6016 / 45	6"	26	35		433	418	407	386	364	332	294	246	191	109	58	298		
DK 6016 / 46	6"	26	35		443	427	416	395	372	339	301	251	196	111	59	305		
DK 6016 / 47	6"	26	35		452	437	425	403	380	347	307	257	200	114	60	311		
DK 6016 / 48	6"	26	35		462	446	434	412	388	354	314	262	204	116	62	317		
DK 6016 / 49	6"	26	35		472	455	443	421	396	361	321	267	208	119	63	323		
DK 6016 / 50	6"	26	35		481	465	452	429	404	369	327	273	213	121	64	329		
DK 6016 / 51	6"	30	40		491	474	461	438	412	376	334	278	217	123	65	335		
DK 6016 / 52	6"	30	40		501	483	470	446	420	384	340	284	221	126	66	341		
DK 6016 / 53	6"	30	40		510	492	479	455	428	391	347	289	225	128	67	347		
DK 6016 / 54	6"	30	40		520	502	488	464	436	398	353	295	230	131	69	353		
DK 6016 / 55	6"	30	40		529	511	497	472	445	406	360	300	234	133	70	359		
DK 6016 / 56	6"	37	50		539	520	506	481	453	413	366	306	238	135	71	365		
DK 6016 / 57	6"	37	50		549	530	515	489	461	420	373	311	242	138	72	372		
DK 6016 / 58	6"	37	50		558	539	524	498	469	428	379	317	247	140	73	378		
DK 6016 / 59	6"	37	50		568	548	533	506	477	435	386	322	251	143	75	384		
DK 6016 / 60	6"	37	50		578	558	543	515	485	443					76	390		

Head mSS

2 1/2"

It is recommended to use intermediate bed or jacket

DK-6020

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 131 mm
Maximum diameter with 5" motor 131 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm
Maximum diameter with 7" motor 172 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	3,89	4,44	5,00	5,56	6,11	6,67			
DK 6020 / 01	4"	0,75	1	Head mSS	12	9	9	8	8	7	6	6	6	34
DK 6020 / 02	4"	1,5	2		23	18	18	17	15	15	13	12	8	43
DK 6020 / 03	4"	2,2	3		34	28	26	25	23	22	20	17	10	53
DK 6020 / 04	4"	3	4		44	37	35	34	31	29	26	23	13	62
DK 6020 / 05	6"	4	5,5		55	46	44	42	39	37	33	29	15	72
DK 6020 / 06	6"	4	5,5		66	55	53	50	46	44	39	35	17	82
DK 6020 / 07	6"	5,5	7,5		76	64	61	59	54	51	46	40	20	91
DK 6020 / 08	6"	5,5	7,5		87	73	70	67	62	59	52	46	22	101
DK 6020 / 09	6"	7,5	10		97	83	79	75	69	66	59	52	24	110
DK 6020 / 10	6"	7,5	10		108	92	88	84	77	73	66	58	27	120
DK 6020 / 11	6"	7,5	10		119	101	97	92	85	81	72	64	29	130
DK 6020 / 12	6"	9,2	12,5		129	110	105	101	93	88	79	69	31	139
DK 6020 / 13	6"	9,2	12,5		140	119	114	109	100	95	85	75	33	149
DK 6020 / 14	6"	9,2	12,5		151	128	123	117	108	103	92	81	36	158
DK 6020 / 15	6"	11	15		161	138	132	126	116	110	98	87	38	168
DK 6020 / 16	6"	11	15		172	147	140	134	124	117	105	92	40	178
DK 6020 / 17	6"	11	15		182	156	149	143	131	125	111	98	43	187
DK 6020 / 18	6"	13	17,5		193	165	158	151	139	132	118	104	45	197
DK 6020 / 19	6"	13	17,5		204	174	167	159	147	139	125	110	47	206
DK 6020 / 20	6"	13	17,5		214	183	176	168	154	147	131	116	50	216
DK 6020 / 21	6"	15	20		225	192	184	176	162	154	138	121	52	226
DK 6020 / 22	6"	15	20		235	202	193	185	170	161	144	127	54	235
DK 6020 / 23	6"	18,5	25		246	211	202	193	178	169	151	133	56	245
DK 6020 / 24	6"	18,5	25		257	220	211	201	185	176	157	139	59	254
DK 6020 / 25	6"	18,5	25		267	229	219	210	193	183	164	144	61	297
DK 6020 / 26	6"	22	30		278	238	228	218	201	191	170	150	71	306
DK 6020 / 27	6"	22	30		289	247	237	227	209	198	177	156	74	316
DK 6020 / 28	6"	22	30		299	257	246	235	216	205	184	162	76	325
DK 6020 / 29	6"	22	30		310	266	255	243	224	213	190	168	78	335
DK 6020 / 30	6"	26	35		320	275	263	252	232	220	197	173	81	345



DK-6030

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 131 mm
 Maximum diameter with 5" motor 131 mm
 Maximum diameter with 6" motor 142 mm
 Maximum diameter with 7" motor 172 mm

Pumps Type	Power			Flow									Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	20,0	24,0	28,0	30,0	32,0	36,0	38,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	5,56	6,67	7,78	8,33	8,89	10,00	10,56			
DK 6030 / 01	4"	0,75	1		11	9	8	7	6	6	4	3	6	34	3"
DK 6030 / 02	4"	1,5	2		23	18	17	15	14	13	10	8	8	43	
DK 6030 / 03	4"	2,2	3		34	28	26	24	22	20	16	13	10	53	
DK 6030 / 04	4"	3	4		46	38	35	32	30	27	22	18	13	62	
DK 6030 / 05	6"	4	5,5		57	48	45	41	38	35	28	23	15	72	
DK 6030 / 06	6"	5,5	7,5		69	57	53	48	46	42	33	28	17	82	
DK 6030 / 07	6"	5,5	7,5		81	67	59	57	54	49	40	33	20	91	
DK 6030 / 08	6"	7,5	10		92	76	63	65	61	56	44	38	22	101	
DK 6030 / 09	6"	7,5	10		105	87	72	74	70	63	51	43	24	110	
DK 6030 / 10	6"	9,2	12,5		115	96	81	82	77	70	57	47	27	120	
DK 6030 / 11	6"	9,2	12,5		126	105	98	88	84	76	62	52	29	130	
DK 6030 / 12	6"	9,2	12,5		138	115	108	98	92	84	68	58	31	139	
DK 6030 / 13	6"	11	15		149	125	116	106	99	91	73	63	33	149	
DK 6030 / 14	6"	11	15		161	135	126	115	109	98	80	69	36	158	
DK 6030 / 15	6"	13	17,5		172	144	135	123	115	106	86	71	38	168	
DK 6030 / 16	6"	13	17,5		184	155	145	132	124	114	92	77	40	178	
DK 6030 / 17	6"	15	20		196	164	153	139	132	121	97	83	43	187	
DK 6030 / 18	6"	15	20		209	175	164	151	142	129	105	89	45	197	
DK 6030 / 19	6"	15	20		219	184	173	158	149	137	111	95	47	206	
DK 6030 / 20	6"	18,5	25		230	193	181	165	156	144	115	98	50	216	
DK 6030 / 21	6"	18,5	25		241	202	190	173	163	150	121	105	52	226	
DK 6030 / 22	6"	22	30		254	214	201	184	173	159	129	109	54	235	
DK 6030 / 23	6"	22	30		265	222	209	192	180	166	135	114	56	245	
DK 6030 / 24	6"	22	30		277	232	218	198	188	171	139	119	59	254	
DK 6030 / 25	6"	26	35		287	241	226	207	195	180	144	123	61	297	
DK 6030 / 26	6"	26	35		299	249	235	214	202	186	150	128	71	306	
DK 6030 / 27	6"	26	35		312	261	245	224	212	195	157	135	74	316	
DK 6030 / 28	6"	26	35		322	270	253	233	218	201	163	139	76	325	
DK 6030 / 29	6"	26	35		334	280	263	240	226	209	168	144	78	335	
DK 6030 / 30	6"	30	40		345	289	271	246	233	216	172	150	81	345	
DK 6030 / 31	6"	30	40		356	298	280	255	241	223	179	154	83	354	
DK 6030 / 32	6"	30	40		369	310	290	264	250	231	186	162	85	364	
DK 6030 / 33	6"	37	50		381	318	299	274	258	238	191	166	88	373	
DK 6030 / 34	6"	37	50		392	328	308	280	264	246	196	171	90	383	
DK 6030 / 35	6"	37	50		402	337	317	289	272	252	201	174	92	393	
DK 6030 / 36	6"	37	50		412	346	326	298	280	258	206	177	94	402	
DK 6030 / 37	6"	37	50		422	355	335	307	288	264	211	180	97	412	
DK 6030 / 38	6"	37	50		432	364	344	316	296	270	216	183	99	421	
DK 6030 / 39	6"	37	50		442	373	353	325	304	276	221	186	101	431	
DK 6030 / 40	8"	45	60		452	382	362	334	312	282	226	189	104	441	
DK 6030 / 41	8"	45	60		462	391	371	343	320	288	231	192	106	450	
DK 6030 / 42	8"	45	60		472	400	380	352	328	294	236	195	108	460	
DK 6030 / 43	8"	45	60		482	409	389	361	336	300	241	198	111	469	
DK 6030 / 44	8"	45	60		492	418	398	370	344	306	246	201	113	479	
DK 6030 / 45	8"	45	60		502	427	407	379	352	312	251	204	115	489	
DK 6030 / 46	8"	45	60		512	436	416	388	360	318	256	207	117	498	
DK 6030 / 47	8"	45	60		522	445	425	397	368	324	261	210	120	508	
DK 6030 / 48	8"	45	60		532	454	434	406	376	330	266	213	122	517	
DK 6030 / 49	8"	45	60		542	463	443	415	384	336	271	216	124	527	
DK 6030 / 50	8"	52	70		552	472	452	424	392	342	276	219	127	537	

Head mSS

3"

It is recommended to use intermediate bed or jacket

DK-6036

50 HZ 380 /415V

Maximum diameter with 4" motor 131 mm
Maximum diameter with 5" motor 131 mm
Maximum diameter with 6" motor 142 mm
Maximum diameter with 7" motor 172 mm

Pumps Type	Power			Flow										Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	7,50	8,33	9,17	10,00	10,83	11,67	12,50	13,33			
DK 6036 / 01	4"	1,1	1,5	Head mSS	12	10	9	9	8	8	7	7	6	6	35	3"
DK 6036 / 02	4"	2,2	3		24	20	19	18	17	15	15	20	12	8	47	
DK 6036 / 03	4"	3	4		36	30	28	27	25	23	22	13	18	10	58	
DK 6036 / 04	6"	4	5,5		48	40	38	35	33	31	29	26	24	13	70	
DK 6036 / 05	6"	5,5	7,5		60	50	47	44	42	39	36	33	30	15	81	
DK 6036 / 06	6"	7,5	10		72	60	57	53	50	46	44	39	36	17	93	
DK 6036 / 07	6"	7,5	10		84	71	66	62	58	54	51	46	43	20	104	
DK 6036 / 08	6"	9,2	12,5		96	81	75	71	67	62	58	52	49	22	116	
DK 6036 / 09	6"	9,2	12,5		108	91	85	80	75	69	66	59	55	25	127	
DK 6036 / 10	6"	11	15		120	101	94	89	84	77	73	65	61	27	138	
DK 6036 / 11	6"	13	17,5		132	111	104	97	92	85	80	72	67	30	150	
DK 6036 / 12	6"	13	17,5		144	121	113	106	100	93	87	78	73	32	162	
DK 6036 / 13	6"	15	20		156	131	123	115	109	100	95	85	79	35	173	
DK 6036 / 14	6"	15	20		168	141	132	124	117	108	102	91	85	37	184	
DK 6036 / 15	6"	18,5	25		180	151	141	133	125	116	109	98	91	39	196	
DK 6036 / 16	6"	18,5	25		192	161	151	142	134	123	117	104	97	42	207	
DK 6036 / 17	6"	18,5	25		204	171	160	151	142	131	124	111	103	44	219	
DK 6036 / 18	6"	22	30		216	181	170	159	150	139	131	117	109	47	230	
DK 6036 / 19	6"	22	30		228	191	179	168	159	147	138	124	115	49	241	
DK 6036 / 20	6"	22	30		240	201	189	177	167	154	146	130	121	52	253	
DK 6036 / 21	6"	26	35		252	211	198	186	176	162	153	137	127	54	264	
DK 6036 / 22	6"	26	35		264	222	207	195	184	170	160	143	134	57	276	
DK 6036 / 23	6"	26	35		276	232	217	204	192	177	168	150	140	59	287	
DK 6036 / 24	6"	30	40		288	242	226	213	201	185	175	156	146	70	322	
DK 6036 / 25	6"	30	40		300	252	236	221	209	193	182	163	152	72	333	
DK 6036 / 26	6"	30	40		312	262	245	230	217	201	189	169	158	74	345	
DK 6036 / 27	6"	37	50		324	272	255	239	226	208	197	176	164	77	356	
DK 6036 / 28	6"	37	50		336	282	264	248	234	216	204	182	170	79	368	
DK 6036 / 29	6"	37	50		348	292	273	257	242	224	211	189	176	82	379	
DK 6036 / 30	6"	37	50		360	302	283	266	251	232	219	195	182	84	390	

It is recommended to use intermediate bed or jacket.



DK-6046

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 142 mm
 Maximum diameter with 5" motor 142 mm
 Maximum diameter with 6" motor 172 mm
 Maximum diameter with 7" motor 192 mm

Pumps Type	Power			Flow										Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	30,0	38,0	42,0	46,0	50,0	54,0	58,0	60,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	8,33	10,56	11,67	12,78	13,89	15,00	16,11	16,67			
DK 6046 / 01	4"	1,1	1,5	13	10	9	8	7	6	5	4	4	6	35	3"	
DK 6046 / 02	4"	2,2	3	26	21	19	18	16	14	20	10	9	8	58		
DK 6046 / 03	6"	4	5,5	40	33	29	27	25	23	12	17	13	10	47		
DK 6046 / 04	6"	5,5	7,5	53	44	40	37	34	31	27	23	18	13	70		
DK 6046 / 05	6"	7,5	10	67	54	49	46	43	39	34	28	22	15	81		
DK 6046 / 06	6"	9,2	12,5	80	66	59	56	51	47	41	34	26	17	93		
DK 6046 / 07	6"	11	15	93	77	70	65	60	55	48	41	31	20	104		
DK 6046 / 08	6"	11	15	107	88	80	75	69	63	56	47	35	22	116		
DK 6046 / 09	6"	13	17,5	121	100	90	85	79	71	63	53	40	25	127		
DK 6046 / 10	6"	15	20	133	110	100	94	86	79	69	59	44	27	138		
DK 6046 / 11	6"	18,5	25	147	122	111	105	96	88	78	66	48	30	150		
DK 6046 / 12	6"	18,5	25	160	132	121	114	105	95	84	71	53	32	161		
DK 6046 / 13	6"	18,5	25	174	144	132	124	115	104	92	77	57	35	173		
DK 6046 / 14	6"	22	30	186	155	141	133	122	112	99	83	62	37	184		
DK 6046 / 15	6"	22	30	199	166	150	142	131	119	105	88	66	39	196		
DK 6046 / 16	6"	22	30	213	179	162	152	141	128	114	96	70	42	207	4"	
DK 6046 / 17	6"	26	35	226	189	171	161	149	135	120	102	75	44	219		
DK 6046 / 18	6"	26	35	240	201	183	172	159	144	128	109	79	47	230		
DK 6046 / 19	6"	30	40	252	212	191	179	168	152	135	114	84	49	241		
DK 6046 / 20	6"	30	40	265	222	201	189	175	160	141	120	88	52	253		
DK 6046 / 21	6"	30	40	279	235	214	202	186	171	151	127	92	54	264		
DK 6046 / 22	6"	37	50	292	246	223	211	194	177	158	134	97	57	276		
DK 6046 / 23	6"	37	50	305	257	233	220	204	185	163	139	101	59	287		
DK 6046 / 24	6"	37	50	317	267	242	228	211	193	170	143	106	70	322		
DK 6046 / 25	6"	37	50	332	279	253	239	220	202	177	151	110	72	333		
DK 6046 / 26	6"	37	50	349	291	264	250	231	210	185	159	114	74	345		
DK 6046 / 27	8"	45	60	362	302	275	259	239	218	192	165	119	77	356		
DK 6046 / 28	8"	45	60	374	312	284	268	247	225	199	170	123	79	368		
DK 6046 / 29	8"	45	60	387	323	293	276	255	232	206	174	128	82	379		
DK 6046 / 30	8"	45	60	400	334	303	285	264	239	213	179	132	84	390		
DK 6046 / 31	8"	45	60	413	345	313	294	273	246	220	184	136	87	402		
DK 6046 / 32	8"	45	60	426	356	323	303	282	253	227	189	141	89	413		
DK 6046 / 33	8"	45	60	439	367	333	312	291	260	234	194	145	92	425		
DK 6046 / 34	8"	45	60	452	378	343	321	300	267	241	199	150	94	436		
DK 6046 / 35	8"	52	70	465	389	353	330	309	274	248	204	154	96	448		
DK 6046 / 36	8"	52	70	478	400	363	339	318	281	255	209	158	99	459		
DK 6046 / 37	8"	52	70	491	411	373	348	327	288	262	214	168	101	471		
DK 6046 / 38	8"	52	70	504	422	383	357	336	295	269	219	167	104	482		
DK 6046 / 39	8"	55	75	517	433	393	366	345	302	276	224	172	106	493		
DK 6046 / 40	8"	55	75	530	444	403	375	354	309	283	229	176	109	505		
DK 6046 / 41	8"	59	80	543	455	413	384	363	316	290	234	180	111	516		
DK 6046 / 42	8"	59	80	556	466	423	393	372	323	297	239	185	114	528		
DK 6046 / 43	8"	59	80	569	477	433	402	381	330	304	244	189	116	539		
DK 6046 / 44	8"	59	80	582	488	443	411	390	337	311	249	194	119	551		
DK 6046 / 45	8"	66	90	595	499	453	420	399	344	318	254	198	121	562		
DK 6046 / 46	8"	66	90	608	510	463	429	408	351	325	259	202	123	574		
DK 6046 / 47	8"	66	90	621	521	473	438	417	358	332	264	207	126	585		
DK 6046 / 48	8"	66	90	634	532	483	447	426	365	339	269	211	128	597		
DK 6046 / 49	8"	75	100	647	543	493	456	435	372	346	274	216	131	608		

It is recommended to use intermediate bed or jacket

DK-6060

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 4" motor 142 mm
Maximum diameter with 5" motor 142 mm
Maximum diameter with 6" motor 172 mm
Maximum diameter with 7" motor 192 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	40,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	11,11	13,39	15,28	16,67	18,06	19,44			
DK 6060 / 01	4"	1,5	2	Head mSS	13	10	9	9	8	8	6	6	35	4"
DK 6060 / 02	4"	3	4		26	21	17	17	14	14	12	8	47	
DK 6060 / 03	6"	4	5,5		39	31	26	25	22	20	17	10	58	
DK 6060 / 04	6"	5,5	7,5		52	41	34	33	29	27	23	13	70	
DK 6060 / 05	6"	7,5	10		65	51	43	41	36	33	28	15	81	
DK 6060 / 06	6"	9,2	12,5		78	62	51	49	44	40	34	17	93	
DK 6060 / 07	6"	11	15		91	72	60	58	51	46	40	20	104	
DK 6060 / 08	6"	13	17,5		104	82	68	66	58	52	45	22	116	
DK 6060 / 09	6"	15	20		117	92	77	74	66	59	51	25	127	
DK 6060 / 10	6"	18,5	25		130	103	85	82	73	65	57	27	138	
DK 6060 / 11	6"	18,5	25		143	113	94	90	81	72	62	30	150	
DK 6060 / 12	6"	18,5	25		156	123	102	98	88	78	68	32	161	
DK 6060 / 13	6"	22	30		169	133	111	106	95	85	73	35	173	
DK 6060 / 14	6"	22	30		182	144	119	114	103	91	79	37	184	
DK 6060 / 15	6"	26	35		195	154	128	122	110	98	85	39	196	
DK 6060 / 16	6"	26	35		208	164	136	130	117	104	90	42	207	
DK 6060 / 17	6"	30	40		221	174	145	138	125	110	96	44	219	
DK 6060 / 18	6"	30	40		234	184	153	146	132	117	102	47	230	
DK 6060 / 19	6"	37	50		247	195	162	154	139	123	107	49	241	
DK 6060 / 20	6"	37	50		260	205	170	162	147	130	113	52	253	
DK 6060 / 21	6"	37	50		273	215	179	170	154	136	119	54	264	
DK 6060 / 22	6"	37	50		286	225	187	178	161	143	124	57	276	
DK 6060 / 23	6"	45	60		299	236	196	186	169	149	130	59	287	
DK 6060 / 24	6"	45	60		312	246	204	194	176	155	135	70	322	
DK 6060 / 25	8"	45	60		325	256	213	202	184	162	141	72	333	
DK 6060 / 26	8"	45	60		338	266	221	210	191	168	147	74	345	
DK 6060 / 27	8"	45	60		351	277	230	219	198	175	152	77	356	
DK 6060 / 28	8"	52	70		364	287	239	227	206	181	158	79	368	
DK 6060 / 29	8"	52	70		377	297	247	235	213	188	164	82	379	
DK 6060 / 30	8"	52	70		390	307	256	243	220	194	169	84	390	
DK 6060 / 31	8"	52	70		403	318	264	251	228	201	175	87	402	
DK 6060 / 32	8"	55	75		416	328	273	259	235	207	181	89	413	
DK 6060 / 33	8"	55	75		429	338	281	267	242	213	186	92	425	
DK 6060 / 34	8"	59	80		442	348	290	275	250	220	192	94	436	
DK 6060 / 35	8"	59	80		455	358	298	283	257	226	197	96	448	
DK 6060 / 36	8"	59	80		468	369	307	291	265	233	203	99	459	
DK 6060 / 37	8"	59	80		481	379	315	299	272	239	209	101	471	
DK 6060 / 38	8"	66	90		494	389	324	307	279	246	214	104	482	
DK 6060 / 39	8"	66	90		507	399	332	315	287	252	220	106	493	
DK 6060 / 40	8"	66	90		520	410	341	323	294	259	226	109	505	
DK 6060 / 41	8"	75	100		533	420	349	331	301	265	231	111	516	
DK 6060 / 42	8"	75	100		546	430	358	339	309	271	237	114	528	
DK 6060 / 43	8"	75	100		559	440	366	347	316	278	243	116	539	
DK 6060 / 44	8"	75	100		572	451	375	355	323	284	248	119	551	
DK 6060 / 45	8"	81	110		585	461	383	363	331	291	254	121	562	
DK 6060 / 46	8"	81	110		598	471	392	371	338	297	259	123	574	

It is recommended to use intermediate bed or jacket



DK-6075

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 158 mm
 Maximum diameter with 7" motor 172 mm
 Maximum diameter with 8" motor 192 mm

Pumps Type	Power			Flow									Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	55,0	65,0	70,0	75,0	80,0	85,0	95,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	15,28	18,06	19,44	20,83	22,22	23,61	26,39			
DK 6075 / 01	4"	3	4	Head mSS	17	12	11	11	9	8	7	6	11	44	4"
DK 6075 / 02	6"	5,5	7,5		35	24	22	21	19	17	14	12	14	58	
DK 6075 / 03	6"	7,5	10		52	37	34	32	28	25	22	18	17	72	
DK 6075 / 04	6"	9,2	12,5		70	49	45	42	38	34	29	24	20	86	
DK 6075 / 05	6"	13	17,5		87	61	56	53	47	42	36	30	23	100	
DK 6075 / 06	6"	15	20		104	73	67	64	56	50	43	36	26	114	
DK 6075 / 07	6"	18,5	25		122	85	78	74	66	59	50	42	29	128	
DK 6075 / 08	6"	22	30		139	98	90	85	75	67	58	48	32	142	
DK 6075 / 09	6"	26	35		157	110	101	95	85	76	65	54	35	156	
DK 6075 / 10	6"	26	35		174	122	112	106	94	84	72	60	38	170	
DK 6075 / 11	6"	30	40		191	134	123	117	103	92	79	66	41	184	
DK 6075 / 12	6"	37	50		209	146	134	127	113	101	86	72	44	198	
DK 6075 / 13	6"	37	50		226	159	146	138	122	109	94	78	47	213	
DK 6075 / 14	8"	45	60		244	171	157	148	132	118	101	84	50	227	
DK 6075 / 15	8"	45	60		261	183	168	159	141	126	108	90	53	241	
DK 6075 / 16	8"	45	60		278	195	179	170	150	134	115	96	56	255	
DK 6075 / 17	8"	45	60		296	207	190	180	160	143	122	102	59	269	
DK 6075 / 18	8"	52	70		313	220	202	191	169	151	130	108	62	283	
DK 6075 / 19	8"	55	75		331	232	213	201	179	160	137	114	65	297	
DK 6075 / 20	8"	59	80		348	244	224	212	188	168	144	120	68	311	
DK 6075 / 21	8"	59	80		365	256	235	223	197	176	151	126	71	325	
DK 6075 / 22	8"	59	80		383	268	246	233	207	185	158	132	74	339	
DK 6075 / 23	8"	66	90		400	281	258	244	216	193	166	138	77	353	
DK 6075 / 24	8"	66	90		418	293	269	254	226	202	173	144	80	367	
DK 6075 / 25	8"	75	100		435	305	280	265	235	210	180	150	83	381	
DK 6075 / 26	8"	75	100		452	317	291	276	244	218	187	156	86	395	
DK 6075 / 27	8"	81	110		470	329	302	286	254	227	194	162	89	409	
DK 6075 / 28	8"	81	110		487	342	314	297	263	235	202	168	92	423	
DK 6075 / 29	8"	92	125		505	354	325	307	273	244	209	174	95	437	
DK 6075 / 30	8"	92	125		522	366	336	318	282	252	216	180	98	451	
DK 6075 / 31	8"	92	125		539	378	347	329	291	260	223	186	101	465	
DK 6075 / 32	8"	92	125		557	390	358	339	301	269	230	192	104	479	
DK 6075 / 33	10"	110	150		574	403	370	350	310	277	238	198	107	493	
DK 6075 / 34	10"	110	150		592	415	381	360	320	286	245	204	110	507	
DK 6075 / 35	10"	110	150		609	427	392	371	329	294	252	210	113	521	
DK 6075 / 36	10"	110	150		626	439	403	382	338	302	259	216	116	535	

DK-6095

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6"motor 158 mm
Maximum diameter with 7"motor 172 mm
Maximum diameter with 8"motor 192 mm

Pumps Type	Power			Flow									Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	80,0	85,0	90,0	95,0	100,0	105,0	115,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	22,22	23,61	25,00	26,39	27,78	29,17	31,94			
DK 6095 / 01	4"	3	4	Head mSS	17	11	10	9	8	7	6	4	11	44	4"
DK 6095 / 02	6"	5,5	7,5		35	21	19	18	16	14	11	9	14	58	
DK 6095 / 03	6"	9,2	12,5		52	32	29	28	24	20	17	13	17	72	
DK 6095 / 04	6"	11	15		70	42	38	37	32	27	22	18	20	86	
DK 6095 / 05	6"	13	17,5		87	53	48	46	40	34	28	22	23	100	
DK 6095 / 06	6"	18,5	25		104	64	58	55	48	41	34	26	26	114	
DK 6095 / 07	6"	22	30		122	74	67	64	56	48	39	31	29	128	
DK 6095 / 08	6"	26	35		139	85	77	74	64	54	45	35	32	142	
DK 6095 / 09	6"	30	40		157	92	86	83	72	61	50	40	35	156	
DK 6095 / 10	6"	37	50		175	95	96	92	80	68	56	44	38	170	
DK 6095 / 11	6"	37	50		191	117	106	101	88	75	62	48	41	184	
DK 6095 / 12	8"	45	60		209	127	115	110	96	82	67	53	44	198	
DK 6095 / 13	8"	45	60		226	138	125	120	104	88	73	57	47	213	
DK 6095 / 14	8"	45	60		244	148	134	129	112	95	78	62	50	227	
DK 6095 / 15	8"	45	60		261	159	144	138	120	102	84	66	53	241	
DK 6095 / 16	8"	52	70		278	170	154	147	128	109	90	70	56	255	



7" PUMPS



DK-7086

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 172 mm
Maximum diameter with 7" motor 172 mm
Maximum diameter with 8" motor 192 mm
Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow										Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	60,0	70,0	75,0	80,0	85,0	90,0	95,0	100,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	16,67	19,44	20,83	22,22	23,61	25,00	26,39	27,78			
DK 7086 / 01	6"	4	5,5		19	14	12	12	11	10	10	9	8	19	55	5"
DK 7086 / 02	6"	5,5	7,5		37	27	25	24	23	21	19	18	16	23	68	
DK 7086 / 03	6"	9,2	12,5		56	41	37	36	34	31	29	26	24	27	81	
DK 7086 / 04	6"	11	15		75	54	49	48	45	41	39	35	32	31	94	
DK 7086 / 05	6"	15	20		93	68	61	60	56	51	48	44	40	35	107	
DK 7086 / 06	6"	18,5	25		112	81	74	71	68	62	58	53	47	38	119	
DK 7086 / 07	6"	22	30		131	95	86	83	79	72	68	62	55	42	132	
DK 7086 / 08	6"	26	35		149	108	98	95	90	82	77	71	63	46	145	
DK 7086 / 09	6"	30	40		168	122	110	107	101	92	87	79	71	50	158	
DK 7086 / 10	6"	37	50		187	135	123	119	113	103	97	88	79	54	171	
DK 7086 / 11	6"	37	50		205	149	135	131	124	113	106	97	87	57	183	
DK 7086 / 12	8"	45	60		224	162	147	143	135	123	116	106	95	61	196	
DK 7086 / 13	8"	45	60		243	176	159	155	146	133	126	115	103	65	209	
DK 7086 / 14	8"	45	60		261	189	172	167	158	144	135	124	111	69	222	
DK 7086 / 15	8"	52	70		280	203	184	179	169	154	145	133	119	73	235	
DK 7086 / 16	8"	52	70		299	216	196	191	180	164	155	141	127	76	247	
DK 7086 / 17	8"	55	75		317	230	208	203	191	174	164	150	135	80	260	
DK 7086 / 18	8"	59	80		336	243	221	215	203	185	174	159	143	84	273	
DK 7086 / 19	8"	59	80		355	257	233	226	214	195	184	168	150	88	286	
DK 7086 / 20	8"	66	90		373	270	245	238	225	205	193	177	158	92	299	
DK 7086 / 21	8"	75	100		392	284	257	250	236	215	203	186	166	95	311	
DK 7086 / 22	8"	75	100		411	297	270	262	248	226	213	194	174	99	324	
DK 7086 / 23	8"	75	100		429	311	282	274	259	236	222	203	182	103	337	
DK 7086 / 24	8"	81	110		448	324	294	286	270	246	232	212	190	107	350	
DK 7086 / 25	8"	92	125		467	338	306	298	281	256	242	221	198	111	363	
DK 7086 / 26	8"	92	125		485	351	319	310	293	267	251	230	206	114	375	
DK 7086 / 27	8"	92	125		504	365	331	322	304	277	261	239	214	118	388	
DK 7086 / 28	8"	92	125		523	378	343	334	315	287	271	247	222	122	401	
DK 7086 / 29	10"	110	150		541	392	355	346	326	297	280	256	227	126	414	
DK 7086 / 30	10"	110	150		560	405	368	358	338	308	290	265	230	130	427	
DK 7086 / 31	10"	110	150		579	416	380	369	349	318	300	274	238	133	439	
DK 7086 / 32	10"	110	150		597	432	392	381	360	328	309	283	245	137	452	
DK 7086 / 33	10"	110	150		616	446	404	393	371	338	319	292	253	141	465	
DK 7086 / 34	10"	110	150		635	459	417	405	383	349	329	300	261	145	478	
DK 7086 / 35	10"	129	175		653	473	429	417	394	359	338	309	269	149	491	
DK 7086 / 36	10"	129	175		672	486	441	429	405	369	348	318	285	152	503	
DK 7086 / 37	10"	129	175		691	500	453	441	416	379	358	327	293	156	516	
DK 7086 / 38	10"	129	175		709	513	466	453	428	390	367	336	301	160	529	
DK 7086 / 39	10"	129	175		728	527	478	465	439	400	377	345	309	164	542	
DK 7086 / 40	10"	129	175		747	540	490	477	450	410	387	354	317	168	555	
DK 7086 / 41	10"	147	200		765	554	502	489	461	420	396	362	325	171	567	
DK 7086 / 42	10"	147	200		784	567	515	501	473	431	406	371	333	175	580	
DK 7086 / 43	10"	147	200		803	581	527	513	484	441	416	380	341	179	593	



DK-7105

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 172 mm
 Maximum diameter with 7" motor 172 mm
 Maximum diameter with 8" motor 192 mm
 Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow										Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	75,0	90,0	95,0	100,0	105,0	110,0	115,0	120,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	20,83	25,00	26,39	27,78	29,17	30,56	31,94	33,33			
DK 7105 / 01	6"	4	5,5	Head mSS	22	15	13	12	12	11	10	10	8	19	55	5"
DK 7105 / 02	6"	7,5	10		43	31	27	25	23	22	21	19	16	23	68	
DK 7105 / 03	6"	11	15		65	46	40	37	35	33	31	29	23	27	81	
DK 7105 / 04	6"	15	20		87	61	54	50	47	45	42	38	31	31	94	
DK 7105 / 05	6"	22	30		108	76	67	62	58	56	52	48	39	35	107	
DK 7105 / 06	6"	26	35		130	92	80	74	70	67	62	57	47	38	119	
DK 7105 / 07	6"	30	40		151	107	94	87	81	78	73	67	54	42	132	
DK 7105 / 08	6"	37	50		173	122	107	99	93	89	83	76	62	46	145	
DK 7105 / 09	8"	45	60		195	137	120	111	105	100	93	86	70	50	158	
DK 7105 / 10	8"	45	60		216	153	134	124	116	111	104	95	78	54	171	
DK 7105 / 11	8"	45	60		238	168	147	136	128	122	114	105	85	57	183	
DK 7105 / 12	8"	52	70		260	183	161	149	140	134	125	114	93	61	196	
DK 7105 / 13	8"	59	80		281	198	174	161	151	145	135	124	101	65	209	
DK 7105 / 14	8"	59	80		303	214	187	173	163	156	145	133	109	69	222	
DK 7105 / 15	8"	66	90		324	229	201	186	174	167	156	143	116	73	235	
DK 7105 / 16	8"	75	100		346	244	214	198	186	178	166	152	124	76	247	
DK 7105 / 17	8"	75	100		368	259	227	210	198	189	176	162	132	80	260	
DK 7105 / 18	8"	81	110		389	275	241	223	209	200	187	171	140	84	273	
DK 7105 / 19	8"	92	125		411	290	254	235	221	211	197	181	147	88	286	
DK 7105 / 20	8"	92	125		433	305	268	248	233	223	208	190	155	92	299	
DK 7105 / 21	8"	92	125		454	320	281	260	244	234	218	200	163	95	311	
DK 7105 / 22	10"	110	150		476	336	294	272	256	245	228	209	171	99	324	
DK 7105 / 23	10"	110	150		497	351	308	285	267	256	239	219	178	103	337	
DK 7105 / 24	10"	110	150		519	366	321	297	279	267	249	228	186	107	350	
DK 7105 / 25	10"	110	150		541	381	334	309	291	278	259	238	194	111	363	
DK 7105 / 26	10"	110	150		562	397	348	322	302	289	270	247	202	114	375	
DK 7105 / 27	10"	129	175		584	412	361	334	314	300	280	257	209	118	388	
DK 7105 / 28	10"	129	175		606	427	375	347	326	312	291	266	217	122	401	
DK 7105 / 29	10"	129	175		627	442	388	359	337	323	301	276	225	126	414	
DK 7105 / 30	10"	129	175		649	458	401	371	349	334	311	285	233	130	427	
DK 7105 / 31	10"	147	200		670	473	415	384	360	345	322	295	240	133	439	
DK 7105 / 32	10"	147	200		692	488	428	396	372	356	332	304	248	137	452	
DK 7105 / 33	10"	147	200		714	503	441	408	384	367	342	314	256	141	465	
DK 7105 / 34	10"	147	200		735	519	455	421	395	378	353	323	264	145	478	
DK 7105 / 35	10"	166	225		757	534	468	433	407	389	363	333	271	149	491	
DK 7105 / 36	10"	166	225		779	549	482	446	419	401	374	342	279	152	503	
DK 7105 / 37	10"	166	225		800	564	495	458	430	412	384	352	287	156	516	
DK 7105 / 38	10"	166	225		822	580	508	470	442	423	394	361	295	160	529	
DK 7105 / 39	10"	166	225		843	595	522	483	453	434	405	371	302	164	542	
DK 7105 / 40	10"	185	250		865	610	535	495	465	445	415	380	310	168	555	
DK 7105 / 41	10"	185	250		887	625	548	507	477	456	425	390	318	171	567	
DK 7105 / 42	10"	185	250		908	641	562	520	488	467	436	399	326	175	580	
DK 7105 / 43	10"	185	250		930	656	575	532	500	478	446	409	333	179	593	

8" PUMPS



DK-8030

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 208 mm
 Maximum diameter with 7" motor 208 mm
 Maximum diameter with 8" motor 208 mm
 Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow									Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	4,17	5,56	6,94	8,33	9,72	11,11	12,5			
DK 8030 / 10	6"	26	35	Head mSS	261	244	235	222	206	187	159	118	50	101	3"
DK 8030 / 11	6"	30	40		287	268	258	244	226	206	175	130	54	107	
DK 8030 / 12	6"	37	50		313	292	281	266	246	225	191	142	57	114	
DK 8030 / 13	6"	37	50		339	316	304	288	266	244	207	154	60	121	
DK 8030 / 14	6"	37	50		365	340	327	310	286	263	223	166	63	127	
DK 8030 / 15	8"	45	60		391	364	350	332	306	282	239	178	67	134	
DK 8030 / 16	8"	45	60		417	388	373	354	326	301	255	190	70	141	
DK 8030 / 17	8"	45	60		443	412	396	376	346	320	271	202	73	148	
DK 8030 / 18	8"	52	70		469	436	419	398	366	339	287	214	77	154	
DK 8030 / 19	8"	52	70		495	460	442	420	386	358	303	226	80	161	
DK 8030 / 20	8"	55	75		521	484	465	442	406	377	319	238	83	168	
DK 8030 / 21	8"	55	75		547	508	488	464	426	396	355	250	86	174	
DK 8030 / 22	8"	59	80		573	532	511	486	446	415	351	262	90	181	
DK 8030 / 23	8"	59	80		599	556	534	508	466	434	367	274	93	188	
DK 8030 / 24	8"	66	90		625	580	557	530	486	453	383	286	96	194	
DK 8030 / 25	8"	66	90		651	604	580	552	506	472	399	298	100	201	
DK 8030 / 26	8"	75	100		677	628	603	574	526	491	415	310	103	208	
DK 8030 / 27	8"	75	100		703	652	626	596	546	510	431	322	106	215	
DK 8030 / 28	8"	75	100		729	676	649	618	566	529	447	334	109	221	
DK 8030 / 29	8"	81	110		755	700	672	640	586	548	463	346	113	228	
DK 8030 / 30	8"	81	110		781	724	695	662	606	567	479	358	116	235	
DK 8030 / 31	8"	81	110		807	748	718	684	626	586	495	370	119	241	
DK 8030 / 32	8"	92	125		833	772	741	706	646	605	511	382	123	248	
DK 8030 / 33	8"	92	125		859	796	764	728	666	624	527	394	126	255	
DK 8030 / 34	8"	92	125		885	820	787	750	686	643	543	406	129	261	
DK 8030 / 35	10"	110	150		911	844	810	772	706	662	559	418	132	268	
DK 8030 / 36	10"	110	150		937	868	833	794	726	681	575	430	136	275	
DK 8030 / 37	10"	110	150		963	892	856	816	746	700	591	442	139	282	
DK 8030 / 38	10"	110	150		989	916	879	838	766	719	607	454	142	288	
DK 8030 / 39	10"	110	150		1015	940	902	860	786	738	623	466	146	295	
DK 8030 / 40	10"	110	150		1041	964	925	882	806	757	639	478	149	302	

DK-8105

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 208 mm
Maximum diameter with 7" motor 208 mm
Maximum diameter with 8" motor 208 mm
Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
	Inch	Kw	Hp	m³/h	0,0	75,0	90,0	105,0	120,0	130,0	140,0			
				l/s	0,00	20,83	25,00	29,17	33,33	36,11	38,89			
DK 8105 / 01	6"	7,5	10	Head mSS	29	25	23	21	18	16	14	25	58	6"
DK 8105 / 02	6"	13	17,5		60	49	45	42	35	32	29	32	73	
DK 8105 / 03	6"	22	30		89	74	68	62	53	48	43	39	88	
DK 8105 / 04K	6"	30	40		119	98	90	83	70	64	57	46	103	
DK 8105 / 05K	6"	37	50		149	123	113	104	88	80	71	53	118	
DK 8105 / 06	8"	45	60		179	147	135	125	105	96	86	60	133	
DK 8105 / 07	8"	55	75		209	172	158	145	123	112	100	67	148	
DK 8105 / 08	8"	59	80		239	196	180	166	140	128	114	73	163	
DK 8105 / 09K	8"	66	90		269	221	203	187	158	144	128	80	178	
DK 8105 / 10KK	8"	75	100		299	245	225	208	175	160	143	87	193	
DK 8105 / 11KK	8"	81	110		329	270	248	228	193	176	157	94	208	
DK 8105 / 12 K	8"	92	125		359	294	270	249	210	192	171	101	223	
DK 8105 / 13	10"	110	150		389	319	293	270	228	208	185	108	238	
DK 8105 / 14	10"	110	150		419	343	315	291	245	224	200	115	253	
DK 8105 / 15KK	10"	110	150		449	368	338	311	263	240	214	122	268	
DK 8105 / 16	10"	129	175		479	392	360	332	280	256	228	129	283	
DK 8105 / 17	10"	129	175		509	417	383	353	298	272	242	136	298	
DK 8105 / 18	10"	147	200		539	441	405	374	315	288	257	143	313	
DK 8105 / 19	10"	147	200		569	466	428	394	333	304	271	150	328	
DK 8105 / 20	10"	166	225		599	490	450	415	350	320	285	157	343	
DK 8105 / 21	10"	166	225		629	515	473	436	368	336	299	164	358	
DK 8105 / 22KK	10"	166	225		659	539	495	457	385	352	314	171	373	
DK 8105 / 23	10"	185	250		689	564	518	477	403	368	328	178	388	
DK 8105 / 24	10"	185	250		719	588	540	498	420	384	342	185	403	



DK-8110

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 208 mm
 Maximum diameter with 7" motor 208 mm
 Maximum diameter with 8" motor 208 mm
 Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pompa Tipi	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
	Inch	Kw	Hp	m ³ /h	0,0	80,0	90,0	100,0	110,0	120,0	130,0			
				l/s	0,00	22,22	25,00	27,78	30,56	33,33	36,11			
DK 8110 / 01	6"	7,5	10	Head mSS	23	21	21	20	18	17	15	25	58	6"
DK 8110 / 02	6"	13	17,5		46	43	41	39	37	33	30	32	74	
DK 8110 / 03	6"	22	30		69	64	62	59	55	50	45	39	90	
DK 8110 / 04	6"	30	40		91	85	82	78	74	67	60	46	105	
DK 8110 / 05	8"	45	60		114	107	103	98	92	83	75	53	121	
DK 8110 / 06	8"	45	60		137	128	123	117	110	100	90	60	137	
DK 8110 / 07	8"	55	75		160	150	144	137	129	117	105	67	152	
DK 8110 / 08	8"	59	80		183	171	165	156	147	133	120	73	168	
DK 8110 / 09	8"	75	100		206	192	185	176	165	150	135	80	184	
DK 8110 / 10	8"	81	110		229	214	206	195	184	167	150	87	199	
DK 8110 / 11	8"	92	125		251	235	226	215	202	183	165	94	215	
DK 8110 / 12	10"	110	150		274	256	247	234	221	200	180	94	231	
DK 8110 / 13	10"	110	150		297	278	267	254	239	217	195	94	247	
DK 8110 / 14	10"	110	150		320	299	288	273	257	233	210	101	262	
DK 8110 / 15	10"	129	175		343	320	309	293	276	250	225	108	278	
DK 8110 / 16	10"	129	175		366	342	329	312	294	267	240	115	294	
DK 8110 / 17	10"	129	175		388	363	350	332	313	283	255	122	309	
DK 8110 / 18	10"	147	200		411	385	370	351	331	300	270	129	325	
DK 8110 / 19	10"	147	200		434	406	391	371	349	317	285	136	341	
DK 8110 / 20	10"	166	225		457	427	411	390	368	333	300	142	356	

DK-8126

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 208 mm
Maximum diameter with 7" motor 208 mm
Maximum diameter with 8" motor 208 mm
Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	90,0	110,0	126,0	140,0	150,0	160,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	25,00	30,56	35,00	38,89	41,67	44,44			
DK 8126 / 01 / K	6"	7,5	10	Head mSS	21	16	15	13	10	8	6	25	58	6"
DK 8126 / 01	6"	7,5	10		30	23	21	19	17	15	11	25	58	
DK 8126 / 02 / KK	6"	13	17,5		40	33	30	26	20	16	13	32	74	
DK 8126 / 02 / K	6"	15	20		49	40	37	32	28	24	19	32	74	
DK 8126 / 02	6"	18,5	25		58	48	44	40	36	32	25	32	74	
DK 8126 / 03 / KK	6"	22	30		69	58	53	46	39	32	28	39	90	
DK 8126 / 03 / K	6"	26	35		77	64	59	53	46	39	33	39	90	
DK 8126 / 03	6"	30	40		88	72	66	61	54	48	39	39	90	
DK 8126 / 04 / KK	6"	37	50		98	82	75	66	57	48	42	46	105	
DK 8126 / 04 / K	6"	37	50		107	89	82	74	64	56	47	46	105	
DK 8126 / 04	6"	37	50		116	96	88	81	72	64	52	46	105	
DK 8126 / 05 / KK	8"	45	60		126	107	97	87	75	65	55	53	121	
DK 8126 / 05 / K	8"	45	60		134	114	104	94	83	72	61	53	121	
DK 8126 / 05	8"	45	60		147	121	112	103	92	81	67	53	121	
DK 8126 / 06 / KK	8"	52	70		155	131	120	108	93	82	70	60	137	
DK 8126 / 06 / K	8"	55	75		164	138	127	115	101	88	75	60	137	
DK 8126 / 06	8"	59	80		175	146	135	124	110	97	81	60	137	
DK 8126 / 07 / KK	8"	59	80		184	155	142	128	113	98	84	67	152	
DK 8126 / 07 / K	8"	66	90		193	162	149	135	119	105	89	67	152	
DK 8126 / 07	8"	66	90		204	170	158	144	129	114	95	67	152	
DK 8126 / 08 / KK	8"	75	100	213	179	165	149	131	115	99	73	168		
DK 8126 / 08 / K	8"	75	100	221	186	172	156	139	122	104	73	168		
DK 8126 / 08	8"	81	110	231	193	179	164	145	130	111	73	168		
DK 8126 / 09 / KK	8"	81	110	241	205	188	170	150	131	112	80	184		
DK 8126 / 09 / K	8"	92	125	249	212	196	178	158	140	119	80	184		
DK 8126 / 09	8"	92	125	259	217	202	185	166	146	123	80	184		
DK 8126 / 10 / KK	8"	92	125	271	228	209	190	167	147	127	87	199		
DK 8126 / 10 / K	8"	92	125	277	235	216	197	175	155	131	87	199		
DK 8126 / 10	10"	110	150	286	242	223	204	182	162	139	87	199		
DK 8126 / 11	10"	110	150	318	267	247	226	201	179	156	94	215		
DK 8126 / 12	10"	129	175	347	293	271	249	222	199	172	94	215		
DK 8126 / 13	10"	129	175	375	316	292	267	239	213	183	94	215		
DK 8126 / 14	10"	129	175	405	341	316	289	260	230	198	101	262		
DK 8126 / 15	10"	147	200	432	365	337	307	275	244	211	108	278		
DK 8126 / 16 / K	10"	147	200	459	389	358	325	290	258	224	115	294		
DK 8126 / 17	10"	166	225	486	413	379	343	305	272	237	122	309		
DK 8126 / 18	10"	166	225	513	437	400	361	320	286	250	129	325		
DK 8126 / 19	10"	185	250	540	461	421	379	335	300	263	136	341		
DK 8126 / 20 / K	10"	185	250	567	485	442	397	350	314	276	142	356		



DK-8160

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 208 mm
 Maximum diameter with 7" motor 208 mm
 Maximum diameter with 8" motor 208 mm
 Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow										Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	120,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	200,0	220,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	33,33	38,89	41,67	44,44	47,22	50,00	55,56	61,11			
DK 8160 / 01 / K	6"	7,5	10	Head mSS	24	19	17	15	14	13	12	11	7	25	58	6"
DK 8160 / 01	6"	11	15		33	25	23	22	21	20	19	18	14	25	58	
DK 8160 / 02 / KK	6"	15	20		47	38	33	31	30	29	27	26	15	32	74	
DK 8160 / 02 / K	6"	22	30		57	44	39	38	37	34	33	32	21	32	74	
DK 8160 / 02	6"	26	35		66	50	46	45	43	42	40	39	28	32	74	
DK 8160 / 03 / KK	6"	30	40		80	62	56	54	52	50	46	45	29	39	90	
DK 8160 / 03 / K	6"	37	50		90	68	62	61	59	56	52	53	35	39	90	
DK 8160 / 03	6"	37	50		99	74	69	68	65	63	59	59	42	39	90	
DK 8160 / 04 / KK	8"	45	60		113	87	79	76	73	71	66	64	43	46	105	
DK 8160 / 04 / K	8"	45	60		123	93	85	83	80	77	72	71	49	46	105	
DK 8160 / 04	8"	45	60		132	99	92	90	86	84	79	78	56	46	105	
DK 8160 / 05 / KK	8"	52	70		146	112	101	99	95	92	86	84	57	53	121	
DK 8160 / 05 / K	8"	59	80		155	118	107	106	102	98	92	91	63	53	121	
DK 8160 / 05	8"	59	80		165	124	114	113	108	105	99	98	70	53	121	
DK 8160 / 06 / KK	8"	66	90		179	137	124	121	116	113	106	103	71	60	137	
DK 8160 / 06 / K	8"	75	100		189	143	130	128	123	119	112	110	77	60	137	
DK 8160 / 06	8"	75	100		198	149	137	135	129	126	119	117	84	60	137	
DK 8160 / 07 / KK	8"	81	110		212	161	147	144	138	134	125	123	85	67	152	
DK 8160 / 07 / K	8"	81	110		221	167	153	151	145	140	131	130	91	67	152	
DK 8160 / 07	8"	92	125		231	173	160	158	151	147	138	137	98	67	152	
DK 8160 / 08 / KK	8"	92	125		245	186	170	166	159	155	145	142	99	73	168	
DK 8160 / 08 / K	8"	92	125		254	192	176	173	166	161	151	149	105	73	168	
DK 8160 / 08	10"	110	150		264	198	183	180	172	168	158	156	112	73	168	
DK 8160 / 09 / KK	10"	110	150		278	211	193	189	181	176	166	162	113	80	184	
DK 8160 / 09 / K	10"	110	150		288	217	199	196	188	182	172	169	119	80	184	
DK 8160 / 09	10"	110	150		297	223	206	203	194	189	178	176	126	80	184	
DK 8160 / 10 / KK	10"	129	175		311	236	216	211	202	197	185	181	127	87	199	
DK 8160 / 10 / K	10"	129	175		320	242	222	218	209	203	192	188	133	87	199	
DK 8160 / 10	10"	129	175		330	248	229	225	215	210	198	195	140	87	199	
DK 8160 / 11 / KK	10"	129	175		344	260	239	234	224	218	204	202	141	94	215	
DK 8160 / 11 / K	10"	129	175		353	266	245	241	231	224	211	208	144	94	215	
DK 8160 / 11	10"	129	175		363	272	252	248	237	231	217	215	154	94	231	
DK 8160 / 12	10"	147	200		396	297	275	270	258	252	237	234	168	101	231	
DK 8160 / 13	10"	166	225		429	322	297	293	280	273	257	254	182	108	247	
DK 8160 / 14	10"	166	225		462	347	320	315	301	294	277	273	196	115	262	
DK 8160 / 15	10"	185	250		495	371	343	338	323	315	296	293	210	122	278	

10" PUMPS



DK-10216

380 / 415V 50HZ

Maximum diameter with 6" motor 231 mm
 Maximum diameter with 7" motor 231 mm
 Maximum diameter with 8" motor 231 mm
 Maximum diameter with 10" motor 231 mm

Pumps Type	Power			Flow								Pump Weight Kg	Pump Length cm	Out Inch
				m³/h	0,0	180,0	200,0	210,0	225,0	240,0	270,0			
	Inch	Kw	Hp	l/s	0,00	50,00	55,56	58,33	62,50	66,67	75,00			
DK 10216 / 01 / K	6"	15	20	Head mSS	28	18	17	16	14	10	4	28	71	6"
DK 10216 / 01	6"	18,5	25		39	26	24	22	21	19	13	28	71	
DK 10216 / 02 / KK	6"	30	40		53	37	34	30	27	21	15	40	88	
DK 10216 / 02 / K	6"	37	50		63	44	40	37	33	28	24	40	88	
DK 10216 / 02	6"	37	50		79	51	47	44	41	36	32	40	88	
DK 10216 / 03 / KK	8"	45	60		93	62	58	53	47	39	34	51	106	
DK 10216 / 03 / K	8"	52	70		103	70	65	60	55	47	42	51	106	
DK 10216 / 03	8"	55	75		119	76	71	66	61	54	50	51	106	
DK 10216 / 04 / KK	8"	66	90		132	90	84	78	70	59	51	63	123	
DK 10216 / 04 / K	8"	75	100		143	96	90	84	77	66	60	63	123	
DK 10216 / 04	8"	75	100		154	104	94	91	84	74	68	63	123	
DK 10216 / 05 / KK	8"	92	125		171	115	108	100	91	77	70	75	141	
DK 10216 / 05 / K	8"	92	125		182	122	114	106	97	84	78	75	141	
DK 10216 / 05	8"	92	125		192	129	121	114	105	92	85	75	141	
DK 10216 / 06 / KK	10"	110	150		211	141	131	123	111	96	88	87	158	
DK 10216 / 06 / K	10"	110	150		222	147	137	128	117	103	96	87	158	
DK 10216 / 06	10"	110	150		232	154	144	136	125	110	104	87	158	
DK 10216 / 07 / KK	10"	129	175		252	166	154	143	131	114	107	99	176	
DK 10216 / 07 / K	10"	129	175		265	171	161	150	137	117	115	99	176	
DK 10216 / 07	10"	129	175		273	178	166	156	144	126	123	99	176	
DK 10216 / 08 / KK	10"	147	200		292	188	176	166	151	127	125	110	193	
DK 10216 / 08 / K	10"	147	200		306	196	183	171	156	135	132	110	193	
DK 10216 / 08	10"	147	200		318	201	189	177	161	141	141	110	193	
DK 10216 / 09 / KK	10"	166	225		332	216	201	187	171	146	146	122	211	
DK 10216 / 09 / K	10"	166	225		345	221	208	194	177	154	152	122	211	
DK 10216 / 09	10"	166	225		358	228	213	199	184	160	160	122	211	
DK 10216 / 10 / KK	10"	185	250		373	238	224	208	191	161	161	134	228	
DK 10216 / 10 / K	10"	185	250		385	251	236	221	204	176	168	134	228	
DK 10216 / 10	10"	185	250		398	259	242	227	209	184	177	134	228	

SUBMERSIBLE MOTOR

6"-7"-8"-10"



DKM 6

50 HZ

6" MOTOR

Type	Power		Current	Axial Load	Give Way	Phase	Voltage	L	A	Frequency	Diameter	Starting
	Kw	HP	In - A	kN	start/h	S / T	V	mm	kg	Hz (hertz)	Q max (mm)	Δ- Y
DKM 6	4	5,5	10,1	20	20	3	380/415	649	40	50/60	142	DOL
DKM 6	5,5	7,5	13,9	20	20	3	380/415	678	43,5	50/60	142	
DKM 6	7,5	10	18,8	20	20	3	380/415	758	50	50/60	142	
DKM 6	9,2	12,5	23,2	20	20	3	380/415	800	53	50/60	142	
DKM 6	11	15	27,3	20	20	3	380/415	851	61	50/60	142	
DKM 6	13	17,5	32,1	20	20	3	380/415	911	66	50/60	142	
DKM 6	15	20	36,7	20	20	3	380/415	973	72	50/60	142	STAR DELTA
DKM 6	18,5	25	40,5	20	20	3	380/415	1006	80	50/60	142	
DKM 6	22	30	47,5	20	20	3	380/415	1106	86	50/60	142	
DKM 6	26	35	59,9	26,5	20	3	380/415	1217	90	50/60	142	
DKM 6	30	40	61,7	26,5	20	3	380/415	1247	104	50/60	142	
DKM 6	37	50	75,3	26,5	15	3	380/415	1347	111	50/60	142	

TECHNICALITY

*External Diameter 142 mm

*Water Cooled System

*Motor Power Range : 5,5 HP - 50 HP

*6" compliance with NEMA standards

*Temperature of working enviroment : Max: 30 °C

*Axial load carrying capacity : 5,5 - 30 HP between motors 20 kN, 35-50 HP between motors 26,5 kN

*Motor protection IP 68

*Starting : Direct and star-delta

*Supply Voltage : ~3, 380 V (-%6+%10), 50/60 Hz.

DKM 7

50 HZ

7" MOTOR

Type	Power		Current	Axial Load	Give Way	Phase	Voltage	L	A	Frequency	Diameter	Starting
	Kw	HP	In - A	kN	start/h	S / T	V	mm	kg	Hz (hertz)	Q max (mm)	Δ- Y
DKM 7	22	30	48	45	15	3	380/415	963	127	50/60	172	STAR DELTA
DKM 7	30	40	64	45	15	3	380/415	1053	140	50/60	172	
DKM 7	37	50	76	45	15	3	380/415	1133	146	50/60	172	
DKM 7	45	60	92	45	15	3	380/415	1212	152	50/60	172	
DKM 7	55	75	118	45	15	3	380/415	1291	160	50/60	172	

TECHNICALITY

- *External Diameter 172 mm
- *Water Cooled System
- *Motor Power Range : 30 HP - 75 HP
- *6" compliance with NEMA standards
- *Temperature of working environment : Max: 30 °C
- *Axial load carrying capacity : 45 kN
- *Motor protection IP 68
- *Starting : Direct and star-delta
- *Supply Voltage : ~3, 380 V (-%6+%10), 50/60 Hz.



DKM 8

50 HZ

8" MOTOR

Type	Power		Current	Axial Load	Give Way	Phase	Voltage	L	A	Frequency	Diameter	Starting
	Kw	HP	In - A	kN	start/h	S / T	V	mm	kg	Hz (hertz)	Q max (mm)	Δ - Y
DKM 8	30	40	64	45	15	3	380/415	1056	127	50/60	192	STAR DELTA
DKM 8	37	50	78	45	15	3	380/415	1116	133	50/60	192	
DKM 8	45	60	93,7	45	15	3	380/415	1201	140	50/60	192	
DKM 8	52	70	108,3	45	15	3	380/415	1286	146	50/60	192	
DKM 8	55	75	112,5	45	15	3	380/415	1286	152	50/60	192	
DKM 8	59	80	125	45	15	3	380/415	1341	160	50/60	192	
DKM 8	66	90	136,3	45	15	3	380/415	1366	169	50/60	192	
DKM 8	75	100	150,8	45	15	3	380/415	1391	190	50/60	192	
DKM 8	81	110	165	55	15	3	380/415	1471	197	50/60	192	
DKM 8	92	125	187,5	55	10	3	380/415	1536	208	50/60	192	

TECHNICALITY

*External Diameter 192 mm

*Water Cooled System

*Motor Power Range : 40 HP - 125 HP

*8" compliance with NEMA standards

*Temperature of working enviroment : Max: 30 °C

*Axial load carrying capacity : 40-100 HP between motors 45 kN, 110-125 HP between motors 55 kN

*Motor protection IP 68

*Starting : Direct and star-delta

*Supply Voltage : ~3, 380 V (-%6+%10), 50/60 Hz.

DKM 10

50 HZ

10" MOTOR

Type	Power		Current	Axial Load	Give Way	Phase	Voltage	L	A	Frequency	Diameter	Starting
	Kw	HP	In - A	kN	start/h	S / T	V	mm	kg	Hz (hertz)	Q max (mm)	△ - Y
DKM 10	92	125	191,6	75	10	3	380/415	1414	274	50/60	231	STAR DELTA
DKM 10	110	150	226,4	75	10	3	380/415	1494	299	50/60	231	
DKM 10	129	175	265,5	75	10	3	380/415	1610	328	50/60	231	
DKM 10	147	200	299	75	10	3	380/415	1740	368	50/60	231	
DKM 10	166	225	341,6	75	10	3	380/415	1820	400	50/60	231	
DKM 10	185	250	376,3	75	10	3	380/415	1853	405	50/60	231	

TECHNICALITY

*External Diameter 231 mm

*Water Cooled System

*Motor Power Range : 125 HP - 250 HP

*10" compliance with NEMA standards

*Temperature of working enviroment : Max: 30 °C

*Axial load carrying capacity : 75 kN

*Motor protection IP 68

*Starting : Direct and star-delta

*Supply Voltage : ~3, 380 V (-%6+%10), 50/60 Hz.



Technical Support Tables



CALCULATIONS OF FRICTION LOSS IN WATER PIPES

PLASTIC PIPE OUTER DIAMETER			25	32	40	50	63	75	90	110	140	160	200	225	280
PLASTIC PIPE INNER DIAMETER			20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	175	200	250
METAL WATER PIPE			3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	10"
m ³ /h	lt/dk	lt/sn	FRICTION LOSS EVERY 100 METRES OF CAST PIPES												
1,2	20,0	0,3	10,4	3,7	1,0	0,3									
1,5	25,0	0,4	15,8	5,7	1,5	0,5									
1,8	30,0	0,5	22,3	8,0	2,1	0,7									
2,1	35,0	0,6	29,8	10,8	2,8	0,9	0,3			Multiplier for PVC pipe				0,65	
2,4	40,0	0,7	38,2	13,8	2,7	1,2	0,4			Multiplier for aluminum pipe				0,70	
3,0	50,0	0,8	58,2	21,1	8,0	1,8	0,6			Multiplier for steel pipe				0,80	
3,6	60,0	1,0	82,0	30,0	10,8	2,5	0,9			Multiplier for less rusty pipes				1,25	
4,2	70,0	1,2		40,0	13,9	3,3	1,1								
4,8	80,0	1,3		51,5	17,5	4,3	1,5								
5,4	90,0	1,5		64,0	21,4	5,4	1,8	0,5							
6,0	100,0	1,7		79,0	33,0	6,6	2,2	0,6							
7,5	125,0	2,1			47,0	10,0	3,4	0,9							
9,0	150,0	2,5			63,0	14,2	4,7	1,2	0,4						
10,5	175,0	2,9			82,0	19,0	6,3	1,6	0,6						
12,0	200,0	3,3				24,5	8,1	2,1	0,7						
15,0	250	4,2				37,5	12,3	3,2	1,1	0,4					
18,0	300,0	5,0				53,0	17,3	4,5	1,6	0,5					
24,0	400,0	6,7					29,5	7,8	2,7	0,9					
30,0	500,0	8,3					44,8	12,0	4,1	1,4	0,5				
36,0	600,0	10,0						16,9	5,8	1,9	0,7				
42,0	700,0	11,7						22,6	7,8	2,6	0,9				
48,0	800,0	13,0						29,0	10,0	3,4	1,2	0,4			
54,0	900,0	15,0						36,0	12,5	4,2	1,5	0,5			
60,0	1000,0	16,7							15,2	5,1	1,8	0,7			
75,0	1250,0	20,8							23,0	7,9	2,7	1,0	0,5		
90,0	1500,0	25,0							32,6	11,2	3,8	1,4	0,7		
105,0	1750,0	29,2								15,0	5,0	1,9	0,9	0,5	
120,0	2000,0	33,3								19,4	6,5	2,4	1,2	0,6	
150,0	2500,0	41,7								30,0	9,8	3,8	1,8	0,9	
180,0	3000,0	50,0									13,8	5,3	2,5	1,3	
240,0	4000,0	66,7									23,8	9,1	4,4	2,2	0,7
300,0	5000,0	83,3										13,9	6,6	3,3	1,1
360,0	6000,0	100,0										20,0	9,5	4,7	1,6
420,0	7000,0	116,7											12,8	6,4	2,1
480,0	8000,0	133,3											21,0	10,5	3,5

DIRECT START CABLE SELECTION

POWER			DIRECT START														
HP	kW	VOLTAGE	CABLE CROSS SECTION 3 X ...mm ²														
			1,5	2,5	4	6	10	16									
			MAX. LENGHT														
0,55	0,37	220V	80	130													
0,75	0,55		55	90	140												
1,00	0,75		40	80	105	160											
1,50	1,10		30	50	75	115	190										
2,00	1,10		20	35	60	90	145	235									
3,00	2,20			30	50	70	120	185									
POWER			DIRECT START														
HP	kW	VOLTAGE	CABLE CROSS SECTION 3 X ...mm ²														
			1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150		
			MAX. LENGHT (Metre)														
1,00	0,75	380V	230														
1,50	1,10		180	235													
2,00	1,50		135	225	360												
3	2,20			190	300	460											
4,00	3,00			150	240	360											
5,50	4,00			110	170	260	450										
7,50	5,50			80	130	190	340	540									
10,00	7,50			60	100	150	250	410									
12,50	9,20			50	80	120	205	330	510								
15,00	11,00				60	100	170	280	440								
17,50	13,00					90	150	245	385								
20,00	15,00					80	130	210	330	460	660						
25,00	18,50						100	170	260	370	530						
30,00	22,00						90	140	220	310	440						
35,00	26,00							120	190	270	380	540					
40,00	30,00							100	170	230	330	460					
50,00	37,00								130	190	270	380	520				
60,00	45,00								110	160	230	320	440	550			
70,00	52,00									140	200	280	385	480			
75,00	55,00									120	170	240	330	410	530		
80,00	59,00									115	160	230	310	390	500		
90,00	66,00									110	150	220	290	370	470		
100,00	75,00									96	140	190	270	330	425		
110,00	81,00										125	175	245	300	380		
125,00	92,00										110	160	220	275	370		
150,00	110,00											130	180	220	290		
180,00	132,00												150	190	240		
200,00	150,00											130	170	220			
225,00	165,00											125	150	190			
250,00	185,00													170			
275,00	200,00													160			

STAR DELTA CABLE SELECTION

POWER			STAR DELTA START												
HP	kW	VOLTAGE	CABLE CROSS SECTION 3 X ...mm ²												
			1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150
MAX. LENGTH															
4,00	3,00	380V	140	230	370										
5,50	4,00		100	170	270	400									
7,50	5,50		700	120	200	300	500								
10,00	7,50		57	90	150	220	380								
12,50	9,20		46	70	120	180	310	490							
15,00	11,00		39	60	100	150	260	400							
17,50	13,00			55	90	130	230	355							
20,00	15,00			50	80	110	200	310	490						
25,00	18,50				60	90	160	250	400	560					
30,00	22,00				50	70	130	210	340	470					
35,00	26,00				46	68	110	180	290	410					
40,00	30,00					60	100	160	250	360	500				
50,00	37,00					40	80	130	200	290	410				
60,00	45,00						70	110	170	240	350	480			
70,00	52,00							95	150	210	305	420			
75,00	55,00							80	130	180	260	360	500		
80,00	59,00								120	170	245	340	475		
90,00	66,00								110	160	230	320	450	520	
100,00	75,00								100	150	200	290	380	440	540
110,00	81,00									135	185	260	340	405	495
125,00	92,00									120	170	230	300	370	450
150,00	110,00									100	140	200	250	300	370
180,00	132,00										120	165	210	260	310
200,00	150,00											150	190	230	280
225,00	165,00											130	170	200	240
250,00	185,00											125	160	190	230
275,00	200,00												140	170	200
300,00	220,00														120

GENERATOR SELECTION ACCORDING TO MOTOR POWER

MOTOR POWER		GENERATOR POWER		MOTOR POWER		GENERATOR POWER	
		DIRECT START				STAR DELTA START	
HP	kW	kW	KVA	HP	kW	kW	KVA
3	2,2	6	7,5	-	-	-	-
4	3	8	10	4	3	8	7,5
5,5	4	10	12,5	5,5	4	8	10
7,5	5,5	12,5	15,6	7,5	5,5	10,5	13,5
10	7,5	15	18,8	10	7,5	14	17,5
12,5	9,2	18,8	23,5	12,5	9,2	17,2	21,5
15	11	22,5	28	15	11	20,5	25,5
17,5	13	26,4	33	17,5	13	23,6	29,5
20	15	30	38	20	15	27	34
25	18,5	40	50	25	18,5	33	42
30	22	45	57	30	22	40	50
35	26	52	65	35	26	45	57
40	30	60	75	40	30	52	65
50	37	75	94	50	37	65	81
60	45	90	112	60	45	77	97
70	51,5	105	131	70	51,5	90	112
75	55	120	150	75	55	102	128
90	66	135	170	90	66	115	144
100	75	150	190	100	75	128	160
125	92	185	230	125	92	158	198
150	110	210	260	150	110	190	237
180	132	260	323	180	132	228	284
200	147	280	360	200	147	254	316
225	165	325	404	225	165	285	354
250	185	365	454	250	185	320	398
275	200	390	485	275	200	345	429
300	220	430	535	300	220	380	472
330	240	470	584	330	240	415	516
360	265	520	646	360	265	458	569



MEYAL

G R O U P



www.meyalgroup.com.tr



info@meyalgroup.com.tr



0 352 311 53 53



0 546 508 38 86



Organize Sanayi Bölgesi 8. Cad. No: 4
Melikgazi/KAYSERİ