

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min															
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	0.3	0.9	1.5	2.1	2.4	3	3.3	3.6	4.2	4.8	
110/220	220/380	0.25	0.33	32	31	29	27	26	24	21	19	16	6	2					
35DM2/9	45D7/14	0.37	0.5	43	42	40	38	36	34	30	26	22	9	3					
35DM2/13	45D7/16	0.55	0.75	67	65	63	60	57	54	47	41	34	14	4					
35DM2/18	45D7/18	0.75	1.0	85	83	80	77	72	68	59	52	43	18	5					
35DM2/25	45D7/25	1.1	1.5	128	125	120	115	108	103	89	78	65	27	8					

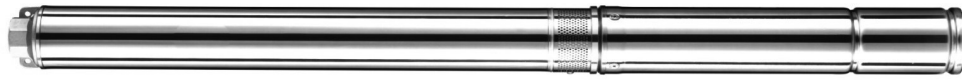


Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min														
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	0.6	0.9	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	3.9	4.2	4.8
110/220	220/380	0.37	0.5	50	47	46	45	42	37	31	22	18	11					
45DM3/5	45D9/9	0.55	0.75	70	68	67	66	62	55	46	37	29	20					
45DM3/7	45D9/11	0.75	1.0	90	88	87	86	79	71	61	46	37	25					
45DM3/9	45D9/13	1.1	1.5	130	127	126	124	115	104	88	68	53	38					
45DM3/17	45D9/17	1.5	2.0	168	165	164	161	149	133	112	83	71	50					
45DM3/24	45D9/24	2.2	3.0	238	235	233	230	213	192	164	124	103	70					
/	45D9/32	3.0	4.0	316	311	309	303	280	250	211	160	131	93					
/	45D9/40	4.0	5.5	395	388	386	379	350	313	264	200	164	116					

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	6.0
110/220	220/380	0.37	0.5	32	31	30	29	28	26	23	20	16	5				
45DM4/3	45D4/5	0.55	0.75	54	53	52	50	48	45	40	35	28	12				
45DM4/5	45D4/7	0.75	1.0	74	73	72	71	67	62	56	48	38	15				
45DM4/9	45D4/9	1.1	1.5	97	96	95	92	87	81	73	64	53	22				
45DM4/12	45D4/12	1.5	2.0	130	129	128	123	117	108	98	87	73	35				
45DM4/18	45D4/18	2.2	3.0	188	187	186	178	168	155	139	120	98	35				
/	45D4/24	3.0	4.0	251	249	248	237	224	206	185	160	131	43				
/	45D4/30	4.0	5.5	313	312	310	296	280	258	231	200	163	54				
/	45D4/38	5.5	7.5	397	395	393	375	355	327	293	253	207	68				

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	0.6	1.8	3.0	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2
110/220	220/380	0.37	0.5	42	41	39	37	34	31	27	23	19	14				
45DM5/4	45D5/6	0.55	0.75	61	60	58	55	49	44	38	33	27	19				
45DM5/6	45D5/8	0.75	1.0	82	81	79	73	67	61	54	46	39	30				
45DM5/11	45D5/11	1.1	1.5	111	110	108	103	93	84	74	64	54	41				
45DM5/16	45D5/16	1.5	2.0	157	156	154	143	127	117	98	89	78	57				
/	45D5/20	2.2	3.0	202	200	196	187	169	153	134	116	98	72				
/	45D5/26	3.0	4.0	263	260	255	243	220	198	175	151	128	94				
/	45D5/33	4.0	5.5	333	330	323	309	279	252	222	191	162	119				
/	45D5/33	5.5	7.5	393	390	387	371	341	311	279	247	215	162				

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8
110/220	220/380	0.55	0.75	30	28	26	24	22	21	19	16	12	6				
45DM7/4	45D7/14	0.75	1.0	38	36	34	32	30	28	23	15	9	3				
45DM7/6	45D7/16	1.1	1.5	56	54	50	48	46	43	39	33	27	18				
45DM7/8	45D7/18	1.5	2.0	74	72	68	65	62	58	52	47	36	25				
45DM7/12	45D7/12	2.2	3.0	109	106	99	95	91	85	77	65	52	36				
/	45D7/21	3.0	4.0	143	136	129	123	118	109	97	84	68	40				
/	45D7/27	4.0	5.5	188	180	170	165	156	145	130	110	85	53				
/	45D7/35	5.5	7.5	251	243	224	216	208	194	176	149	122	81				
/	45D7/35	7.5	10	326	315	291	280	270	252	228	193	158	105				



Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	1.2	3.6	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2
110/220	220/380	0.75	1.0	25	25	23	22	21	20	17	15	12	9				
45DM9/3	45D9/5	1.1	1.5	42	42	39	36	35	33	29	25	21	15				
45DM9/5	45D9/7	1.5	2.0	59	58	55	50	48	46	41	35	29	20				
45DM9/7	45D9/10	2.2	3.0	84	83	78	72	69	65	58	50	41	29				
45DM9/10	45D9/13	3.0	4.0	109	108	101	94	90	85	75	65	54	38				
/	45D9/17	4.0	5.5	143	141	133	122	117	111	99	85	70	49				
/	45D9/21	5.5	7.5	176	174	164	151	145	137	122	105	87	61				
/	45D9/27	7.5	10	227	224	211	194	186	176	157	135	112	78				

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	1.8	3.6	5.4	7.2	9.0	10.8	12.6	14.4	16.2
110/220	220/380	1.1	1.5	35	34	33	31	29	27	25	21	14	7				
45DM11/4	45D11/6	1.5	2.0	52	51	49	46	44	41	37	31	22	10				
45DM11/6	45D11/7	2.2	3.0	61	60	57	54	52	48	43	36	25	13				
45DM11/7	45D11/10	3.0	4.0	87	85	82	77	74	69	60	51	35	18				
/	45D11/13	4.0	5.5	117	116	112	106	101	95	86	73	56	33				
/	45D11/17	5.5	7.5	153	151	145	139	132	126	112	95	73	43				
/	45D11/20	7.5	10	180	178	171	163	155	148	132	112	86	50				

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	1.8	3.6	5.4	7.2	9.0	10.8	12.6	14.4	16.2
110/220	220/380	1.5	2.0	43	42	40	38	35	32	29	27	22	18				
45DM14/5	45D14/7	2.2	3.0	60	59	56	53	49	45	41	38	31	25				
45DM14/7	45D14/9	3.0	4.0	78	76	72	68	63	59	53	49	39	32				
/	45D14/12	4.0	5.5	106	102	97	92	86	81	74	68	60	48				
/	45D14/16	5.5	7.5	141	136	130	123	115	108	98	91	80	64				
/	45D14/20	7.5	10	176	170	162	153	143	135	123	113	100	79				

Type		Motor power		Delivery N = 3420 r/min													
1~	3~	KW	HP	Q	m <sup>3</sup> /h	Q	m <sup>3</sup> /min	0.0	3.0	6	9.0	12	15	18	21	24	27
110/220	220/380	1.5	2.0	24	22	21	19	17	16	14	12	9	6				
45DM18/3	45D18/5	2.2	3.0	39	37	35	32	29	26	23	19	14	10				
45DM18/5	45D18/7	3.0	4.0	55	52</												