



МНОГОСТЪПАЛНИ ПОМПИ МТ

HORIZONTAL MULTISTAGE PUMPS type MT

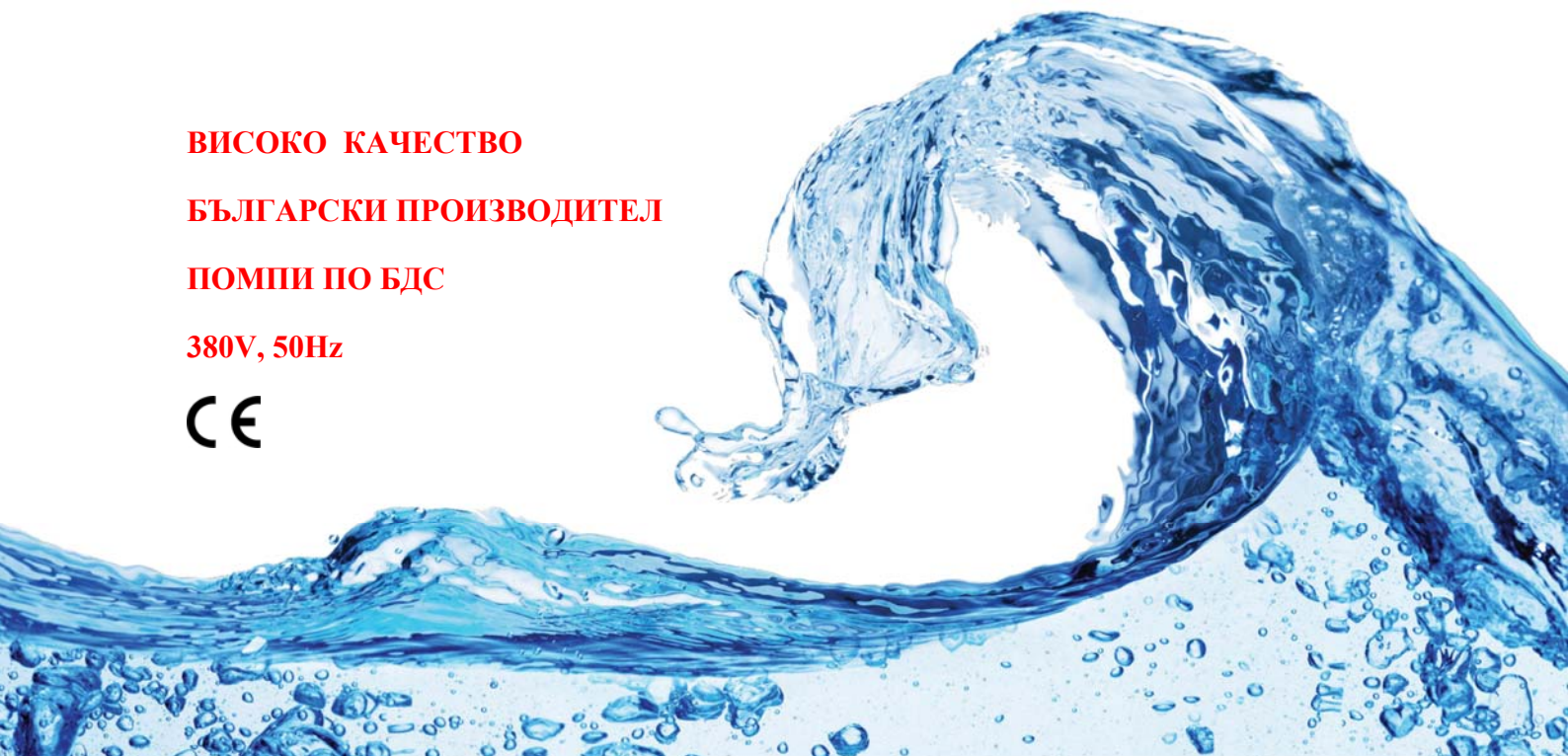
ВИСОКО КАЧЕСТВО

БЪЛГАРСКИ ПРОИЗВОДИТЕЛ

ПОМПИ ПО БДС

380V, 50Hz

CE



Работни граници:

Максимален дебит до : 35 л/сек (126 м³/час);
 Максимален общ напор до: 320 метра воден стълб (32 бара);
 Температурен обхват тип МТ: до + 80°С;
 Температурен обхват тип МП: до + 120°С;

Дизайн:

Нагнетателният фланец е насочен вертикално нагоре, перпендикулярно на оста на въртене, смукателният е на 90⁰ спрямо нагнетателя.
 Размерите на фланците са съгласно БДС- EN1092-2:1997.
 Уплътнение на вала- салникова набивка; механично уплътнение при запитване

Приложение:

- напояване,
- отводняване,
- водоснабдяване,
- в промишлеността и селското стопанство;
- миешки системи,
- ТЕЦ, ВЕЦ;

Електродвигатели:

Трифазни 380 V, В3, честота 50 Hz, 2900 об/мин, IP 54(IP55), клас на енергийна ефективност IE3 ; IE4

Означение:

7MT 32x8A-ЧУ многостъпална хоризонтална помпа

7 – номинален дебит (литра/сек);
 МТ – центробежна многостъпална помпа;
 32 –общ напор на стъпало (метра) ;
 8- брой стъпала;
 А – помпа с подрязано работно колело ; ЧУ- вариант с челно уплътнение;

Operating limits:

Maximum flow: up to 35 lit / sec 126 m³/hr);
 Maximum total head: up to 320 meters head (32 bars);
 Temperature range for type MT: up to + 80 ° C;
 Temperature range for type MP: up to + 120 ° C;

Design:

The discharge flange is positioned vertically and is aligned perpendicularly to the axis of rotation; the suction flange is at 90⁰ vs. the discharged flange.
 The dimensions of the flanges are according to BDS EN1092-2:1977.
 Two versions of shaft sealing: mechanical seal; soft packing Under request

Application:

- Irrigation,
- drainage,
- water supply,
- industry and agriculture,
- washing systems,
- thermal power plants,
- hydropower plants etc;

Electric motors :

Three-phase, В3, 380 V, frequency 50 Hz, 2900 rpm / min , IP 54 (IP55), energy efficiency class IE3; IE4

Marking:

7MT 32x8A-CHU Multistage Horizontal Pump;

7 - nominal flow rate (liters / s);
 МТ - centrifugal multistage pump;
 32 - total head per stage(meters);
 8 - number of stages;
 А - Pump with trimmed impeller;
 CHU- version with mechanical seal;

Рабочие граници:

Максимален расход до: 35 л / сек (126 м³ / час);
 Максимален общий напор до: 320 метров водяного столба (32 бар);
 Температурный диапазон типа МТ: до + 80 ° С;
 Температурный диапазон типа МП: до + 120 ° С;

Дизайн:

Упорный фланец направлен вертикально вверх, перпендикулярно оси вращения всасывания на 90⁰ относительно толкателя.
 Размеры фланцев соответствуют BDS-EN1092-2: 1997.
 Уплотнительная прокладка вала; механическое уплотнение

Применение:

- орошение,
- дренаж,
- водоснабжение,
- в промышленности и сельском хозяйстве;
- моющие системы,
- ТЭС, ГЭС;

Электродвигатели:

380 В, В3, частота 50 Гц, 2900 об / мин, IP 54 (IP55), класс энергоэффективности IE3; IE4

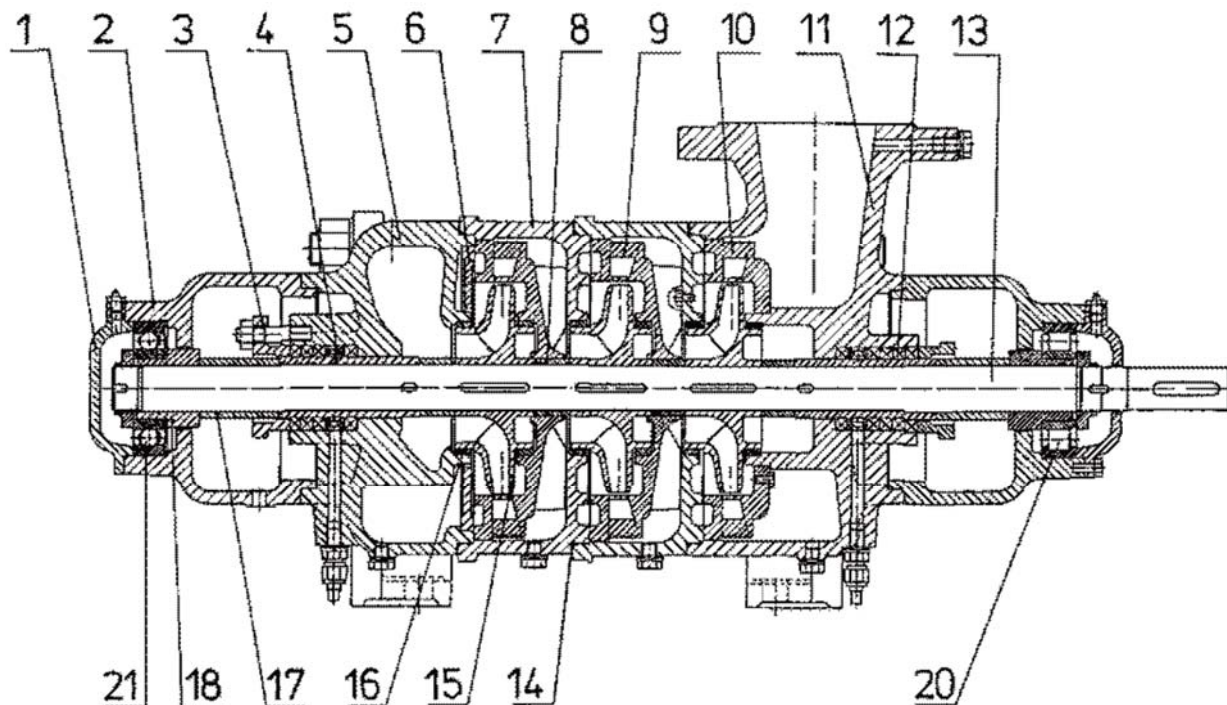
Маркировка:

7MT 32x8A-ЧУ

7 – номинальная подача (округленно, л/с);
 МТ – центробежный многоступенчатый насос;
 32 - номинальный напор одной ступени насоса – м..в.с.;
 8 - количество ступеней;
 А - насос с подрезанным рабочим колесом; Версия ЧУ- механическое уплотнение вала;

Разрез на помпа; Cross- section

2MT ;3MT, 4MT, 7MT, 11MT, 18MT, 28MT



- 1- Капачка
- 2- Тяло лагерно
- 3- Фланец салников
- 4- Втулка предпазна
- 5- Тяло смукателно
- 6- Диск
- 7- Тяло междинно
- 8- Втулка междинна
- 9- Апарат направляващ
- 10- Дифузор
- 11- Тяло нагнетателно
- 12- Набивка салникова
- 13- Вал
- 14- O пръстен
- 15- Колело работно
- 16- Пръстен уплътнителен
- 17- Втулка компенсираща
- 18- Втулка лагерна
- 19- Механично уплътнение
- 20- Лагер
- 21- Лагер

- 1- Cap
- 2- Bearing housing
- 3- Stuffing box flange
- 4- Safety sleeve
- 5- Suction body
- 6- Disk
- 7- Intermediate body
- 8- Intermediate sleeve
- 9- Guiding apparatus
- 10- Diffuser
- 11- Discharge body
- 12- Soft packing
- 13- Shaft
- 14- O ring
- 15- Impeller
- 16- Sealing ring
- 17- Sleeve
- 18- Bearing sleeve
- 19- Mechanical seal
- 20- Roller bearing
- 21- Ball bearing

- 1- Крышка
- 2- Корпус подшипниковый
- 3- Фланец салниковый
- 4- Втулка предохранительная
- 5- Корпус всасывающий
- 6- Диск
- 7- Корпус промежуточный
- 8- Втулка промежуточная
- 9- Аппарат направляющий
- 10- Дифузор
- 11- Корпус нагнетательный
- 12- Набивка салниковая
- 13- Вал
- 14- "O"-кольцо
- 15- Колесо рабочее
- 16- Кольцо уплотнительное
- 17- Втулка компенсирующая
- 18- Втулка подшипниковая
- 19- Механическое уплотнение
- 20- Подшипник
- 21- Подшипник

n=2900 min⁻¹ 50 Hz 400V IE2 / IE3 / IE4

Помпа тип Pump type	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
2MT18x2	1,2	40	39	1,5	1,5	125
	1,75	36	50	2		
	2,5	28	49	3		
2MT18x3	1,2	60	39	1,5	2,2	125
	1,75	54	50	2		
	2,5	42	49	3		
2MT18x4	1,2	80	39	1,5	3	125
	1,75	72	50	2		
	2,5	56	49	3		
2MT18x5	1,2	100	39	1,5	4	125
	1,75	90	50	2		
	2,5	70	49	3		
2MT18x6	1,2	120	39	1,5	5,5	125
	1,75	108	50	2		
	2,5	84	49	3		
2MT18x7	1,2	140	39	1,5	5,5	125
	1,75	126	50	2		
	2,5	98	49	3		
2MT18x8	1,2	160	39	1,5	7,5	125
	1,75	144	50	2		
	2,5	112	49	3		
2MT18x9	1,2	180	39	1,5	7,5	125
	1,75	162	50	2		
	2,5	126	49	3		
2MTS18x10	1,2	200	39	1,5	11	125
	1,75	180	50	2		
	2,5	140	49	3		
3MT18x2	2	36	45	2	2,2	125
	2,78	34	51	2,5		
	3,5	28	50	4,5		
3MT18x3	2	54	45	2	3	125
	2,78	51	51	2,5		
	3,5	42	50	4,5		
3MT18x4	2	72	45	2	4	125
	2,78	68	51	2,5		
	3,5	56	50	4,5		
3MT18x5	2	90	45	2	5,5	125
	2,78	85	51	2,5		
	3,5	70	50	4,5		
3MT18x6	2	108	45	2	7,5	125
	2,78	102	51	2,5		
	3,5	84	50	4,5		
3MT18x7	2	126	45	2	7,5	125
	2,78	119	51	2,5		
	3,5	98	50	4,5		
3MT18x8	2	144	45	2	11	125
	2,78	136	51	2,5		
	3,5	112	50	4,5		
3MT18x9	2	162	45	2	11	125
	2,78	153	51	2,5		
	3,5	126	50	4,5		
3MT18x10	2	180	45	2	11	125
	2,78	170	51	2,5		
	3,5	140	50	4,5		

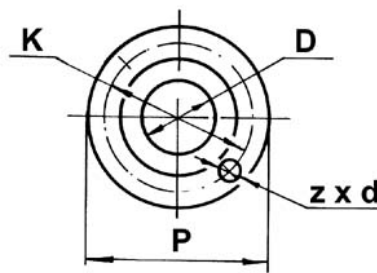
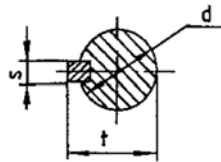
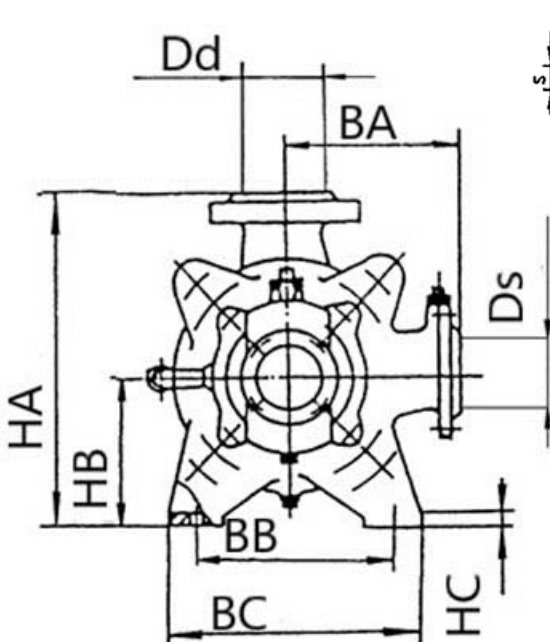
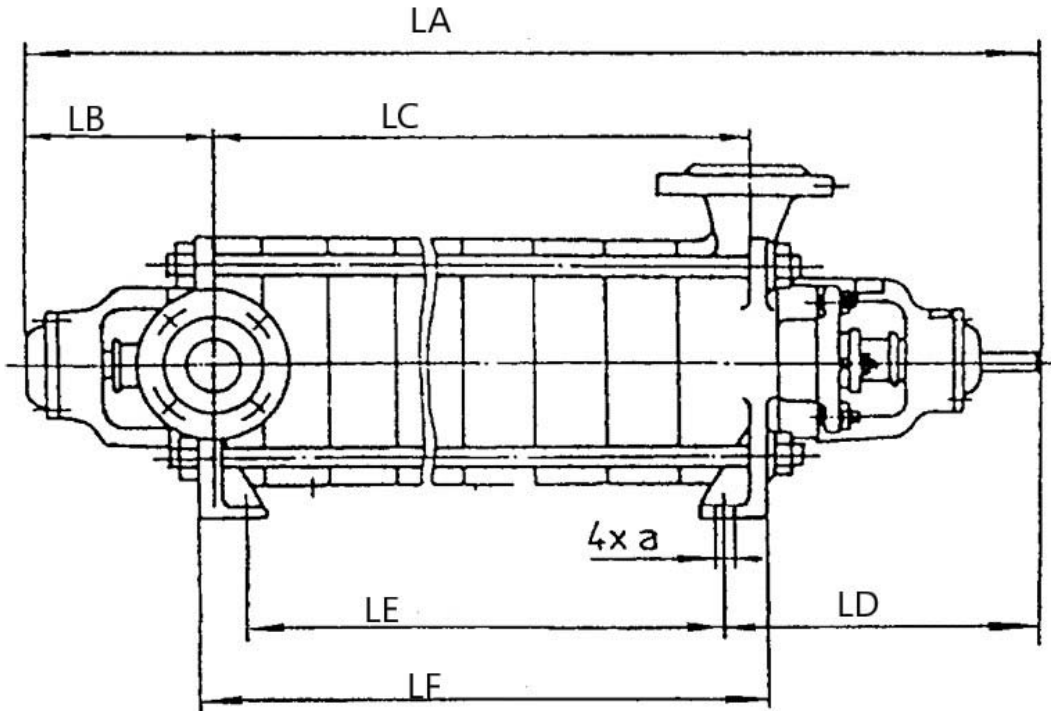
Помпа тип Pump type	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
4MT25x2	3,4	54	50	3	5,5	146
	4	50	54	3,5		
	5,8	42	53	5		
4MT25x3	3,4	81	50	3	7,5	146
	4	75	54	3,5		
	5,8	63	53	5		
4MT25x4	3,4	108	50	3	11	146
	4	100	54	3,5		
	5,8	84	53	5		
4MT25x5	3,4	135	50	3	15	146
	4	125	54	3,5		
	5,8	105	53	5		
4MT25x6	3,4	162	50	3	15	146
	4	150	54	3,5		
	5,8	126	53	5		
4MT25x7	3,4	189	50	3	18,5	146
	4	175	54	3,5		
	5,8	147	53	5		
4MT25x8	3,4	216	50	3	18,5	146
	4	200	54	3,5		
	5,8	168	53	5		
4MT25x9	3,4	243	50	3	22	146
	4	225	54	3,5		
	5,8	189	53	5		
4MT25x10	3,4	270	50	3	30	146
	4	250	54	3,5		
	5,8	210	53	5		
7MT32x2	5,5	68	54	2,7	11	169
	7	64	60	3,5		
	9	56	52	5		
7MT32x3B	5,2	93	48	2,7	15	161
	6,7	87	54	3,5		
	8,6	76	53	5		
7MT32x3	5,5	102	54	2,7	15	169
	7	96	60	3,5		
	9	84	52	5		
7MT32x4B	5,2	123	48	2,7	18,5	161
	6,7	116	54	3,5		
	8,6	102	53	5		
7MT32x4	5,5	136	54	2,7	18,5	169
	7	128	60	3,5		
	9	112	52	5		
7MT32x5B	5,2	154	48	2,7	22	161
	6,7	145	54	3,5		
	8,6	127	53	5		
7MT32x5	5,5	170	54	2,7	30	169
	7	160	60	3,5		
	9	140	52	5		
7MT32x6A	5,4	194	48	2,7	30	165
	6,8	183	54	3,5		
	8,8	160	53	5		
7MT32x6	5,5	204	54	2,7	30	169
	7	192	60	3,5		
	9	168	52	5		

Помпа тип Pump type	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
7MT32x7A	5,4	227	48	2,7	30	165
	6,8	214	54	3,5		
	8,8	187	53	5		
7MT32x7	5,5	238	54	2,7	37	169
	7	224	60	3,5		
	9	196	52	5		
7MT32x8A	5,4	259	48	2,7	37	165
	6,8	244	54	3,5		
	8,8	214	53	5		
7MT32x8	5,5	272	54	2,7	37	169
	7	256	60	3,5		
	9	224	52	5		
7MT32x9A	5,4	292	48	2,7	45	165
	6,8	275	54	3,5		
	8,8	240	53	5		
7MT32x9	5,5	306	54	2,7	45	169
	7	288	60	3,5		
	9	252	52	5		
7MT32x10A	5,4	324	48	2,7	45	165
	6,8	305	54	3,5		
	8,8	267	53	5		
7MT32x10	5,5	340	54	2,7	45	169
	7	320	60	3,5		
	9	280	52	5		
11MT32x2	8,5	68	56	3	15	167
	11	64	66	4		
	14	56	63	6		
11MT32x3B	8,1	92	55	3	18,5	159
	10,6	87	64	4		
	13,3	76	62	6		
11MT32x3	8,5	102	56	3	18,5	167
	11	96	66	4		
	14	84	63	6		
11MT32x4B	8,1	123	55	3	22	159
	10,6	116	64	4		
	13,3	102	62	6		
11MT32x4	8,5	136	56	3	30	167
	11	128	66	4		
	14	112	63	6		
11MT32x5B	8,1	154	55	3	30	159
	10,6	145	64	4		
	13,3	127	62	6		
11MT32x5	8,5	170	56	3	37	167
	11	160	66	4		
	14	140	63	6		
11MT32x6A	8,3	194	55	3	37	163
	10,8	183	64	4		
	13,7	160	62	6		
11MT32x6	8,5	204	56	3	37	167
	11	192	66	4		
	14	168	63	6		
11MT32x7A	8,3	226	55	3	45	163
	10,8	213	64	4		
	13,7	187	62	6		

Помпа тип Pump type	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
11MT32x7	8,5	238	56	3	45	167
	11	224	66	4		
	14	196	63	6		
11MT32x8A	8,3	258	55	3	55	163
	10,8	244	64	4		
	13,7	213	62	6		
11MT32x8	8,5	272	56	3	55	167
	11	256	66	4		
	14	224	63	6		
11MT32x9A	8,3	291	55	3	55	163
	10,8	274	64	4		
	13,7	240	62	6		
11MT32x9	8,5	306	56	3	55	167
	11	288	66	4		
	14	252	63	6		
11MT32x10A	8,3	323	55	3	75	163
	10,8	305	64	4		
	13,7	267	62	6		
11MT32x10	8,5	340	56	3	75	167
	11	320	66	4		
	14	280	63	6		
18MT32x2	13	72	64	2,5	18,5	175
	18	64	68	3,5		
	22	50	67	5,5		
18MT32x3B	12,6	101	63	2,5	30	169
	16,9	90	67	3,5		
	21,2	70	65	5,5		
18MT32x3	13	108	64	2,5	30	175
	18	96	68	3,5		
	22	75	67	5,5		
18MT32x4B	12,6	134	63	2,5	37	169
	16,9	119	67	3,5		
	21,2	93	65	5,5		
18MT32x4	13	144	64	2,5	37	175
	18	128	68	3,5		
	22	100	67	5,5		
18MT32x5B	12,6	168	63	2,5	45	169
	16,9	149	67	3,5		
	21,2	117	65	5,5		
18MT32x5	13	180	64	2,5	45	175
	18	160	68	3,5		
	22	125	67	5,5		
18MT32x6A	12,8	209	63	2,5	55	172
	17,2	185	67	3,5		
	21,6	145	66	5,5		
18MT32x6	13	216	64	2,5	55	175
	18	192	68	3,5		
	22	150	67	5,5		
18MT32x7A	12,8	243	63	2,5	75	172
	17,2	216	67	3,5		
	21,6	169	66	5,5		
18MT32x7	13	252	64	2,5	75	175
	18	224	68	3,5		
	22	175	67	5,5		

Помпа тип Pump type	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
18MT32x8A	12,8	278	63	2,5	75	172
	17,2	247	67	3,5		
	21,6	193	66	5,5		
18MT32x8	13	288	64	2,5	75	175
	18	256	68	3,5		
	22	200	67	5,5		
18MT32x9A	12,8	313	63	2,5	75	172
	17,2	278	67	3,5		
	21,6	217	66	5,5		
18MT32x9	13	324	64	2,5	90	175
	18	288	68	3,5		
	22	225	67	5,5		
18MT32x10A	12,8	348	63	2,5	90	172
	17,2	309	67	3,5		
	21,6	242	66	5,5		
18MT32x10	13	360	64	2,5	90	175
	18	320	68	3,5		
	22	250	67	5,5		
28MT45x2	20	102	61	3	45	207
	28	90	69	4		
	35	74	66	5,5		
28MT45x3B	19,1	140	61	3	55	198
	26,6	124	68	4		
	33,5	102	65	5,5		
28MT45x3	20	153	61	3	75	207
	28	135	69	4		
	35	111	66	5,5		
28MT45x4B	19,1	187	61	3	75	198
	26,6	165	68	4		
	33,5	135	65	5,5		
28MT45x4	20	204	61	3	90	207
	28	180	69	4		
	35	148	66	5,5		
28MT45x5B	19,1	233	61	3	110	198
	26,6	206	68	4		
	33,5	169	65	5,5		
28MT45x5	20	255	61	3	110	207
	28	225	69	4		
	35	185	66	5,5		
28MT45x6A	19,5	291	61	3	132	202
	27,1	257	68	4		
	34,2	211	65	5,5		
28MT45x6	20	306	61	3	132	207
	28	270	69	4		
	35	222	66	5,5		
28MT45x7A	19,5	340	61	3	160	202
	27,1	300	68	4		
	34,2	247	65	5,5		
28MT45x7	20	357	61	3	160	207
	28	315	69	4		
	35	259	66	5,5		
28MT45x8A	19,5	389	61	3	160	202
	27,1	343	68	4		
	34,2	282	65	5,5		

Габаритни размери помпа
 Габаритные размеры насоса
 Pump dimensions

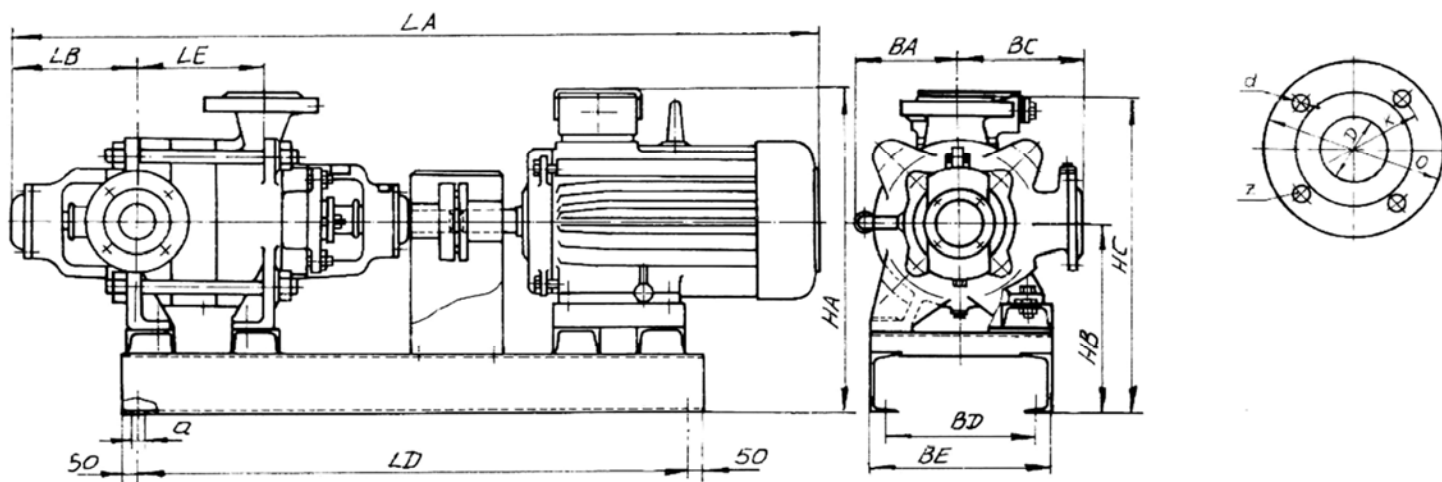


DN	PN40			
	P	K	z	d
50	165	125	4	18
80	200	160	8	18
100	235	190	8	23
125	270	220	8	28
150	300	250	8	28
200	375	320	12	27

Размери на фланци, EN 1092-2
 Flanges dimensions, EN 1092-2
 Фланцев, EN 1092-2

Помпа тип Насос типа Pump type	Размери Размеры Dimension (mm)																		Маса Масса Weight
	LA	LB	LC	LD	LE	LF	a	BA	BB	BC	HA	HB	HC	d	s	t	Ds	Dd	kg
2MTS18x2	579	189	151	258	112	193	16	150	215	250	280	130	18	20	6	22,5	50	50	62
2MTS18x3	631		203		164	245													70
2MTS18x4	682		254		215	296													79
2MTS18x5	734		306		267	348													88
2MTS18x6	785		357		318	399													96
2MTS18x7	837		409		370	451													105
2MTS18x8	888		460		421	502													113
2MTS18x9	940		512		473	554													122
2MTS18x10	991		563		525	605													130
3MTS18x2	579		189		151	258													112
3MTS18x3	631	203		164	245		70												
3MTS18x4	682	254		215	296		78												
3MTS18x5	734	306		267	348		87												
3MTS18x6	785	357		318	399		95												
3MTS18x7	837	409		370	451		103												
3MTS18x8	888	460		421	502		111												
3MTS18x9	940	512		473	554		120												
3MTS18x10	991	563		525	605		128												
4MTS25x2	623	190		162	297		98	174	16	175	210	250	325	150	20	25	8	28	50
4MTS25x3	683		222	158		234	85												
4MTS25x4	743		282	218		294	98												
4MTS25x5	803		342	278		354	110												
4MTS25x6	863		402	338		414	123												
4MTS25x7	923		462	398		474	136												
4MTS25x8	983		522	458		534	149												
4MTS25x9	1043		582	518		594	162												
4MTS25x10	1103		642	578		654	175												
7MTS32x2	701		231	171		339	111	211											
7MTS32x3; B	769	239		179	279		125												
7MTS32x4; B	837	307		247	347		142												
7MTS32x5; B	905	375		315	415		159												
7MTS32x6; A	973	444		383	483		175												
7MTS32x7; A	1041	511		451	551		191												
7MTS32x8; A	1109	578		519	619		207												
7MTS32x9; A	1177	647		587	687		224												
7MTS32x10; A	1245	715		655	755		241												
11MTS32x2	746	224		178	357		112	222	22	225	300	350	405	180	23	32	10	35	80
11MTS32x3; B	819		251	185		295	138												
11MTS32x4; B	892		324	258		368	158												
11MTS32x5; B	965		397	331		441	177												
11MTS32x6; A	1038		470	404		514	197												
11MTS32x7; A	1111		543	477		587	216												
11MTS32x8; A	1184		616	550		660	235												
11MTS32x9; A	1257		689	623		733	256												
11MTS32x10; A	1330		762	696		806	274												
18MTS32x2	822		244	253		356	200	310											
18MTS32x3; B	915	346		293	403		168												
18MTS32x4; B	1008	439		386	496		191												
18MTS32x5; B	1101	532		479	589		216												
18MTS32x6; A	1194	625		572	682		241												
18MTS32x7; A	1287	718		665	775		264												
18MTS32x8; A	1380	811		758	868		291												
18MTS32x9; A	1473	904		851	961		316												
18MTS32x10; A	1566	997		944	1054		340												
28MTS45x2	887	270		266	384		187	287	22	245	350	400	445	200	23	38	10	41	125
28MTS45x3; B	994		373	294		404	208												
28MTS45x4; B	1101		480	401		511	242												
28MTS45x5; B	1208		587	508		618	276												
28MTS45x6; A	1315		694	615		725	309												
28MTS45x7; A	1452		801	722		832	346												
28MTS45x8; A	1562		908	829		939	379												
			300	908		388	829	939											

**ГАБАРИТНИ И ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ РАЗМЕРИ ПОМПЕНИ
АГРЕГАТИ СЕРИЯ МТ**
OVERALL AND CONNECTION DIMENSIONS PUMP UNITS MT SERIES



Помпа	Ел двигател	Размери, мм											Тегло, кг		
		Тип	KW	LA	LB	LD	LE	BA	BC	HA	HB	HC		BE	BD
3MT18x2	2,2			936	189	640	151	96	150	319	217	367	260	220	103
3MT18x3	3			1018	189	700	203	105	150	378	217	367	260	220	120
3MT18x4	4			1140	189	790	254	114	150	400	217	367	290	250	156
3MT18x5	5,5			1186	189	840	306	114	150	400	217	367	290	250	165
3MT18x6	7,5			1239	189	890	357	114	150	400	217	367	290	250	174
3MT18x7	7,5			1291	189	890	409	140	150	434	217	363	290	250	207
3MT18x8	11			1524	189	1040	460	140	150	434	217	367	290	250	216
3MT18x9	11			1594	189	1095	512	140	150	434	217	367	290	250	224
3MT18x10	11			1631	183	1195	563	156	188	479	280	430	330	290	242
4MT25x2	5,5			1080	184	695	153	172	175	347	252	427	260	220	152
4MT25x3	7,5			1125	184	815	153	172	175	455	252	427	330	285	189
4MT25x4	11			1390	184	910	288	172	175	413	266	441	330	285	232
4MT25x5	15			1369	184	970	348	172	175	413	266	441	330	285	245
4MT25x6	15			1489	184	1120	408	172	175	536	266	441	325	280	301
4MT25x7	18,5			1579	184	1190	468	172	175	555	260	435	360	315	329

4MT25x8	18,5	1639	184	1250	528	172	175	555	260	435	360	315	346
4MT25x9	22	1736	184	1345	588	172	175	555	260	435	360	315	398
4MT25x10	30	1796	184	1405	648	172	175	555	260	435	360	315	411
7MT32x2	11	1291	229	890	172	156	200	479	280	480	360	305	243
7MT32x3	15	1398	229	1000	240	180	200	570	300	500	360	310	312
7MT32x4	18,5	1536	229	1070	308	205	200	615	320	520	370	320	340
7MT32x5	30	1598	229	1175	376	205	200	615	320	520	370	320	397
7MT32x6	30	1699	229	1245	444	205	200	615	320	520	370	320	414
7MT32x7	37	1798	229	1375	512	223	200	630	320	520	410	360	511
7MT32x8	37	1924	229	1480	580	223	200	630	320	520	410	360	558
7MT32x9	45	2032	229	1570	648	250	200	695	325	525	450	400	617
7MT32x10	45	2120	229	1635	716	250	200	695	325	525	450	400	634
11MT32x2	15	1388	206	920	213	180	225	596	326	551	360	310	280
11MT32x3	18,5	1465	206	1045	286	205	225	621	326	551	370	320	344
11MT32x4	30	1595	206	1145	359	205	225	621	326	551	370	320	405
11MT32x5	37	1709	206	1280	432	223	225	636	326	551	410	360	504
11MT32x6	37	1787	206	1390	505	223	225	636	326	551	410	360	556
11MT32x7	45	1926	206	1485	578	250	225	695	325	550	450	400	619
11MT32x8	55	2056	206	1560	651	250	225	695	325	550	450	400	640
11MT32x9	55	2159	206	1685	724	272	225	735	350	575	500	450	771
11MT32x10	75	2342	206	1760	794	272	225	735	350	575	500	450	792
18MT32x2	18,5	1443	239	1040	241	205	220	621	326	546	370	320	327
18MT32x3	30	1644	239	1230	334	223	220	636	326	546	410	360	501
18MT32x4	37	1735	239	1380	427	250	220	695	325	545	450	400	602
18MT32x5	45	1928	239	1473	520	250	220	695	325	545	450	400	634
18MT32x6	55	2091	239	1620	613	272	220	735	350	570	500	450	765
18MT32x7	75	2284	239	1715	706	272	220	735	350	570	500	450	729
18MT32x8	75	2397	239	1880	799	315	220	840	450	620	560	505	1079
18MT32x9	90	2490	239	1975	892	315	220	840	450	620	560	505	1105
18MT32x10	90	2583	239	2068	985	315	220	840	450	620	560	505	1208
28MT45x2	45	1699	270	1260	267	-	245	775	495	686	435	465	607
28MT45x3	75	1998	270	1550	374	-	245	896	495	741	647	677	860
28MT45x4	90	2101	270	1650	480	-	245	896	495	741	647	677	941
28MT45x5	110	2311	270	1821	586	-	245	981	531	776	620	650	1231
28MT45x6	132	1412	270	1980	692	-	245	981	531	776	620	650	1300

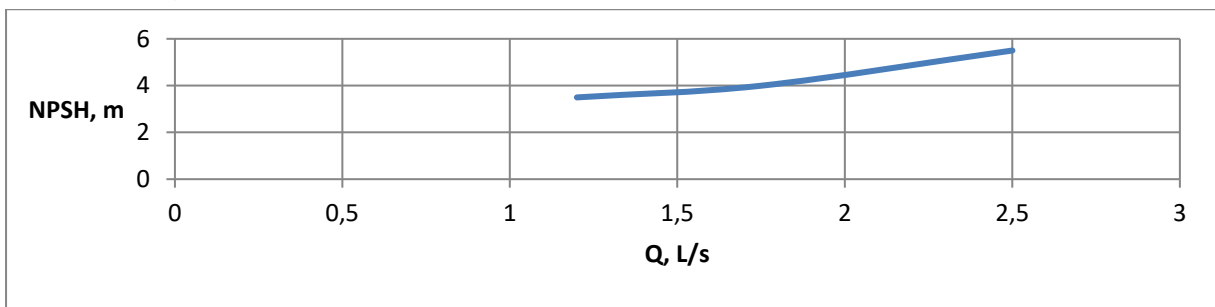
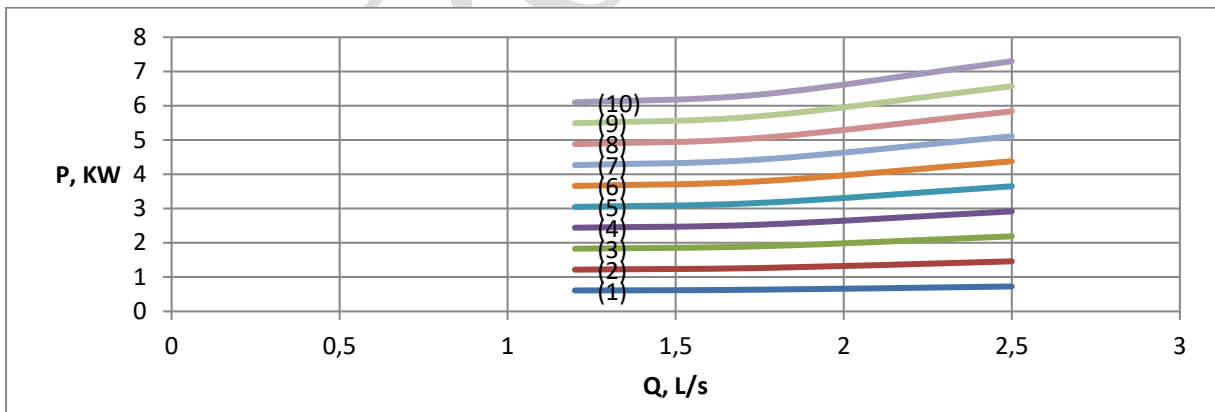
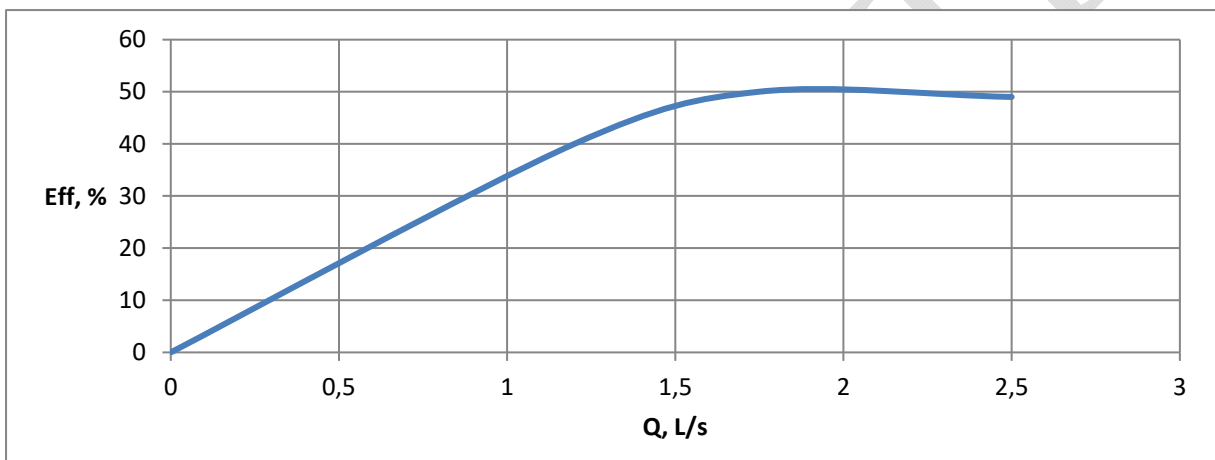
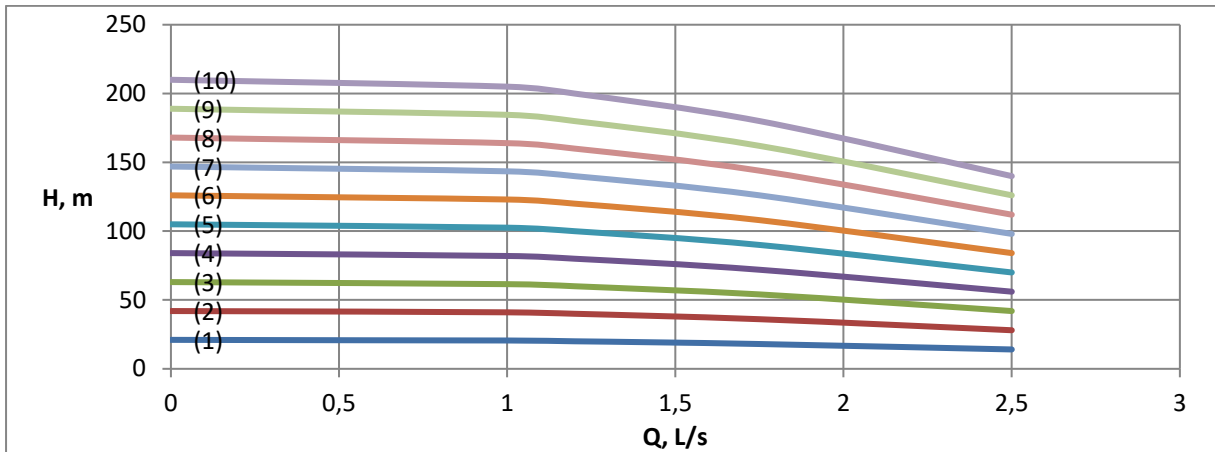
Помпа Pump	Смукателен фланец, мм Suction flange,mm					Нагнетателен фланец , мм Pressure flange,mm					Тегло, кг Weight, kg	
	Type	D	K	O	d	Z	D	K	O	d	z	Pump
3MT18x2	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	60	103
3MT18x3	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	68	120
3MT18x4	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	76	156
3MT18x5	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	85	165
3MT18x6	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	93	174
3MT18x7	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	102	207
3MT18x8	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	110	216
3MT18x9	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	118	224
3MT18x10	50	125	160	18	4	50	125	160	18	4	126	242
4MT25x2	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	70	152
4MT25x3	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	83	189
4MT25x4	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	96	232
4MT25x5	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	109	245
4MT25x6	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	122	301
4MT25x7	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	135	329
4MT25x8	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	146	346
4MT25x9	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	161	398
4MT25x10	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	174	411
7MT32x2	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	106	243
7MT32x3	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	121	312
7MT32x4	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	137	340
7MT32x5	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	152	397
7MT32x6	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	168	414
7MT32x7	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	183	511
7MT32x8	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	199	558
7MT32x9	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	214	617
7MT32x10	50	110	140	14	4	50	125	160	18	4	230	634

11MT32x2	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	115	280
11MT32x3	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	135	344
11MT32x4	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	155	405
11MT32x5	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	175	504
11MT32x6	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	195	556
11MT32x7	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	215	619
11MT32x8	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	235	640
11MT32x9	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	255	771
11MT32x10	80	150	185	18	4	80	160	195	18	8	275	792
18MT32x2	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	143	327
18MT32x3	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	169	501
18MT32x4	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	194	602
18MT32x5	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	218	634
18MT32x6	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	243	765
18MT32x7	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	268	729
18MT32x8	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	292	1079
18MT32x9	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	318	1105
18MT32x10	100	170	205	18	4	100	190	230	23	8	343	1208
28MT45x2	125	220	270	28	8	100	190	235	23	8	176	607
28MT45x3	125	220	270	28	8	100	190	235	23	8	205	860
28MT45x4	125	220	270	28	8	100	190	235	23	8	241	941
28MT45x5	125	220	270	28	8	100	190	235	23	8	277	1231
28MT45x6	125	220	270	28	8	100	190	235	23	8	305	1300

МАТЕРИАЛНО ИЗПЪЛНЕНИЕ ПОМПИ ТИП МТ

Тяло смукателно	чугун
Диск	чугун
Тяло междинно	чугун
Апарат направляващ	чугун
Дифузор	чугун
Тяло нагнетателно	чугун
Втулка предпазна	чугун
Фланец салников	чугун
Втулка компенсираща	чугун
Колело работно	чугун
Пръстен улътнителен	чугун
Втулка междинна	чугун
Тяло лагерно	чугун
Капачка	чугун
Втулка предпазна	чугун
Вал	въглеродна/неръждаема стомана
Набивка салникова	Памук/тефлон

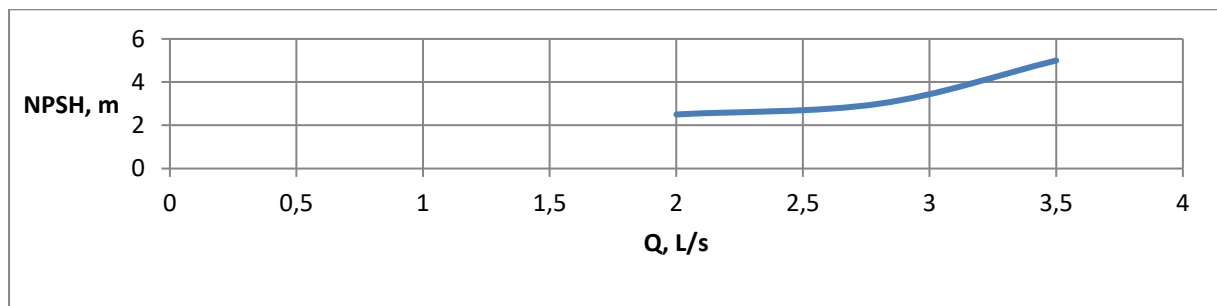
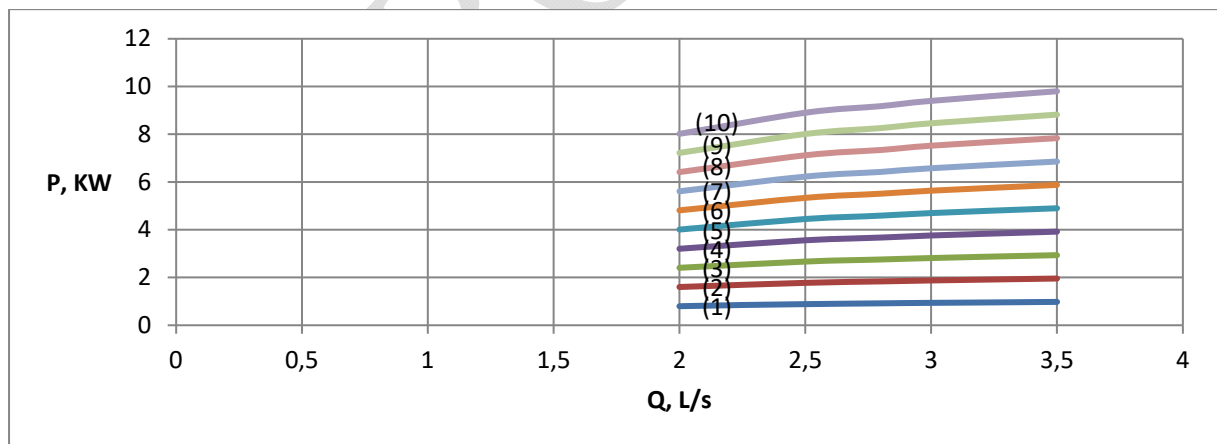
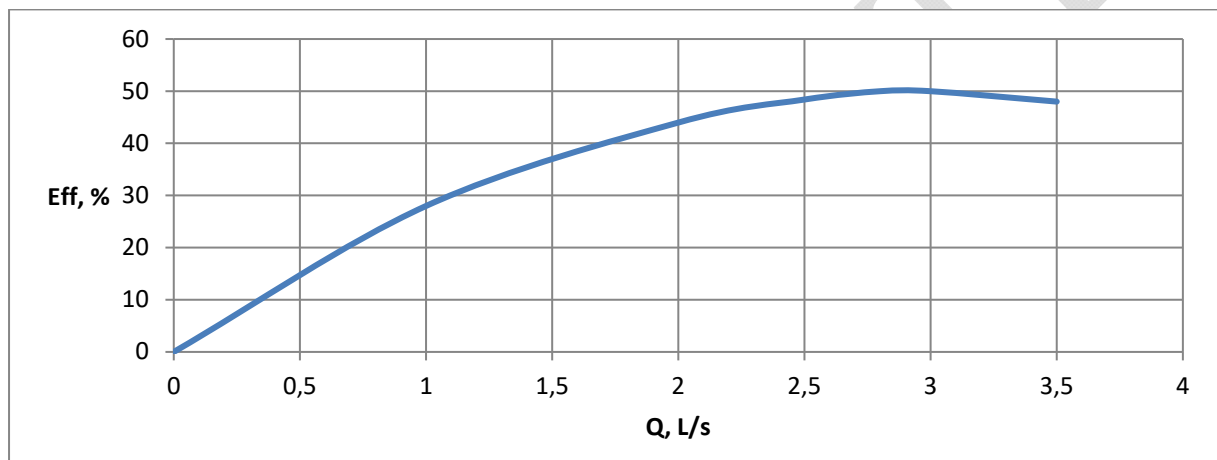
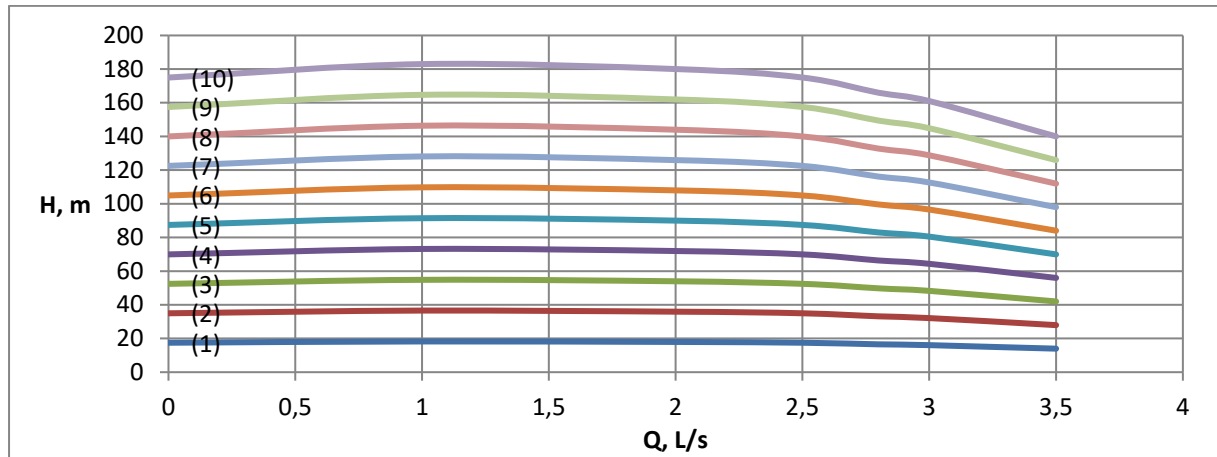
2MT 18 n=2900 min⁻¹ 50Hz



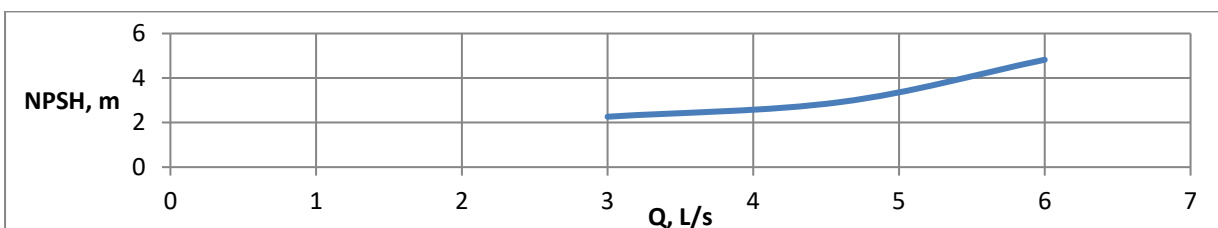
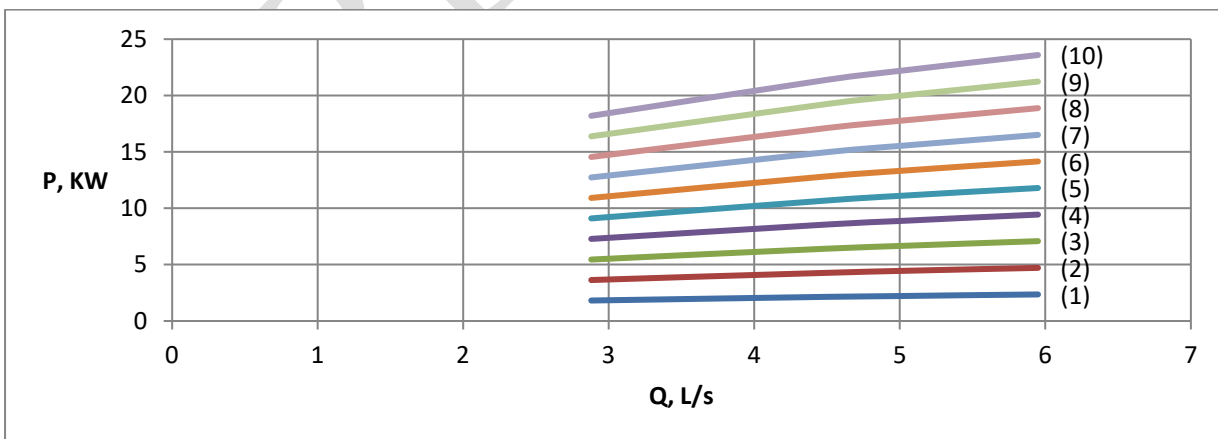
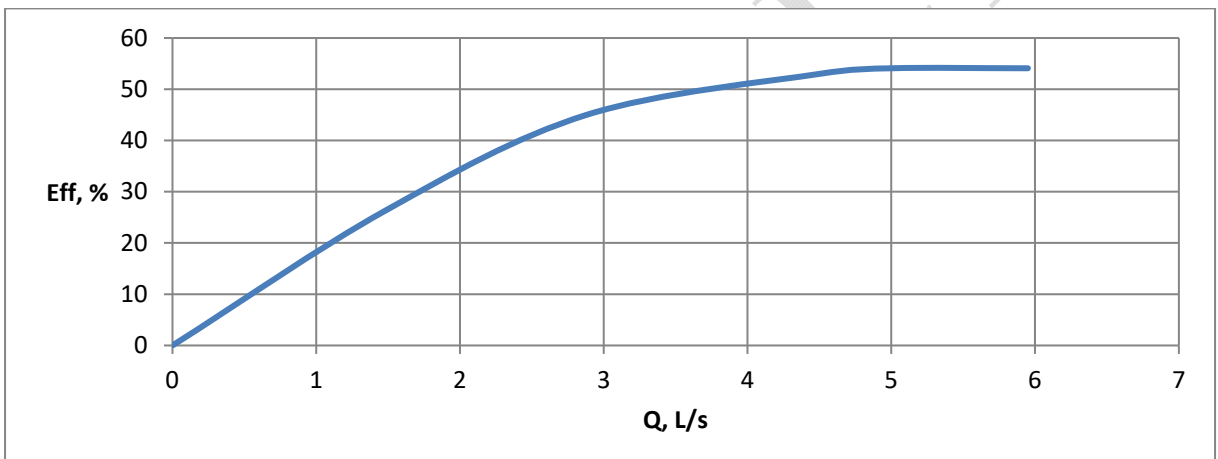
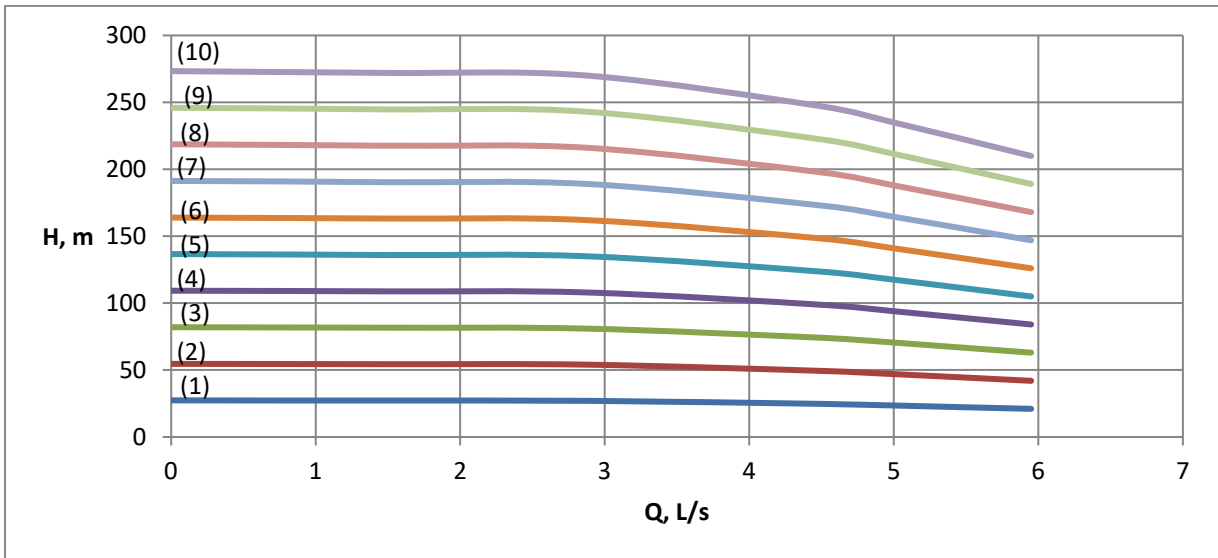
3MT18

n=2900 min⁻¹

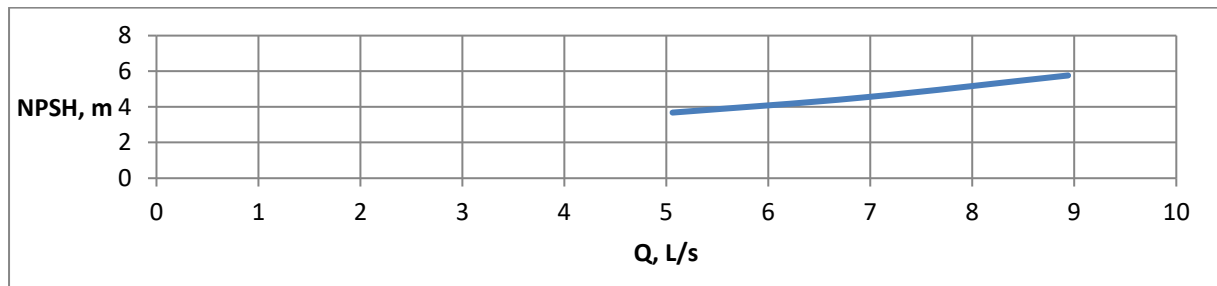
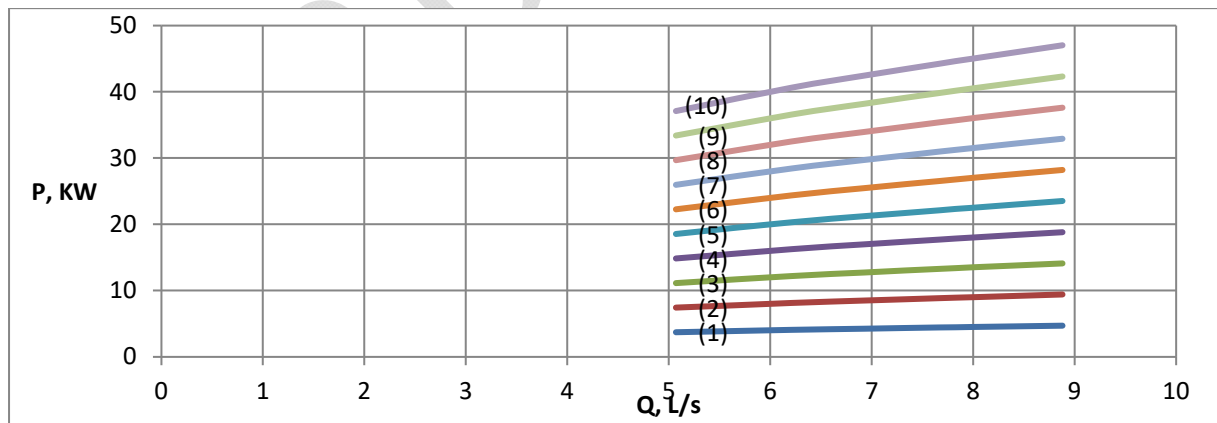
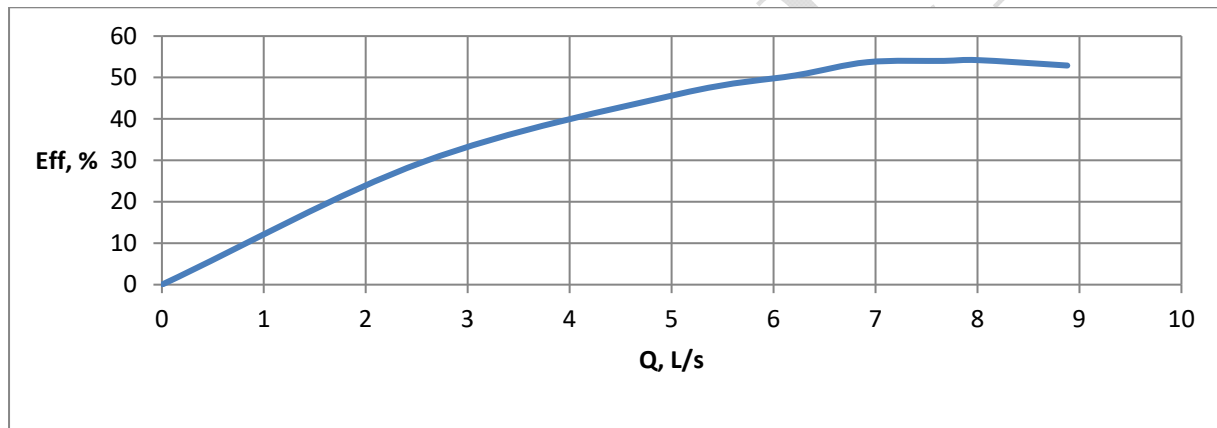
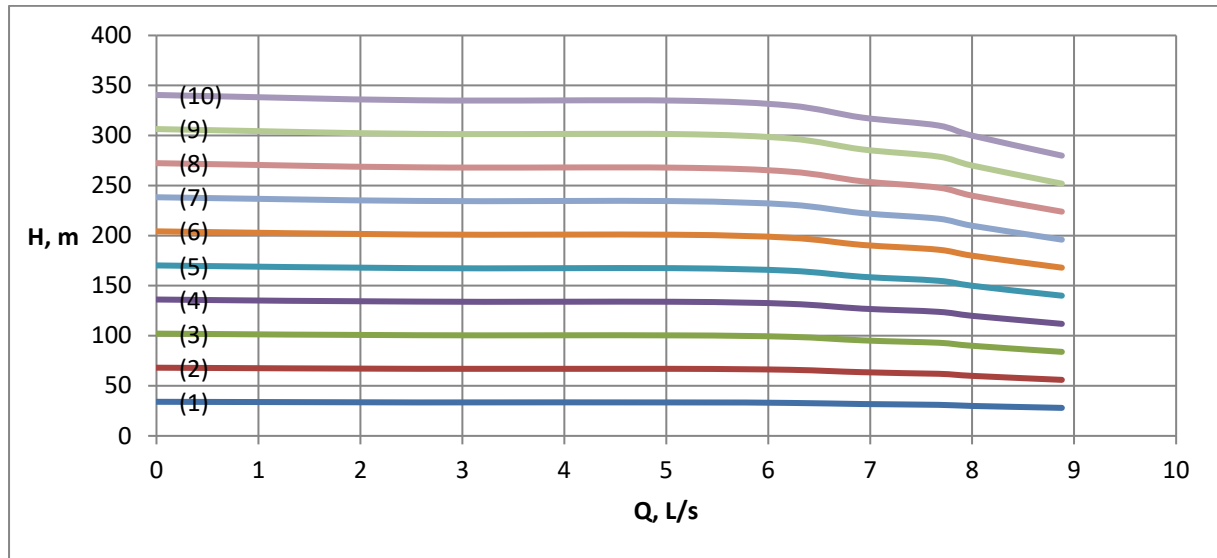
50Hz



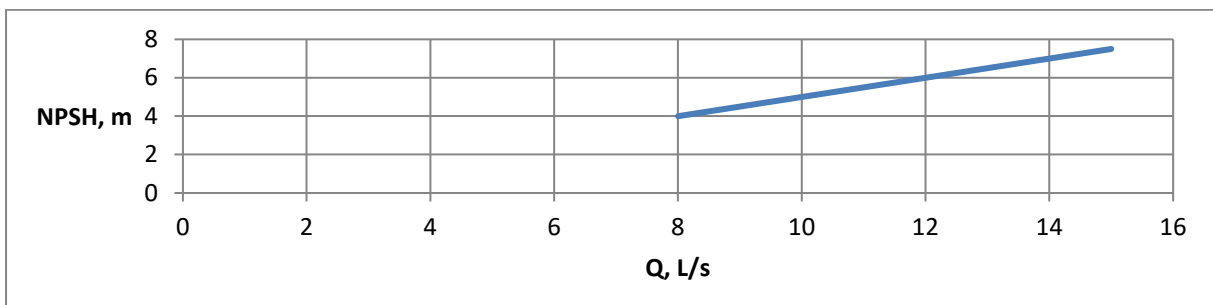
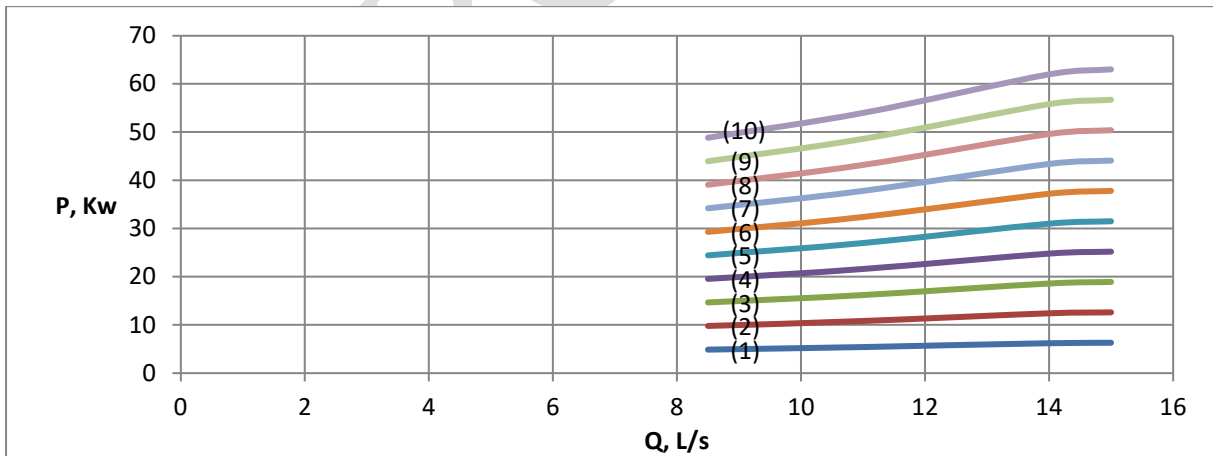
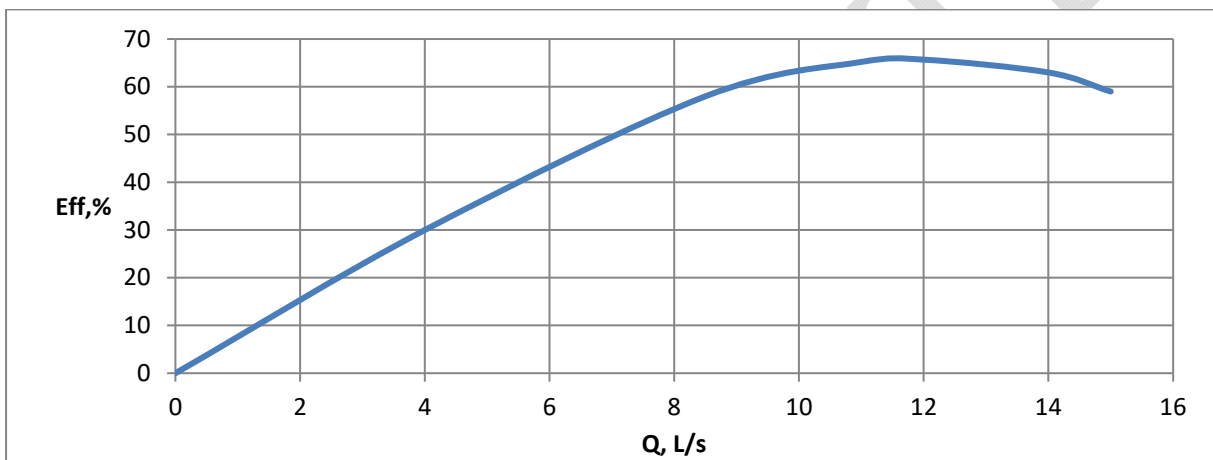
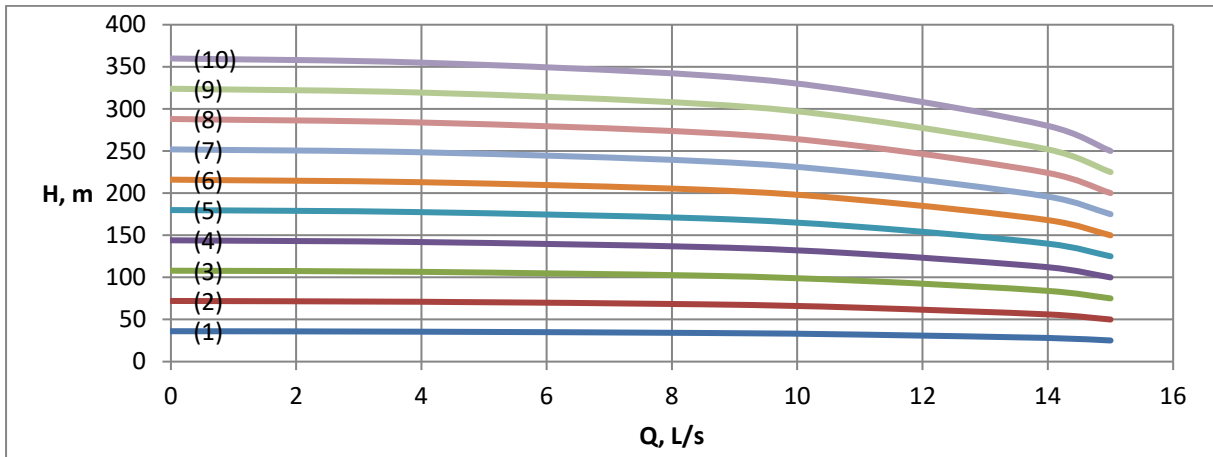
4MT 25 n=2900 min-1 50Hz



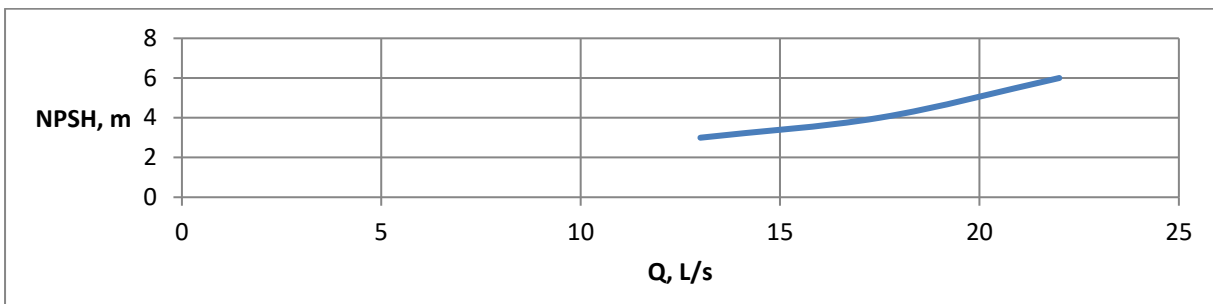
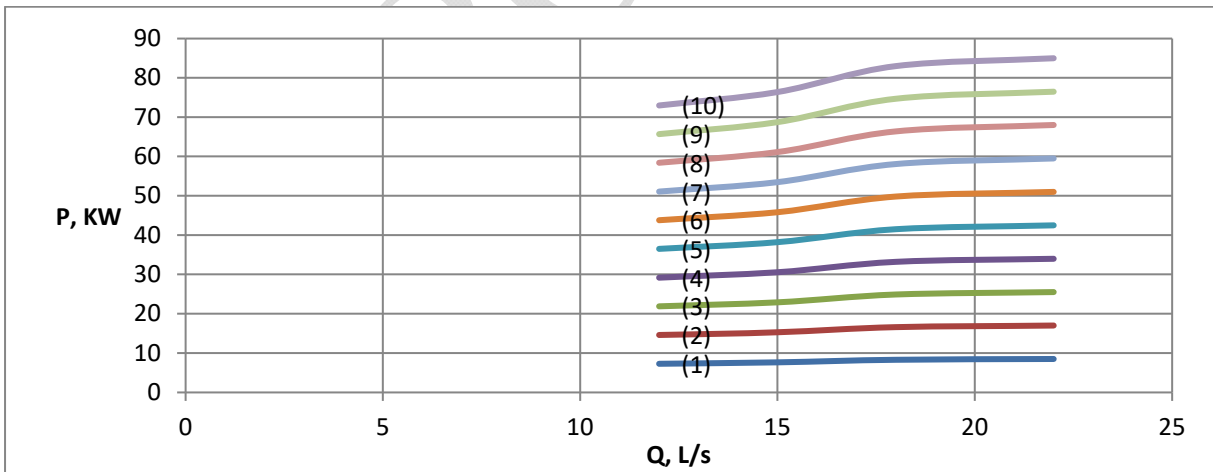
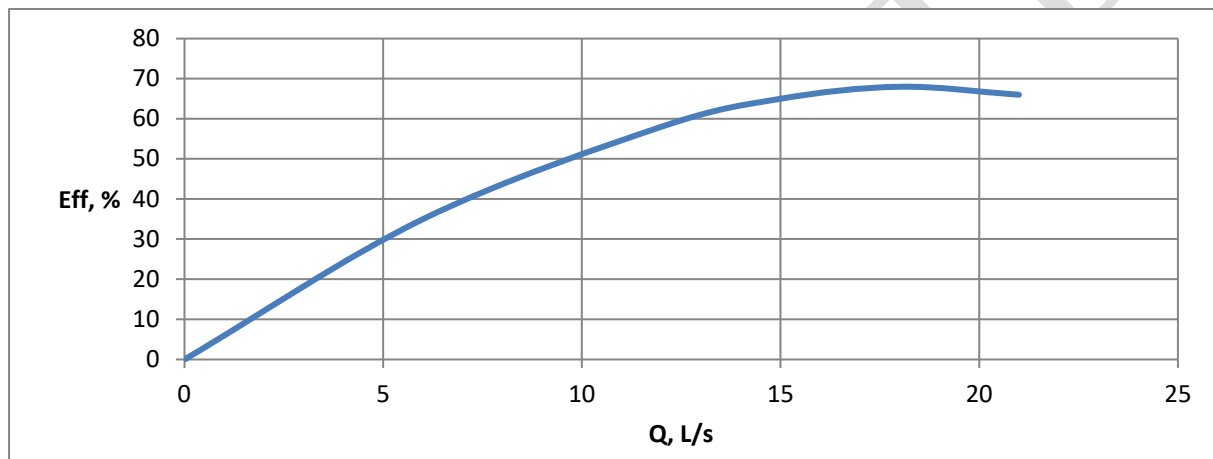
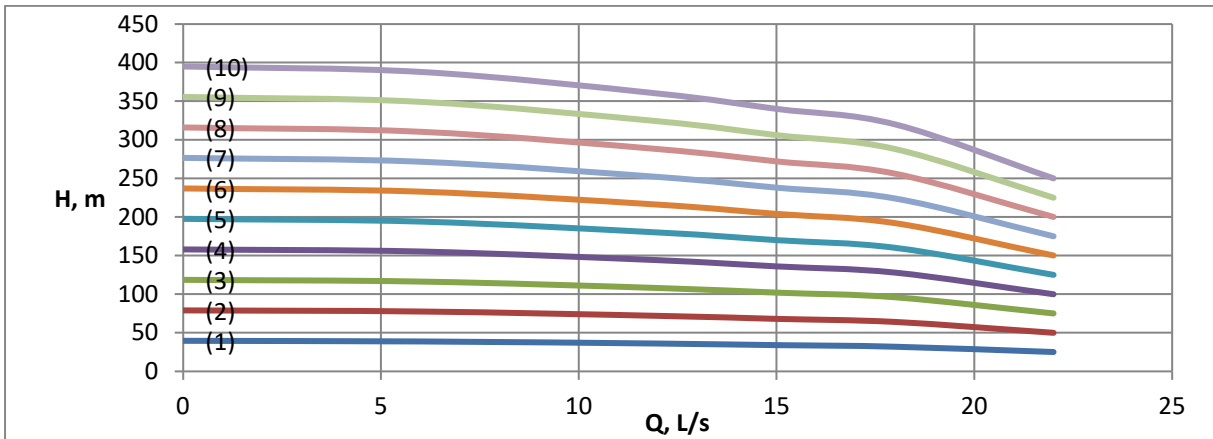
7MT 32 n=2900 min⁻¹ 50Hz



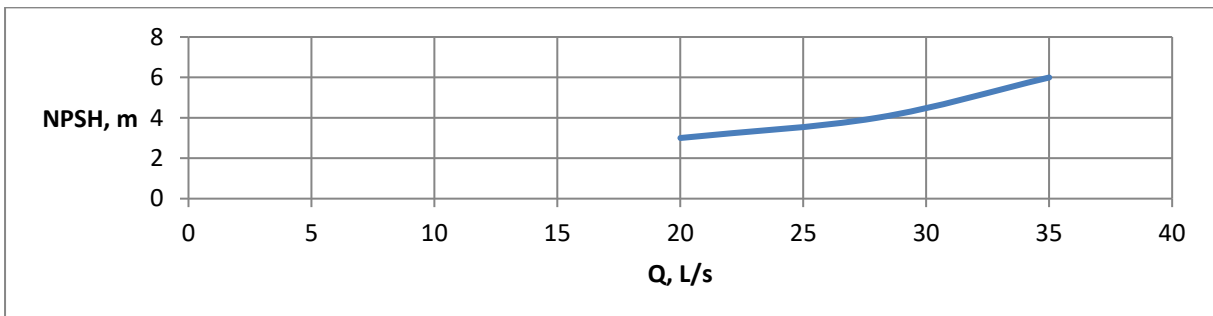
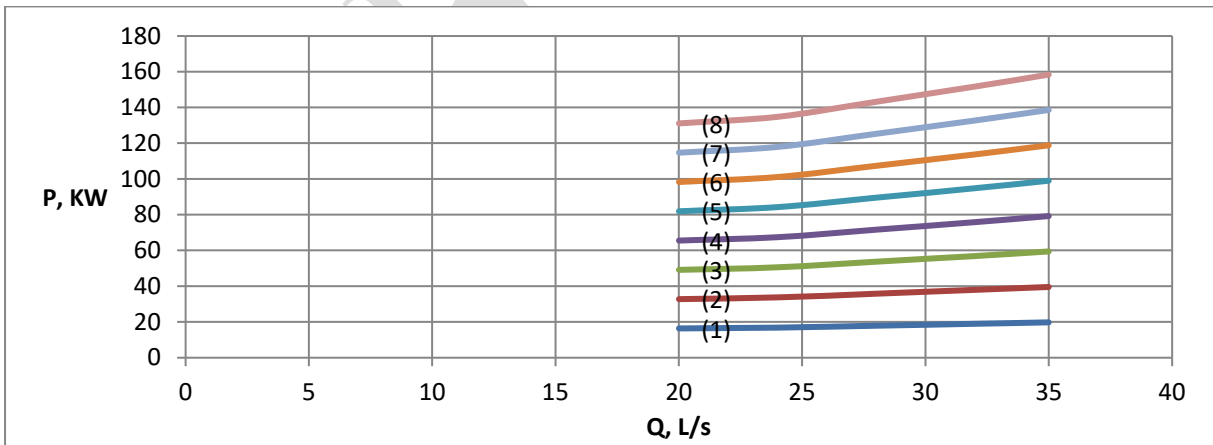
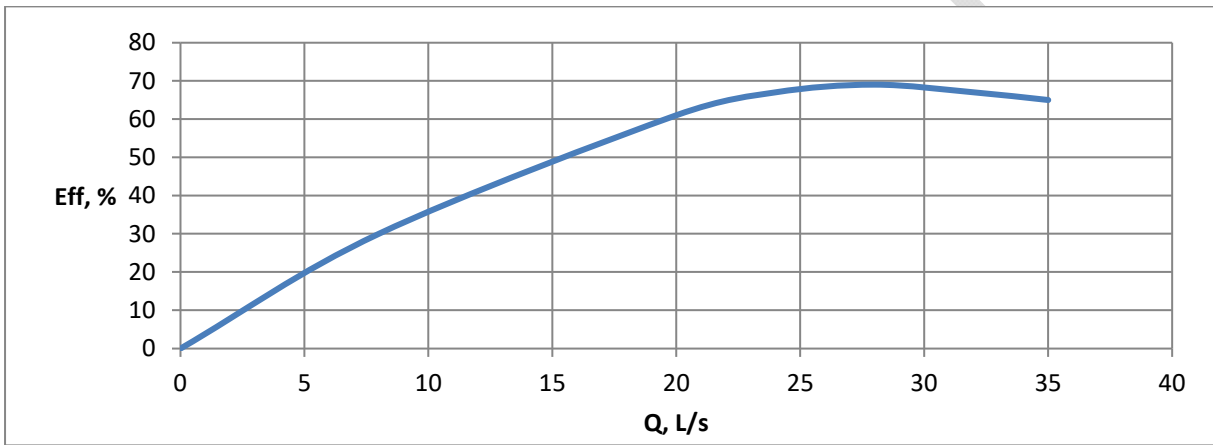
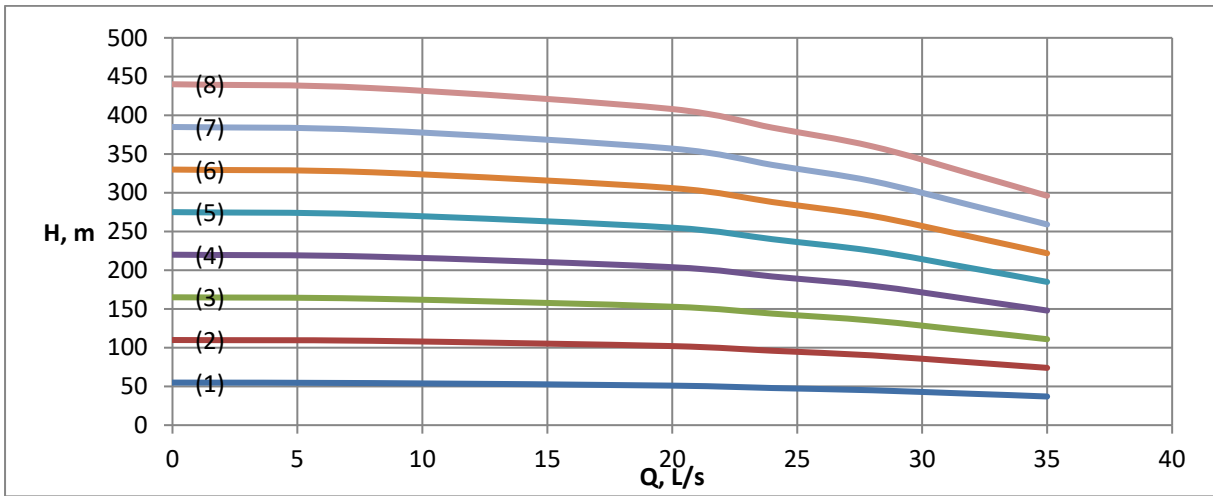
11MT 32 n=2900 min-1 50Hz



18MT 32 n=2900 min⁻¹ 50Hz



28MT 45 n=2900 min-1 50Hz



Turbo-S Ltd, Vidin3700,
136, Tsar Simeon Veliki Str
Bulgaria
tel +359 94 606154
mob +359 888727789

office@turbo-cb.com
www.turbo-cb.com



TURBO-S Ltd
2024