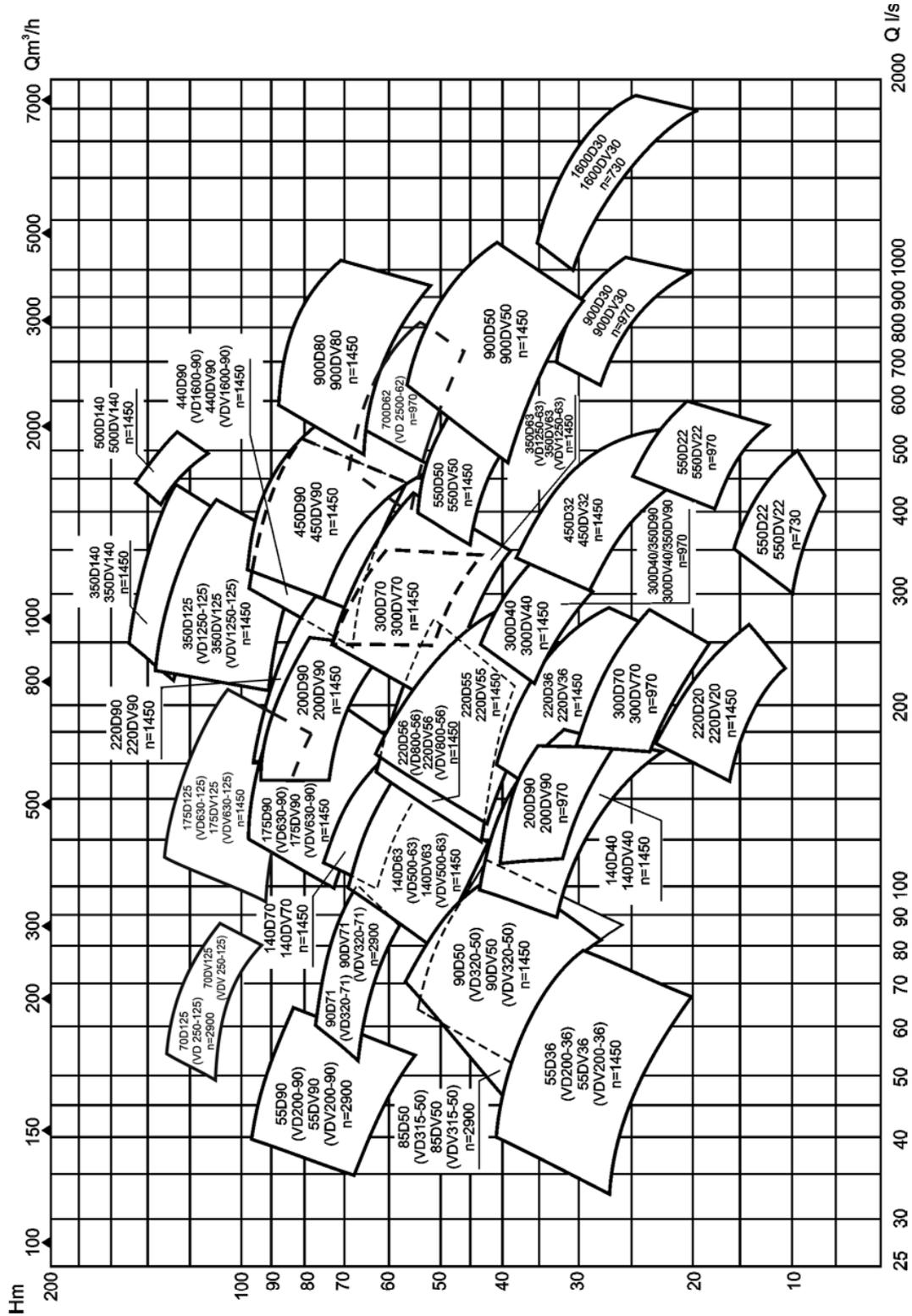




**Q-H ДИАГРАММЫ
НАСОСОВ**

**Q-H DIAGRAMS
OF PUMPS**

**Q-H ДИАГРАММИ
НА ПОМПИ**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДААННЫЕ

TECHNICAL PARAMETERS

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

n=2900min ⁻¹						
Насос типа Pump type Помпа тип	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
55D90 (VD200-90) 55DV90 (VDV200-90)	40	103	65	5	90	270
	55	98	75	5,5		
	66	90	74	7		
55D90A (VD200-90A) 55DV90A (VDV200-90A)	35	84	63	5	75	247
	49	77	72	5,5		
	61	70	74	7		
55D90B (VD200-90B) 55DV90B (VDV200-90B)	30	70	60	5	45	226
	44	64	72	5,5		
	52	59	74	7		
70D125 (VD250-125) 70DV125 (VDV250-125)	46	135	65	5	160	310
	70	125	73	5,5		
	84	118	69	6,7		
70D125A (VD250-125A) 70DV125A (VDV250-125A)	44	113	63	5	132	283
	64	104	74	5,8		
	83	93	71	7		
85D50 (VD315-50) 85DV50 (VDV315-50)	65	60	78	6	75	216
	85	53	82	6,5		
	110	40	72	8		
85D50A (VD315-50A) 85DV50A (VDV315-50A)	58	52	75	6	55	200
	82	45	80	6,5		
	100	38	75	8		
85D50B (VD315-50B) 85DV50B (VDV315-50B)	46	40	67	6	45	178
	61	36	75	6,5		
	90	25	71	8		
90D71 (VD315-71) 90DV71 (VDV315-71)	60	79	72	5	110	240
	90	73	80	6,5		
	110	60	72	8,5		
90D71A (VD315-71A) 90DV71A (VDV315-71A)	55	68	72	5	90	222
	75	64	79	6,5		
	90	60	74	8,5		
n=1450min ⁻¹						
55D36 (VD200-36) 55DV36 (VDV200-36)	40	43	72	3	37	350
	55	42	80	3,5		
	80	35	78	6		
55D36A (VD200-36A) 55DV36A (VDV200-36A)	36	35	70	3	30	320
	50	34	77	3,5		
	73	29	75	6		
55D36B (VD200-36B) 55DV36B (VDV200-36B)	33	29	68	3	22	300
	48	28	73	3,5		
	68	23	70	6		
90D50 (VD320-50) 90DV50 (VDV320-50)	65	58	74	3	75	405
	90	54	78	4		
	110	47	76	8		
90D50A (VD320-50A) 90DV50A (VDV320-50A)	56	46	73	3	55	365
	78	41	76	4		
	95	36	72	8		
90D50B (VD320-50B) 90DV50B (VDV320-50B)	51	39	75	3	45	340
	74	34	76	4		
	90	29	73	8		

n=1450min ⁻¹						
Насос типа Pump type Помпа тип	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
140D40 140DV40	100	43	73	3	90	386
	140	40	82	4		
	180	32	76	7		
140D40A 140DV40A	95	37	72	3	75	340
	135	33	80	4		
	175	26	73	7		
140D40B 140DV40B	90	33	71	3	55	325
	130	29	79	4		
	170	22	72	7		
140D63 (VD500-63) 140DV63 (VDV500-63)	100	69	72	4	160	445
	140	63	79	4,5		
	170	57	74	6,5		
140D63A (VD500-63A) 140DV63A (VDV500-63A)	87,5	58	69	4	110	410
	125	53	76	4,5		
	150	48	72	6,5		
140D63B (VD500-63B) 140DV63B (VDV500-63B)	75	46	66	4	90	375
	111	44	72	4,5		
	135	40	69	6,5		
140D70 140DV70	110	75	74	3,6	132	465
	140	69	76	4,3		
	170	60	70	7,2		
140D70A 140DV70A	100	63	74	3,6	132	435
	130	58	76	4,3		
	160	50	70	7,2		
175D90 (VD630-90) 175DV90 (VDV630-90)	120	97	66	5	250	510
	175	93	79	5,5		
	220	82	76	7		
175D90A (VD630-90A) 175DV90A (VDV630-90A)	110	76	63	5	200	460
	153	74	77	5,5		
	190	68	72	7		
175D90B (VD630-90B) 175DV90B (VDV630-90B)	100	63	60	5	160	420
	140	60	71	5,5		
	170	56	68	7		
175D125 (VD630-125) 175DV125 (VDV630-125)	115	133	64	5	400	590
	175	125	71	5,5		
	210	118	70	6,7		
175D125A (VD630-125A) 175DV125A (VDV630-125A)	104	110	63	5	315	536
	158	103	69	5,5		
	190	97	68	6,7		
175D125B (VD630-125B) 175DV125B (VDV630-125B)	95	92	62	5	250	491
	145	86	67	5,5		
	175	81	65	6,7		
200D90 200DV90	150	94	75	3	200	510
	200	90	81	3,5		
	260	80	78	4,5		
200D90A 200DV90A	150	84	76	3	250	490
	200	80	80	3,5		
	250	72	76	4,5		
200D90B 200DV90B	150	79	76	3	160	475
	200	74	79	3,5		
	245	65	73	4,5		
220D20 220DV20	170	23	77	4,2	55	300
	220	20	84	4,5		
	270	14,5	76	7		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДААННЫЕ

TECHNICAL PARAMETERS

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

n=1450min ⁻¹						
Насос типа Pump type Помпа тип	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
220D20A 220DV20A	150	17	78	4,2	45	272
	190	15	84	4,5		
	230	11,5	77	7		
220D36 220DV36	160	41	75	3	132	360
	220	36	84	4		
	285	27,5	78	6		
220D36A 220DV36A	150	37	75	3	90	345
	210	32	83	4		
220D36B 220DV36B	140	33,5	73	3	75	330
	200	28,5	81	4		
260	20	71	6			
220D55 220DV55	160	61	76	3,6	160	435
	220	55	82	4,5		
	285	41	73	8		
220D55A 220DV55A	140	50	75	3,6	132	400
	200	43	81	4,5		
	250	34	73	8		
220D55B 220DV55B	130	43	75	3,6	110	365
	190	37	80	4,5		
	230	29	73	8		
220D56 (VD800-56) 220DV56 (VDV800-56)	155	61	77	4,3	200	432
	220	56	83	5		
	270	53	80	8		
220D56A (VD800-56A) 220DV56A (VDV800-56A)	140	51	75	4,3	132	400
	205	48	80	5		
	250	44	77	8		
220D56B (VD800-56B) 220DV56B (VDV800-56B)	120	43	77	4,3	110	380
	195	40	80	5		
	225	38	77	8		
220D90 220DV90	160	95	73	4,5	315	525
	220	90	80	5,5		
	300	78	79	7,5		
220D90A 220DV90A	155	86,5	72	4,5	250	500
	215	80	78	5,5		
	285	67,5	76	7,5		
220D90B 220DV90B	150	77,5	72	4,5	250	475
	210	71	77	5,5		
	270	60,5	74	7,5		
300D40 300DV40	250	43	82	5	160	370
	300	40	84	5,5		
	350	36	82	6,5		
300D40A 300DV40A	250	37	81	5	132	355
	300	35	83	5,5	132	
	350	32	80	6,5	160	
300D40B 300DV40B	220	33	78	5	110	335
	250	32	82	5,5		
	300	29	82	6,5		
300D70 300DV70	250	72	82	4,5	250	460
	300	69	86	5	250	
	350	64	85	6,4	315	
300D70A 300DV70A	250	62	83	4,5	200	430
	300	58,5	86	5	250	
	350	54	85	6,4	250	
300D70B 300DV70B	250	51	82	4,5	160	400
	300	48	85	5	200	
	350	44	81	6,4	200	

n=1450min ⁻¹						
Насос типа Pump type Помпа тип	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
350D63 (VD1250-63) 350DV63 (VDV1250-63)	250	71	81	5	315	460
	350	63	86	6		
	420	55	85	9		
350D63A (VD1250-63A) 350DV63A (VDV1250-63A)	210	60	76	5	250	430
	305	53	83	6		
	375	45	82	9		
350D63B (VD1250-63B) 350DV63B (VDV1250-63B)	200	50	72	5	200	390
	295	44	78	6		
	350	37	77	9		
350D125 (VD1250-125) 350DV125 (VDV1250-125)	235	137	73	5	630	660
	350	125	78	5,5		
	420	110	75	6,5		
350D125A (VD1250-125A) 350DV125A (VDV1250-125A)	220	110	71	5	500	610
	320	102	76	5,5		
	400	90	74	6,5		
350D125B (VD1250-125B) 350DV125B (VDV1250-125B)	210	92	68	5	400	565
	285	87	75	5,5		
	350	78	74	6,5		
350D140 350DV140	250	156	78	5	630	658
	350	148	84	6	800	
	475	130	78	8	800	
350D140A 350DV140A	250	148	78	5	630	645
	350	140	84	6	800	
	475	120	78	8	800	
350D140B 350DV140B	250	140	78	5	500	630
	350	130	84	6	630	
	475	110	77	8	800	
350D140C 350DV140C	225	128	77	5	400	600
	325	120	83	6	500	
	400	110	78	8	630	
440D90 (VD1600-90) 440DV90 (VDV1600-90)	310	98	78	5	630	545
	440	90	85	7		
	530	82	84	10		
440D90 (VD1600-90A) 440DV90 (VDV1600-90A)	280	82	78	5	400	495
	400	75	82	7		
	480	67,5	80	10		
440D90B (VD1600-90B) 440DV90B (VDV1600-90B)	250	68	75	5	315	450
	360	63	77	7		
	440	56	75	10		
450D32 450DV32	330	38	76	5,5	200	386
	450	32	85	7		
	540	23	77	9,2		
450D32A 450DV32A	315	34	76	5,5	160	370
	430	28	83	7		
	515	19	74	9,2		
450D32B 450DV32B	300	30	74	5,5	132	350
	410	24	82	7		
	490	16	70	9,2		
450D90 450DV90	320	98	72	5,6	630	540
	450	90	84	8		
	580	71	75	13		
450D90A 450DV90A	300	85	71	5,6	500	510
	435	76	79	8		
	550	62	70	13		
450D90B 450DV90B	280	72	70	5,6	400	480
	420	63	78	8		
	520	50	70	13		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДААННЫЕ

TECHNICAL PARAMETERS

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

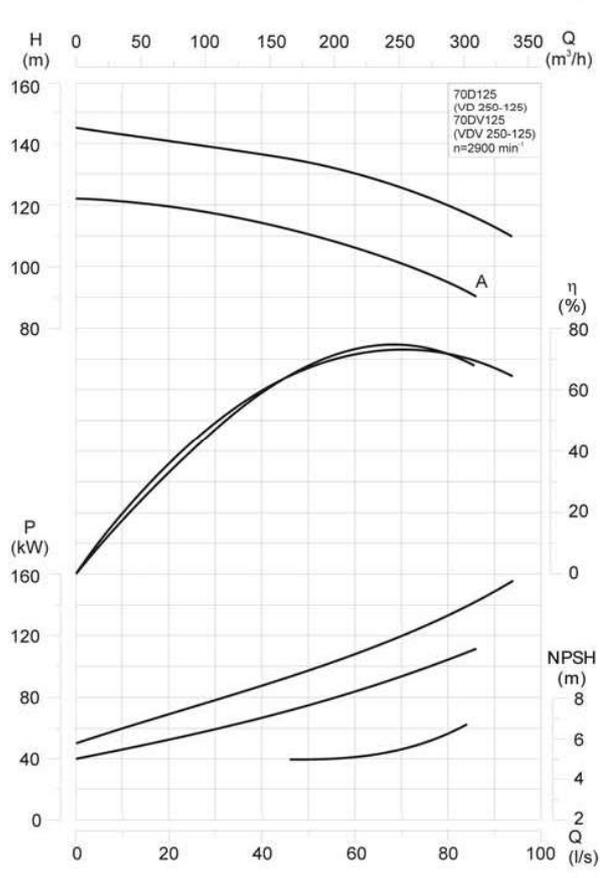
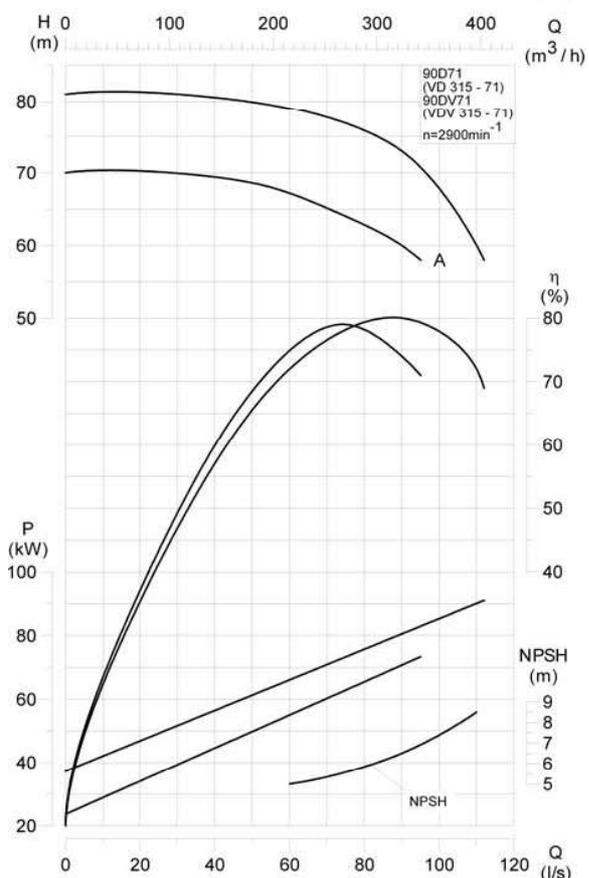
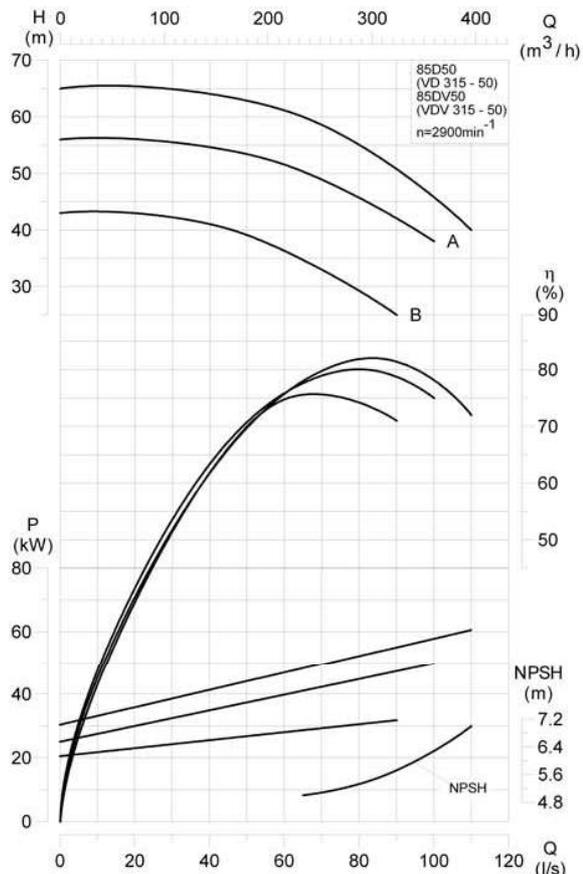
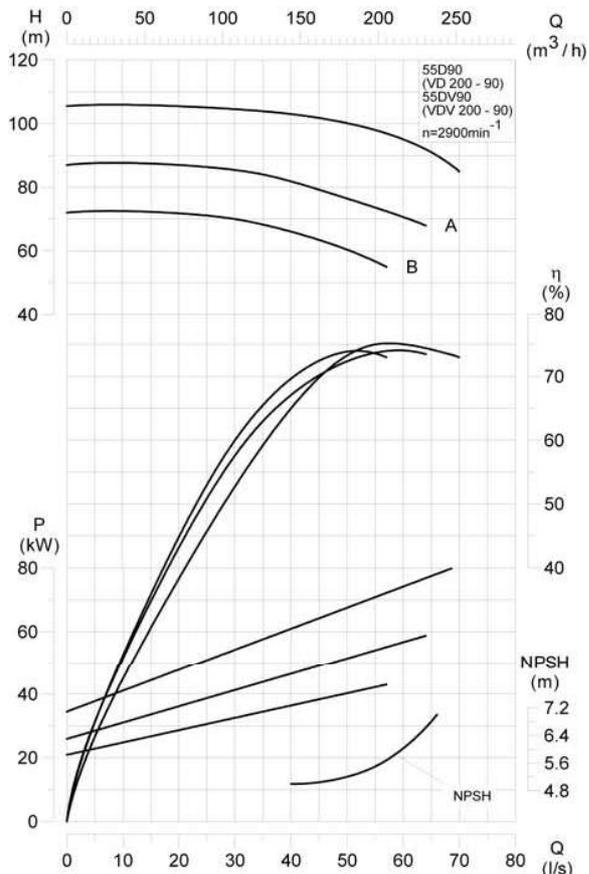
n=1450min ⁻¹						
Насос типа Pump type Помпа тип	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
500D140 500DV140	450	148	80	5	1000	675
	500	140	80	6		
	550	128	77	8		
500D140A 500DV140A	400	143	78	5	800	659
	450	136	79	6		
	500	126	77	8	1000	
500D140B 500DV140B	350	140	74	5	800	645
	400	135	78	6		
	500	116	76	8		
550D50 550DV50	400	54	83	8	315	460
	550	50	87	9	400	
	600	48	85	10	400	
550D50A 550DV50A	350	45	84	8	200	410
	450	42	87	9	315	
	550	38	86	10		
n=970min ⁻¹						
200D90 200DV90	100	43	74	3	75	510
	133	41	80	3,5		
	166	36	77	4,5		
200D90A 200DV90A	100	39	75	3	55	490
	133	37	79	3,5	75	
	166	32,5	75	4,5		
200D90B 200DV90B	100	36	75	3	55	475
	133	34	78	3,5		
	166	30	71	4,5		
300D40 / 350D90 300DV40 / 350DV90	250	42	80	4	160	540
	300	40	84	4,5		
	350	37	84	5		
300D40A / 350D90A 300DV40A / 350DV90A	250	37	80	4	132	510
	300	35	83	4,5	160	
	350	32	83	5		
300D40B / 350D90B 300DV40B / 350DV90B	220	33	80	4	110	480
	250	32	83	4,5		
	300	30	84	5		
300D70 300DV70	180	30	82	4	75	460
	220	28	86	4	90	
	280	24	82	5	110	
300D70A 300DV70A	165	27	82	4	75	430
	200	25,2	85	4		
	250	22	83	5		
300D70B 300DV70B	165	22	81	4	55	400
	200	21	84	4		
	250	18	80	5	75	
450D90 450DV90	220	47	66	4	200	540
	310	43	82	6		
	400	33	73	10		
450D90A 450DV90A	200	41	68	4	160	510
	300	36	78	6		
	375	30	69	10		
450D90B 450DV90B	190	34	69	4	110	480
	290	30	77	6		
	350	25	70	10		
550D22 550DV22	450	25	84	4,5	160	460
	550	22	87	5,2		
	600	21	80	6,4		

n=970min ⁻¹						
Насос типа Pump type Помпа тип	Q l/s	H m	η %	NPSH m	P kW	D ₂ mm
550D22A 550DV22A	400	17	80	4,5	110	410
	500	15	87	5,2		
	550	13	80	6,4		
700D62 (VD2500-62)	500	69	85	5	500	675
	700	62	88,5	6		
	830	53	86	7,5		
700D62A (VD2500-62A)	430	59	84	5	400	640
	640	52	86	6		
	770	44	83	7,5		
900D30 900DV30	700	33,5	78	5,8	400	540
	900	30	86	7,2		
	1050	26	82	13,5		
900D30A 900DV30A	650	28	78	5,8	315	500
	850	24,5	88	7,2		
	1000	20	85	13,5		
900D50 900DV50	630	59	77	4,5	630	660
	900	50	85	6		
	1100	40	78	8,5		
900D50A 900DV50A	550	51	74	4,5	500	610
	800	43	83	6		
	1000	35	78	8,5		
900D50B 900DV50B	500	46	71	4,5	400	580
	750	39	82	6		
	950	30	77	8,5		
900D80 900DV80	600	89	70	6	1000	774
	900	80	85	7		
	1050	70	82	9,7		
900D80A 900DV80A	550	77	77	6	800	725
	800	71	83	7		
	1000	58	76	9,7		
900D80B 900DV80B	500	65	75	6	630	670
	750	60	82	7		
	950	50	75	9,7		
1000D17 1000DV17	800	41	78,5	6,8	500	570
	1000	37	82	7,6		
	1200	31	79	8,4		
1000D17A 1000DV17A	730	32	76	6,6	315	520
	910	29	80	7,3		
	1100	24	78	7,8		
n=730min ⁻¹						
550D22 550DV22	350	14	82	3	90	460
	420	13	88	3,5		
	500	9	80	5,5		
550D22A 550DV22A	300	10	80	3	55	410
	375	8,5	85	3,5		
	420	6,5	80	5,5		
1000D17 1000DV17	740	23	81	4	200	570
	900	18	81	5		
	1050	13	75	7,5		
1000D17A 1000DV17A	700	16	80	3,9	160	520
	822	13	79	4,3		
	950	10	71	5,5		
1600D30 1600DV30	1100	37	75	6	630	735
	1600	30	87	6,8		
	1850	25	82	9,5		
1600D30A 1600DV30A	1000	31	75	6	500	680
	1500	25	87	6,8		
	1800	19	77	9,5		

**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

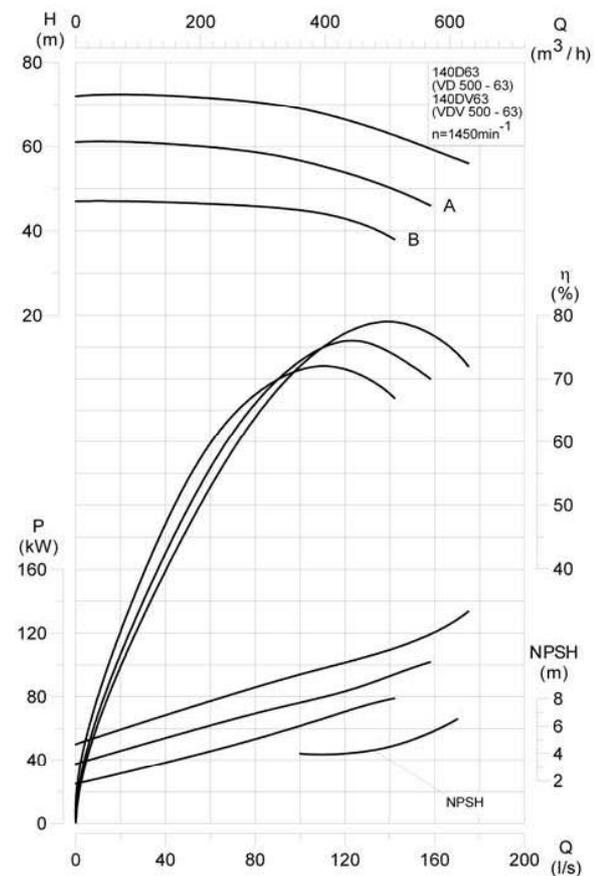
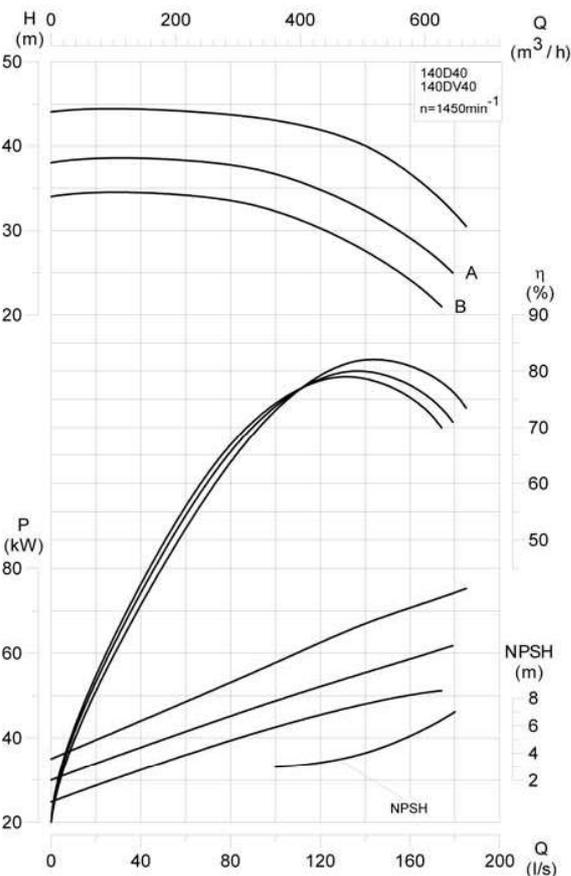
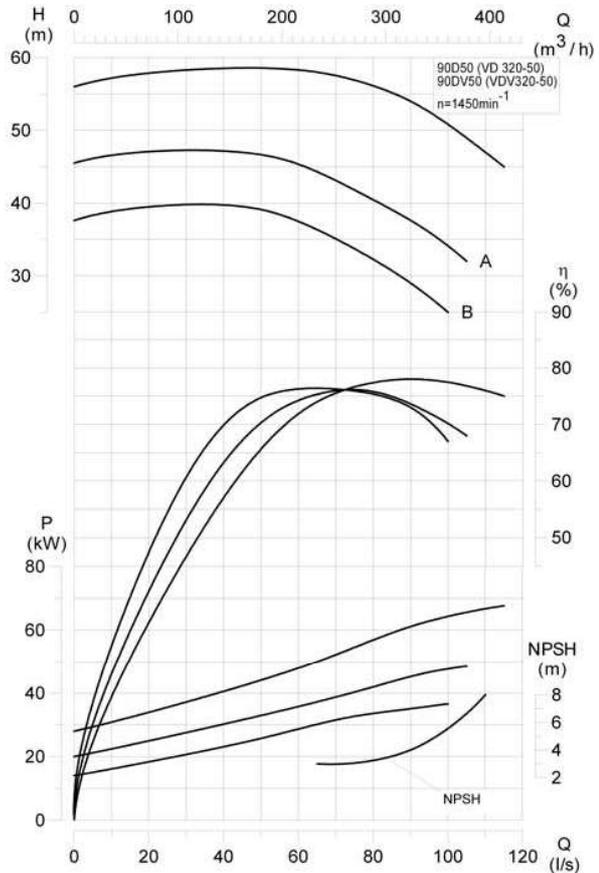
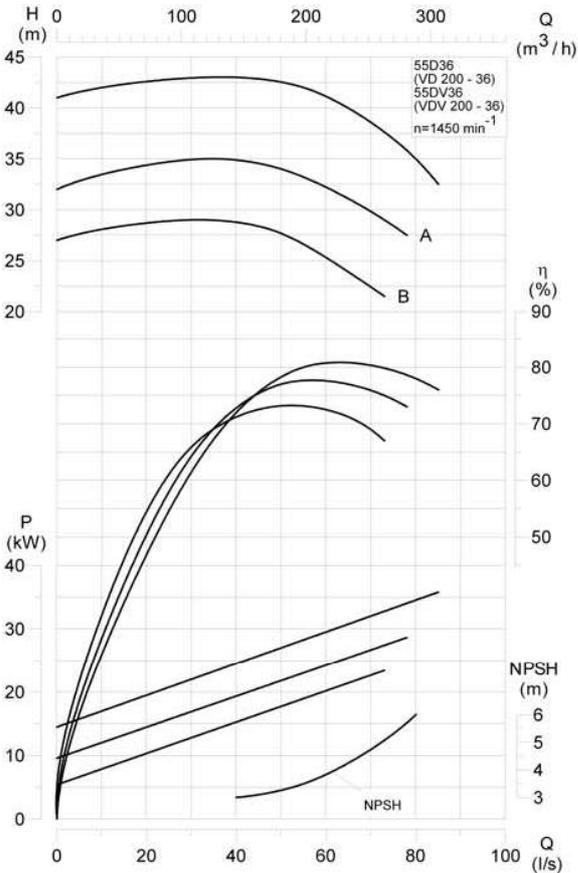
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДАННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

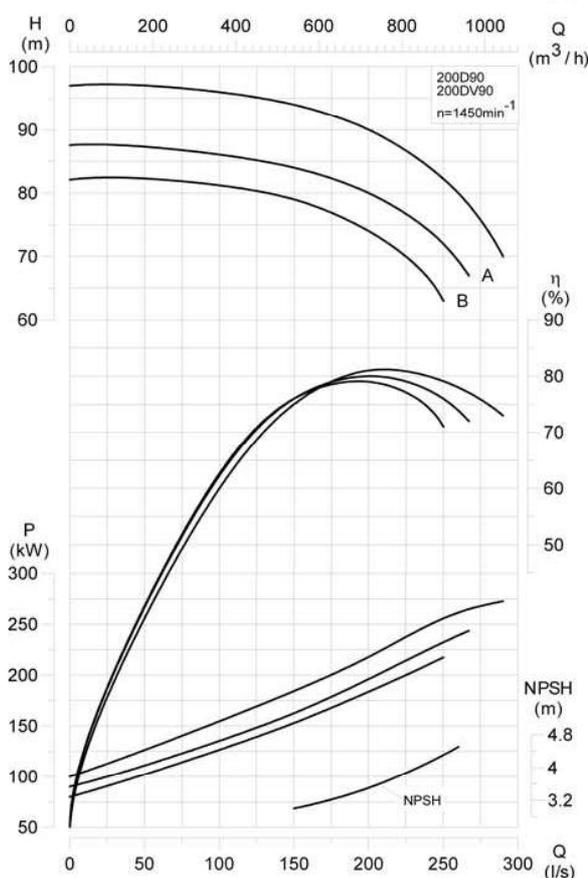
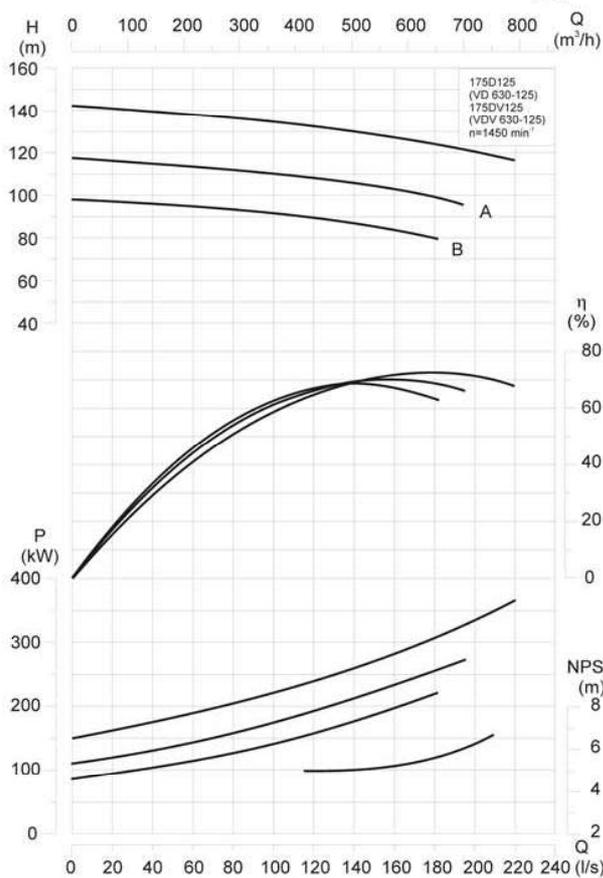
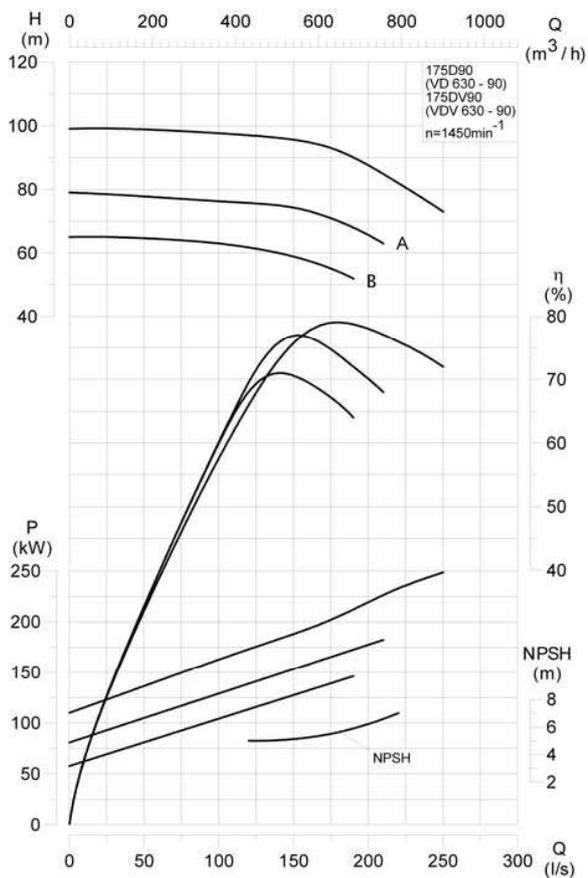
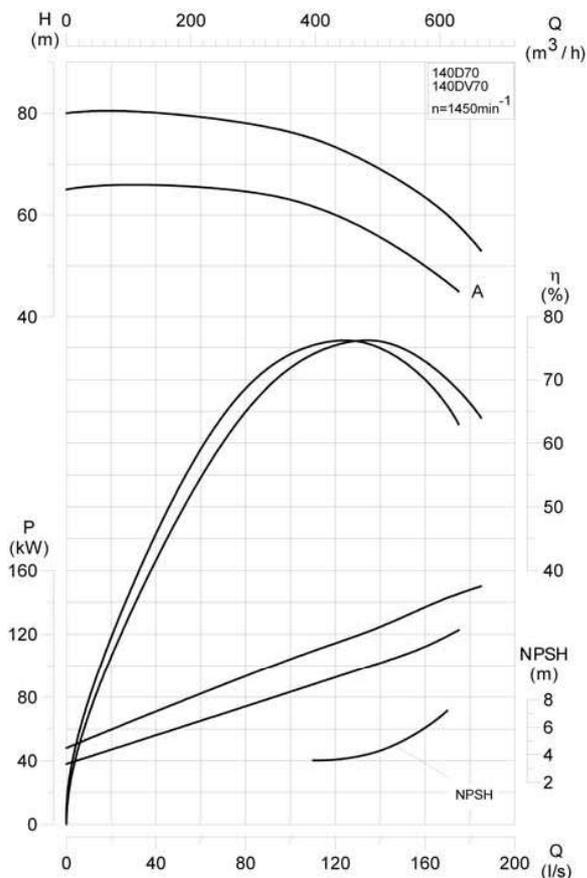
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДАННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

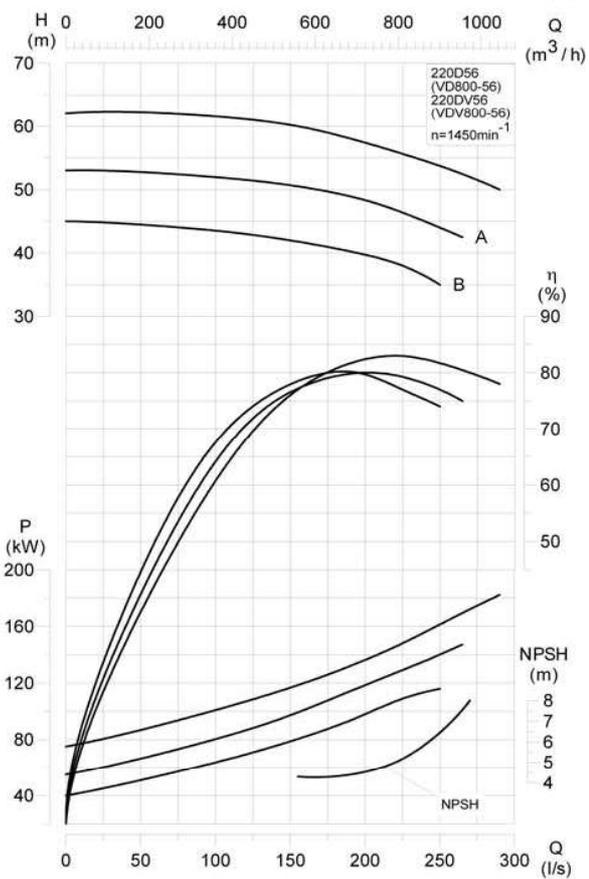
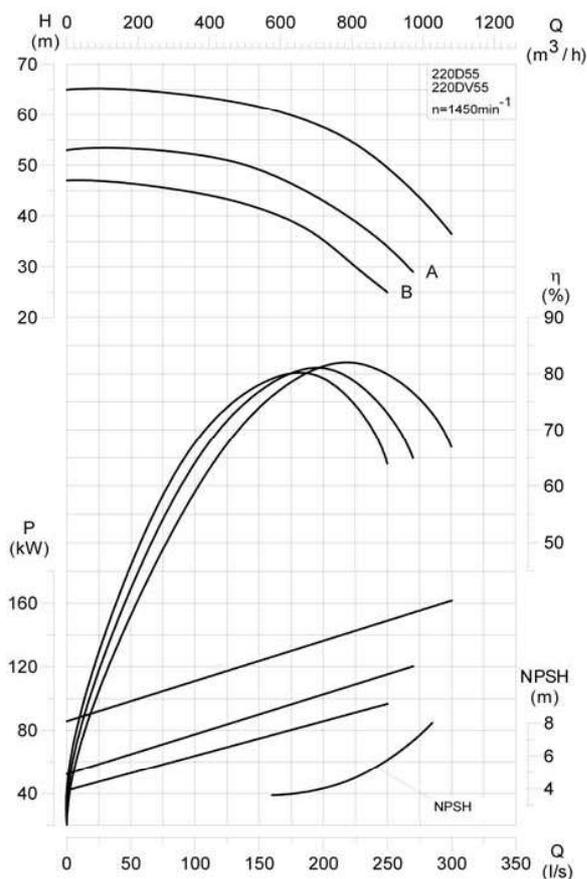
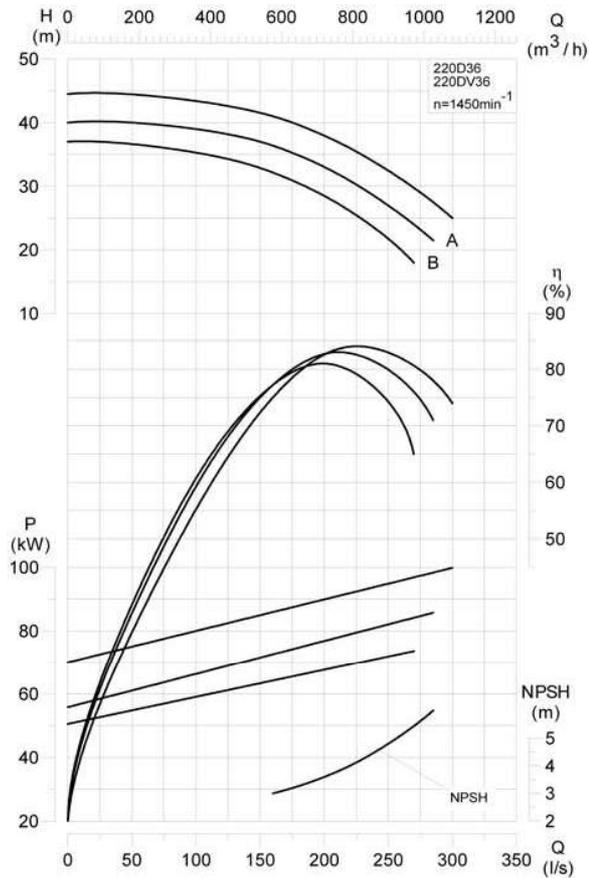
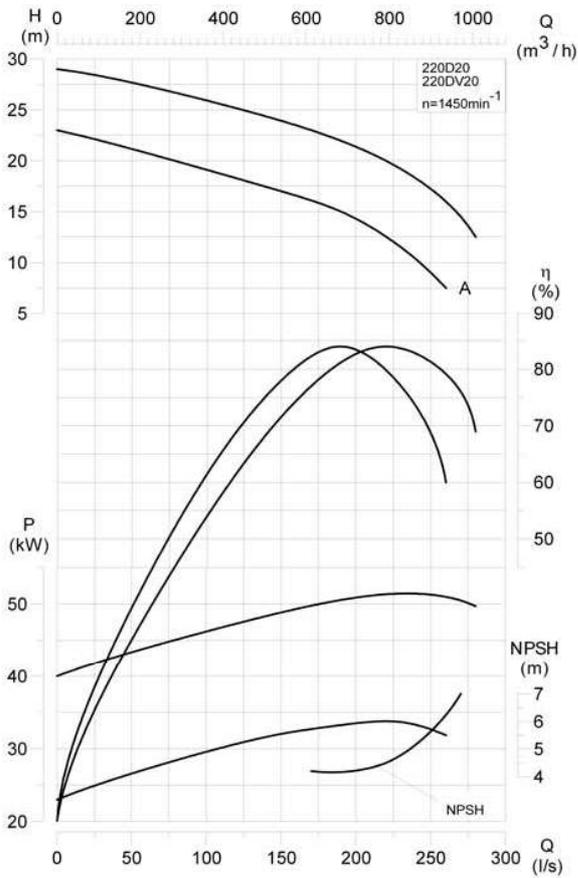
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

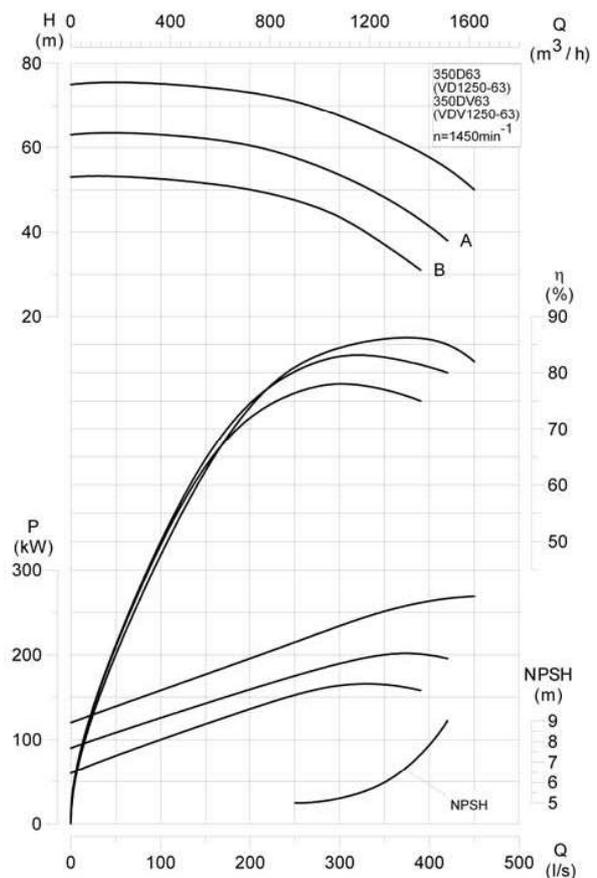
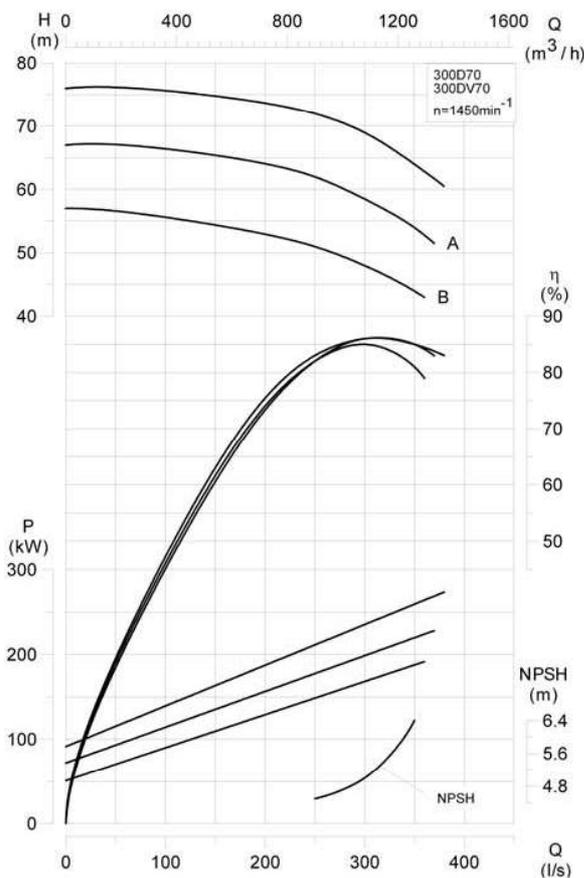
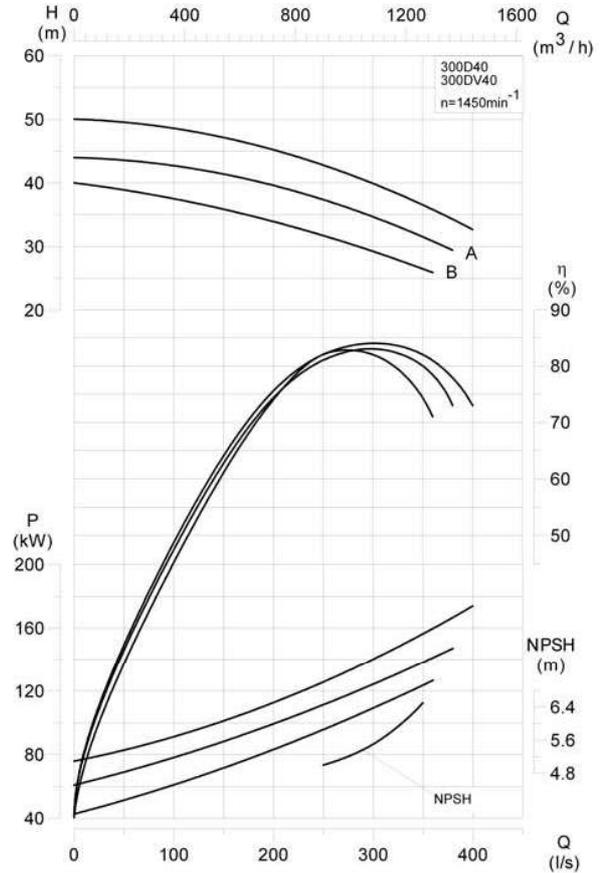
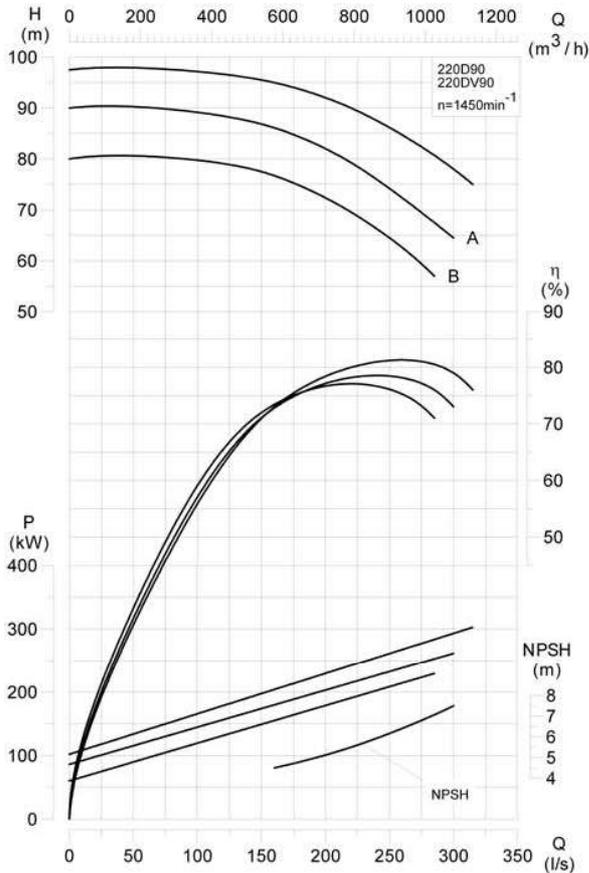
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

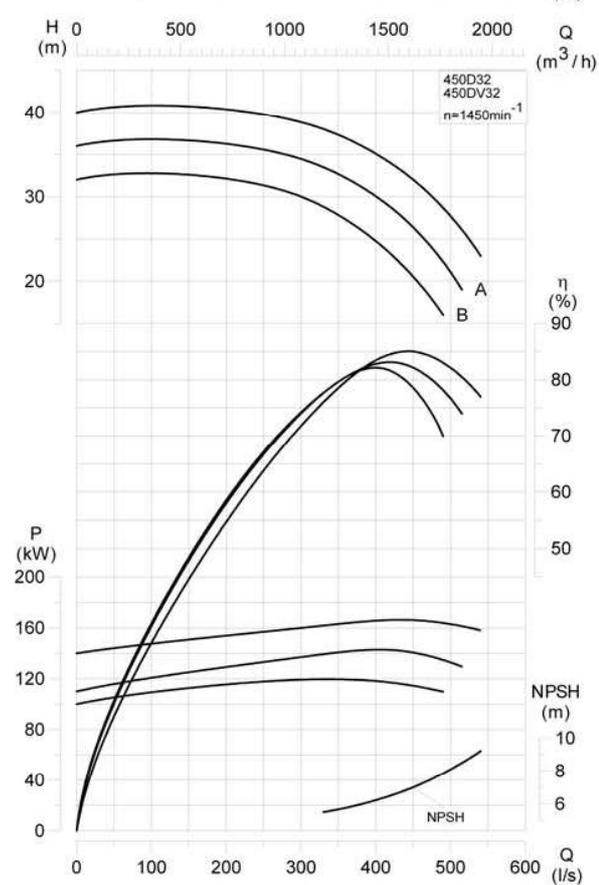
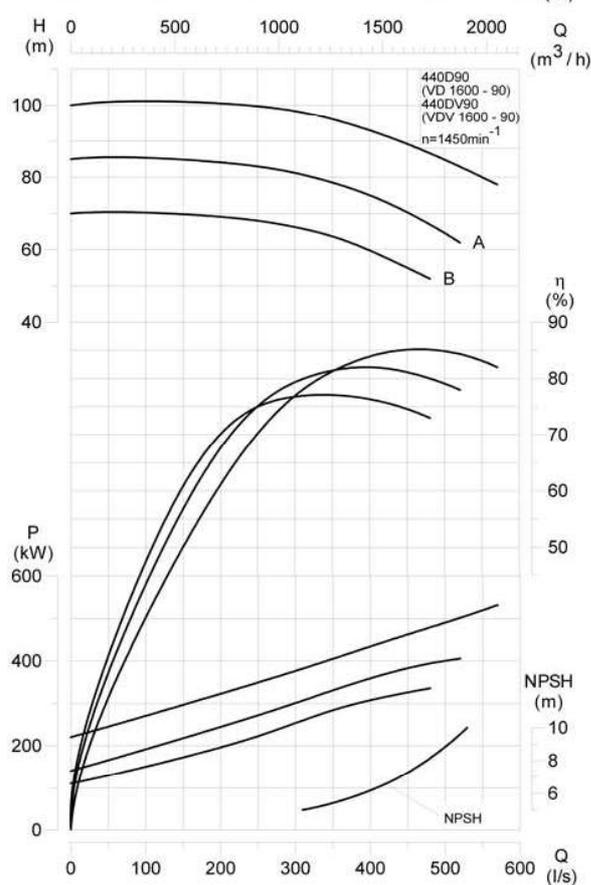
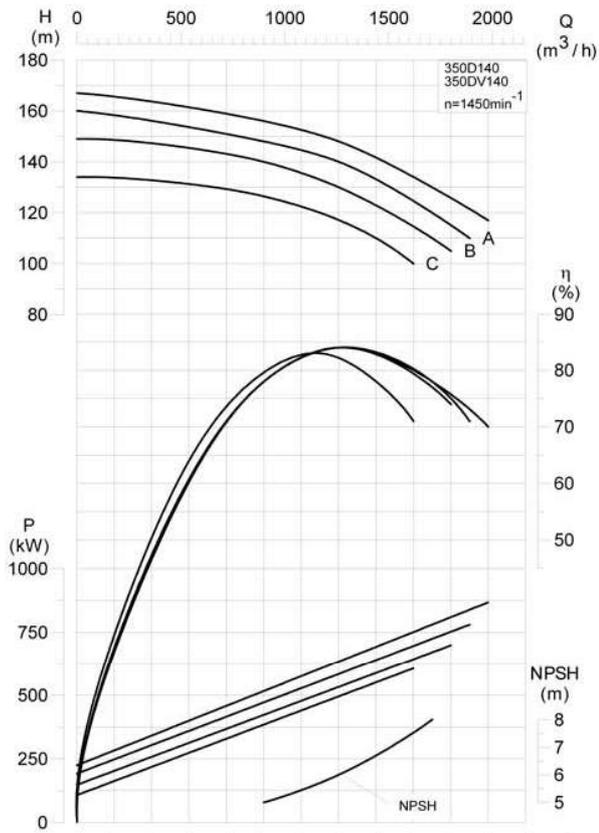
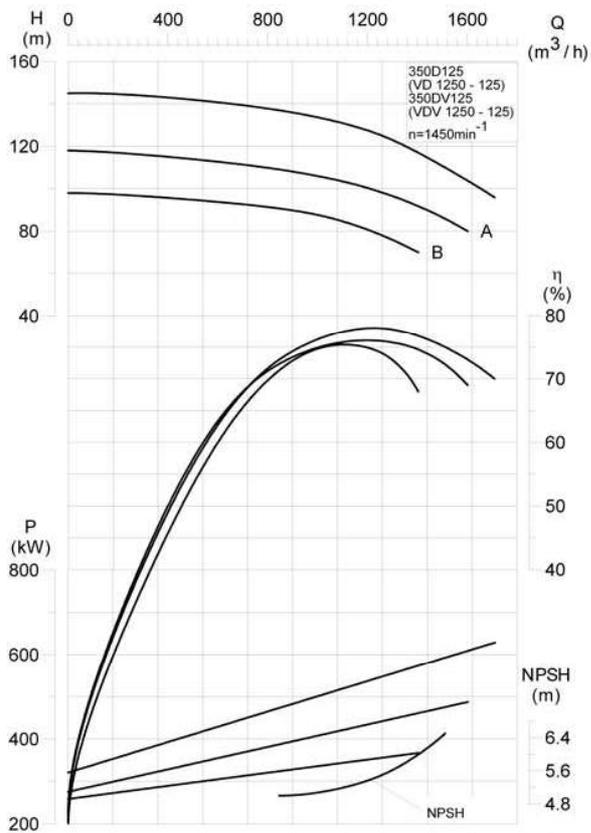
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

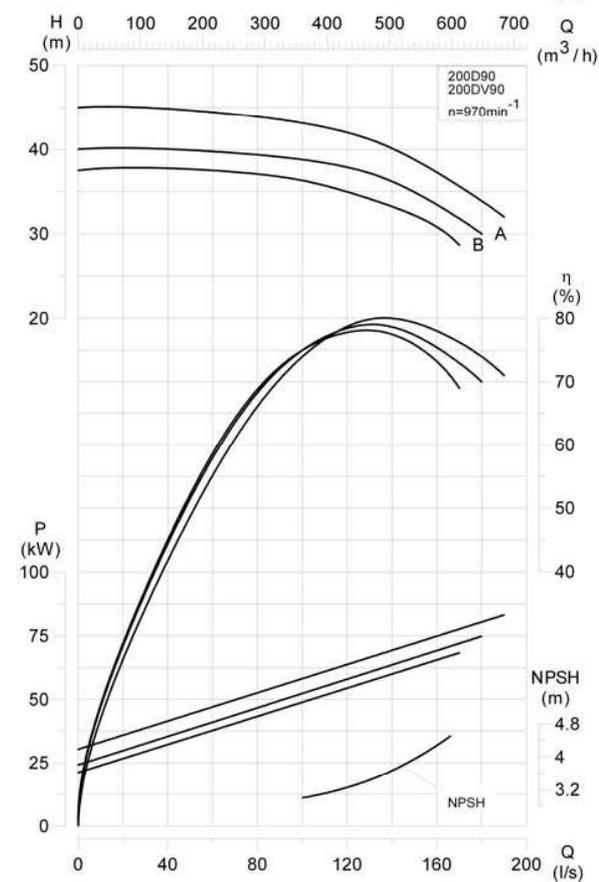
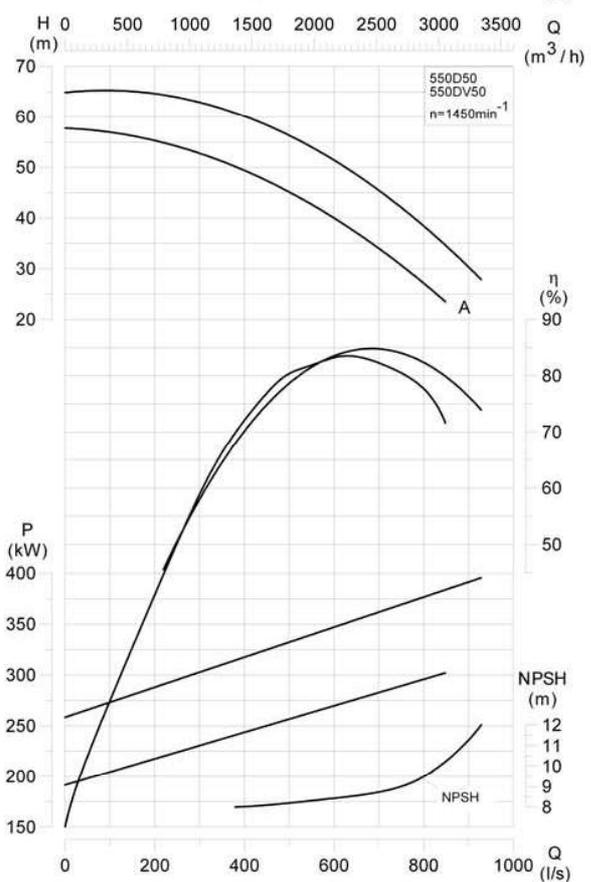
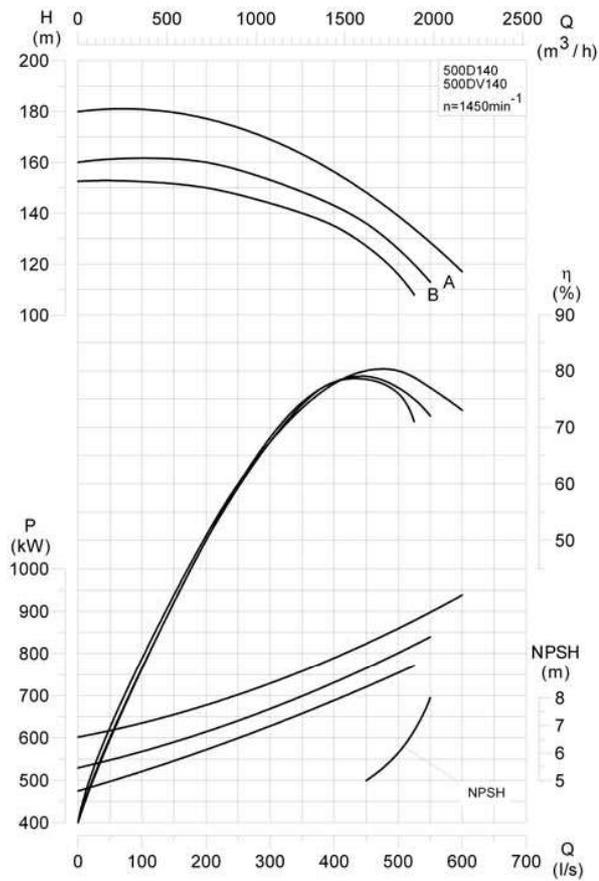
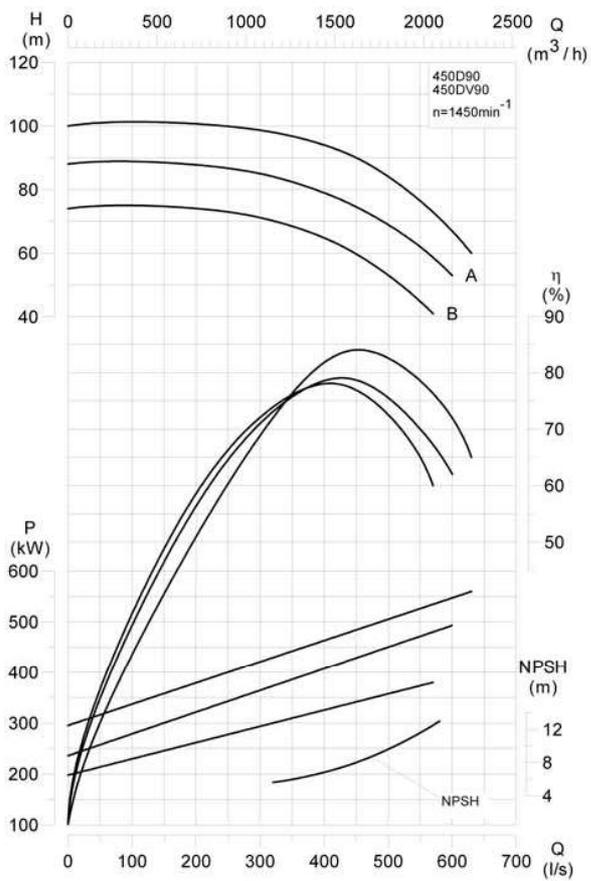
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

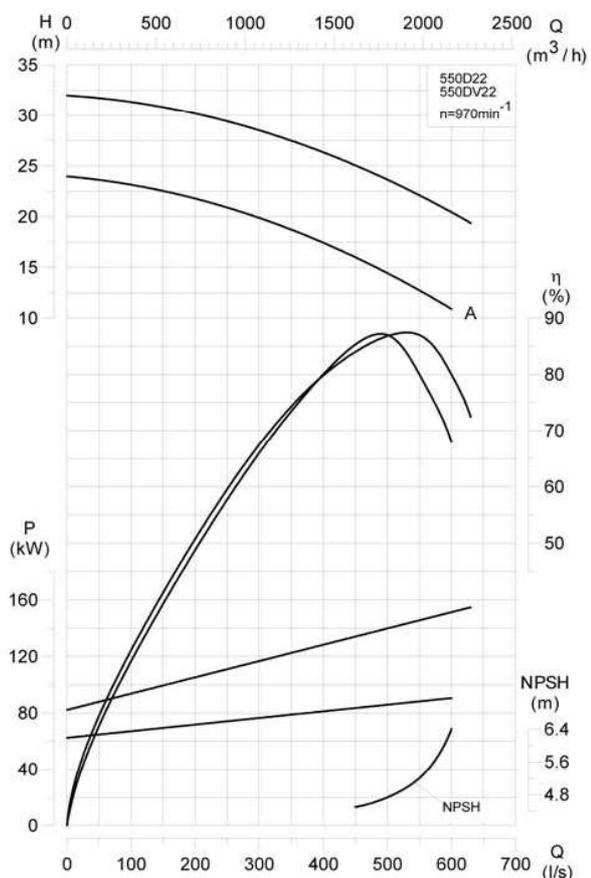
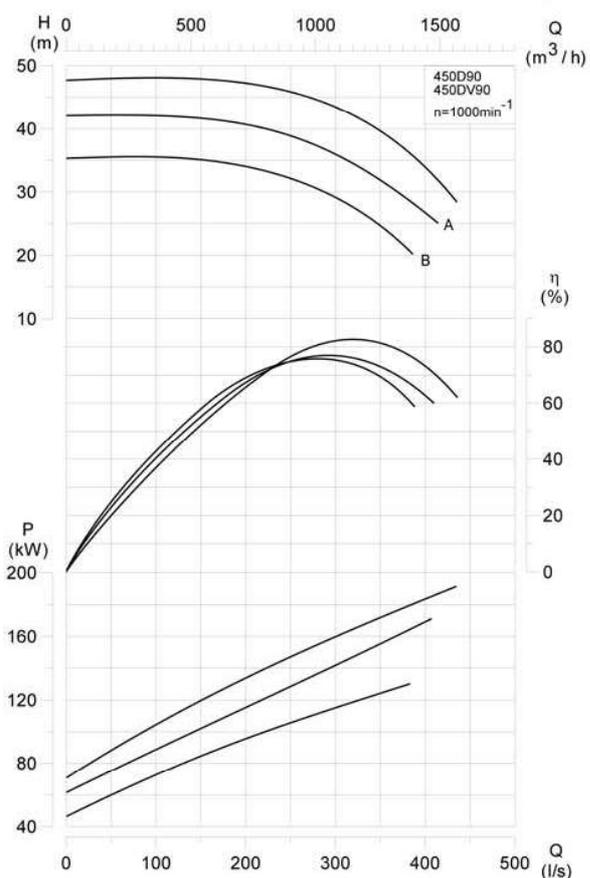
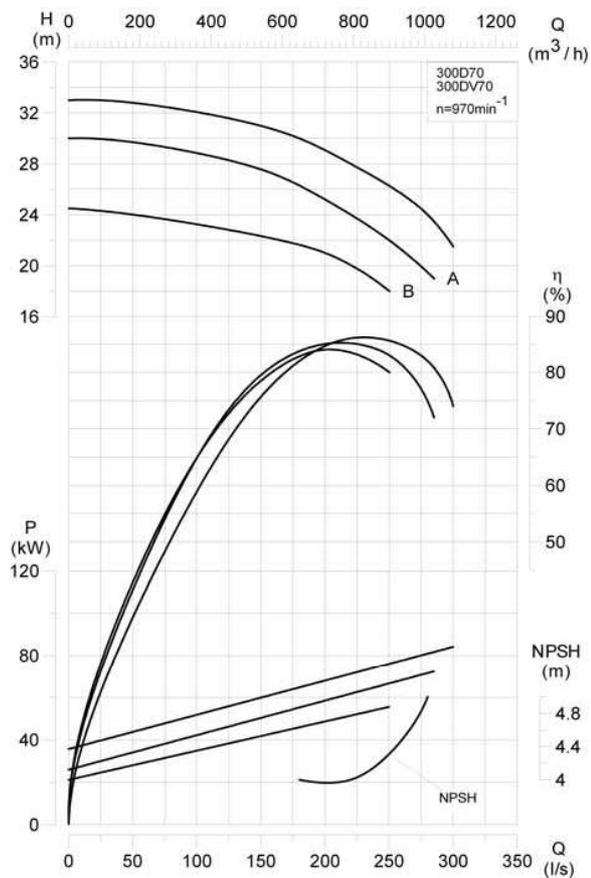
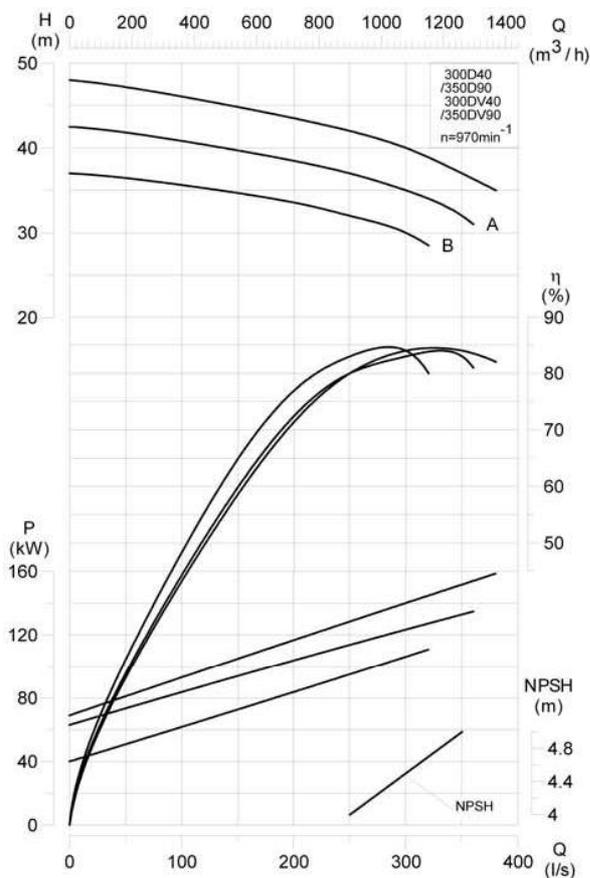
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**

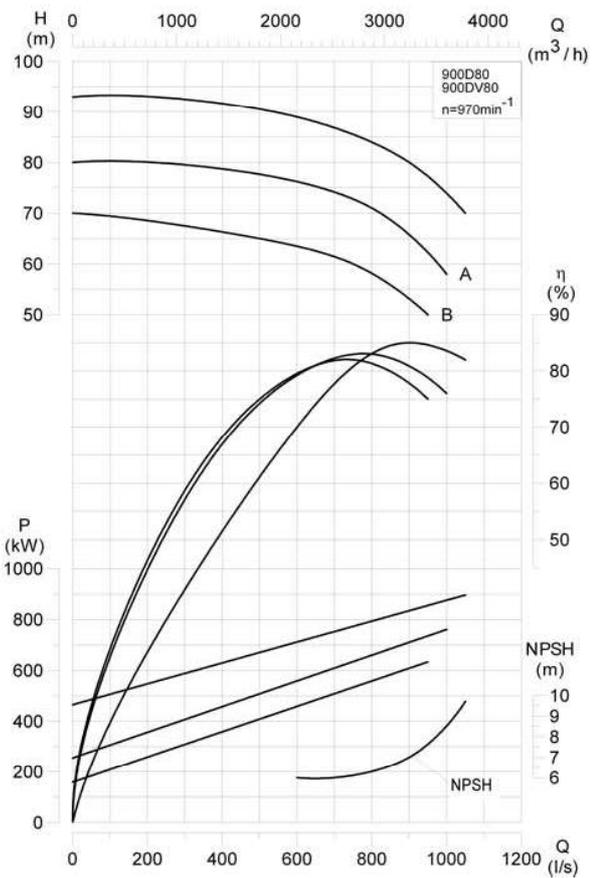
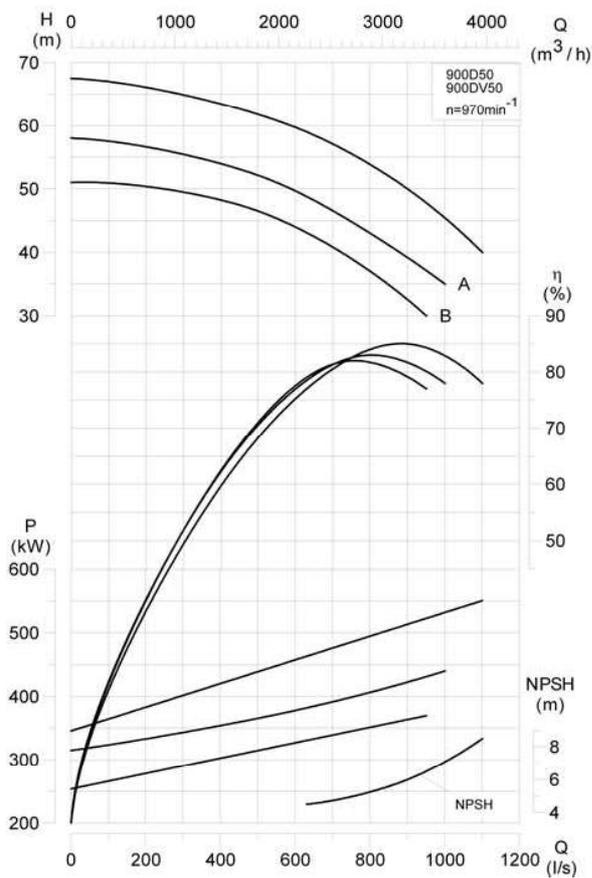
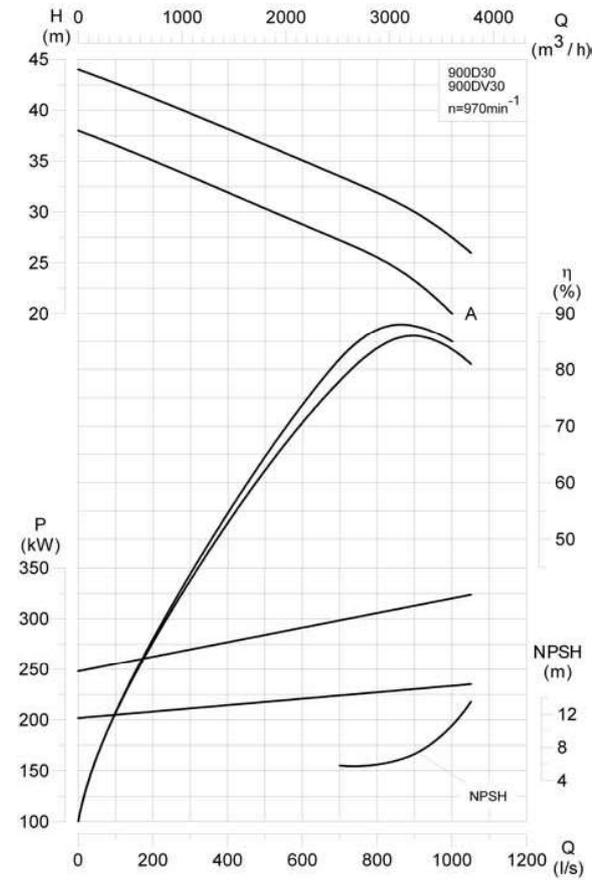
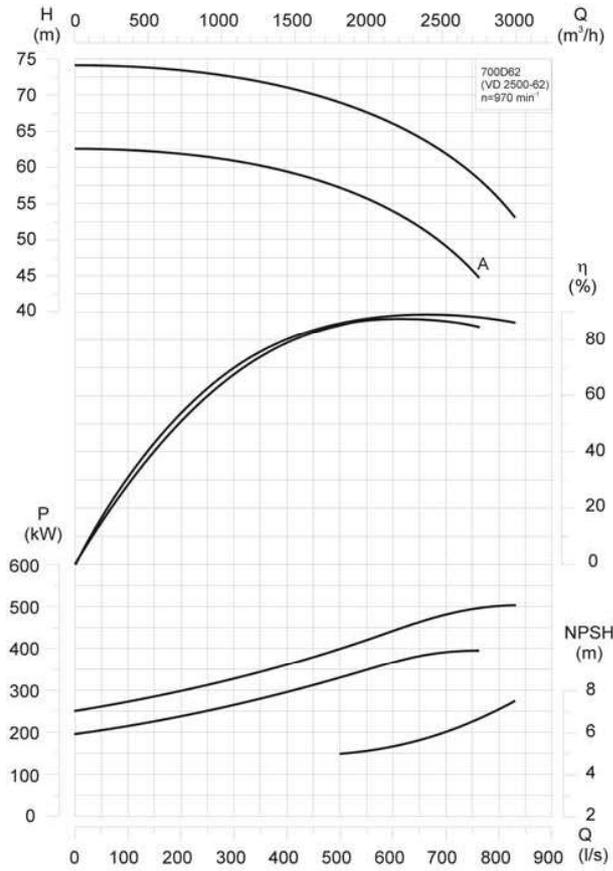




**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДАННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

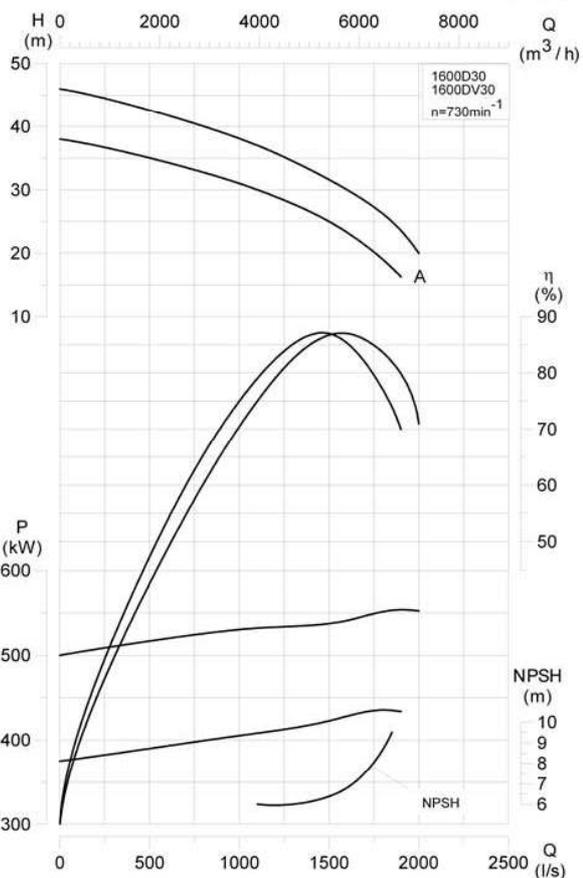
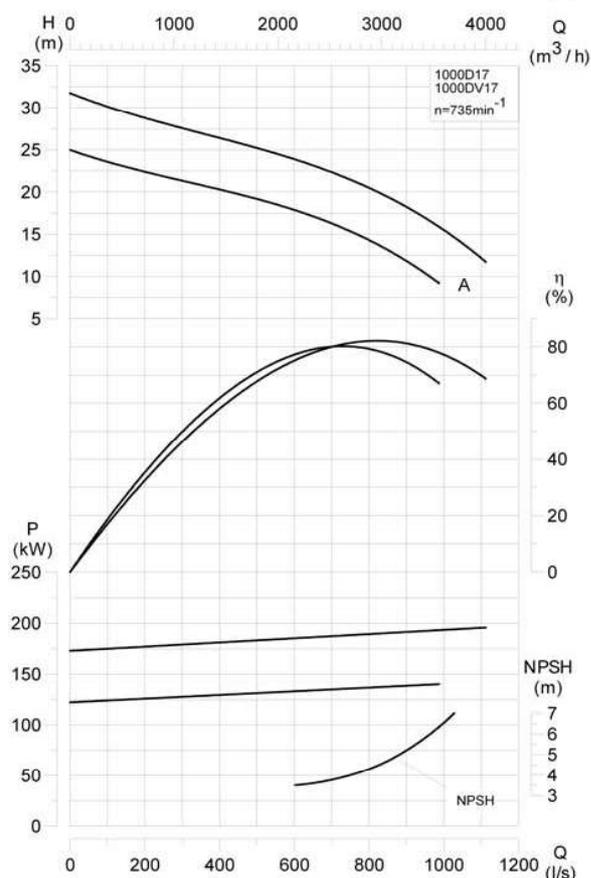
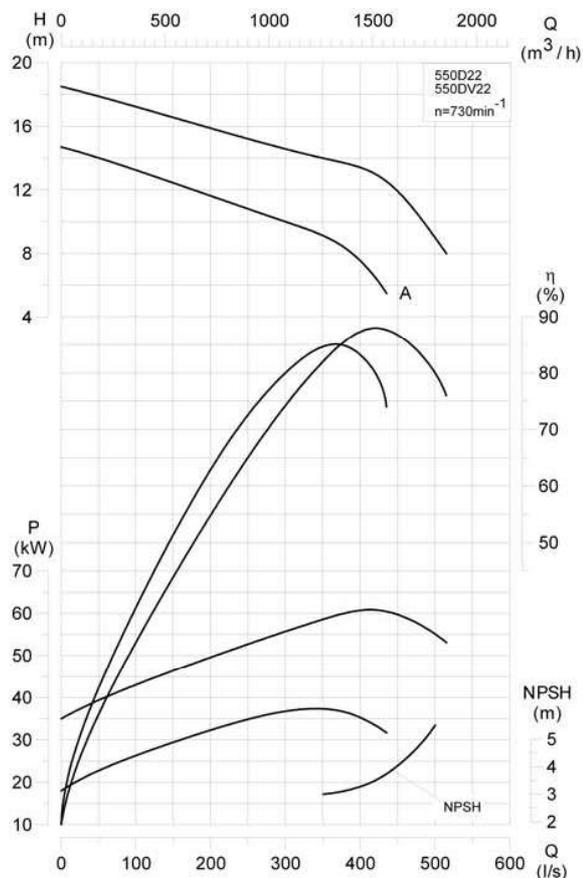
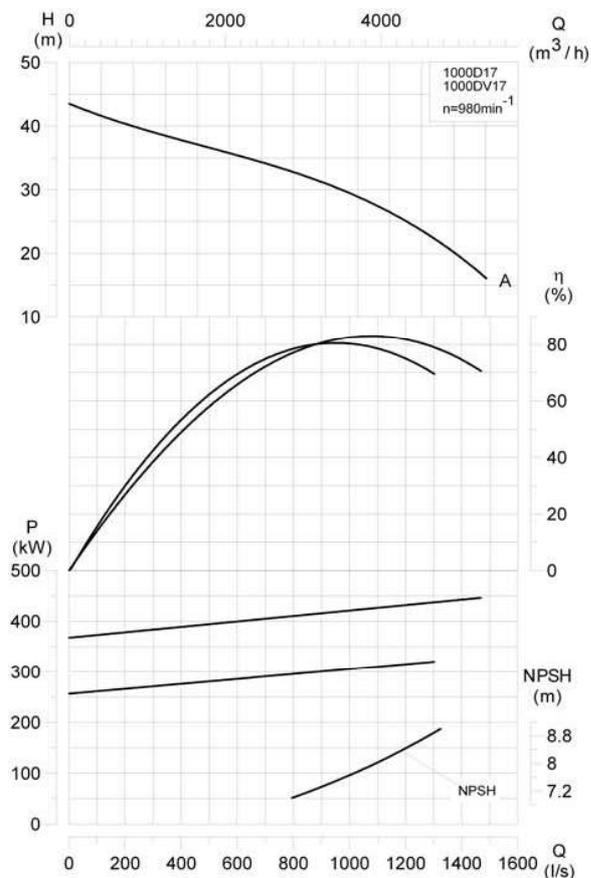
**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДААННЫЕ**

**TECHNICAL
PARAMETERS**

**ТЕХНИЧЕСКИ
ПАРАМЕТРИ**



**ГАБАРИТНЫЕ И
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
РАЗМЕРЫ НАСОСОВ D**

**OVERAL AND JOINTING
DIMENSIONS
OF PUMPS D**

**ГАБАРИТНИ И
ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ
РАЗМЕРИ НА ПОМПАТА D**

Насос типа Pump type Помпа тип	Размеры Dimension Размеры (mm)																	Масса Weight Маса kg							
	LA	LB	LC	LD	LE	LF	LG	LH	BA	BB	BC	BD	BE	BF	HA	HB	HC		HD	a	Ds	Dd	d	s	t
55D90 (VD200-90)	757	420	250	200		370	320		530	250	335		130	85	455	260		170		150	100				145
70D125 (VD 250-125)									550			270			472		170			200	150	36	10	39	176
85D50 (VD315-50)									600	300	340		135	90	490	290				200	150				188
90D71 (VD315-71)																									188
55D36 (VD200-36)	823	458	340	260		340	260		800	373	510	430	215	105	620	350	162	224		150	125	32		35	240
90D50 (VD320-50)			400	320		400	320		966	474	610	510	255	130	710	400	188	260		200	150				336
140D40	895	480	520	380	240	520	380	240	940	440	700	540	270	160	780	460	225	320	30		200	45	14	48,5	450
140D63 (VD500-63)	1090	645	360	300		590	530		770	350	510	440	220	125	700	390	220	280	28		150	55	16	59	450
140D70	1033	583	400	320	200	400	320	200	950	450	720	560	280	160	803	445	225	305	30	250					518
175D90 (VD630-90)	1135	645	370	300		600	530		1000	500	600	530	265	125	806	440	270	330	28		200	60	18	64	596
175D125 (VD 630-125)									900	400					900	470	300	370		150	150				668
200D90	1032	584	500	380		500	380		1258	648	790	600		190	844	480	243	335		200	200				603
220D20	940	510	480		240	480		240	840	300	560	420	300	140	865	525	290	278	30		250	45	14	48,5	530
220D36	965	520	440	320	200	440	320	200	950	350	625	475		150	720	470	290				250				540
220D55	1060	590	600	460	360	600	460	360	1180	580	780	620	310	160	915	540	265	380		300					695
220D56 (VD800-56)	1135	645	360	300		590	530		880	400	600	530	265	120	835	440	240	300	28		200	60	18	64	560
220D90	1160	662	500	380	240	500	380	240	1220	620	900	700	350	200	935	535	265	360	30		300	55	16	59	700
300D40	1066	595	630	510		630	510		1222	600	825	600	300	225	945	600	335	290		350	300	55	16	59	850
300D40/ 350D90	1285	708	820	700	480	820	700	480	1645	900	900	700	250	200	1053	670	372	482		400	350	70	20	74,5	1447
300D70	1119	628	720	600	400	720	600	400	1392	770	790	600	300	190	1004	600	335	435			300	55	16	59	1034
350D63 (VD1250-63)	1108	665	360	300		590	530		950	450	590	530	265	120	868	500	300	340	28		250	60	18	64	726
350D125 (VD1250-125)	1420	782	440	360		710	630		1050		710	630	315	155	970	530	300			350	200	80		85	1300
350D140	1480	810	600	480		600	480		1240	540	800	600	300	210	1115	635	320	433			200	85	22	90	1333
400D90 (VD1600-90)	1420	782	440	360		710	630		1200	600	710	630	315	155	950	530	300	380	35		300	80		85	1160
450D32	1180	650	700	540	380	700	540	380	1050	450	810	630	360	180	1120	600	280	400	34		350	55	16	59	850
450D90	1402	805	600	460	260	600	460	260	1330	630	900	700	350		1095	650	350	390	35	400	300	85	24	90	1200
500D140	1683	968	550	430		550	430		1450	700	950	750	375	200	1150	660	350	350	33		250	90	25	95	1355
550D22	1293	713	780	660	460	780	660	460	1350	500	800	600	300		1265	760	460	440	35	500				59	1539
550D50	1339	739																			400	64	18	68	1539
700D62 (VD 2500-62)	1832	1025	1150	900		1150	900		1670	770	1100	850	430	250	1427	850	475	620	42			85	22	90	2988
900D30	1663	938	1000	900	660	1000	900	660	1620	600	1120	920	560	200	1531	950	552				500	85	25	90	2828
900D50	1705	975	800	620	400	800	620	400	1550	650	1150	900	550	250	1460	860	450			600	450	100	28	106	3060
900D80	1783	993	1100	950	700	1100	950	700	1900	1000	1400	1200	600	200	1555	900	450				500	115	32	122	3078
1000D17	1663	938	1000	900	660	1000	900	660	1620	600	1120	920	560	200	1531	950	552				500	85	25	90	2850
1600D30	2018	1110	1100	950	700	1100	950	700	2012	705	1614	1414	952	200	2015	1250	736			800	600	115	32	122	6340

**ГАБАРИТНЫЕ И
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
РАЗМЕРЫ
НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ D**

**OVERAL AND MOUNTING
DIMENSIONS
OF PUMPING UNITS D**

**ГАБАРИТНИ И
ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ
РАЗМЕРИ
НА ПОМПЕНИ АГРЕГАТИ D**

n=3000min⁻¹

Насос типа Pump type Помпа тип	Эл.двигатель El. motor Ел. Двигател		Размеры Dimension Размеры (mm)												Масса Weight Маса kg
	габарит type тип	P kW	LA	LB	LC	LD	b	BA	BB	BC	HA	HB	HC	HD	
55D90 (VD200 - 90)	250M2	90	1732	578	349	440	24	490	406	100	630	10	30	30	700
55D90 (VD200 - 90A)	250S2	75	1702		311										655
55D90B (VD200-90B)	225M2	55	1602	529	375	19	425	356	90	535	35	60	25	557	
55D90B (VD200-90B)	200L2	45	1548	513										305	395
70D125 (VD250-125)	315S2	160	2055	626	457	578	28	630	508	120	765	55	20	45	1131
70D125A (VD250-125A)	280M2	132	1907		406	527									1034
90D71 (VD315-71)	280S2	110	1847	600	368	510	24	560	457	120	660	10	25	30	980
90D71A (VD315-71A)	250M2	90	1732	578	349	440		490	406	100	630	40			745
85D50 (VD315-50)	250S2	75	1702		311	375	19	425	356	90	535	65	90	25	700
85D50A (VD315-50A)	225M2	55	1602	529	602										
85D50B (VD315-50B)	200L2	45	1548	513	305	375	395	318	90	485	90	512			
n=1500min ⁻¹															
90D50 (VD320 - 50)	250S4	75	1768	616	311	440	24	490	406	100	630	40	25	30	820
90D50A (VD320 - 50A)	225M4	55	1698	597		375		735							
90D50B (VD320 - 50B)	200L4	45	1644	581	305	375	19	395	318	90	485	200	25	647	
55D36 (VD200 - 36)	200M4	37	1598	611	267	337								150	552
55D36A (VD200 - 36A)	180M4	30	1573	539	241	290	15	320	279	60	440	170	20	492	
55D36B (VD200 - 36B)	180S4	22	1463	539	203	253								432	
140D40	250M4	90	1870	608	349	440	24	490	406	100	630	210	30	1037	
140D40A	225M4	75	1770	589	311	375								19	425
140D40B	200L4	55	1716	573	305		24	560	457	120	660	110	30		
140D63 (VD500-63)	280M4	160	2280	750	419	510								560	457
140D63A (VD500-63A)	250M4	110	2065	698	349	440	24	490	406	100	630	140	30	1261	
140D63B (VD500-63B)	250S4	90	2035		311	1046									
140D70	280M4	160	2223	793	419	510	28	560	457	120	660	165	30	1606	
140D70;A	250MB4	132	2008	741	349	440								490	406
175D90 (VD630-90)	315M4	250	2435	776	457	620	28	608	508	120	765	125	30	40	1897
175D90A (VD630-90A)	315S4	200			406									1702	
175D90B (VD630-90B)	280M4	160	2325	750	419	510	24	560	457	120	660	169	30	30	1602
175D125 (VD175-125)	355Y	400	2633	814	800	1055								28	775
175D125A (VD175-125A)	355X	315	2543		710	965	27	2030							
175D125B (VD175-125B)	315M4	250	2463	630	885	27	1917								
200D90	355M4	315	2435	818	710			965	27	2035					
200D90;A;B	315M4	250	2332	790	457	620	24	560			457	120	765	165	30
200D90;A;B	315S4	200			406				1705						
200D90B	280M4	160	2222	764	419	510	24	560	457	120	660	200	25	30	1590
220D20	200L4	55	1761	603	305	375								19	395
220D20A	200M4	45	1715		267	337	877								
220D36	250MB4	132	1940	678	349	440	24	490	406	100	630	220	25	1432	
220D36A	250S4	90	1910		400	1116									
220D36B	225M4	75	1840	659	311	375	19	425	356	90	535	245	30	1060	
220D55	280M4	160	2250	730										419	510
220D55A	250MB4	132	2035	678	349	440	24	490	406	100	630	290	30	1587	
220D55B	250M4	110			778	406								620	28
220D56 (VD800-56)	315S4	200	2435	778	406	620	28	608	508	120	765	225	30	40	1635
220D56A (VD800-56A)	250MB4	132	2110	698	349	440								24	490

**ГАБАРИТНЫЕ И
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
РАЗМЕРЫ
НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ D**

**OVERAL AND MOUNTING
DIMENSIONS
OF PUMPING UNITS D**

**ГАБАРИТНИ И
ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ
РАЗМЕРИ
НА ПОМПЕНИ АГРЕГАТИ D**

n=1500min⁻¹

Насос типа Pump type Помпа тип	Эл.двигатель El. motor Ел. Двигател		Размеры Dimension Размери (mm)												Масса Weight Маса kg							
	габарит type тип	P kW	LA	LB	LC	LD	b	BA	BB	BC	HA	HB	HC	HD								
220D56B (VD800-56B)	280S4	110	2255	730	368	570	24	560	457	120	660	160	30	30	1350							
220D90	355M4	315	2555	904	710	965	28	775	610	220	755	180	26	27	2132							
220D90A;B	315M4	250	2460	868	457	620	28	608	508		765	220	26	40	1988							
300D40;A	280M4	160	2246	710	419	510	24	560	457	120	660	320	30	30	2434							
300D40A	280M4	132			368							390			3339							
300D40B	280S4	110			2176							320			2249							
300D70	355M4	315	2522	760	710	965	28	775	610	220	755	245	40	27	2466							
300D70;A	315M4	250	2419	724	457	620		608	508	120	765	285		40	40	2322						
300D70A;B	315S4	200		406	620												2286					
300D70B	280M4	160	2309	698	419	510	24	560	457		660	320		30	2286							
350D63 (VD1250-63)	355M4	315	2513	834	710	965	28	775	610	-38	755	145	30	27	2137							
350D63 (VD1250-63)	315M4	250	2408	796	457	620		608	508	120	765	185		40	2027							
350D63 (VD1250-63)	315S4	200		400	620											1832						
350D125(VD1250-125)	400Y	630	3028	1200	1000	1230	35	890	800	270	855	130	40	27	3662							
350D125A(VD1250-125A)	400X	500	2928		900	1130									3197							
350D125B (VD1250-125B)	355Y	400	2873		1215	800									1055	28	775	610	260	755	175	
350D140;A;B	450X	800	3173	1012	900	1250	35	1035	900	30	985	185	50	32	4683							
350D140;A;B;C	400Y	630	3128	988	1000	1230		890	800	270	855	235			50	3695						
350D140B;C	400X	500	3028		900	1130											3330					
350D140C	355Y	400	2973	1002	800	1055	28	775	610	260	755	280	27	3000								
440D90 (VD1600-90)	400Y	630	3255	887	1000	1230		890	800	90	855	130		40	3535							
440D90A (VD1600-90A)	355Y	400	2970		900	1130									3275							
440D90B (VD1600-90B)	355X	315	2825	908	710	965	775						610		32	755	175		2660			
450D32	315S4	200	2480	776	406	620	24	608	508	120	765	285	32	40	2102							
450D32A	280M4	160	3370	750	419	510		560	457	120	660	320		30	1837							
450D32B	280M4	132	2370															1742				
450D90	400Y	630	3050	993	1000	1230	35	890	800	190	855	250	35	27	3562							
450D90A	400X	500	2950		900	1130									3197							
450D90B	355Y	400	2895		1007	800									1055	28	775	610	145	755	295	
500D140;A	450Y	1000	3313	1228	1000	1390	35	1035	900	230	985	185	27	32	5050							
500D140A;B	450X	800	3173	1122	900	1250									890	800	190	855	360	35	27	4692
550D50	400X	400	2840	800		1130																
550D50;A	355X	315	2781	815	710	965	28	775	610	145	755	405	40	2971								
550D50A	315S4	200	2639	805	406	620	28	608	508	120	765	445	40	2792								

n=1000min⁻¹

200D90	280M6	90	2152	764	419	510	24	560	457	120	660	200	30	30	1464
200D90;A;B	280S6	75		368	3334										
200D90A;B	250M6	55		2007	712										349
300D40;A/ 350D90;A	355S6	160	2660	850	500	600	28	740	610	150	880	127	40	50	2827
300D40A;B/ 350D90A;B	315MA6	132	2485	754	406	620		608	508	120	765	355		40	2427
300D40B/ 350D90B	315S6	110													

**ГАБАРИТНЫЕ И
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
РАЗМЕРЫ
НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ D**

**OVERAL AND MOUNTING
DIMENSIONS
OF PUMPING UNITS D**

**ГАБАРИТНИ И
ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ
РАЗМЕРИ
НА ПОМПЕНИ АГРЕГАТИ D**

n=1000min⁻¹

Насос типа Pump type Помпа тип	Эл. двигатель El. motor Ел. двигател		Размеры Dimension Размери (mm)												Масса Weight Маса kg
	габарит type тип	P kW	LA	LB	LC	LD	b	BA	BB	BC	HA	HB	HC	HD	
300D70	315S6	110	2319	724	406	620	28	608	508	120	765	285	40	40	1989
300D70	280M6	90	2239	698	419	510	24	560	457	120	660	320		30	1907
300D70;A;B	280S6	75			368										
300D70B	250M6	55	2094	646	349	440		490	406	100	630	250			
450D90	355S6	200	2819	1051	560	660		28	740	610	150	880	295		
450D90A	355S6	160	2759		500	600	2600								
450D90B	315MA6	132	2602	971	406	620	28	608	508	120	765	335	35	40	2260
450D90B	315S6	110												2150	
550D22	355S6	160	2646	487	500	600	28	740	610	150	880	405	50	2919	
550D22A	315S6	110	2621	447	508	578		630	508	120	765	445		45	2492
700D62	400Y	500	3485	995	1000	1230	35	890	800	190	855	450	50	27	5368
700D62A	400X	400	3385		900	1130									5065
900D30	400X	400	3212	906	900	1130	35	890	800	270	855	410	45	32	5075
900D30A	400X	315													4861
900D50	450X	630	3393	1017	1000	1230	35	1035	900	300	985	410	45	32	6390
900D50A	400Y	500	3348	993											900
900D50B	400X	400	3248	910	1000	1230	35	890	800	190	855	550	45	27	5297
900D80		1000													
900D80A	450Y	800	3615	960	1000	1390	35	1035	900	300	985	450	45	32	7002
900D80B	450X	630	3476		900	1250									6418
1000D17	400Y	500	3315	910	1000	1230	35	890	800	190	855	550	45	27	5370
1000D17A	400Xk	315	3215		900	1130									4915

n=750min⁻¹

550D22	315S8	99	2493	779	406	620	24	608	508	120	765	445	35	40	2497
550D22A	280S8	55	2413	753	368	510	28	560	457		660	480		45	30
1000D17	355X	200	3160	924	710	1055		28	775	610	145	755	595		50
1000D17A	355M8	160	3080	964	560	660	740		150		880	880		50	
1600D30	450Y	630	3852	1075	1000	1390	35	1035	900	300	985	800	45	35	10323
1600D30A	450Y	500													9878

