

n=2900 rpm

جدول ارتفاع بر حسب آبدهی

آبدهی / Capacity (m <sup>3</sup> /h)									موتور Motor (kW)	پمپ Pump
330	300	270	240	210**	180	150	120	ارتفاع فلکه بسته		
ارتفاع / Head (m)										
12	17	21	25	29	3	34	35	40	30	435/1a(Ø177/171)
20	24.5	29	33	36	38	39.5	41	46.5	37	435/1
26.5	35	42	49	54.5	59.5	63	64.5	73.5	45.5	435/2a(Ø171/166)
36	45	53	59.5	65.5	69.5	72	74.5	83	55	435/2a(Ø180/174)
44	53	60.5	67	72.5	74.5	77.5	79	90	62.5	435/2a(Ø185/179)
44	53	61	68	73	77	80	82	93	73.5	435/2
37.5	50	62.5	72.5	82	90	95.5	98.5	114	73.5	435/3a(Ø171/166)
45	58	70	81	91	99	105	107	120	80	435/3a(Ø177/171)
62	75	87	98	107	112	115	119	136	92	435/3a(Ø185/179)
69	81	92.5	103	111	116	120.5	123.5	139	100	435/3
63.5	80	97	110.5	124	134.5	141	145.5	163	110	435/4a(Ø177/171)
82	98	113.5	127.5	139	146	150	154	176	130	435/4a(Ø183/177)
93	110	124	139	148	155.5	161	165	186	150	435/4
65.5	84	106.5	122.5	138	151	159.5	164.5	189	110	435/5a(Ø171/166)
118	138	156	174	186	195	201	206	232	185	435/5
142	167	188	209	223	234	242	248	279	220	435/6
144	171	199	223	243	253	260	267	305	220	435/7a(Ø183/177)
217	251	284	314	334	354	362	368	411	350	435/9

\*\* It is recommended duty point selected near best efficiency point.

\*\* توصیه می شود نقطه کار پمپ نزدیک به نقطه ماکزیمم راندمان باشد.



جدول ابعاد

قطر نامی سوپاپ Check Valve	وزن کل Total Weight (kg)		Dimentions / ابعاد*				توان نامی / Nom.Power		موتور Motor		پمپ Pump	
			قطر لوله Pipe.Dia (In)	قطر چاه Well.Dia (In)	طول کلی Total Length (mm)		HP	kW				
رزوهای ۶ اینچ / Threaded 6"	309	315	8	12	1990	2020	41	30	9B	9A	435/1a(Ø177/171)	
	320	337	8	12	2040	2120	50	37	9B	9A	435/1	
	370	387	8	12	2300	2380	62	45.5	9B	9A	435/2a(Ø171/166)	
	389	404	8	12	2380	2450	75	55	9B	9A	435/2a(Ø180/174)	
	409	424	8	12	2460	2530	85	62.5	9B	9A	435/2a(Ø185/179)	
	426	448	8	12	2575	2675	100	73.5	9B	9A	435/2	
	454	476	8	12	2740	2840	100	73.5	9B	9A	435/3a(Ø171/166)	
	465		8	12	2790		109	80	9B		435/3a(Ø177/171)	
	476	517	8	12	2840	2790	125	92	9B	10A	435/3a(Ø185/179)	
	496		8	12	2930		136	100	9B		435/3	
	537	581	8	12	3155	3080	150	110	9B	10A	435/4a(Ø177/171)	
	757	784	8	12	14	3180	3280	177	130	10A	12A	435/4a(Ø183/177)
	809		8	14		3350		204	150	12A		435/4
	565	609	8	12	3320	3240	150	110	9B	10A	435/5a(Ø171/166)	
	867		8	14		3615		252	185	12A		435/5
	916	1250	8	14	16	3830	4010	300	220	12B	14B	435/6
	944	1278	8	14	16	3995	4175	300	220	12B	14B	435/7a(Ø183/177)
	1500		8	16		4875		476	350	14B		435/9

\* Ref to page 53

\* رجوع شود به صفحه ۵۴