

### SUITABLE FOR 150 mm (6") OR ABOVE DIA. BOREWELL

Model - K-100

RADIAL FLOW

Max. Out Side Dia. 142 mm

Sr. No.	Pump Type	Stage	KW	H.P.	Outlet Size mm	ISI Mark	QM <sup>3</sup> /HR	0	19.2	21	22.2	23.4	24.6	25.8	28.8	30
							QLPM	0	320	350	370	390	410	430	480	500
							H/Stage	12.6	9.6	8.9	8.4	7.9	7.3	6.4	4.0	2.2
1	K-100	3	2.2	3	50	-	38	29	26	25	23	21	19	9	8	
2	K-100	4	3	4	50	ISI	50	38	35	33	31	29	26	16	11	
3	K-100	5	3.7	5	50	ISI	63	48	44	42	39	36	32	20	14	
4	K-100	6	4.5	6	50	ISI	76	58	53	50	47	43	38	24	16	
5	K-100	7	5.5	7.5	50	-	88	67	62	59	55	50	45	28	18	
6	K-100	8	5.5	7.5	50	ISI	101	77	70	67	62	58	51	32	20	
7	K-100	9	7.5	10	50	-	113	86	80	76	71	66	58	36	21	
8	K-100	10	7.5	10	50	-	126	96	89	84	79	73	64	40	22	
9	K-100	11	7.5	10	50	-	137	105	97	91	86	80	70	44	23	
10	K-100	12	9.3	12.5	50	-	151	115	107	101	95	88	77	48	25	
11	K-100	13	9.3	12.5	50	-	162	123	114	108	101	94	82	52	26	
12	K-100	14	11	15	50	-	176	134	124	118	111	102	90	56	28	
13	K-100	15	11	15	50	-	189	144	133	126	119	110	96	60	29	
14	K-100	16	11	15	50	-	200	152	141	133	126	116	102	64	30	
15	K-100	17	13	17.5	50	-	214	164	150	142	134	124	109	68	30	
16	K-100	18	13	17.5	50	-	226	172	158	150	142	131	115	72	31	
17	K-100	19	15	20	50	-	239	182	168	160	150	139	122	76	32	
18	K-100	20	15	20	50	-	252	192	177	168	158	146	128	80	33	
19	K-100	21	17	22.5	50	-	265	202	186	176	163	153	134	84	35	
20	K-100	22	17	22.5	50	-	276	212	195	185	174	161	140	88	36	
21	K-100	23	17	22.5	50	-	287	221	203	193	181	168	146	91	37	
22	K-100	24	18.5	25	50	-	300	231	212	202	189	175	152	95	39	
23	K-100	25	18.5	25	50	-	312	240	221	210	197	182	158	98	40	
24	K-100	26	20	27.5	50	-	324	250	230	218	205	190	165	102	42	
25	K-100	27	20	27.5	50	-	336	259	239	226	213	197	171	106	43	
26	K-100	28	22	30	50	-	348	269	248	235	221	204	177	110	45	
27	K-100	29	22	30	50	-	360	279	257	244	229	212	183	114	47	
28	K-100	30	22	30	50	-	371	288	265	252	236	219	189	117	48	

TOTAL HEAD IN METRES

