

HIGH HEAD (48 FEET / PER STAGE)

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

Model - HK-100

Radial Flow

Max. Out Side Dia. 142 mm

Sr. No.	Pump Type	Stage	KW	H.P.	Outlet Size mm	QM ³ /HR	0	11.1	14.4	17.4	19.8	22.2	24.0	25.2	32.4
						QLPM	0	185	240	290	330	370	400	420	540
						H/Stage	14.65	13	12	11	10	9	8	7	2
1	HK-100	3	2.2	3	50	TOTAL HEAD IN METRE	44	39	36	33	30	27	24	21	6
2	HK-100	4	3	4	50		59	52	48	44	40	36	32	28	8
3	HK-100	5	3.7	5	50		73	65	60	55	50	45	40	35	10
4	HK-100	6	4.5	6	50		88	78	72	66	60	54	48	42	12
5	HK-100	7	5.5	7.5	50		103	91	84	77	70	63	56	49	14
6	HK-100	8	5.5	7.5	50		117	104	96	88	80	72	64	56	16
7	HK-100	9	7.5	10	50		132	117	108	99	90	81	72	63	18
8	HK-100	10	7.5	10	50		147	130	120	110	100	90	80	70	20
9	HK-100	11	7.5	10	50		161	143	132	121	110	99	88	77	22
10	HK-100	12	9.3	12.5	50		176	156	144	132	120	108	96	84	24
11	HK-100	13	9.3	12.5	50		190	169	156	143	130	117	104	91	26
12	HK-100	14	11	15	50		205	182	168	154	140	126	112	98	28
13	HK-100	15	11	15	50		220	195	180	165	150	135	120	105	30
14	HK-100	16	11	15	50		234	208	192	176	160	144	128	112	32
15	HK-100	17	13	17.5	50		249	221	204	187	170	153	136	119	34
16	HK-100	18	13	17.5	50		264	234	216	198	180	162	144	126	36
17	HK-100	19	15	20	50		278	247	228	209	190	171	152	133	38
18	HK-100	20	15	20	50		293	260	240	220	200	180	160	140	40
19	HK-100	21	17	22.5	50		308	273	252	231	210	189	168	147	42
20	HK-100	22	17	22.5	50		322	286	264	242	220	198	176	154	44
21	HK-100	23	17	22.5	50		337	299	276	253	230	207	184	161	46
22	HK-100	24	18.5	25	50		352	312	288	264	240	216	192	168	48
23	HK-100	25	18.5	25	50		366	325	300	275	250	225	200	175	50
24	HK-100	26	20	27.5	50		381	338	312	286	260	234	208	182	52
25	HK-100	27	20	27.5	50		396	351	324	297	270	243	216	189	54
26	HK-100	28	22	30	50		411	364	336	308	280	252	224	196	56
27	HK-100	29	22	30	50		425	377	348	319	290	261	232	203	58
28	HK-100	30	22	30	50		440	390	360	330	300	270	240	210	60

