

4" NORYL IMPELLER SUBMERSIBLES



Applications and installation

- 1-Water Supply
- 2-Pressure Boosting

Operation conditions

- 1- Min well diameter : 4"
- 2-Max liquid temperature + 40 C

Components

- 1-Pump external casing : AISI 304
- 2-Delivery Casing : AISI 304
- 3-Impeller : Noryl



TYPE	HP	INCH	Hm	DELIVERY (m3/h)						
				0	1	1,2	1,8	2,4	2,8	3,6
4 NF 4-10	0,75	11/4"	Hm	67	65	60	52	41	27	12
4 NF 4-14	1			87	85	83	73	57	37	15
4 NF 4-20	1,5			133	125	119	104	82	53	20
4 NF 4-28	2			187	175	167	146	115	74	30
4 NF 4-40	3			267	250	141	208	164	106	50

TYPE	HP	INCH	Hm	DELIVERY (m3/h)						
				0	2	2,5	3	4	5	6
4 NF 6-07	0,75	11/4"	Hm	47	42	40	37	33	22	15
4 NF 6-10	1			60	54	51	47	42	28	19
4 NF 6-14	1,5			94	84	80	74	66	44	30
4 NF 6-19	2			127	114	108	100	89	60	40
4 NF 6-27	3			181	162	154	142	127	85	57
4 NF 6-35	4			228	204	194	179	160	107	72
4 NF 6-48	5,5	322	288	274	252	226	151	102		

TYPE	HP	INCH	Hm	DELIVERY (m3/h)						
				0	3	4	5	6	8	9
4 NF 9-07	1	2"	Hm	43	36	35	31	29	16	8
4 NF 9-10	1,5			61	52	49	44	41	23	15
4 NF 9-14	2			85	72	69	62	58	32	20
4 NF 9-21	3			128	108	104	93	87	48	30
4 NF 9-29	4			177	150	143	128	120	67	39
4 NF 9-38	5,5			232	196	188	168	157	87	50
4 NF 9-52	7,5			317	268	257	230	215	120	65

TYPE	HP	INCH	Hm	DELIVERY (m3/h)						
				0	4	5	6	8	10	12
4 NF 12-06	1,5	2"	Hm	39	36	34	33	28	24	12
4 NF 12-09	2			52	48	46	44	37	32	15
4 NF 12-14	3			84	77	74	71	60	51	25
4 NF 12-18	4			110	101	97	93	78	67	35
4 NF 12-23	5,5			149	137	132	126	106	91	55
4 NF 12-32	7,5			207	191	183	175	147	127	70
4 NF 12-43	10			279	256	246	235	198	170	90

TYPE	HP	INCH	Hm	DELIVERY (m3/h)						
				0	8	10	12	14	16	18
4 NF 18-07	2	2"	Hm	43	33	30	25	17	14	10
4 NF 18-11	3			61	47	43	36	24	20	12
4 NF 18-14	4			86	66	61	50	34	28	18
4 NF 18-19	5,5			116	89	83	68	46	35	25
4 NF 18-26	7,5			159	122	113	94	63	45	35
4 NF 18-35	10			215	164	152	126	85	55	40

TYPE	HP	INCH	Hm	DELIVERY (m3/h)						
				0	12	15	18	20	22	24
4 NF 24-08	3	2"	Hm	47	32	27	23	20	16	8
4 NF 24-11	4			65	44	38	31	23	22	12
4 NF 24-15	5,5			89	60	51	43	38	30	18
4 NF 24-20	7,5			118	80	69	57	51	41	26
4 NF 24-28	10			165	112	96	80	61	57	35