



8“ Unterwasserpumpen

Serie / 1500 L

Einsatzgebiete

Förderung von sauberem Wasser in der Hauswasserversorgung ,in der allgemeinen Wasserversorgung ,in der Beregnung, Bewässerung und anderes mehr.

Technische Daten:

<i>Fördermedium:</i>	reines, nicht verschmutztes Wasser bis zu einer Temperatur von max. 30°C.
<i>Minimale Höhe:</i>	1,2m vom Ansaugpunkt
<i>Festkörperanteil:</i>	max. 50gr/m ³
<i>Eintauchtiefe:</i>	200m
<i>Spannungsschwankung:</i>	max. ±5%
<i>Maximale Starts / h:</i>	15
<i>Anschluß:</i>	4“
<i>Q max.:</i>	1500 L/min
<i>H.max:</i>	191m
<i>Anschlußkabel:</i>	3m

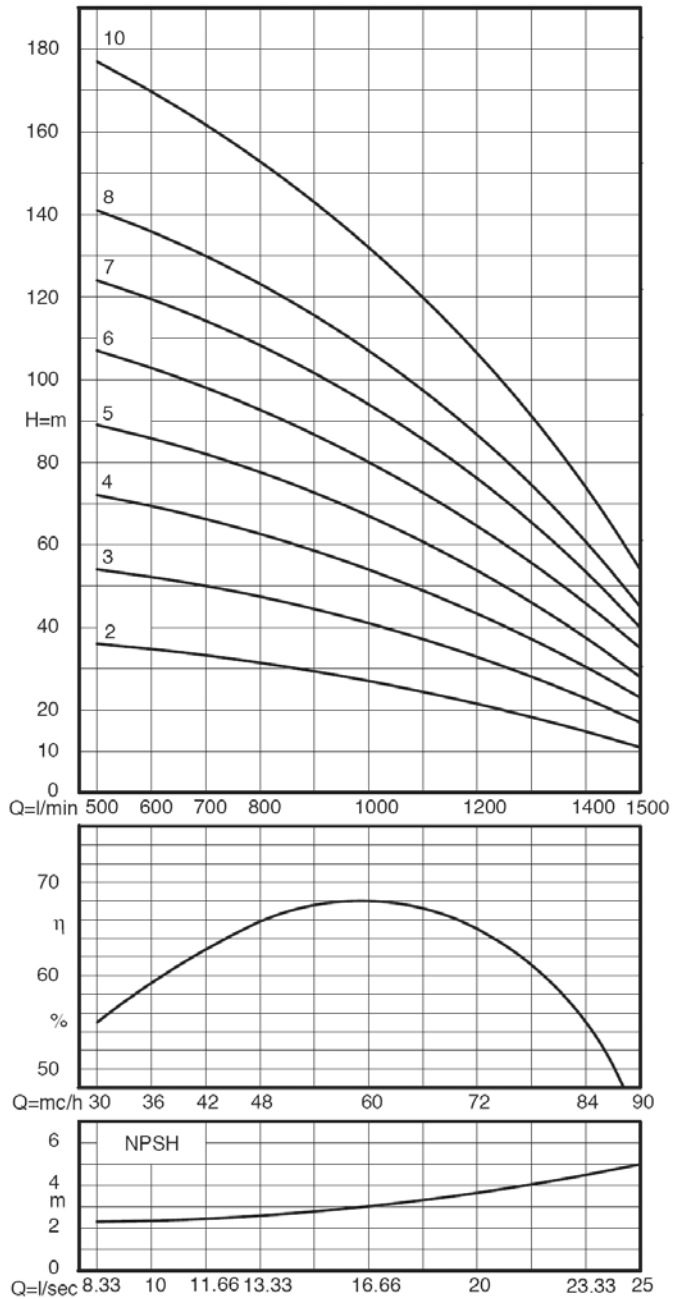
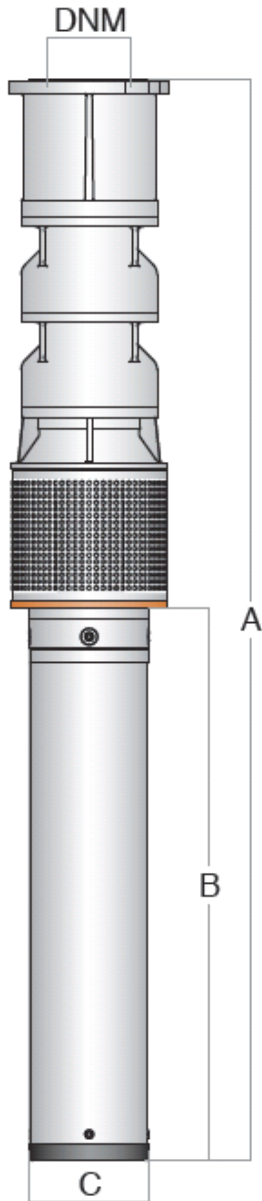


Konstruktion / Ausführung

Pumpe: Laufräder, Diffusoren, Kopf und Sauggehäuse inkl. Welle, Schrauben und Muttern in Edelstahl INOX. Rückschlagventil in Bronze. Gummilager in jedem Diffusor.	Motor: Asynchron-Motor in Kurzschlußläufer-Ausführung Wasser gefüllt Welle und Gehäuse aus Edelstahl NEMA – Standard Ausdehnungsmembrane und Sandabweiser 4-fache Wellenabdichtung
---	---

Leistungstabelle bei 2800 U/min

Leistung	m3/h	0	15	24	30	36	42	48	60	72	84	90
	l/min	0	250	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1500
Typ	Förderhöhe in m											
602/1500	40				36	35	33	32	27	22	16	11
603/1500	60				54	52	50	47	41	32	23	17
604/1500	79				72	68	65	62	54	43	30	23
605/1500	98				89	85	82	77	67	54	38	28
606/1500	117				107	103	98	93	80	65	46	35
607/1500	137				124	119	114	108	94	76	53	40
608/1500	154				141	136	130	123	107	85	60	45
610/1500	191				177	171	163	153	132	106	72	54



Technische Daten und Abmessungen

Typ	Volt	KW	Amp.	A	B	C	kg
602/1500	400V	7,5	16,5	1439	722	190	87,1
603/1500	400V	11	24	1656	817	190	106,6
604/1500	400V	15	31,5	1858	897	190	124,6
605/1500	400V	18,5	38	2080	997	190	144,1
606/1500	400V	22	47,3	2332	1127	190	163,6
607/1500	400V	26	54,5	2549	1267	190	189,1
608/1500	400V	30	61,6	2709	1267	190	198,6
610/1500	400V	37	76	2939	1140	190	261,0

DNM: 4“