



IDROGO

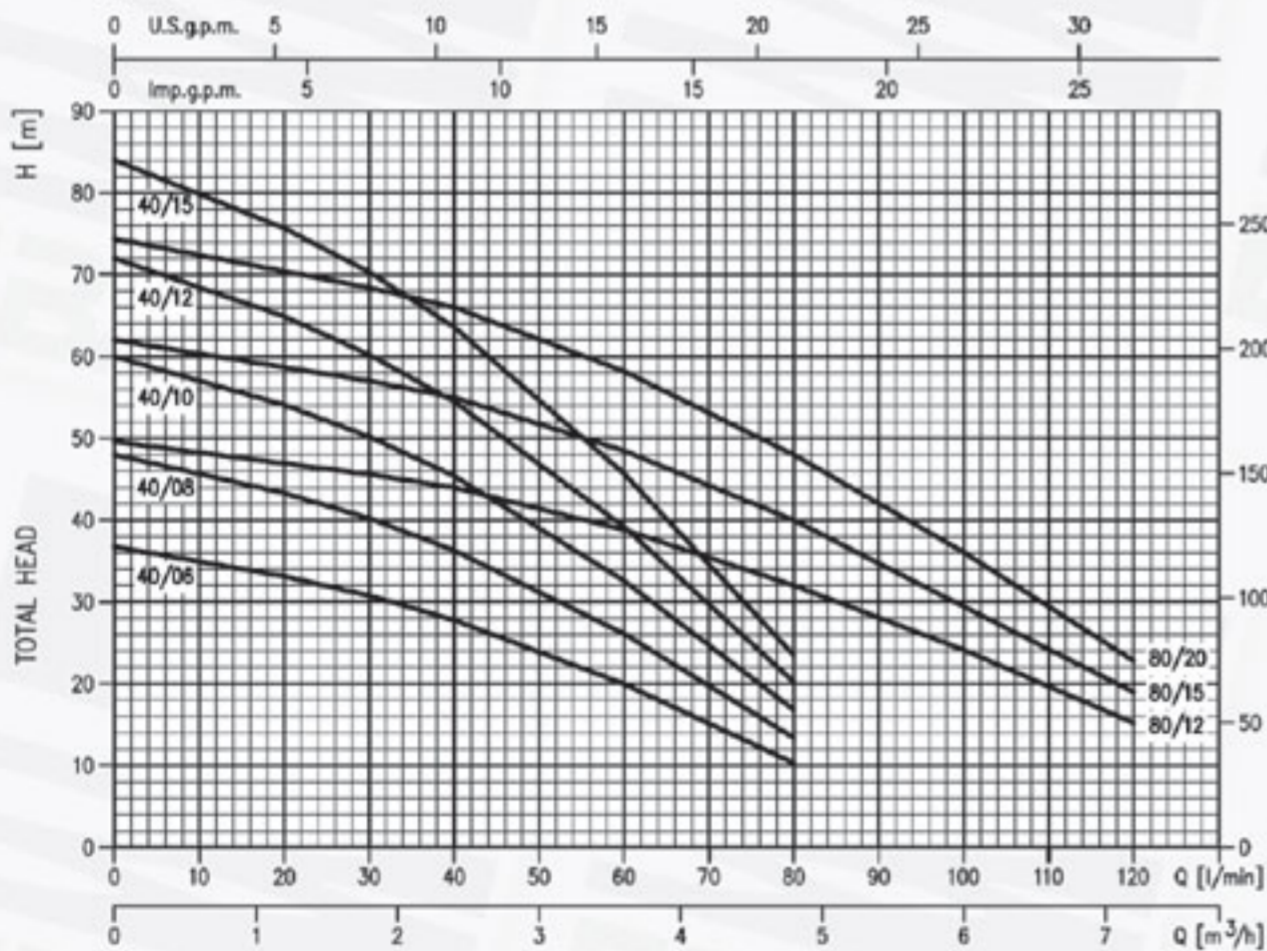
SUBMERSIBLE CENTRIFUGAL MULTISTAGE PUMPS

الکترو پمپ های شناور طبقاتی استیل برای چاههای نیمه عمیق

مناسب جهت انتقال آبهای تمیز از چاه ، مخزن ها و سیستم آبیاری ، لازم به ذکر است که به دلیل نصب خازن در قسمت داخل پمپ ، نیازی به جعبه استارت نیست و نصب بهتری را مهیا می سازد .



پمپ		
مشخصات سیل	نوع مایع	اب تمیز
	حداکثر دما (C°)	40
	حداکثر فشار (mpa)	1
	حداکثر قطر نرأت جامد (mm)	2.5
حداکثر غوطه وری (m)	20 (با فلوتر) 10	
ساختار	پروانه	سانتریفوژ بسته
	شفت سیل	سیل مکانیکال دوپل در محفظه روغن
	یاتاقان	بلبرینگ سیل
اتصالات لوله	فلنج مکش	دارای صافی
	فلنج رانش (In)	1 1/4
جنس	پوسته	استیل 304
	پروانه	تکوپلیمر
	کاسه (محل استقرار) سیل	استیل 304
	دیفیوزر	تکوپلیمر
	سیل مکانیکی	قسمت پمپ: Sic/Carbon/NBR قسمت موتور: Carbon/Ceramic/NBR
	شفت	استیل 416
	مایع روغن کاری سیل مکانیکال	روغن سفید معدنی Esso Marcol 172(90 cc)



موتور	
مدل	غوطه وریا موتور خشک
دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 68
خازن	توکاز
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی اتوماتیک	برای موتور تکفاز در نظر گرفته شده است برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.
فلوتر	انتخابی
واسطه بالای یاتاقان	آلومینیوم
واسطه پایین یاتاقان	برنج
جنس پوسته	استیل 304
طول کابل برق	طول: 20 متر (5 متر برای IDROGO 40/6M)

جدول فنی

PERFORMANCE TABLE

Pump type	kW	Capacitor		Absorbed Current (A)		Q=Capacity								
		μF	Vc	1~	3~	20	30	40	60	80	100	120		
Single-phase 230V 50Hz	Three-phase 400V 50Hz					l/min m³/h								
IDROGO M 40/06	-	0,45	16	450	3,8	-	33,1	30,8	27,8	20	10,3	-	-	-
IDROGO M 40/08	IDROGO 40/08	0,6	20	450	4,3	1,9	43,3	40,2	36,3	26,1	13,4	-	-	-
IDROGO M 40/10	IDROGO 40/10	0,75	20	450	5,7	2,2	54,1	50,2	45,4	32,6	16,8	-	-	-
IDROGO M 40/12	IDROGO 40/12	0,9	20	450	6,8	2,4	64,9	60,2	54,5	39,2	20,2	-	-	-
IDROGO M 40/15	IDROGO 40/15	1,1	31,5	450	7,3	3,0	75,7	70,3	63,6	45,7	23,5	-	-	-
IDROGO M 80/12	IDROGO 80/12	0,9	20	450	6,4	2,3	-	45,6	44	38,8	32	23,2	15,2	-
IDROGO M 80/15	IDROGO 80/15	1,1	31,5	450	7,5	3,1	-	57	55	48,5	40	28	19	-
-	IDROGO 80/20	1,5	-	-	-	3,5	-	68,4	66	58,2	48	34,8	22,8	-