

IDROGO

Submersible Centrifugal Multistage Pumps

الکتروپمپ 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 استارتر نیست و نصب بهتری را مهیا می سازد.

IDROGO M 40 / 10



تمام مدل

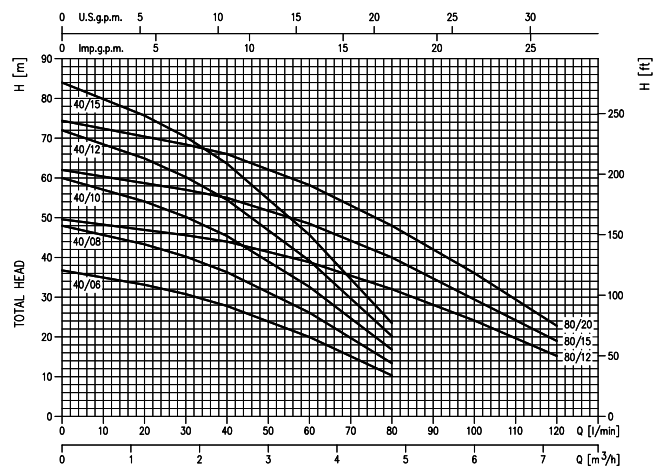
فقط برای تکفاز

کد هیدرولیکی (۸۰۴۰)

کد توان (hp)

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

موتور	
مدل	غوطه ور با موتور خشک
دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 68
خازن	توکار
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی اتوماتیک اضافه بار	برای موتور تکفاز در نظر گرفته شده است. برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.
فلوتر	انتخابی
جنس پوسته	استیل 304
طول کابل برق	۲۰ متر (۵ متر برای IDROGO 40/6M)



PERFORMANCE TABLE

جدول فنی

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