

# AGA | Self Priming Pumps in cast iron

## الکتروپمپ خودمکش

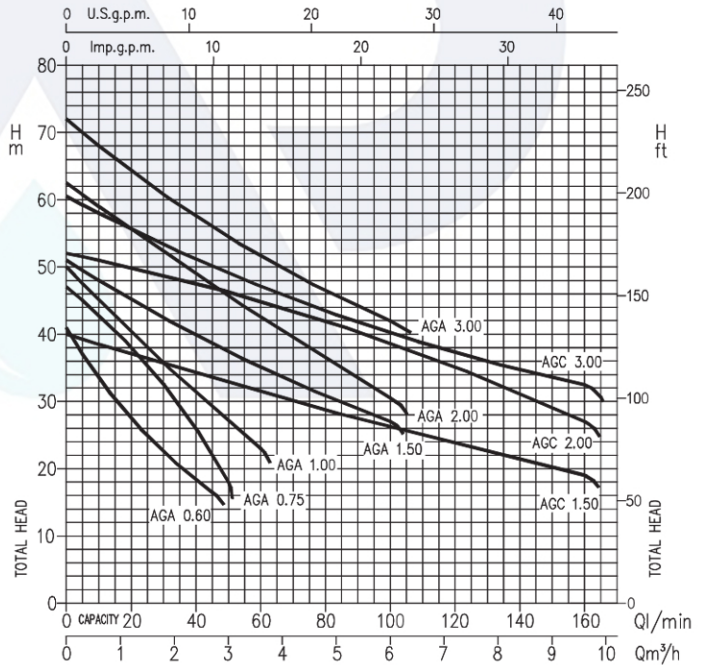
در دو مدل وارداتی ساخت ایتالیا و تولید داخلی با برند **ABB** مناسب برای افزایش فشار، آبیاری، کارواش، تخلیه استخر و بطور کلی پمپاژ آب تمیز

پمپ		
نوع مایع	آب تمیز	مشخصات سیال
حداکثر دما (°C)	45	
حداکثر عمق مکش (m)	8	حداکثر فشار (Bar)
سایر (AGA 0.6-0.75-100)	6	
ساختار	پروانه	اتصالات لوله
نوع آببندی	مکانیکال سیل	
یاتاقان	بلبرینگ دوری بسته	جنس
مکش (In)	1 (AGA 0.60-0.75-1.00)	
رانش (In)	1 1/2 (AGA 1.50-2.00-3.00)	شفت
پوسته	چدن	
پروانه	تکنوپلیم (AGA 0.60-0.75-1.00)	واسطه
سیل مکانیکی	Ceramic/Carbon/NBR	
اجکتور	تکنوپلیم	پایه نگهدارنده
دیفیوزر	تکنوپلیم	

### AGA 1.00 M



نام مدل  
 کد توان (hp)  
 فقط برای تکمیل



موتور	
دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 44
خازن	توکار
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی	برای موتورهای تکفاز در نظر گرفته شده است. برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.
اتوماتیک اضافه بار	
جنس پوسته	آلومینیوم
پایه نگهدارنده	چدن / پایه پلاستیکی

### PERFORMANCE TABLE

### جدول فنی

Pump type	kW	Capacitor	Absorbed Current (A)	Q=Capacity													
				Single-phase	Three-phase	5	10	20	30	45	50	60	80	100	130	160	
AGA 0.60 M	0.44	12.5	3.1	2.1	1.2	37	33.4	27.1	22	16.5	-	-	-	-	-	-	-
AGA 0.75 M	0.55	14	4.0	2.8	1.6	45	42.8	37.9	32	21.9	18	-	-	-	-	-	-
AGA 1.00 M	0.75	20	5.5	3.6	2.1	47.5	45	40.3	35.7	29.1	27	23	-	-	-	-	-
AGA 1.50 M	1.1	35	8.1	5.3	3.0	-	48	45.1	42.4	38.6	37.4	35.1	30.8	27	-	-	-
AGA 2.00 M	1.5	40	9.8	6.3	3.6	-	59	55.6	52.2	47.3	45.7	42.5	36.4	30.5	-	-	-
AGA 3.00 M	2.2	-	-	7.9	4.7	-	68	64.3	60.8	55.9	54.4	51.6	46.4	42	-	-	-
AGC 1.50 M	1.1	35	8.6	5.8	3.3	-	38.5	37	35.6	33.5	32.7	31.4	28.7	26.1	22.4	19	-
AGC 2.00 M	1.5	40	10.5	6.8	3.9	-	51	49.9	48.8	46.9	46.3	44.9	42	38.7	33.2	27	-
AGC 3.00 M	2.2	-	-	7.9	4.6	-	58	55.6	53.5	50.1	49.1	47.1	43.4	40.2	35.9	32.5	-