

# Bombas Superficiales Agua Limpia

 BOMBAS CENTRÍFUGAS RESIDENCIALES



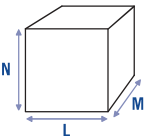
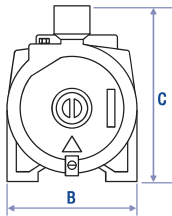
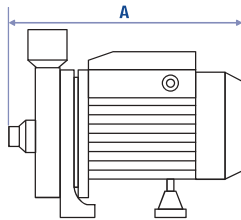
## Serie AQM

### Centrífuga

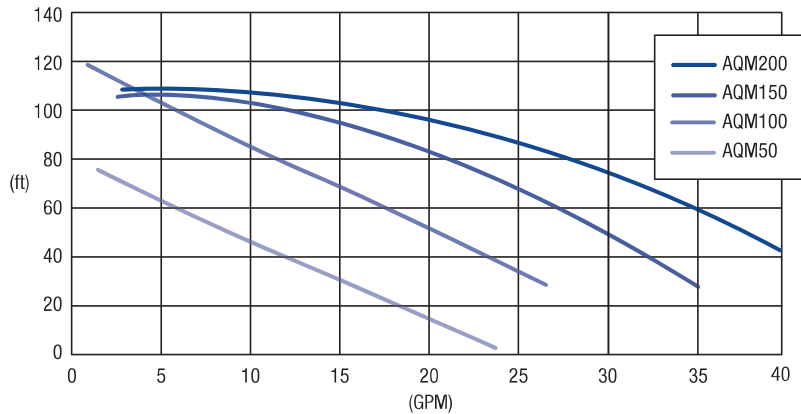


Las motobombas centrífugas monoetapa tipo caracol Serie AQM son adecuadas para instalaciones que necesitan baja presión y pequeños gastos en usos domésticos, agrícola e industrial. Tienen una capacidad de aspiración hasta 7 metros sobre nivel del mar con válvula de pie instalada. Sus principales materiales y características son:

<b>Impulsor</b>	Bronce
<b>Sello mecánico</b>	Carbón-cerámica
<b>Soporte</b>	Hierro fundido
<b>Cuerpo de la bomba</b>	Hierro fundido
<b>Máxima presión que soporta</b>	87 psi
<b>Temperatura máxima del líquido</b>	45°C
<b>Temperatura ambiente máxima</b>	40°C
<b>Motor</b>	Asíncrono, jaula de ardilla, TEFC, aislamiento clase B, IP44
<b>Voltaje</b>	1/60/115V ±10%
<b>Flujo máximo</b>	Hasta 26 GPM
<b>Carga máxima</b>	Hasta 118 ft



**Curva de operación de la bomba**



Selección	Modelo	HP	Amperes (115V)	Succión x Descarga	Capacitor	Peso
	AQM50	½ HP	5.2A	1" x 1"	30 µf	9 kgs
	AQM100	1 HP	10.3A	1" x 1"	50 µf	14 kgs
	AQM150	1 ½ HP	13.5A	1¼" x 1"	60 µf	18.8 kgs
	AQM200	2 HP	17.6A	1½" x 1"	70 µf	19.2 kgs

Dimensiones	Modelo	AQM50	AQM100	AQM150	AQM200
	A	255mm	270mm	358mm	358mm
	B	120mm	175mm	205mm	205mm
	C	200mm	235mm	260mm	260mm
	N	185mm	200mm	285mm	285mm
	L	290mm	330mm	235mm	235mm
	M	220mm	250mm	390mm	390mm

Refacciones	Modelo	Impulsor	Sello Mecánico	Capacitor	Cuerpo
	AQM50	RP0401	RP0304	RP0405	RP0406
	AQM100	RP0501	RP0504	RP0505	RP0506
	AQM150	RP2101	RP2104	RP2105	RP2106
	AQM200	RP2201	RP2204	RP2205	RP2206