

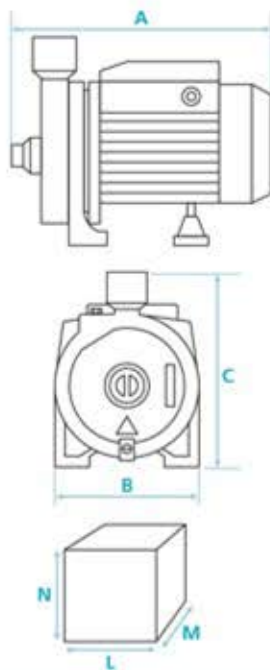
# Bombas

## SERIE AQM

Bomba Centrífuga



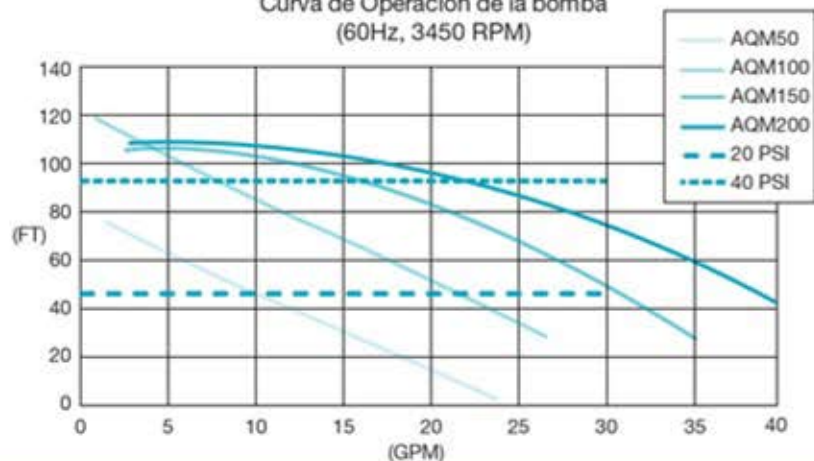
**aquor**



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

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

Curva de Operación de la bomba (60Hz, 3450 RPM)



Selección	Modelo	HP	Amperes (115V)	Succión-descarga	Capacitor	Peso
	AQM50	0.5	5.2	1"x 1"	30 uf	9 kg
	AQM100	1.0	10.3	1"x 1"	50 uf	14 kg
	AQM150	1.5	13.5	1.25"x1"	60 uf	18.8 kg
	AQM200	2	17.6	1.5"x 1"	70 uf	19.2 kg

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