

# Bombas Superficiales Agua Limpia

BOMBAS JET EN ACERO INOXIDABLE 



## Serie AQJX

### Jet

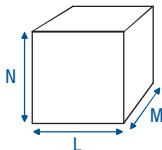
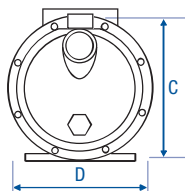
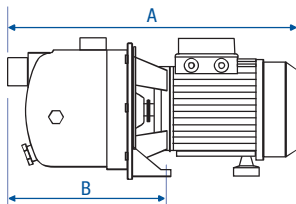


Las motobombas centrífugas autocebantes tipo Jet ó inyectoras Serie AQJX son ideales para el bombeo de agua limpia ó líquidos similares, libres de partículas abrasivas, que pueden contener gases disueltos ó burbujas de aire. Se usan para bombear agua desde cisternas, para jardinería, en sistemas de presión e instalaciones residenciales. Tienen la capacidad de aspirar hasta de 8 metros de profundidad a nivel del mar. Sus principales materiales y características son:

- Impulsor** Bronce (80 y 100) Noryl (AQJX60)
- Difusor y Venturi** Tecno polímero (Noryl)
- Sello mecánico** Carbón-cerámica
- Soporte bomba-motor** Hierro fundido
- Carcasa del motor** Aluminio
- Cuerpo de la bomba** Acero inoxidable AISI 304
- O-Ring** NBR

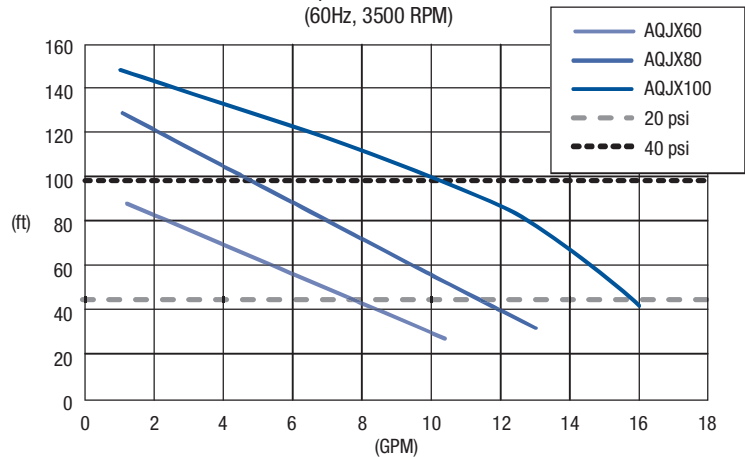
- Máxima presión que soporta** 115 psi
- Temperatura máxima del líquido** 45°C
- Temperatura ambiente máxima** 40°C

- Motor** Asíncrono, jaula de ardilla, tipo TEFC, aislamiento clase B, IP44, con protección térmica incorporada



Dimensiones	Mod	AQJX60	AQJX80	AQJX100
	A	338mm	365mm	355mm
	B	168mm	250mm	250mm
	C	168mm	210mm	205mm
	D	162mm	200mm	200mm
	N	205mm	260mm	260mm
	L	355mm	400mm	400mm
	M	195mm	230mm	230mm

Curva de operación de las bombas (60Hz, 3500 RPM)



Selección	Modelo	HP	Amperes (1/60/110V)	Capacitor	Caudal (GPM)			Peso (kgs)
					5	10	13	
					Carga Total (ft)			
	AQJX60	½	4.9	30 µf	62	26	NA	7.5
	AQJX80	¾	7.0	30 µf	95	55	32	9.8
	AQJX100	1	8.9	40 µf	127	100	78	10.5

Referencias	Modelo	Impulsor	Difusor	Inyector	Sello mecánico	Capacitor (mf)	Voluta
	AQJX60	RP2001	RP2002	RP2003	RP2004	RP2005	RP2006
	AQJX80	RP0101	RP0102	RP0103	RP0104	RP0105	RP0106
AQJX100	RP0201	RP0102	RP0103	RP0104	RP0205	RP0106	