

BOMBAS RESIDENCIALES

Llevando agua a tu vida



evans.com.mx



BOMBA PERIFÉRICA

Agua a cualquier hora

CLASE IA



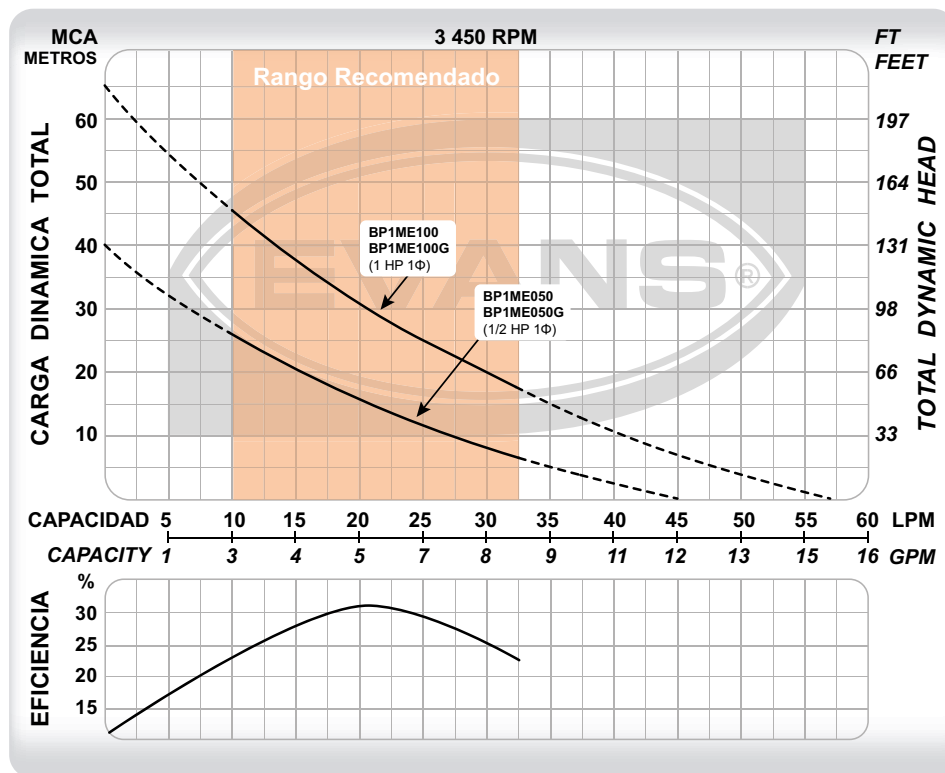
- Las únicas que pueden trabajar a 30-50 psi (1/2HP) y 40-60 psi (1HP).
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Motor con embobinado de cobre alarga la vida útil.
- Gran capacidad de succión.



BOMBAS DE SUPERFICIE



BP1ME100



INSERTO EN ACERO INOXIDABLE

Evita que el sarro pegue el impulsor y se atasque.

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
BP1ME050	5.5 kg	28 x 14 x 17 cm
BP1ME050G	6 kg	28 x 14 x 17 cm
BP1ME100	7 kg	32 x 19 x 21 cm
BP1ME100G	7.5 kg	32 x 19 x 21 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BP1ME050	1"	1"	1/2 HP	115 V~ 60 Hz 1 Φ	5 A	45 l/min	40 m	20 l/min a 15 m
BP1ME050G	1"	1"	1/2 HP	220 V~ 60 Hz 1 Φ	2.5 A	45 l/min	40 m	20 l/min a 15 m
BP1ME100	1"	1"	1 HP	115 V~ 60 Hz 1 Φ	10 A	65 l/min	57 m	20 l/min a 30 m
BP1ME100G	1"	1"	1 HP	220 V~ 60 Hz 1 Φ	5 A	65 l/min	57 m	20 l/min a 30 m



SOLO BOMBAS MONOFÁSICAS

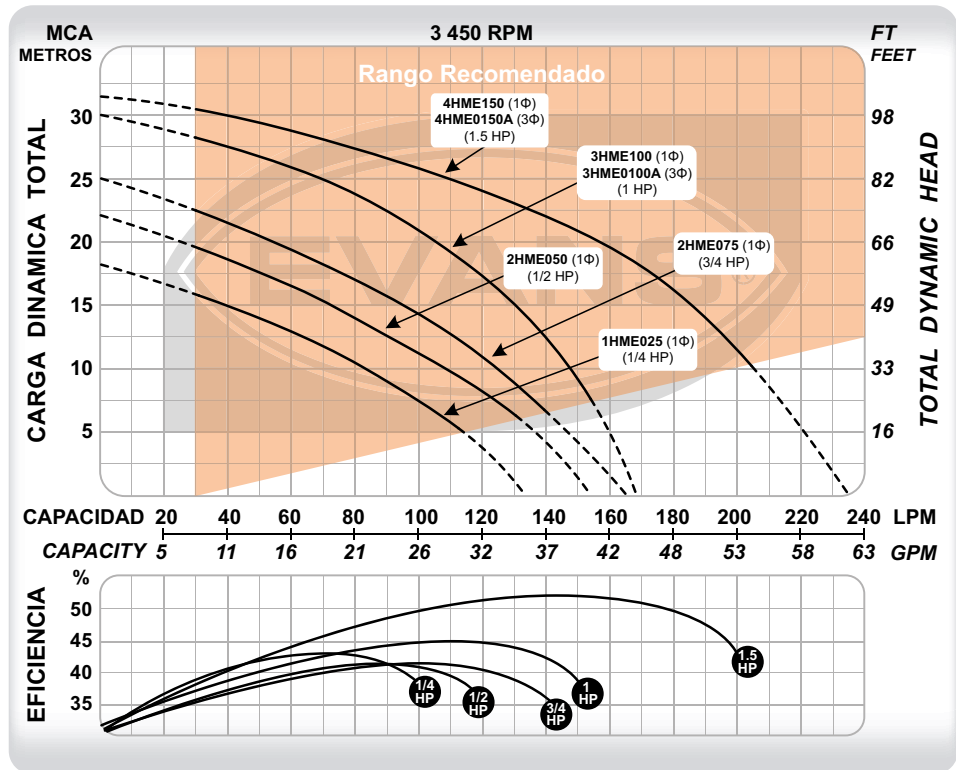


- Ideal para llenado de tinacos. No apta para sistemas hidroneumáticos. Las de mayor presión y flujo en su categoría.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento. Sólo bombas monofásicas.
- Protección por sobrecarga evita que el motor trabaje en situaciones adversas.
- Respaldada por la más grande red de centros de servicio autorizados en México.

4HME150



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
1HME025	10 kg	34 x 19 x 23 cm
2HME050	12 kg	34 x 19 x 23 cm
2HME075	13 kg	34 x 19 x 23 cm
3HME100	16 kg	34 x 19 x 23 cm
4HME150	17 kg	34 x 19 x 23 cm
3HME0100A	15 kg	34 x 19 x 23 cm
4HME0150A	22 kg	34 x 19 x 23 cm



CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
1HME025	1"	1"	1/4 HP	127 V~ 60Hz 1 Φ	6.8 A	134 l/min	18 m	70 l/min a 12 m
2HME050	1 ¼"	1"	1/2 HP		7.4 A	154 l/min	22 m	90 l/min a 12 m
2HME075	1 ¼"	1"	3/4 HP		10.5 A	165 l/min	25 m	100 l/min a 14 m
3HME100	1 ¼"	1"	1 HP	(127/220)V~ 60Hz 1 Φ	13.8 / 7.1 A	168 l/min	30 m	110 l/min a 19 m
4HME150	1 ½"	1 ¼"	1.5 HP		18.5 / 9.7 A	240 l/min	33 m	140 l/min a 22 m
3HME0100A	1 ¼"	1"	1 HP	(220/440)V~ 60Hz 3 Φ	4 / 2 A	168 l/min	30 m	110 l/min a 19 m
4HME0150A	1 ½"	1 ¼"	1.5 HP		5 / 2.5 A	240 l/min	33 m	140 l/min a 22 m

Triplifica la garantía de tu equipo, instalando un arrancador manual. Consulta la página 306.

KITS BOMBA-FLOTADOR

La Ahorradora

CLASE IA



BOMBAS DE SUPERFICIE

- Protege tu bomba contra corrida en seco.
- Automatiza el paro y arranque de tu bomba durante el llenado del tinaco.
- Olvidate de tu flotador de varilla descompuesto por las molestas tijerillas.



SELECCIONA TU MOTOBOMBA CENTRÍFUGA

CONSUMO ESTIMADO DE 300 LITROS DE GASTO AL DÍA POR PERSONA		NÚMERO PERSONAS	2	4	6	10	PARA SELECCIONAR EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA CONSULTE LAS TABLAS DE PÉRDIDA POR FRICCIÓN.	
CAPACIDAD DE LITROS EN TINACO			600	1100	2200	3300	DIÁMETRO TUBERÍA	CAPACIDAD DE LITROS X MIN.
CASA HABITACIÓN	# DE PISOS 6 metros	1/2HP ⌚ 8 minutos	1/4HP ⌚ 15 minutos	1/2HP ⌚ 22 minutos	1/2HP ⌚ 33 minutos	1.27 cm (1/2") (No recomendada)	0-15	
	# DE PISOS 9 metros	1/4HP ⌚ 10 minutos	1/2HP ⌚ 12 minutos	1/2HP ⌚ 24 minutos	3/4HP ⌚ 23 minutos	1.90 cm (3/4") (No recomendada)	0-35	
	# DE PISOS 12 metros	1/2HP ⌚ 8 minutos	1/2HP ⌚ 15 minutos	3/4HP ⌚ 16 minutos	1HP ⌚ 17 minutos	2.54 cm (1") 3.17 cm (1 1/4") 3.81 cm (1 1/2") 5.08 cm (2")	0-60 0-95 0-135 0-240	

TABLA DE RENDIMIENTO PARA BOMBAS EN LITROS POR MINUTO Y METROS DE ALTURA

POTENCIA	1/4 HP			1/2 HP			3/4 HP			1 HP			1.5 HP			2 HP																							
ALTURA (m)	6	9	12	13	6	9	12	15	18	19	12	15	18	21	24	25	15	18	21	24	27	30	18	21	24	27	30	33	21	24	27	30	33	21	24	27	30	33	36
FLUJO (l/min.)	75	60	45	30	97	90	75	60	45	30	135	127	105	90	45	30	190	172	150	120	75	30	225	217	203	180	142	60	262	247	225	195	150	60					

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	FLOTADOR ELÉCTRICO	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
1H025-FS	1"	1"	1/4 HP			6.8 A	134 l/min	18 m	70 l/min a 12 m
2H050-FS	1 1/4"	1"	1/2 HP	ABRNS2C	127 V~ 60Hz 1 Φ	7.4 A	154 l/min	22 m	90 l/min a 12 m
2H075-FS	1 1/4"	1"	3/4 HP			10.5 A	165 l/min	25 m	100 l/min a 14 m
3H100-F	1 1/4"	1"	1 HP	ABRNK2C	(127/220)V~ 60Hz 1 Φ	13.8 / 7.1 A	168 l/min	30 m	110 l/min a 19 m

Triplifica la garantía de tu equipo, instalando un arrancador manual. Consulta la página 306.



CLASE IA, 1C

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS COMERCIALES

Fuerza Centrífuga

BOMBAS DE SUPERFICIE



5HME200

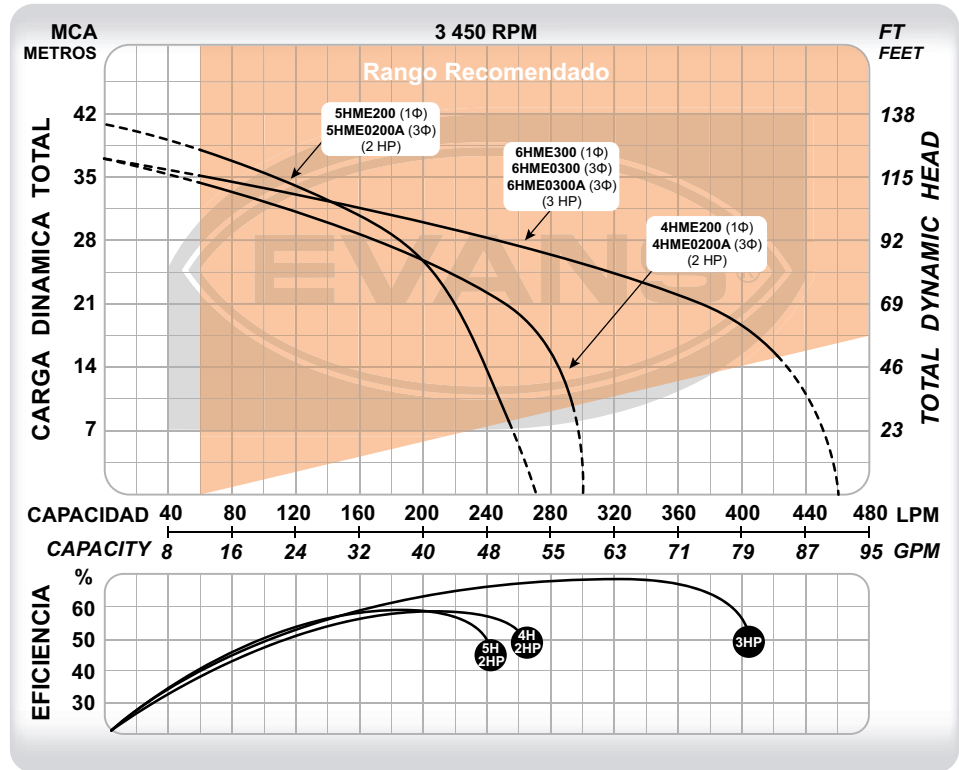


SOLO BOMBAS MONOFÁSICAS



- Las más eficientes del mercado. Las de mayor presión y flujo en su categoría.
- Ideal para presurización en instalaciones de máximo 3 niveles en complejos residenciales o comerciales.
- Traslado de agua limpia (llenado de tinacos) en industria, agricultura, ganadería, edificios, etc.
- Respaldada por la más grande red de centros de servicio autorizados en México.

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
4HME200	23 kg	47 x 22 x 32 cm
4HME0200A	22 kg	47 x 22 x 32 cm
5HME200	26 kg	47 x 22 x 32 cm
5HME0200A	24 kg	47 x 22 x 32 cm
6HME300	28 kg	59 x 26 x 33 cm
6HME0300A	25 kg	47 x 22 x 32 cm
6HME0300	38 kg	57 x 41 x 37 cm



CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
4HME200	1 ½"	1 ¼"	2 HP	(127/220)V~ 60Hz 1 Φ	24 / 12 A	300 l/min	37 m	220 l/min a 24 m
5HME200	1 ½"	1 ¼"	2 HP		24 / 12 A	275 l/min	40 m	180 l/min a 29 m
6HME300	2"	1 ½"	3 HP		26 / 15 A	460 l/min	37 m	320 l/min a 24 m
4HME0200A	1 ½"	1 ¼"	2 HP	(220/440)V~ 60Hz 3 Φ	6 / 3 A	300 l/min	37 m	220 l/min a 24 m
5HME0200A	1 ½"	1 ¼"	2 HP		6 / 3 A	275 l/min	40m	180 l/min a 29 m
*6HME0300	2"	1 ½"	3 HP		8.4 / 4.2 A	460 l/min	37 m	320 l/min a 24 m
6HME0300A	2"	1 ½"	3 HP		9 / 4.5 A	460 l/min	37 m	320 l/min a 24 m

*Este modelo cuenta con una protección a la intemperie IP55. ¡ Triplica la garantía de tu equipo, instalando un arrancador manual. Consulta la página 306.

MOTOBOMBAS JET

Disfruta de la presión del agua

CLASE 1B



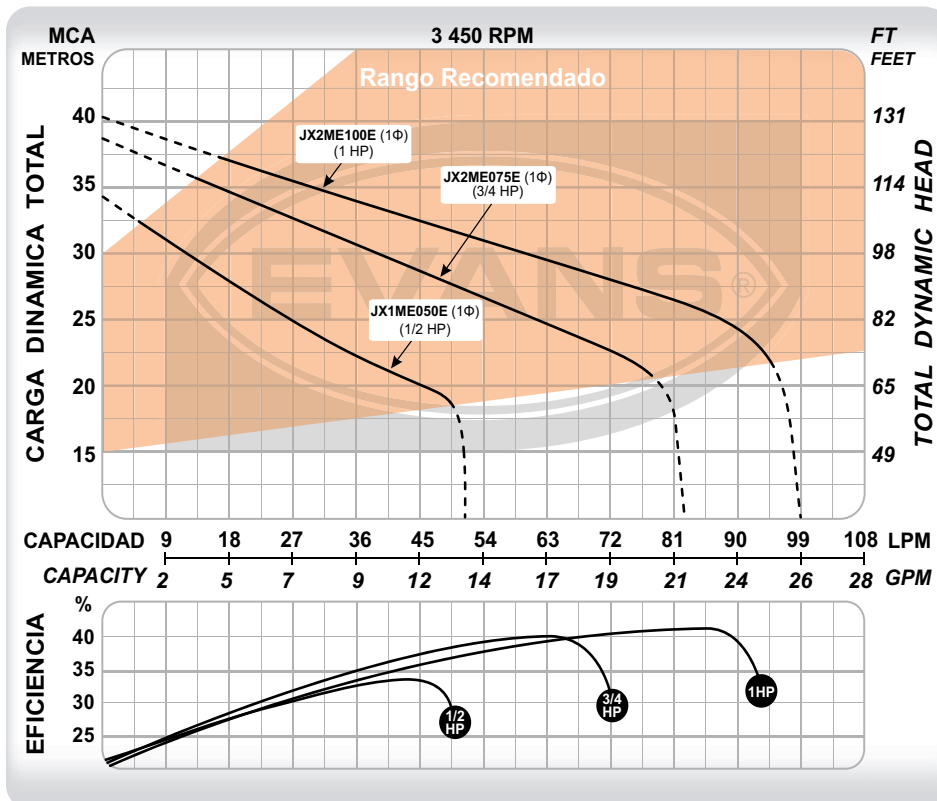
- Más que solo una bomba: incluye presostato y manómetro. ¡Solo agrega tanque hidroneumático y listo!
- Excelente para presurización de residencias de máximo 3 niveles.
- Protector térmico evita que el motor se dañe por calentamiento.
- Protección por sobrecarga evita que el motor trabaje en situaciones adversas.
- Cuerpo en hierro gris extra resistente.



BOMBAS DE SUPERFICIE



JX2ME075E



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
JX2ME050E	16 kg	49 x 27 x 25 cm
JX2ME075E	18 kg	49 x 27 x 25 cm
JX2ME100E	21 kg	49 x 27 x 25 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
JX1ME050E	1"	1"	1/2 HP	(127/220)V~ 60Hz 1Φ	10 / 5 A	51 l/min	34 m	45 l/min a 20 m
JX2ME075E	1 ¼"	1"	3/4 HP		13 / 7 A	83 l/min	38 m	63 l/min a 25 m
JX2ME100E	1 ¼"	1"	1 HP		14.5 / 7 A	99 l/min	40 m	85 l/min a 25 m

Triplifica la garantía de tu equipo, instalando un arrancador manual. Consulta la página 306.



CLASE II

BOMBA MULTIETAPAS

Disfruta la presión del agua

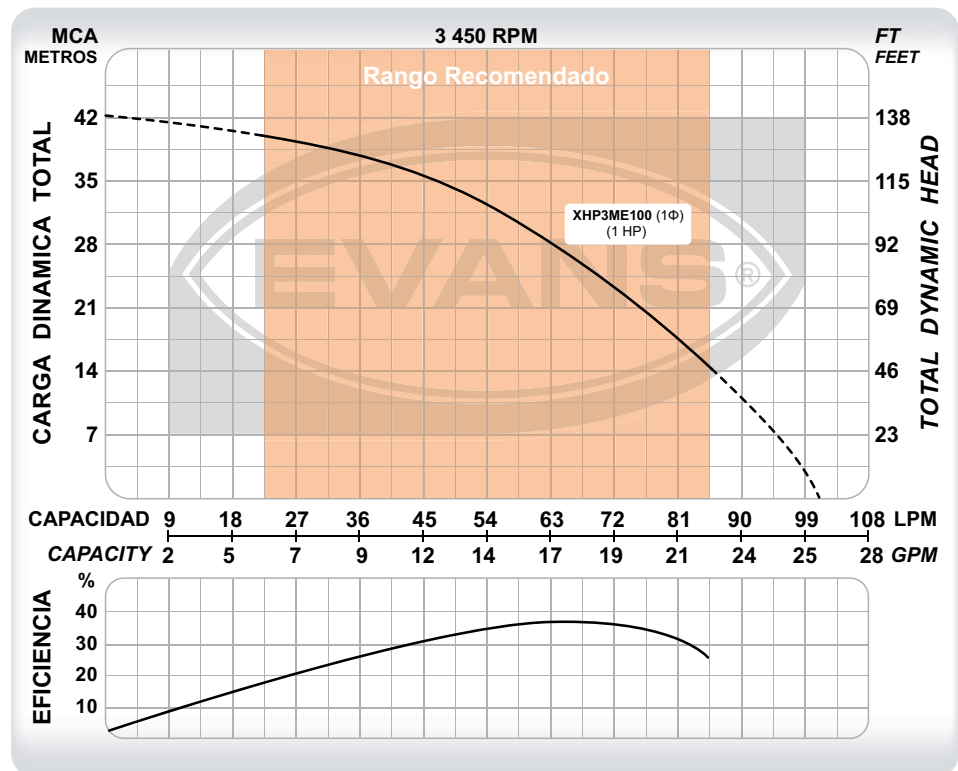
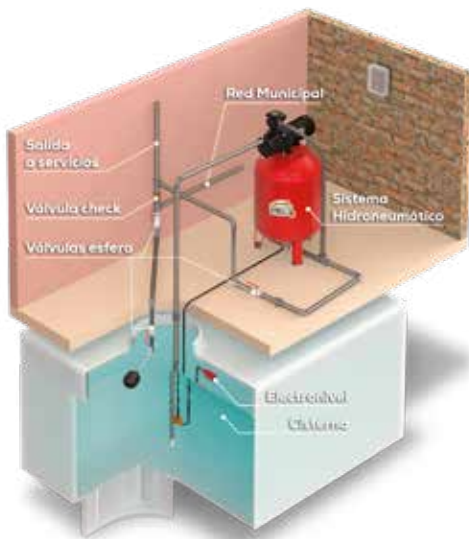
BOMBAS DE SUPERFICIE



- Equipo de alto flujo y presión ideal para sistema hidroneumático residencial.
- Motor Easy Access (de fácil acceso).
- Construida con materiales plásticos que evitan la corrosión.
- Ideal para potabilizadoras de agua.
- Anillos de refuerzo en las roscas en acero inoxidable.



XHP3ME100



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
XHP3ME100	10 kg	46 X 17 X 19.7 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
XHP3ME100	1"	1"	1 HP	(115/220)V~ 60 Hz 1Φ	12.4 / 6.2 A	100 l/min	42 m	54 l/min a 32 m

BOMBA RECIRCULADORA Y TERMOSTATO PARA AGUA CALIENTE

CLASE 1R



BRAC120W:

- Útil para circular agua caliente de hasta 110 °C en diversos sistemas de calefacción de agua (solar, de paso, rápida recuperación).
- Sistema de 3 velocidades y no incluye termostato.

TF750W:

- Automatiza el paro y arranque de tu bomba circuladora de agua caliente.
- Siempre contarás con agua caliente al instante.
- Evita el desperdicio de agua fría mientras esperas que salga agua caliente.



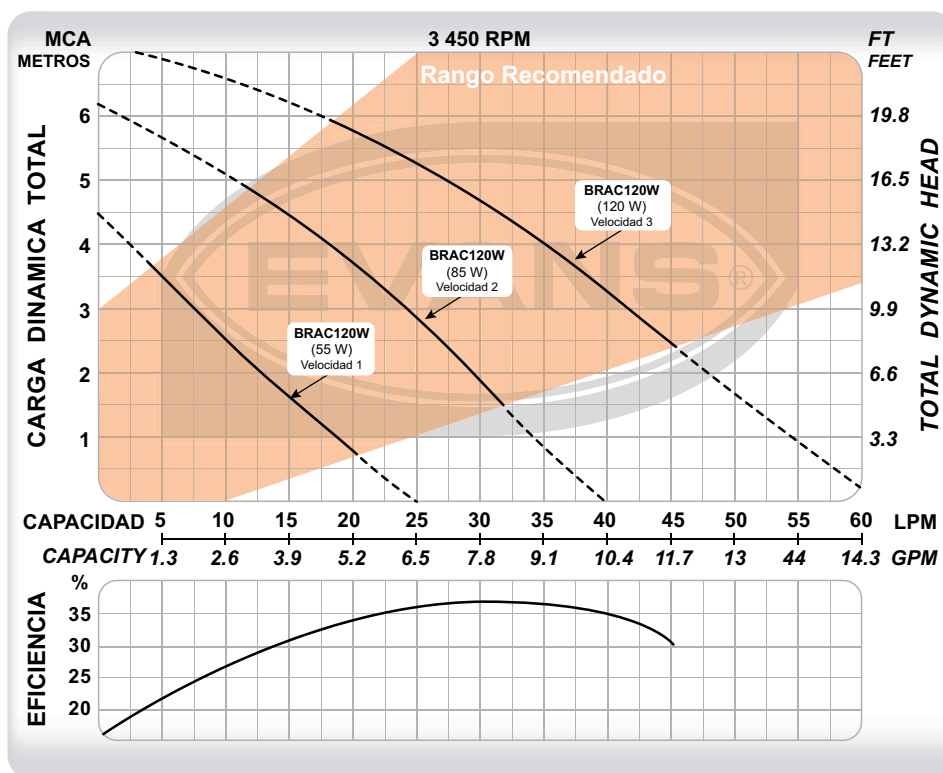
BOMBAS DE SUPERFICIE



BRAC120W



TF750W



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
TF750W	0.5 kg	16 x 13 x 7 cm
BRAC120W	3 kg	19 x 14 x 13 cm

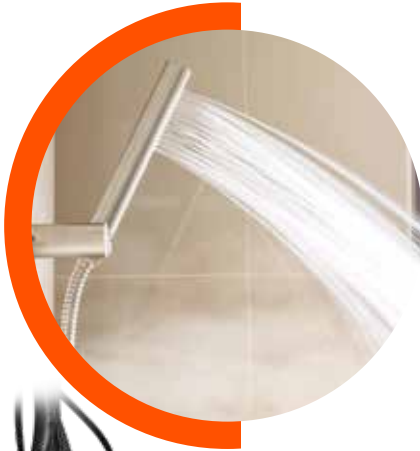
CÓDIGO	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PRECISIÓN	PUNTO RECOMENDADO	RANGO DE TEMPERATURA		
TF750W	750 W	110 V ~ 60Hz 1 Φ	5 A	± 1 °C	40 °C	0 °C a 100 °C		
CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BRAC120W	1"	1"	120 W	110 V ~ 60Hz 1 Φ	1.1 A	62 l/min	7.2 m	35 l/min a 4 m



CLASE IR

BOMBA RECIRCULADORA DE AGUA CALIENTE AUTOMÁTICA

BOMBAS DE SUPERFICIE



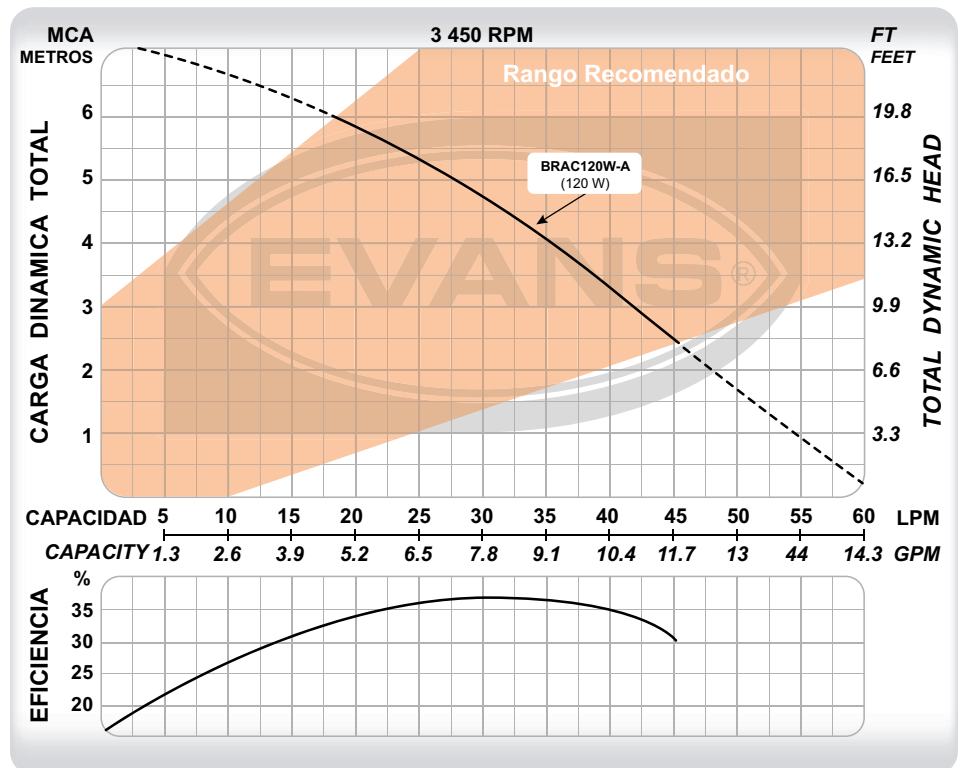
BRAC120W-A



- Bomba automática circuladora de agua caliente.
- Incluye termostato con dos posibles funciones: encender la bomba cuando la temperatura baje de lo calibrado o cuando lo exceda.
- Útil para circular agua caliente de hasta 95 °C en sistemas de calefacción.
- Opción de instalarse en paralelo para incrementar flujo.



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
BRAC120W-A	3 kg	19 x 14 x 13 cm



CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
BRAC120W-A	1"	1"	120 W	110 V ~ 60Hz 1 Φ	1.1 A	62 l/min	7.2 m	35 l/min a 4 m

BOMBAS MULTIETAPAS

Fuerza centrífuga de alta presión

CLASE 1L



SOLO BOMBAS MONOFÁSICAS



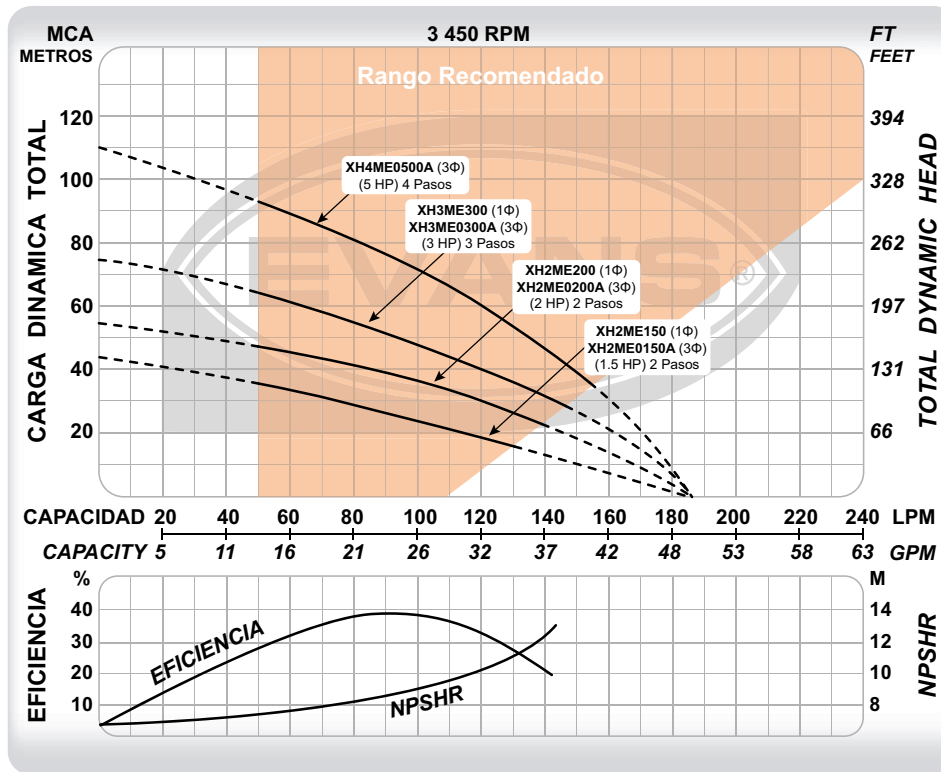
- Bombas de dos, tres y cuatro etapas para aplicaciones que requieren alta presión con pequeñas potencias.
- Excelente opción para instalaciones con succión positiva.
- Presiones desde 20 hasta 135 PSI en diferentes puntos dentro del rango recomendado.



BOMBAS DE SUPERFICIE



XH3ME0300A



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS LARGO X ANCHO X ALTO
XH2ME150	25 kg	47 x 22 x 32 cm
XH2ME200	29 kg	47 x 22 x 32 cm
XH3ME300	33 kg	52 x 22 x 24 cm
XH2ME0150A	23 kg	47 x 22 x 32 cm
XH2ME0200A	27 kg	47 x 22 x 32 cm
XH3ME0300A	31 kg	52 x 22 x 24 cm
XH4ME0500A	43 kg	58 x 22 x 24 cm

CÓDIGO	Ø SUCCIÓN	Ø DESCARGA	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ETAPAS	FLUJO MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA	PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA
XH2ME150	1 ¼"	1"	1.5 HP	(127/220)V ~ 60Hz 1Φ	19.3 / 10.4 A	2	190 l/min	44 m	90 l/min a 28 m
XH2ME200	1 ¼"	1"	2 HP		23.1 / 12.5 A	2	190 l/min	57 m	90 l/min a 39 m
XH3ME300	1 ¼"	1"	3 HP		31.3 / 15.8 A	3	190 l/min	74 m	90 l/min a 51 m
XH2ME0150A	1 ¼"	1"	1.5 HP	(220/440)V~ 60Hz 3Φ	4.8 / 2.4 A	2	190 l/min	44 m	90 l/min a 28 m
XH2ME0200A	1 ¼"	1"	2 HP		6.3 / 3.1 A	2	190 l/min	57 m	90 l/min a 39 m
XH3ME0300A	1 ¼"	1"	3 HP		8.7 / 4.1 A	3	190 l/min	74 m	90 l/min a 51 m
XH4ME0500A	1 ¼"	1"	5 HP		14.3 / 7.1 A	4	190 l/min	111 m	90 l/min a 78 m

Triplica la garantía de tu equipo, instalando un arrancador manual. Consulta la página 306.