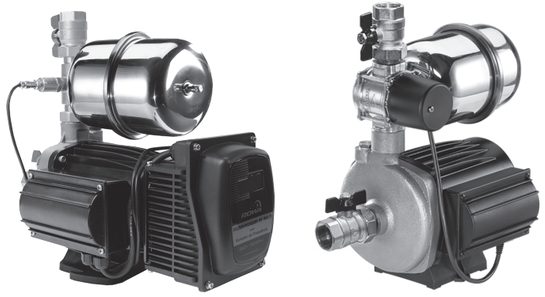
Bombas ROWA Totalmente Silenciosas

# PRESURIZADORES DE AGUA **PRESS**



## APLICACIONES
- Aumento de la presión de agua en viviendas en general con cisterna o tanque elevado.

## MOTOR
- Totalmente silencioso.
- Bobinado protegido contra funcionamiento en seco, se apaga automáticamente.
- Protector térmico incorporado.

## CONEXIONES
- Entrada y salida con rosca de 1”.
- 2 válvulas esféricas con uniones dobles (tuerca unión) de bronce.
- Conexión eléctrica directa a la red.

## CARACTERÍSTICAS
- Tensiones disponibles: 127 / 220V *
- Temperatura máxima del agua: 50ºC
- Temperatura ambiente: 40ºC
- Presión máxima del sistema: 85.4 PSI (6Kg/cm²)
- Tipo de aislación: F
- Pérdida de carga máxima en succión: 5.7 PSI (4 m.c.a.)

Presión máx. de entrada = Presión máx. del sistema − Presión máx. del equipo

Ejemplo:

P. máx. entrada PRESS 40 = P. máx. sist. 85 PSI − P. máx. equipo 54 PSI = **31 PSI**

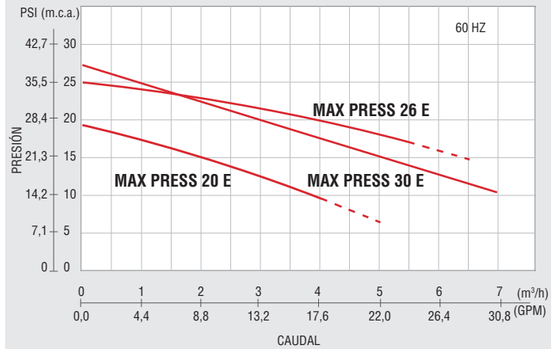
*NOTA: la tensión se debe de mencionar al momento de compra.

## CONSTRUCCIÓN
- Equipos compactos.
- Partes en contacto con el agua fabricadas con materiales sanitarios.
- Sistema rotor húmedo.

## VENTAJAS
- No produce golpes de ariete.
- Únicos con tarjetas electrónicas.
- La bomba del equipo es ROWA y por lo tanto es totalmente silenciosa.
- No requiere ningún mantenimiento.
- Bajo consumo eléctrico.
- Tecnología, seguridad, confiabilidad.

GARANTÍA ROWA 2 AÑOS

## Curva característica presión/caudal

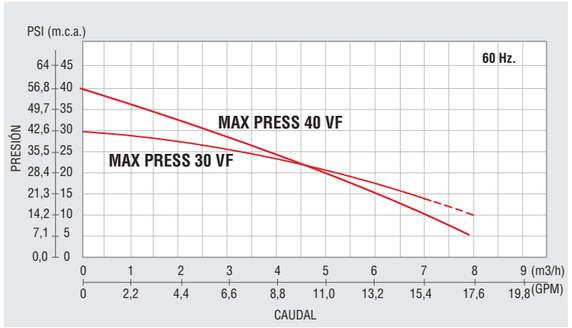





ROWAMEX S.A. de C.V. se reserva el derecho de modificar diseño u otras características sin aviso previo.



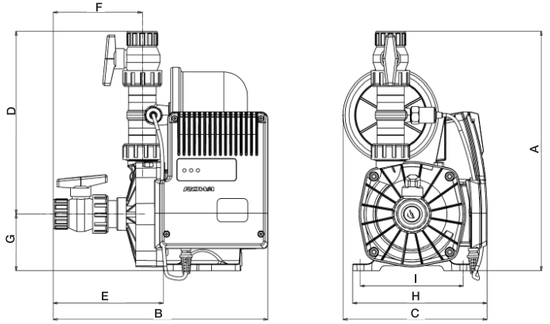
## Curva característica presión/caudal



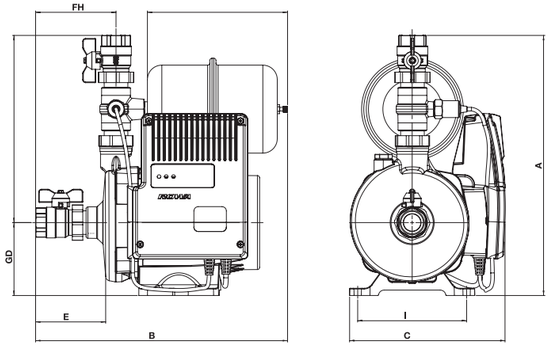

## Características Técnicas

| MODELO | PRESIÓN MÁX. (PSI) | CAUDAL MÁX. (GPM) | POTENCIA (HP) | I (A) | TENSIÓN (V) |
|---|---|---|---|---|---|
| MAX PRESS 20 E | 27.0 | 18.0 | 0.50 | 4.9 | 127 |
| MAX PRESS 26 E | 35.5 | 28.6 | 0.75 | 8.7 | 127 |
| MAX PRESS 30 E | 40.0 | 30.8 | 0.85 | 9.4<br>5.9 | 127<br>220 |
| MAX PRESS 30 VF | 41.2 | 30.8 | 1.00 | 8.6 | 220 |
| MAX PRESS 40 VF | 54.0 | 35.2 | 1.50 | 10.0 | 220 |

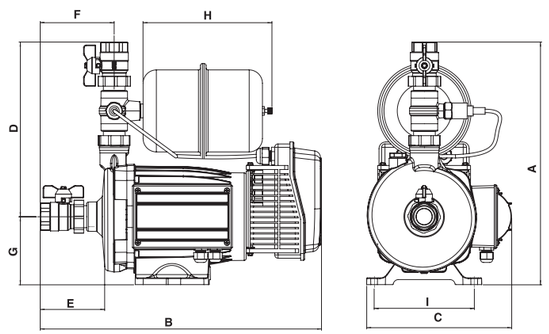
MODELO **MAX PRESS 20 E**



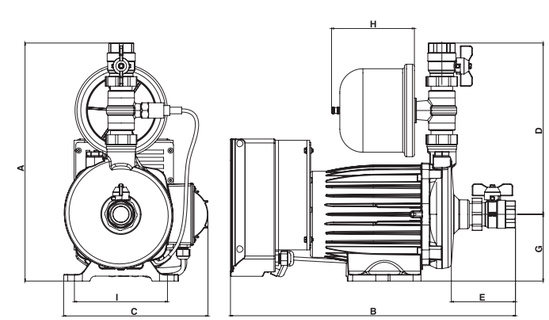

MODELO **PRESS 26 E - 30 E**




MODELO **MAX PRESS 30 VF**




MODELO **PRESS 40 VF**



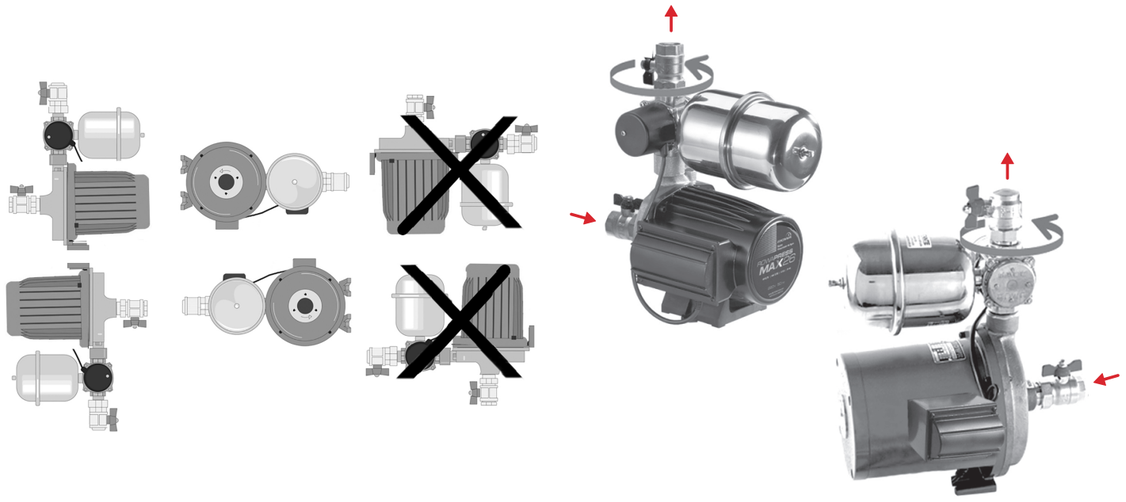
## Dimensiones y pesos

| MODELO | PESO KG | TANQUE L | DIMENSIONES (MM) | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
| MAX PRESS 20 E | 8.2 | 1 | 366 | 315 | 215 | 273 | 135 | 130 | 93 | 154 | 120 |
| MAX PRESS 26 E | 13.6 | 2 | 360 | 350 | 215 | 260 | 100 | 115 | 100 | 200 | 151 |
| MAX PRESS 30 E | 13.3 | 2 | 360 | 350 | 215 | 260 | 100 | 115 | 100 | 200 | 151 |
| MAX PRESS 30 VF | 15.6 | 2 | 360 | 420 | 220 | 260 | 100 | 115 | 100 | 200 | 150 |
| MAX PRESS 40 VF | 15.6 | 1 | 360 | 420 | 220 | 260 | 100 | 115 | 100 | 125 | 151 |

## Posiciones de instalación

El presurizador deberá ser instalado necesariamente de modo que el eje de la electrobomba permanezca en posición horizontal,de acuerdo a las siguientes figuras.

El no cumplimiento de esta norma implicará el desgaste irregular del equipo y la consecuente pérdida de la garantía.



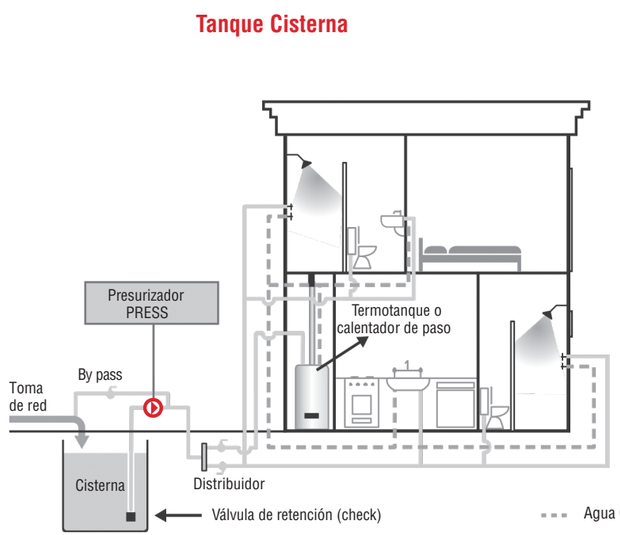

ROWAMEX S.A. de C.V. se reserva el derecho de modificar diseño u otras características sin aviso previo.

PRESURIZADORES
MAX PRESS 20 E / MAX PRESS 26 E / MAX PRESS 30 E /
MAX PRESS 30 VF / MAX PRESS 40 VF

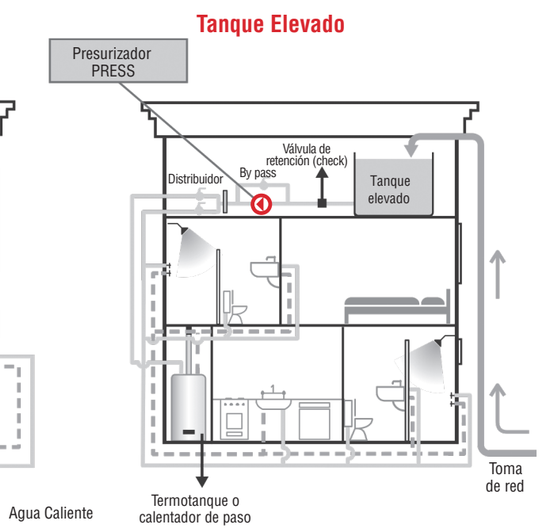
ROWA PRESS

## Esquema de instalación PRESS

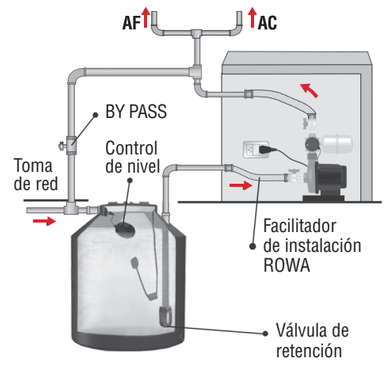
CASA 1




CASA 2

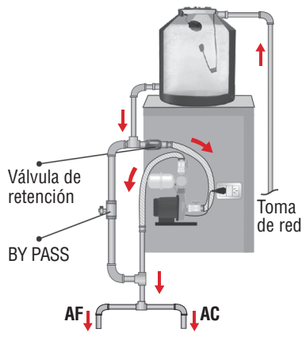


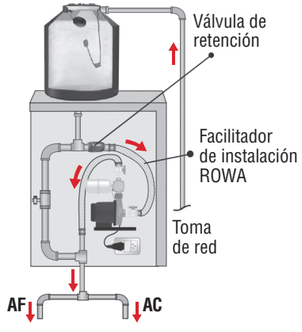

SALIDA SUPERIOR




**AF** (Agua Fría)
**AC** (Agua Caliente)

SALIDA LATERAL




SALIDA POR ABAJO