



### PRESURIZADORES DE AGUA



## ROWA SFL



#### APLICACIONES

- Aumento de presión de agua en residencias en general, nuevas o antiguas con tanque elevado.
- Apto para viviendas con tuberías de 20 años o más.

#### MOTOR

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

#### CARACTERÍSTICAS

- Tensiones disponibles: 127V
- Temperatura máxima del agua: 50°C
- Temperatura ambiente: 40°C
- Presión máxima del sistema: 57 PSI (4Kg/cm<sup>2</sup>)
- Tipo de aislación: F
- Pérdida de carga máxima en succión: 5.7 PSI (4 m.c.a.)

$$\text{Presión máx. del equipo} = \text{Presión máx. de entrada} - \text{Presión máx. del sistema}$$

Ejemplo:

$$\text{P. máx. entrada TANGO SFL 20} = \text{P. máx. sist. 57 PSI} - \text{P. máx. equipo 27 PSI} = \mathbf{30 \text{ PSI}}$$

#### CONEXIONES

- 2 válvulas esféricas (bronce) con unión doble (tuerca unión) - MAX y TANGO.
- 2 válvulas esféricas de polipropileno con uniones dobles (tuerca unión) - Línea TANGO.
- Conexión eléctrica directa a la red.

#### VENTAJAS

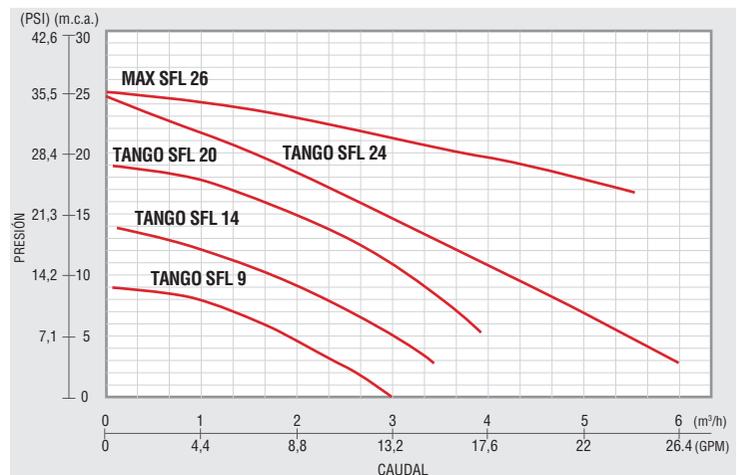
- No le afectan las pequeñas fugas de tuberías o griferías.
- No presuriza la instalación en forma continua, solamente cuando se consume más de 1 litro de agua por minuto.
- Nunca se encenderá el equipo de no existir un consumo real de agua.
- Bajo consumo eléctrico.
- No produce golpes de ariete.
- No requiere mantenimiento.
- Tecnología, seguridad, confiabilidad.



#### CONSTRUCCIÓN

- Equipos compactos.
- Partes en contacto con el agua fabricadas con materiales sanitarios.
- Entregados totalmente armados.
- Sistema rotor húmedo.

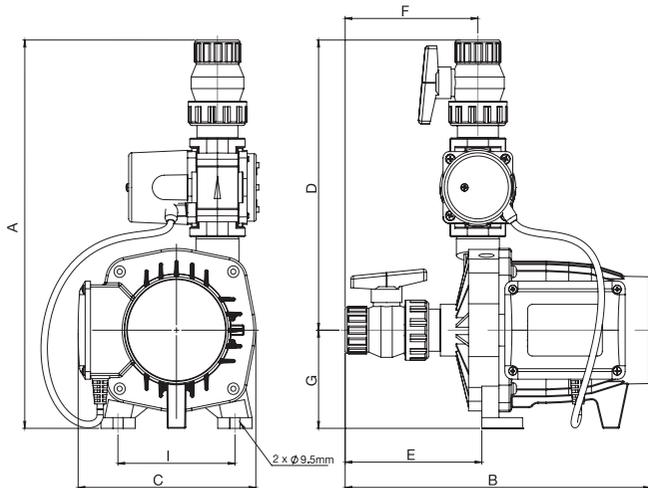
#### Curva característica presión/caudal



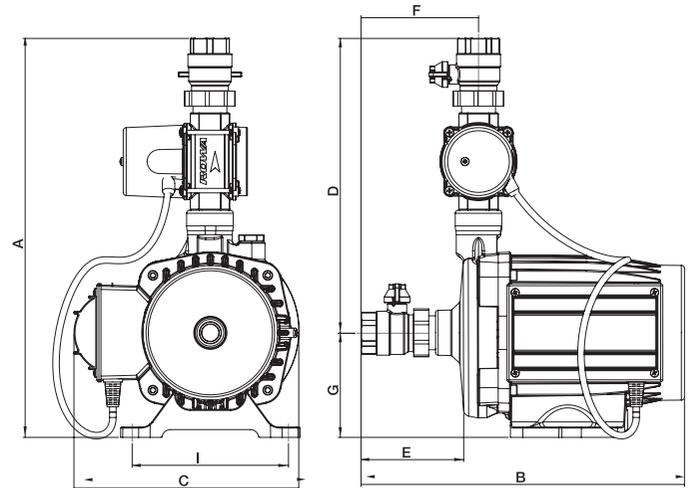
\*NOTA: la tensión se debe de mencionar al momento de compra.

### Dimensiones y pesos

#### MODELOS TANGO SFL 9 - 14 - 20



#### MODELOS MAX SFL 26



### Características Técnicas

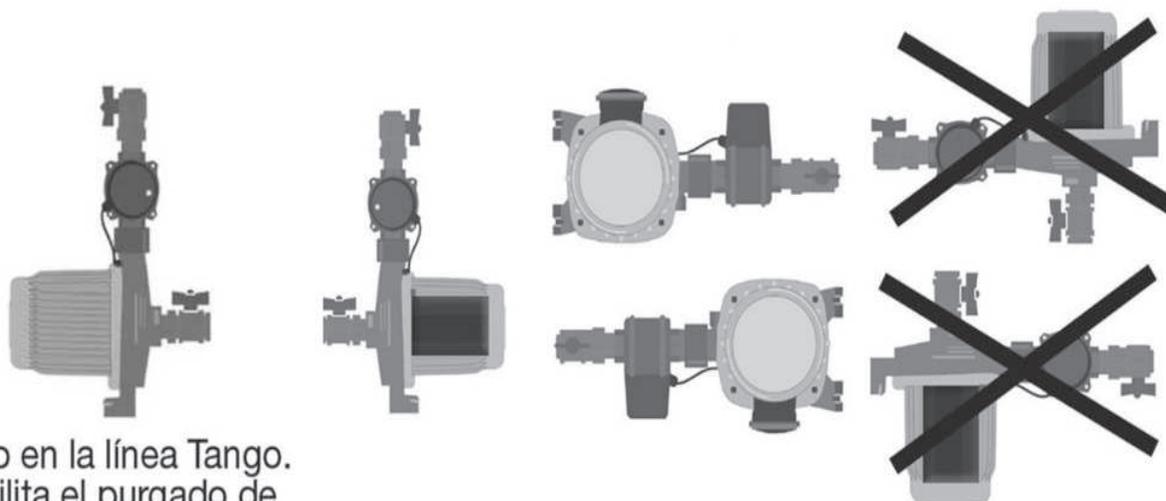
MODELO	PRESIÓN MÁX. (PSI)	CAUDAL MÁX. (GPM)	POTENCIA (HP)	I (A)	TENSIÓN (V)	CONEXIÓN	UTILIZACIÓN (DUCHAS)
TANGO SFL 9	12.80	13.20	0.15	2.05	127	1"	2
TANGO SFL 14	19.90	15.40	0.25	3.60	127	1"	3
TANGO SFL 20	27.00	17.60	0.50	4.60	127	1"	4
TANGO SFL 24	34.84	26.41	0.70	7.60	127	1"	5
MAX SFL 26	36.20	28.60	0.75	9.50 5.90	127 220	1"	6

### Dimensiones y pesos

MODELO	PESO KG	DIMENSIONES (MM)								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
TANGO SFL 9	6.4	370	305	170	272.5	135	130	92.5	-	120
TANGO SFL 14	7.5	370	305	170	272.5	135	130	92.5	-	120
TANGO SFL 20	7.5	370	305	170	272.5	135	130	92.5	-	120
TANGO SFL 24	9.8	377	331	218	274	164	130	-	-	151
MAX SFL 26	14.5	415	335	210	315	165	150	115	-	120

## ▶ ROWA SFL

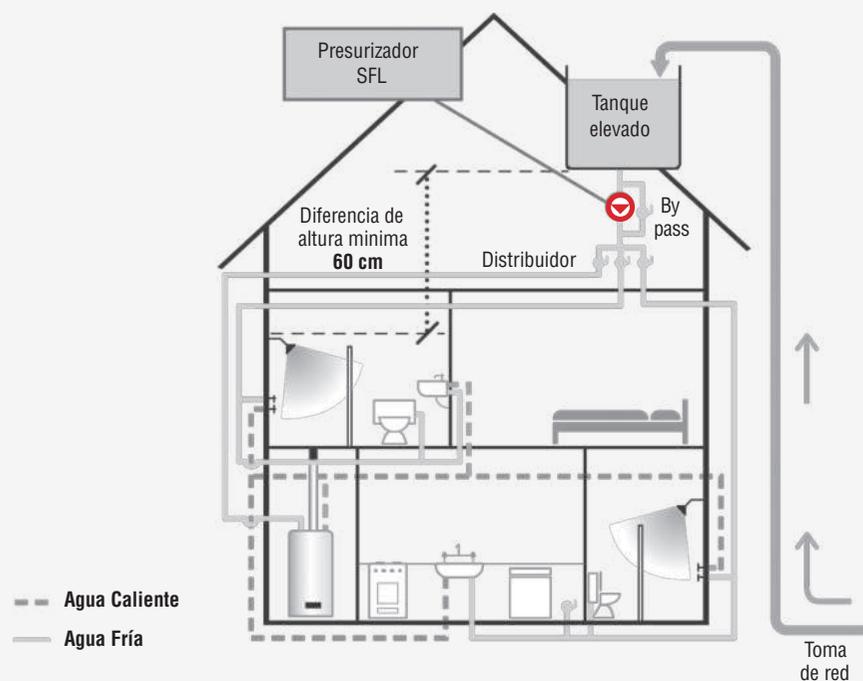
### Posiciones de instalación



Solo en la línea Tango.  
Facilita el purgado de la bomba.

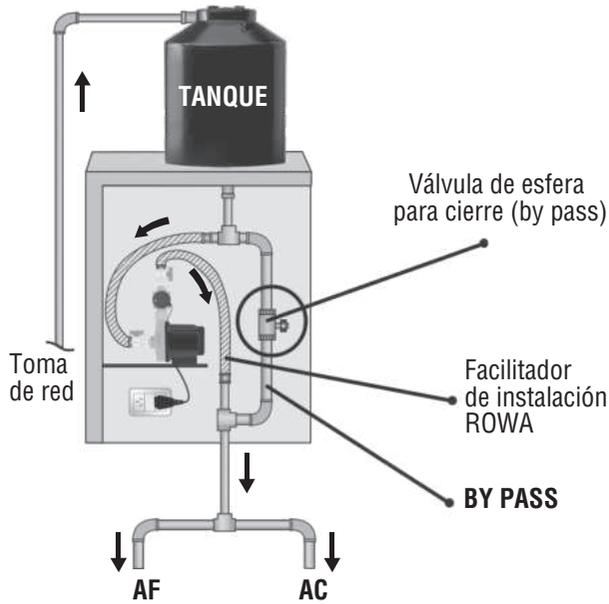
El presurizador deberá ser instalado necesariamente de modo que el eje del presurizador permanezca en posición horizontal, de acuerdo a las siguientes figuras. El no cumplimiento de esta norma implicará el desgaste irregular del equipo y la consecuente pérdida de la garantía.

### Esquema de instalación SFL



### Tanque elevado SFL

#### SALIDA POR ABAJO



AF (Agua Fría)  
AC (Agua Caliente)

#### SALIDA LATERAL

