

Tecnoplus 25 Presurización



Bomba automática centrífuga multietapa con velocidad variable para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo automático de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Silenciosa.
Autoaspirante hasta 2m.
Presión de trabajo regulable entre 1,5 y 4 bar.

Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.
Eje bomba en AISI 431.
Difusores en tecnopolímero.
Cierre mecánico.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR.

Equipamiento

Válvula de retención incorporada.
Sensor de presión incorporado.
2m de cable con enchufe tipo F.
Kit Press y manómetro incluidos.
Función contra funcionamiento en seco.
Función rearme automático.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IP 55.
Aislamiento clase F.
Protección térmica incorporada.
Servicio continuo.

Limitaciones

Temperatura máxima del agua: 40° C.

Funcionamiento

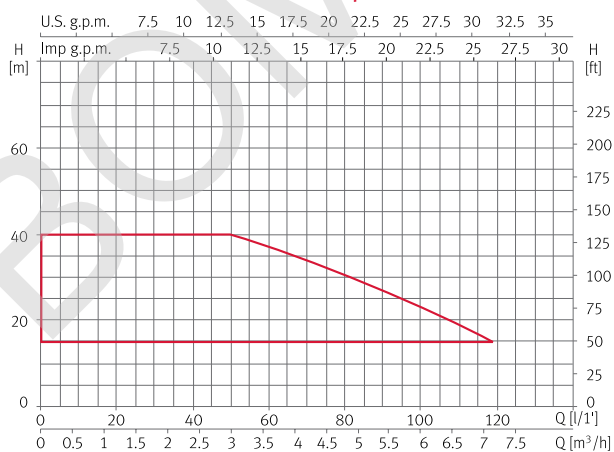
Velocidad autorregulable para mantener la presión y caudal constantes que la vivienda, edificio o instalación demandan en cada momento.



Tabla de funcionamiento hidráulico

| Modelo | I [A] | P1 [kW] | P2 | | l/min | 45 | 60 | 75 | 90 | 110 | Código |
|----------------|--------|---------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| | 1~230V | 1~ | [kW] | [HP] | m³/h | 2,7 | 3,6 | 4,5 | 5,4 | 6,6 | 1~230V |
| Tecnoplus 25 4 | 8,8 | 1,4 | 0,9 | 1,2 | mca | 40 | 37 | 33 | 25 | 19 | 167577 |

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

| Modelo | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | Kg |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|----|------|
| Tecnoplus 25 4 | 278 | 221 | 468 | 107 | 190 | 1" | 1 1/4" | 149 | 216 | 88 | Ø9 | 15,5 |

