



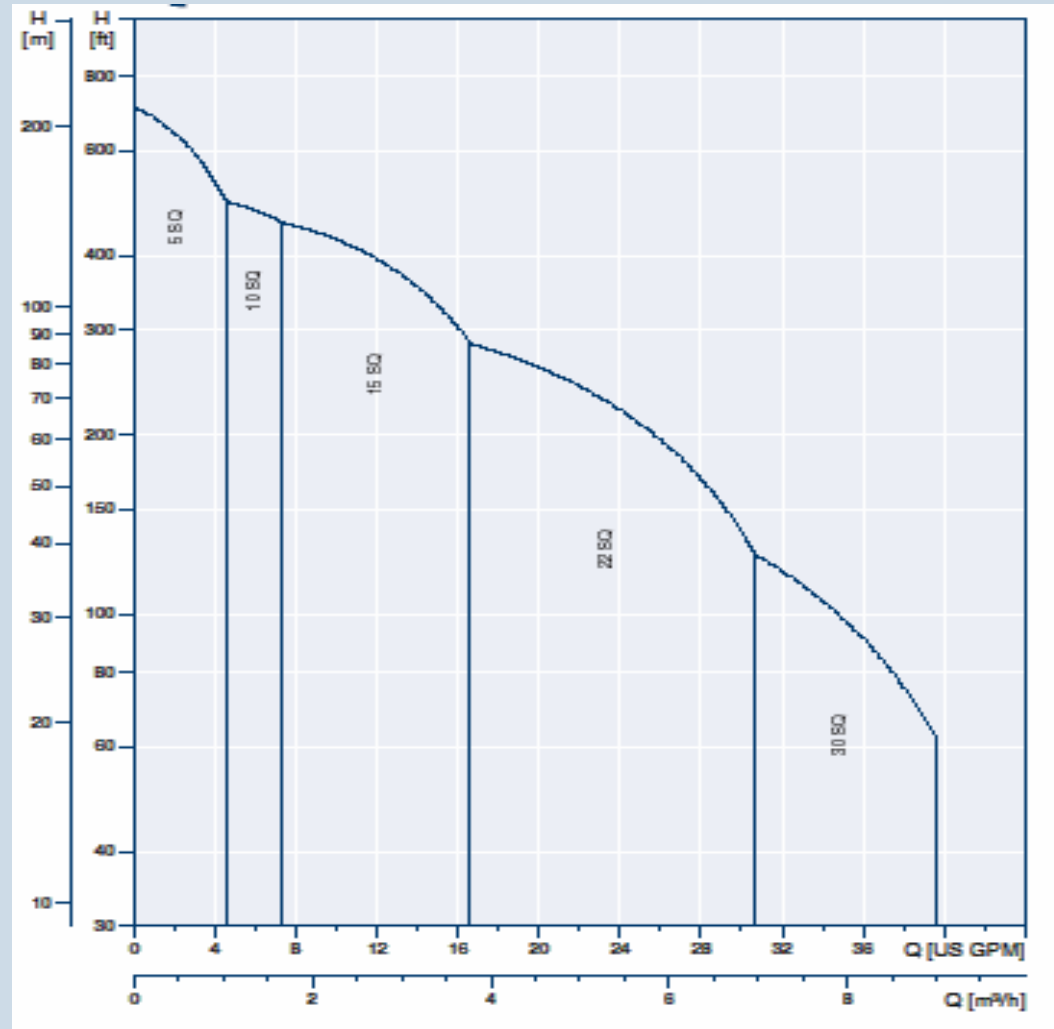
## SQ / SQE

- Ideal para aumento de presión de agua doméstica.
- Flujo máximo 38 gpm.
- Carga máxima 216 mts (708 ft).
- Diámetro bomba-motor de 3”.
- Arranque suave.
- Control de presión constante.
- Velocidad variable.
- Protecciones para bomba-motor.
- Acero Inoxidable 304 SS
- Caballajes de 1/3 a 1 ½ h.p.
- Voltaje 1 X 115 / 1 X 220 volts.
- Descargas en 1”, 1 ¼” y 1 ½” NPT



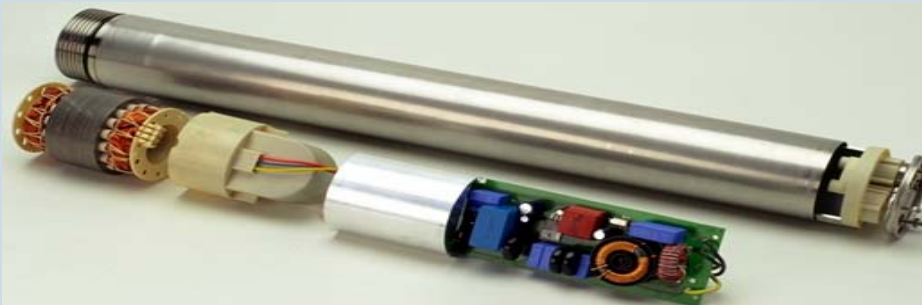


## Curvas de Rendimiento

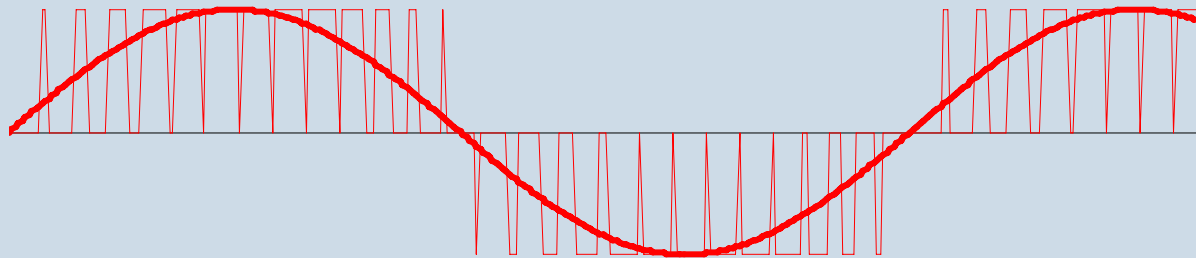




## Electrónica Interna



Variador integrado con un motor permanentemente magnetizado

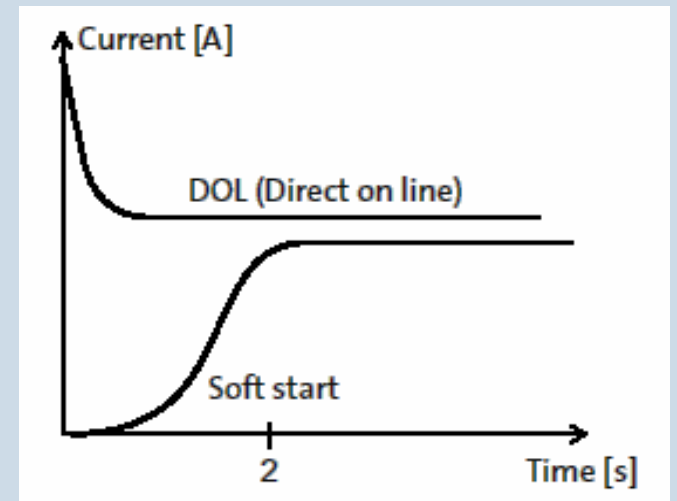
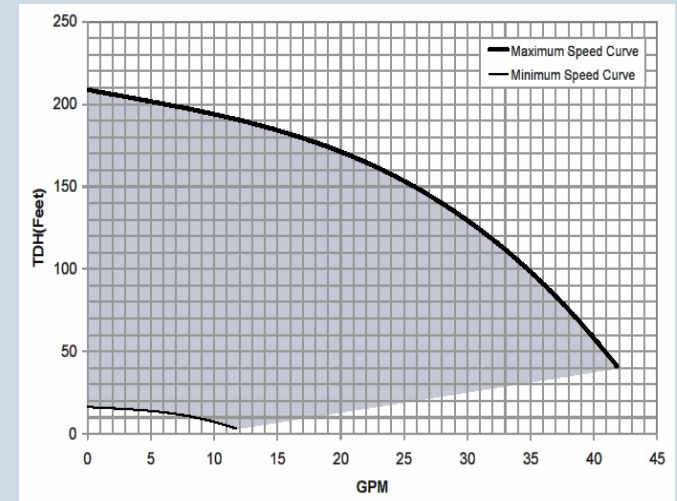


Variador externo con un motor de inducción



## Ventajas

- Funcionamiento de la bomba con velocidad variable.
- Arranque suave.
- Tanque de presión pequeño.
- Protecciones:
  - contra corrido en seco
  - contra empuje axial
  - contra alto y bajo voltaje
  - contra sobrecarga
  - contra alta temperatura
- Diagnósticos de la bomba por medio del control.





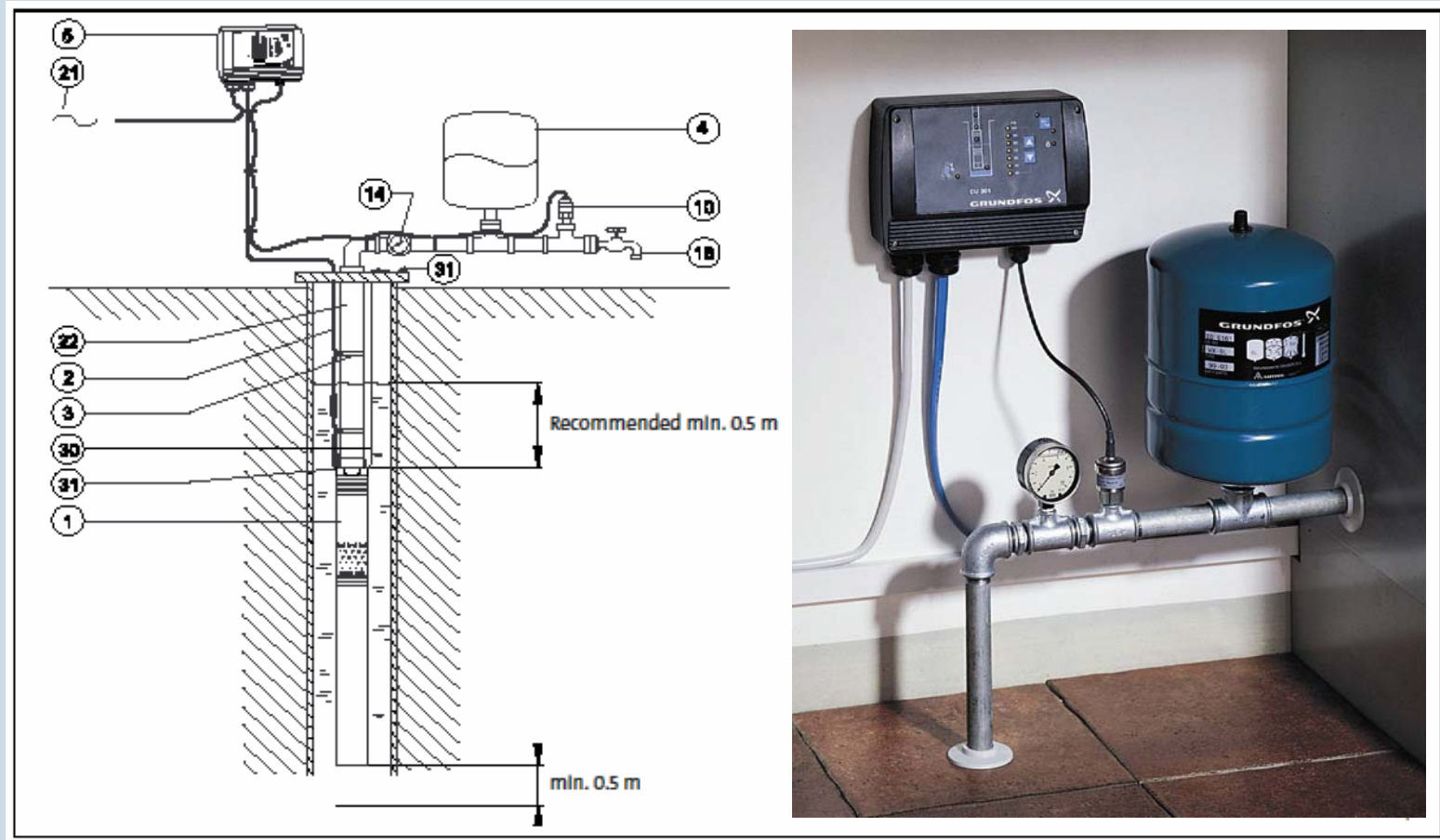
## Unidad de Control CU 301

- Flechas de selección de presión
- Botón On/Off
- Indicador de bloqueo de funciones
- Indicador de diagnóstico de servicio
- Indicador de bomba en operación
- Indicador de alarma de corrido en seco





## Tipos de Instalación





## Tipos de Instalación

