

## BOMBA CIRCULADORA DE ALTA EFICIENCIA

**GRUNDFOS** 

# UPS2 25 - 80 180

### DESCRIPCIÓN

Bomba circuladora de alta eficiencia con motor de imanes permanentes (tecnología ECM) que cumple los requisitos del Reglamento (CE) n.º 641/2009. (PUE) y permite realizar un control continuo de velocidad variable para la circulación de agua limpia de calefacción según los requisitos de la norma VDI 2035. Enorme ahorro energético gracias a su índice de eficiencia energética (IEE) inferior a 0,23.

- Selección sencilla entre tres curvas de presión constante o tres velocidades fijas con solo un botón.
- Inexistencia de problemas de corrosión gracias al revestimiento por electrodeposición de la carcasa de la bomba.

### Líquido:

- Líquido bombeado: Agua.
- Rango de temperatura del líquido: 2 ... 95 °C.

### Materiales:

- Carcasa de la bomba: Hierro fundido, EN-jL1020, ASTM A48-25B.
- Impulsor: Composite, PES/PP.

### Instalación:

- Presión de trabajo máxima: 10 bar.
- Conexión de tubería: G 1 1/2.
- Longitud puerto a puerto: 180 mm.

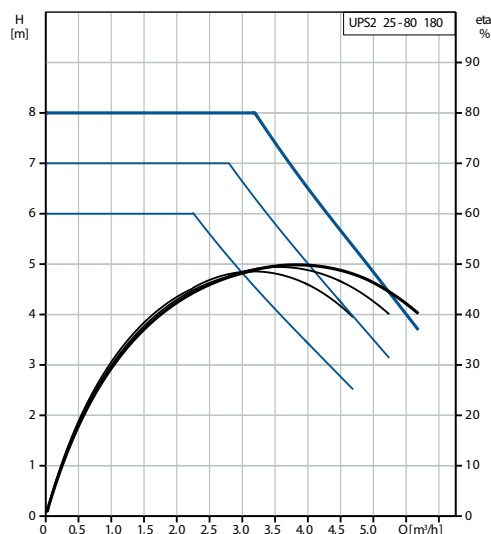
### Datos eléctricos:

- Potencia de entrada - P1: 140 W.
- Frecuencia de red: 50 / 60 Hz.
- Tensión nominal: 1 x 230 V.



Código: AC31160

### CURVA CARACTERÍSTICA



### DIMENSIONES (mm)

