

Bombas de agua



vreme 

GRUNDFOS 



## Horizontal K 30/70

### DATOS TÉCNICOS



- **Rango de funcionamiento** de 1,8 a 96 m<sup>3</sup>/h con altura de elevación de hasta 62 metros.
- **Rango temperatura del líquido** de -10°C a +50°C para K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100, K 12/200, K 36/200, K 40/200
- **Líquido bombeado** limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no agresivo, no viscoso, no cristalizado, químicamente neutro, con características similares al agua.
- **Temperatura ambiente máxima** +40°C.
- **Grado de protección** IP 44.
- **Clase de aislamiento** F.

### Presión máxima de trabajo

**6 bar (600 kPa)** > K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100, K 12/200, K 14/400

**8 bar (800 kPa)** > K 36/200, K 40/200, K 55/200, K 11/500, K 18/500, K 28/500

**10 bar (1000 kPa)** > K 40/400, K 50/400, K 30/800, K 40/800, K 50/800, K 20/1200, K 25/1200, K 35/1200

## Bombas Centrifugas

Diseñada para sistemas domésticos, civiles, industriales y agrícolas, la **Serie K** es la solución ideal para aplicaciones de trasiego, mezcla, riego y movimiento de grandes volúmenes de agua o líquidos en entornos industriales y comerciales.

### Aplicaciones destacadas:

- Circulación de agua en sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado en grandes instalaciones.
- Bajo consumo de energía, optimizando los costos operativos.

### Características principales:

- **Cuerpo de bomba y soporte del motor:** fabricados en fundición para mayor durabilidad.
- **Rodete:** disponible en tecnopolímero o fundición, según el modelo.
- Eje motor de acero inoxidable, ofreciendo alta resistencia al desgaste.
- Cierre mecánico de carbón/cerámica para un sellado confiable.
- **Motor asíncrono:** cerrado y refrigerado por ventilación externa, con protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica.

Para los modelos trifásicos, se recomienda añadir un dispositivo de protección externa del motor, cumpliendo con las normativas vigentes.

**Combinación de potencia, eficiencia y confiabilidad para satisfacer las necesidades de grandes instalaciones y sistemas exigentes.**





CALDERAS • RADIADORES • PISO RADIANTE • AIRE ACONDICIONADO



11 5365 8759

📞 54911 5388 9658

info@vreme.com.ar | vreme.com.ar

📱 / vremeclimatizacion