

KPH, KPR, KPV Bombas Multicelulares | Multistage Pumps

▶ **APLICAÇÕES**

Abastecimento de água quente ou fria  
Irrigação  
Circuitos de arrefecimento  
Caldeiras  
Sistemas de pressurização e limpeza  
Industria mineira

▶ **MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**

Na versão standard, as KPH e KPV são construídas em ferro fundido GG25. As KPR são construídas em ferro fundido GG25 e ferro fundido esferoidal GGG40;  
Impulsor e difusor: Ferro fundido GG25 ou outros  
Tipo de empanque: Gacheta na versão standard, mecânico como opção

▶ **LIMITES DE UTILIZAÇÃO**

Caudal máximo: até 900 m<sup>3</sup>/h  
Altura manométrica máxima: até 320 m  
Temperatura do líquido: até 140°C  
Pressão máxima: 64 bar  
Disponível em IE2, IE3 sob pedido

▶ **APPLICATIONS**

Hot or cold water supply  
Irrigation  
Cooling circuits  
Boilers  
Booster and cleaning systems  
Mining industry

▶ **CONSTRUCTION MATERIALS**

On standard version, KPH and KPV are manufactured in cast iron (GG25). KPR are manufactured with cast iron (GG25) and spheroidal cast iron (GGG40)  
Impeller and diffuser: Cast iron (GG25) or others  
Seal type: Gland packing on standard version, or mechanic as an option

▶ **WORKING LIMITS**

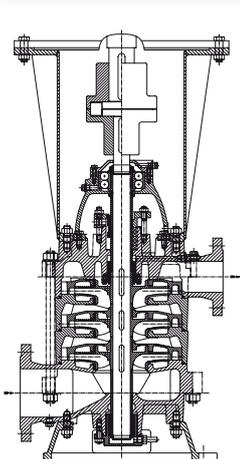
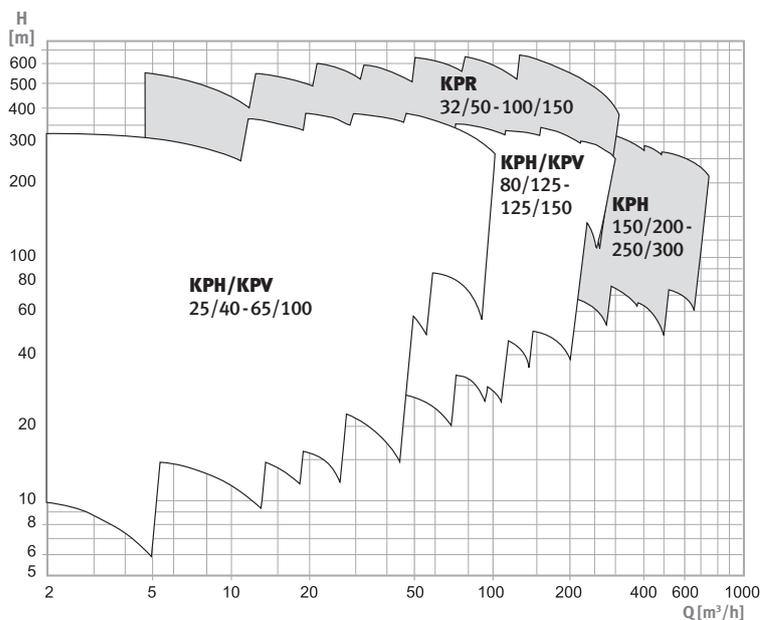
Maximum flow rate: up to 900 m<sup>3</sup>/h  
Maximum head: up to 320 m  
Liquid temperature: up to 140°C  
Maximum pressure: 64 bar  
Available in IE2, IE3 on demand

# KPH, KPR, KPV

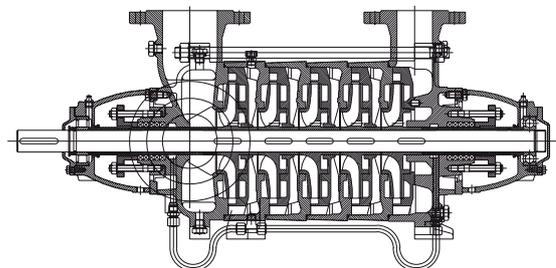
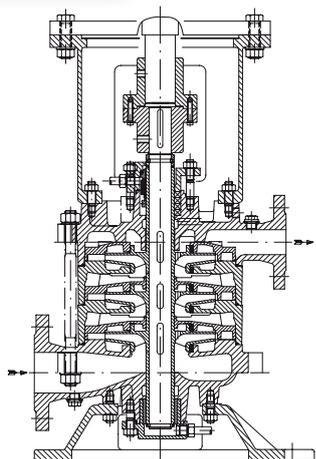


As séries **KPH, KPV, KPR** são constituídas por bombas multicelulares horizontais, verticais e horizontais com chumaceira reforçada respectivamente. Esta série de bombas permite pressões até 64 bar, com possibilidade de serem fabricadas em diversos materiais.

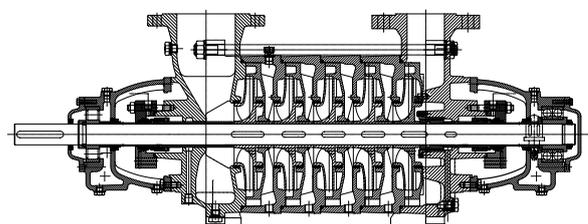
*The **KPH, KPV, KPR** series consists of horizontal, vertical and horizontal multistage pumps with reinforced bearing bracket respectively. This series of pumps allows pressures up to 64 bar, with the possibility of being manufactured in different materials.*



KPV



KPH



KPR