

Serie VKPF

Caudal	0,5 a 800 m ³ /h
Cabeza	hasta 90 m
Profundidad de instalación	hasta 1,5 m con eje en voladizo (tipo VKPF) hasta 8,5 m con eje intermedio (tipo VKP)
Materiales principales y límites de aplicación	
UHMW-PE	hasta 90 °C
PÁGINAS	hasta 95 °C
PVDF	hasta 115 °C
Directiva 2014/34/UE (ATEX)	
Grupo de dispositivos	II
Categoría del dispositivo	2G
Clase de temperatura	T3

- Bomba centrífuga radial monoetapa de diseño vertical para instalación en húmedo
- Carcasa de la bomba con impulsor sumergido en el líquido
- Tubo de suspensión recubierto de caucho o Halar®
- Piezas de plástico reemplazables de paredes gruesas, opcionalmente también conductoras
- Es posible el funcionamiento en seco a corto plazo, ya que no se requiere sello mecánico
- Tipo VKPF: Cojinete de eje en zona protegida, no sumergida
- Tipo VKP: Almacenamiento intermedio en zona sumergida con descarga interna o externa

La bomba química vertical de plástico para instalación húmeda también está disponible en una [versión más pequeña VKPF 25-160](#) .