

FICHA TÉCNICA

F-03 · Bombas de espuma

Flotación · lodos espumosos

Bombas verticales de carcasa doble para el transporte de lodos espumosos en circuitos de flotación. Sin necesidad de sello; acople directo o por correa trapezoidal.

Parámetros técnicos

Serie	Descripción	Ø descarga (mm)	Caudal Q (m³/h)	Altura H (m)	NPSH (m)	Material
KSF	Bomba de espuma · carcasa doble, sin sello	50 – 200	10 – 1.600	10 – 68	1 – 6	Metal
KSHF	Espuma · impulsor de palas adelantadas, succión mejorada	50 – 200	10 – 1.600	10 – 68	1 – 6	Metal

Selección y respaldo

La selección de equipos se realiza con criterio de proceso: punto de operación determinado por caudal, altura, NPSH disponible, densidad y distribución granulométrica. Materiales ajustados al servicio —alto cromo, aleaciones níquel-duras, goma natural o poliuretano— según abrasión, corrosión y tamaño de sólido. Cada equipo se entrega validado bajo normas ISO 9906 y GB/T 3216 grado 1, con repuestos críticos y soporte de posventa en Chile.

Solicita asesoría técnica: contacto@reicochile.cl · Respuesta en 24 h hábiles · Santiago · Antofagasta · Iquique · Calama