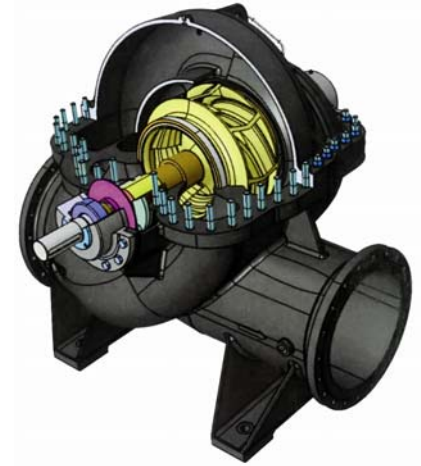


SKD

BOMBA DE CAMARA PARTIDA



APLICACIONES:

Plantas recirculadoras, calefacción, aire acondicionado, recuperación de calor, instalaciones de suministro de agua, sistemas anti incendio, riego, plantas de proceso.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCION:

Bomba de cámara partida axial con impulsor de doble succión radial, totalmente fabricada en Italia. El diseño de doble voluta, garantiza:

- baja vibración,
- mínima flexión en el eje.

El diseño hidráulico ha sido optimizado con sistema CFD lo que supone:

- rendimiento elevado,
- valores de NPSH bajos.

DATOS CARACTERÍSTICOS:

Qmax. 4500 m³/h,

Hmax. 180 m.

Velocidad de rotación: desde 750 hasta 3550 rpm,

DN125 hasta DN500. hasta PN25.

INSTALACION:

Horizontal o vertical. La construcción simétrica permite posicionar el motor en ambos lados de la bomba. El líquido debe agua clara, sin cuerpos sólidos o partículas abrasivas. Densidad 1000 kg/m³. Temperatura del líquido: -15°C/+120°C.

TOLERANCIAS:

De acuerdo con UNI EN ISO9906 Apendice A, grado 1 bajo demanda.

BOMBA DE CÁMARA PARTIDA

Serie SKD



TIPO	r.p.m.	Potencia (Kw)	Q (m³/h)	H (m)	€
SKD 125-250	1450	15	150-300	18-12	Consultar
SKD 125-335	1450	37	150-300	38-26	Consultar
SKD 125-375	1450	45	150-320	50-38	Consultar
SKD 125-425	1450	75	150-350	65-44	Consultar
SKD 150-295	1450	30	250-500	24-16	Consultar
SKD 150-395	1450	75	300-500	55-40	Consultar
SKD 150-440	1450	110	300-520	65-50	Consultar
SKD 150-500	1450	160	300-550	85-65	Consultar
SKD 200-345	1450	75	450-820	32-22	Consultar
SKD 200-465	1450	160	400-820	75-55	Consultar
SKD 200-520	1450	250	400-850	95-75	Consultar
SKD 200-590	1450	315	400-950	125-90	Consultar
SKD 250-410	1450	160	700-1400	45-30	Consultar
SKD 250-550	1450	355	600-1350	105-75	Consultar
SKD 250-615	1450	500	800-1400	130-100	Consultar
SKD 250-700	1450	800	800-1550	170-130	Consultar
SKD 300-485	1450	315	1300-2300	65-45	Consultar
SKD 300-650	1450	800	1300-2200	140-100	Consultar
SKD 300-730	1450	1200	1300-2300	180-140	Consultar
SKD 125-250	1750	22	150-370	26-17	Consultar
SKD 125-270	1750	45	200-420	36-24	Consultar
SKD 125-335	1750	55	200-350	58-40	Consultar
SKD 125-375	1750	90	200-370	70-55	Consultar
SKD 125-425	1750	132	200-420	90-68	Consultar
SKD 150-295	1750	55	250-600	36-24	Consultar
SKD 150-320	1750	90	300-700	50-32	Consultar
SKD 150-395	1750	132	300-600	78-57	Consultar
SKD 150-440	1750	200	300-600	100-80	Consultar
SKD 150-500	1750	250	300-680	130-95	Consultar
SKD 200-345	1750	110	500-1000	50-32	Consultar
SKD 200-345	1750	200	500-1150	70-45	Consultar
SKD 200-465	1750	315	500-1000	110-75	Consultar
SKD 200-520	1750	400	500-1000	140-110	Consultar
SKD 200-590	1750	400	500-900	140-110	Consultar
SKD 250-410	1750	250	800-1600	70-48	Consultar
SKD 250-445	1750	450	800-1900	100-65	Consultar
SKD 250-550	1750	640	800-1600	150-105	Consultar
SKD 300-485	1750	600	1200-2700	100-65	Consultar
SKD 300-525	1750	1100	1500-3100	135-90	Consultar
SKD 125-250	2900	110	300-600	75-50	Consultar
SKD 125-270	2900	200	300-700	100-65	Consultar
SKD 125-335	2900	250	300-600	140-110	Consultar
SKD 125-375	2900	355	300-600	160-130	Consultar
SKD 150-295	2900	250	600-1000	100-60	Consultar
SKD 150-320	2900	400	600-1100	130-90	Consultar
SKD 125-335	3550	250	300-550	160-120	Consultar
SKD 125-250	3550	200	300-750	110-70	Consultar
SKD 500-550	980	400	2500-4800	36-20	Consultar
SKD 500-550	730	250	3000-4900	18-12	Consultar
SKD 500-550	590	160	3000-4900	12-5	Consultar

Características de construcción:

- Cuerpo y soporte bomba en fundición EN-GJL-250.
- Impulsor en fundición EN-GJL-250. Bajo petición en acero inoxidable AISI 316 o bronce G-CuSn10.
- Eje acero inoxidable AISI 431. Bajo petición en acero inoxidable DUPLEX.
- Cierre en estopada. Bajo petición en cierre mecánico.

