

## LISTA DE BOMBAS

TAG	TIPO	FUNCIÓN	FLUIDO	SELECCIÓN	MARCA	MODELO	MOTOR	ALIM	NOTAS
B1	Centrífuga horizontal	Carga B100 a camión	Biodiesel	30 m3/h @ 3 bar	KSB	Meganorm 40-160	7,5 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B2	Centrífuga horizontal	Carga B100 a camión	Biodiesel	30 m3/h @ 3 bar	KSB	Meganorm 40-160	7,5 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B5	Desplazamiento positivo, de engranajes internos	Carga de lodos a camión	Lodos	3 m3/h @ 2 bar	VIKING	K4124A	2,2 kW @ 1450 rpm	3x380 V	
B6	Desplazamiento positivo, de engranajes internos	Carga de glicerina a camión	Glicerina	24 m3/h @ 3 bar	VIKING	L4124A	5,5 kW @ 1450 rpm	3x380 V	
B14	Centrífuga horizontal	Envío aceite desde Cousa	Aceite	15 m3/h @ 3 bar	KSB	Meganorm 32-160	5,5 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B15	Centrífuga horizontal	Descarga de metilato a tanques	Metilato de sodio	30 m3/h @ 2 bar	KSB	Meganorm 40-125	4 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B16	Centrífuga horizontal	Descarga de metanol a tanques	Metanol	30 m3/h @ 2 bar	KSB	Meganorm 40-125	4 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B17	Centrífuga horizontal multietapa	Bomba de retorno de condensado	Condensado	1,8 m3/h @ 5,5 bar	EBARA	MATRIX 3-6/09	0,9 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B18	Centrífuga horizontal sumergible	Bomba de bombeo de efluentes	Agua	58 m3/h @ 1,5 bar	GRUNDFOS	SL1.50.65.40.EX.2.5 1D (96872035)	4 kW @ 2900 rpm	3x380 V	
B19	Desplazamiento positivo, de engranajes internos	Bomba de preparación de aditivos	Aditivos	1,97 m3/h @ 1,1 bar	VIKING	H32	0,75 kW @ 900 rpm	3x380 V	Con sello mecánico adaptado
TP1	Centrífuga horizontal	Envío aceite a procesadores	Aceite	48 m3/h @ 2,8 bar	APEX	TC-50-160	11 kW @ 2900 rpm	3x380 V	Con variador de frecuencia.
TP2	Centrífuga horizontal	Envío Metanol a procesadores	Metanol	35 m3/h @ 2,5 bar	APEX	TC-50-160	5,5 kW @ 2900 rpm	3x380 V	ATEX
TP7	Neumática a diafragma	Envío lodos a tanques	Lodos	0,3 m3/h @ 7 bar	SANDPIPER	S05B2C1TCBS600	Neumática	-	Consumo aprox 7 m3/h
TP9	Desplazamiento positivo, de engranajes internos	Envío de tk BIO4 a procesadores	Biodiesel	2,5 m3/h @ 2 bar	VIKING	HJ475	0,75 kW @ 900 rpm	3x380 V	Con variador de frecuencia
TP10	Desplazamiento positivo, de engranajes internos	Envío de tk BIO5 a almacenamiento	Biodiesel	2,5 m3/h @ 2 bar	VIKING	HJ475	0,75 kW @ 900 rpm	3x380 V	Con variador de frecuencia