



VT-*	Válvula de tajadera	VC-*	Válvula de control	TP-*	Tanque de pre-mezcla
VB-*	Válvula de bola	EB-*	Equipo de impulsión		
VA-*	Válvula antirretorno	SA-*	Sistema de ajuste de propiedades		
VS-*	Válvula de seguridad	TF-*	Tanque de fermentación		
VR-*	Válvula de regulación	CS-1	Columna de separación		

Ingeniería de procesos de planta de fabricación de etanol con una capacidad de 20.000 tm/año		Realizado: Fernando Gómez García	Firma:
		Revisado: Aurelio Azaña García	
Sección 1. Pre-mezcla y fermentación Válvulas		 Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sevilla Universidad de Sevilla	
Sevilla, Mayo 2015	Plano: 5		
	Escala: s.e		