



Red de oleoductos

y parques de almacenamiento de combustible



solutions for industry

Cliente CLH

La **Compañía Logística de Hidrocarburos (CLH)** es la empresa líder de transporte y almacenamiento de productos petrolíferos en el mercado español, con una red de oleoductos de más de 3.800 kilómetros y 37 instalaciones de almacenamiento. Integrada dentro de este grupo, CLH Aviación, está presente en la mayoría de los aeropuertos españoles ofreciendo servicios de almacenamiento, distribución y puesta a bordo en aeronaves de combustibles y lubricantes de aviación.



Ingeniería Repsol

Repsol YPF es una empresa internacional integrada de petróleo y gas, con actividades en más de 30 países y líder en España y Argentina. Es una de las mayores petroleras privadas del mundo y la mayor compañía energética privada en Latinoamérica en término de activos.



Descripción del proyecto

RED DE OLEODUCTOS Y PARQUES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES

Los oleoductos son el medio más seguro y eficiente de transporte de productos petrolíferos.

La red de oleoductos de CLH tiene más de 3.800 km de longitud, lo cual constituye la red civil de oleoductos más extensa de Europa Occidental. Asimismo, cuenta con 37 instalaciones de almacenamiento, con una capacidad de 6,7 millones de m³, y 29 instalaciones aeroportuarias.



Clave del éxito

- Gestión de proyectos
- Suministro a partir de stock
- Experiencia en Soluciones para la Industria
- Amplio rango de productos. Los mejores en su categoría
- Calidad
- Capacidad de Ingeniería (montaje de actuadores eléctricos)

Datos técnicos

HOJA DE PROYECTO				
RED DE OLEODUCTOS Y PARQUES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE				OIL & GAS
Ciente final	CLH	Ingeniería	Repsol / Diseprosa	Alcance: 10.000 uds.
Localización	España	Fecha	2003-2008	
TIPO DE VALVULA	RATING	DIAMETRO	MATERIALES	
Compuerta Globo Retención	150/300/600/900 LBS	2" - 36"	A216 WCB	
Bola	-	-	-	
Mariposa	-	-	-	
Seguridad	-	-	-	
Otras	-	-	-	
Notas				
Instrumentación	-	Sellado	Juntas KLINGER®	
Claves de éxito				
- Project management - Off-the-shelf delivery - Industry Solution Experience - Best in class products / Wide product range		- Quality - Engineering capabilities: assembly of electric actuators		

ANSI B16.34

620

5

Project summary

PIPELINE NETWORK AND TANK FARM

Pipelines are the safest and most efficient method for oil product transportation.

The CLH oil pipeline network is of more of 3,800 kilometres long, which makes it the most extensive civil pipeline network in Western Europe. The company also has 37 storage facilities, with a capacity of 6.7 million cubic metres, and 29 airport facilities.



Keys to success

- Project management
- Off-the-shelf delivery
- Industry Solution Experience
- Best in class products / Wide product range
- Quality
- Engineering capabilities: assembly of electric actuators

Technical data

PROJECT SHEET

PIPELINE NETWORK AND TANK FARM				OIL & GAS
End user	CLH	EPC	Repsol / Diseprosa	Scope: 10,000 units
Location	Spain	Date	2003-2008	
VALVE TYPE	RATING	SIZE	MATERIALS	
Gate Globe Check	150/300/600/900 LBS	2" - 36"	A216 WCB	
Ball	-	-	-	
Butterfly	-	-	-	
Safety	-	-	-	
Other	-	-	-	
Notes				
Instrumentation	-		Sealing	KLINGER® Gaskets
Keys of success				
- Project management - Off-the-shelf delivery - Industry Solution Experience - Best in class products / Wide product range			- Quality - Engineering capabilities: assembly of electric actuators	

7	GASKET-BODY TO BONNET	
8	GASKET-BODY TO SEATING	SS 304
9	PACKING STUDS/NUTS	A 193 Gr.B7/A194 Gr.2H
10	BODY STUDS/NUTS	GRAFOIL
11		

Connect
with Quality

>> connect with www.saidi.es

