



DEHN schützt.

Lager für Erdölzeugnisse

Kunde

Compañía Logística de
Hidrocarburos CLH, S.A.
(Spanien)

Projektübersicht

Branche

Petrochemische Industrie

Applikation

Kommunikationssysteme der
Betankungsanlagen, Meßge-
räte, Überwachungsanlagen
und Niederspannungsversor-
gung

Hardware

BLITZDUCTOR XT
BLITZDUCTOR VT KKS
DEHNventil
DEHNguard

DEHN schützt.

Lager für Erdölzeugnisse



Die CLH Group ist im spanischen Markt führendes Unternehmen für den Transport und die Lagerung von Erdölzeugnissen und verfügt über ein Pipeline-Netz von mehr als 4.000 Kilometern und 38 Lageranlagen. Die Aktivität von CLH besteht hauptsächlich darin, die Erdölzeugnisse in ihren Anlagen in Empfang zu nehmen, diese zu lagern, weiter zu transportieren sowie mittels eigener Tankfahrzeuge an Endkunden zu liefern. Die ständige Verfügbarkeit der Anlagen ist für CLH immens wichtig, um die Versorgung der Tankstellen gewährleisten zu können. Überspannungsschutzgeräte sind absolut unumgänglich, da sich die Anlagen an exponierten Orten befinden.

Betankungsanlagen, Überwachungskameras, Messgeräte unterschiedlichster Art, Kontrolllesegeräte für LKWs, das Niederspannungsnetz sowie Gleichrichter für den kathodischen Korrosionsschutz sind z. B. Hauptsysteme und -geräte, die es in den Anlagen zu schützen gilt.

Die am häufigsten eingesetzten DEHN Produkte zum Schutz dieser Anlagen sind:

- ➔ BLITZDUCTOR VT KKS für den Schutz von kathodischen Korrosionsschutzanlagen
- ➔ BLITZDUCTOR XT für den Schutz der Kommunikationssysteme der Betankungsanlagen, Kontrolllesegeräte, Mischanlagen, AccuLoad
- ➔ DEHNguard M zum Schutz der Netzteile
- ➔ DEHNventil M für den Schutz des Niederspannungsnetzes
- ➔ EXFS 100 KU für den Schutz der Monobloc-Verbindungen der Rohrleitungen



Durch die Produkte von DEHN sind die Geräte, die die Anlage überwachen, gegen die Auswirkungen von Blitzeinschlägen und Überspannungen geschützt und verhindert somit den Stillstand des Versorgungszentrums und resultierende Instandhaltungskosten.



Vorteile der DEHN-Lösung

- ➔ Einfache Wartung
- ➔ Möglichkeit einer vorbeugenden Wartung
- ➔ Geringer Platzbedarf
- ➔ Minimale Verkabelung
- ➔ Spezieller technischer Support