



Centralita WOLFTANK D9

Centralita para la detección de pérdidas para tanques de doble pared.



Descripción

La centralita Wolf tank D9 es un dispositivo de presión para el control continuo de las cámaras de aire de cisternas de doble pared que contienen tanto líquidos contaminantes no inflamables como líquidos inflamables o explosivos de las clases A I, A II, A III y B (ref. VbF. para líquidos inflamables) para detectar cualquier fuga tanto en la pared interior como en la exterior del tanque.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO:

El sistema controla y mantiene una determinada presión en el espacio intersticial de la cisterna. Una válvula de seguridad integrada interviene en caso de que la presión supere los 450 mbar. Si la presión cae por debajo del umbral preestablecido de 325 mbar, el equipo no solo conmuta un contacto, sino que también activa una alarma óptica y acústica. La centralita está diseñada para funcionar en un entorno seco y sin heladas, y se completa con un filtro para absorber el exceso de humedad. El detector debe montarse solamente fuera de las zonas Ex.