

LECKANZEIGER TYP V33

Einsatzbereich:

- Der Leckanzeiger Typ V33 ist einsetzbar für doppelwandige Tanks, sofern der Überwachungsraum geeignet ist. Er ist auch einsetzbar an einwandige Tanks mit einer Leckschutzauskleidung die eine entsprechende Zulassung haben muss.
- Er ist geeignet für Überwachungsräume doppelwandiger Tankböden von standortgefertigten Flachbodentanks nach DIN 4119.
- Alle medienberührten Teile des Leckanzeigers sind in Edelstahl ausgeführt.
- Auf Viskosität der Lagermedien ist zu achten (Im Zusammenhang mit der Tankhöhe bzw. Ø).

Gefahrklasse: wassergefährdende Flüssigkeiten (brennbar und nicht brennbar)

Zulassung: AbZ. Z-65.22-6

Montageort: Innerhalb trockener frostfreier Räume, oder außerhalb im Schutzkasten.
Der Leckanzeiger darf nicht in eine Ex-Zone montiert werden!

Funktion: Der Leckanzeiger funktioniert nach dem Unterdruckprinzip. Die Unterdruckpumpe evakuiert über die Saugleitung Luft aus dem Überwachungsraum. Die abgesaugte Luft wird normalerweise über die Auspuffleitung in den Tank zurück geführt. Die Messung der Schaltwerte Pumpe und Alarm wird über einen Druckschalter / Messleitung erfasst.

Schaltwerte: in mbar

P_{PAus}	450
P_{PEin}	375
P_{AEin}	325
P_{AAus}	410

(Alle Angaben sind Richtwerte)

