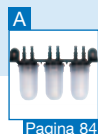


# Rilevatore di perdite a depressione

## Eurovac HV (conforme WHG, VAwS e BetrSichV)



- Con allarme visivo/acustico, pulsante di conferma e uscita di commutazione
- Efficienza energetica: potente motore a corrente continua di basso consumo e con elevata un' coppia di spunto
- Indicazione del termine di manutenzione annuale
- Con monitoraggio caduta di rete



### Applicazione

Rilevatore di perdite della Classe I secondo EN 13160 eseguito come sistema in depressione per il monitoraggio sicuro di serbatoi a parete doppia o singola con rivestimento interno destinati allo stoccaggio di liquidi combustibili (derivati di olio minerale) della classe di pericolosità A III nonché AdBlue® (soluzione d'urea al 32,5%) secondo DIN 70070. Il grande campo di voltaggio (AC 100–240 V) rende possibile l'utilizzo immediato in molti paesi.

### Descrizione

Compatto rilevatore di perdite in robusto involucro a parete con allarme acustico e visivo. L'allarme acustico si può disattivare premendo il pulsante di conferma. Eurovac HV genera una depressione (ambito di alto vuoto) nell'intercapedine di monitoraggio del serbatoio. La pompa per vuoto utilizza un motore c.c. a consumo estremamente ridotto (classe di efficienza energetica A++) con un'elevata coppia di spunto. Eurovac è dotato di un'uscita di commutazione per dispositivi esterni (ad es., il sistema di segnalazione EMS) o per il collegamento a un sistema di gestione edificio. La durata di esercizio della pompa è richiamabile.

Tre attacchi per tubi (rosso, bianco, verde) per il collegamento pneumatico all'intercapedine di monitoraggio del serbatoio. I bocchettoni sono idonei per tubi da 4 mm e 6 mm.

Il filtro di materiale plastico sinterizzato nel vaso condensa indica il grado di imbrattamento attuale ed è facilmente sostituibile dall'esterno. Allacciamento elettrico dall'alto o dal basso. Collegamento opzionale di una batteria 9 V per allarme in caso di caduta di corrente. Per il montaggio all'aperto è disponibile una versione Eurovac HV con involucro protettivo (IP 55).

### Dati tecnici

#### Campo di temperatura

Ambiente: -5/+50 °C

#### Tensione di alimentazione

AC 100–240 V

#### Prestazione nominale

< 10 VA

#### Uscita di commutazione

Contatto di relè: 1 commutatore a potenziale libero

#### Carico contatto

Max. 250 V, 2 A, carico ohmico

#### Pressione d'esercizio

Intercapedine di monitoraggio: ca. 400 mbar

#### Involucro

Robusto involucro per montaggio a parete in materiale plastico (ABS)  
Largh. x alt. x prof. 202 x 230 x 70mm  
Grado di protezione: IP 30 (EN 60259)

#### Allarme acustico

Min. 70 dB(A)

#### Omologazione dell'ispettorato edile tedesco

Z-65.22-4

### i

Rivestimenti interni e accessori di montaggio cf. a pag. 86

Strumenti di prova per rilevatori di perdite cf. a pag. 562



CS: H	Art. N°	Prezzo €
<b>Eurovac HV</b> (alto vuoto)	<b>43750</b>	
<b>Eurovac HV</b> in involucro protettivo (IP 55)	43782	
<b>Eurovac HV</b> in involucro protettivo (IP 55) con riscaldamento	43781	