



Brilliant HVAC&R

Il Tracciante UV per Impianti di Refrigerazione e Condizionamento

BRILLIANT HVAC&R è il tracciante fluorescente agli ultravioletti per localizzare con precisione le perdite di gas refrigerante dagli impianti di refrigerazione e condizionamento.

I traccianti fluorescenti sono universalmente utilizzati per la localizzazione delle falle negli impianti AC/R, tuttavia molti prodotti presenti sul mercato contengono solventi nei quali sono disciolti i pigmenti cromatofori. È dimostrato che questi solventi danneggiano l'impianto AC/R, essendo dannosi per alluminio, plastica e gomma, ossia i materiali che costituiscono la maggior parte degli impianti. Inoltre alcuni solventi, come Aromatic200 e NMP (N-metilpirrolidone), sono cancerogeni e tossici.

BRILLIANT HVAC&R invece, come tutti i traccianti ERRECOM, è non tossico ed è sicuro per tutti i componenti dell'impianto AC/R, poiché è senza solventi. BRILLIANT HVAC&R localizza con precisione ogni perdita di gas refrigerante grazie alla sua fluorescenza superiore che lo rende immediatamente identificabile se esposto a ogni luce UV.

BRILLIANT HVAC&R è ideale per applicazioni preventive.

Istruzioni: introdurre una quantità di BRILLIANT HVAC&R pari a 7,5 ml ogni 0,5 kg di gas refrigerante. Avviare l'impianto AC/R al massimo per almeno 48 ore. Ispezionare l'impianto con una lampada UV. BRILLIANT HVAC&R risalterà immediatamente in prossimità della falla.

BRILLIANT HVAC&R deve essere utilizzato da un operatore esperto, provvisto degli specifici dispositivi di protezione individuale.

