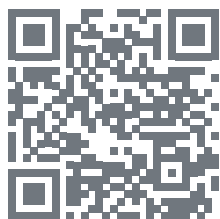


DAIKIN raccomanda vivamente che tutti gli utenti e gli acquirenti di refrigeranti acquistino solo da fonti attendibili e diffidino di offerte apparentemente economiche. I refrigeranti di alta qualità venduti nell'UE nell'ambito del regime delle quote hanno un certo livello di prezzo. Le offerte sostanzialmente al di sotto dei soliti sconti sono un chiaro indicatore di prodotto illegale. Non compromettere la tua buona reputazione utilizzando refrigeranti di scarsa qualità da fonti sconosciute. Proteggi i tuoi clienti da commercianti dubbi e segnala alle autorità offerte sospette di refrigerante. L'EFCTC (Comitato tecnico europeo per i fluorocarburi) ha istituito una linea diretta per informatori che protegge il tuo anonimato.

Per maggiori dettagli su questa hotline, visita:
<https://efctc.integrityline.org>



Contatti

Daikin Chemical Europe GmbH

Am Wehrhahn 50
40211 Düsseldorf, Germania
Phone: +49 211 179225-0
sales@daikinchem.de

AIUTACI A FERMARE LE IMPORTAZIONI ILLEGALI DI HFC NELL'UNIONE EUROPEA



Refrigeranti

Importazioni illegali di HFCs

Entità ed impatto

Qualità del refrigerante

EFCTC hotline per informatori

Importazioni illegali e commercio di HFCs in UE

Gli HFCs importati illegalmente nell'UE sono stati segnalati ininterrottamente dall'inizio del 2018. Costituiscono una grande minaccia al regolamento UE sui gas fluorurati n. 517/2014 e generano rischi, sia per l'ambiente che per la sicurezza degli installatori ed utenti.



Grandi quantità di refrigeranti HFC illegali stanno entrando nel mercato dell'Unione Europea.

Stima del quantitativo minimo nel 2018:

16.3 Mt CO₂-equivalenti

questo significa, basato sul 134a
633 Iso container (18mt)
o più di **900.000 cilindri**

Fonte: EIA, 09.04.2019, <https://eia-international.org/press-releases/criminal-trade-climate-harming-hfc-refrigerants-flourishes-eu/>

L'impatto delle importazioni e degli scambi commerciali illegali

L'importazione illegale di HFC nell'Unione europea alla fine minaccerà il successo del regolamento sui gas fluorurati e gli obiettivi climatici dell'UE.

Fonte sconosciuta = sostanza sconosciuta

L'uso di prodotti potenzialmente pericolosi per la salute e la sicurezza può comportare gravi problemi di sicurezza per gli installatori e gli utenti finali.

Qualità incerta del prodotto

Gli HFC importati illegalmente sono spesso di dubbia qualità.

Cosa significa la qualità in un refrigerante?

I refrigeranti di qualità seguono standard accettati a livello internazionale come AHRI 700. Questi standard descrivono la qualità dei refrigeranti e delle loro miscele.

- Solo sostanze conosciute di elevata purezza (> 99,5% per R134a)
- Composizione esatta in caso di miscele
- Basso contenuto di gas non-condensabili (<1.5 vol.% in fase gassosa per R134a)
- Bassa umidità (<10 ppm H₂O in fase liquida per R134a)
- Bassa acidità (<1ppm come HCl for R134a)
- Nessuna particella solida

L'acquisto da fornitori conosciuti, che sono interessati a mantenere relazioni a lungo termine con i propri clienti, garantisce che i refrigeranti abbiano la qualità di cui hai bisogno per la tua attività soddisfacendo requisiti come AHRI700.

Come identificare un refrigerante di qualità?

Nella maggior parte dei casi un refrigerante di qualità può essere facilmente distinto da un refrigerante di scarsa qualità. Verificare la presenza di questi indicatori di buona qualità del refrigerante:

1. Imballo

- Bombola ricaricabile - no monouso!
- Bombola in buone condizioni
- La bombola è approvata per il refrigerante da un ente certificato (vedere i tipi di refrigerante stampati o l'approvazione della pressione)
- Scadenza della bombola

2. Etichettature

- Il nome del prodotto e' chiaramente visibile
- Numero UN, simboli - GHS
- Informazione sul fornitore

3. Documentazione

- Scheda di Sicurezza / Certificato di Qualità