



Programma Freddo climacompatibile

KliK

Factsheet

Numero programma UFAM	0107, 0124, 0140
Attività di programma	Promozione di refrigeranti naturali e rispettosi del clima a riduzione delle emissioni di refrigeranti sintetici quali HFC o HCFC
Sito del programma	tutta la Svizzera
Titolare di programma	Fondazione KliK
Riduzioni di emissioni (in t di CO ₂ e)	Stimati fino al 2030: 181'463 Già emessi al 2017: 5'237
Stato del programma	Registrato dall'UFAM: 05.02.2015 Messa in esercizio: 19.01.2015

Descrizione programma

In Svizzera vi è un elevato numero di impianti del freddo fissi usati nell'industria e nel commercio, in particolare nell'industria alimentare e nelle catene del freddo delle aziende del commercio al dettaglio. La maggior parte di tali impianti funziona con refrigeranti fortemente nocivi per il clima. Nell'arco della loro durata di esercizio, questi impianti perdono continuamente deboli quantità di refrigerante causando considerevoli danni al clima.

Nonostante l'ampia normativa disciplinata dall'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, è possibile evitare emissioni nocive se si utilizzano refrigeranti naturali e rispettosi del clima. Le alternative quali il CO₂, l'ammoniaca o il propilene sono sì ottenibili sul mercato ma a costi nettamente più elevati.

Con il suo programma «Freddo climacompatibile» la Fondazione KliK promuove l'impiego di alternative rispettose del clima proponendo tre sottoprogrammi:

1. Sostituzione anticipata di condizionatori fissi HFC
2. Sostituzione di impianti HCFC anziché la loro conversione a refrigeranti HFC
3. Impiego di impianti a CO₂ in piccoli punti di vendita, p. es. presso i distributori di benzina

Sussidio della Fondazione KliK

La Fondazione KliK ha sviluppato i moduli del programma e lavorato poi in stretta collaborazione con l'associazione Schweizerischer Verein für Kältetechnik (SVK) per la loro realizzazione. I sussidi concessi con il programma gestito dalla Fondazione KliK sono calcolati per chilogrammo di refrigerante dannoso per il clima o per metro di banco frigo. Il calcolatore messo a disposizione sul sito web del programma «Freddo climacompatibile» consente di determinare l'importo del sussidio.

[Sito web del programma Freddo climacompatibile](#)

Responsabile da KliK:

Darja Tinibaev

Responsabile Svizzera tedesca

Telefono +41 (0)44 224 60 04

Fondazione per
la protezione del clima e la
compensazione di CO₂ KliK

Telefono +41 (0)44 224 60 00

Fax +41 (0)44 224 60 09

Freiestrasse 167
8032 Zurigo

info@klik.ch

www.klik.ch