

Numero
2639

sl

0

Bellinzona
28 maggio 2025

Consiglio di Stato
Piazza Governo 6
Casella postale 2170
6501 Bellinzona
telefono +41 91 814 41 11
fax +41 91 814 44 35
e-mail can@ti.ch
web www.ti.ch

Repubblica e Cantone
Ticino

Il Consiglio di Stato

Consigliere federale
Albert Rösti
Direttore DATEC
3003 Berna

henry.woehrschimmel@bafu.admin.ch
(pdf e word)

Procedura di consultazione: modifiche all'ulteriore adattamento di Allegato 2.10 ORRPChim

Signor Consigliere federale,
gentili signore e signori,

abbiamo ricevuto la vostra richiesta di prendere posizione in relazione alla summenzionata procedura di consultazione, che scaturisce dalle proposte che vi sono pervenute nell'ambito della recente consultazione di diverse ordinanze del diritto ambientale. Lo scrivente Consiglio aveva risposto a quest'ultima procedura di consultazione con RG n. 1113 del 12 marzo 2025, esprimendosi a favore dei primi passi verso la riduzione dell'uso di agenti espandenti e refrigeranti con fluorocarburi insaturi parzialmente alogenati (HFO), precursori dell'acido trifluoroacetico (TFA). Era stato chiesto al contempo di valutare nel prossimo futuro e in tutti i settori interessati ulteriori misure per limitare alla fonte o contenere il rilascio nell'ambiente dei precursori del TFA.

La proposta di ulteriore adattamento dell'allegato 2.10 dell'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim) va nella direzione auspicata e raccoglie quindi il nostro favore.

L'introduzione dell'obbligo di controllo della tenuta stagna per gli impianti contenenti HFO è utile per mitigare il rischio di perdite di tali refrigeranti, assicurando allo stesso tempo un'efficiente operatività degli impianti in termini di performance e risparmio energetico. Riteniamo anche l'implementazione di un sistema di rilevamento delle perdite per impianti con più di 250 kg di HFO proporzionato. Lo stato della tecnica e i sensori per gas refrigeranti attualmente presenti sul mercato offrono già soluzioni utili allo scopo.

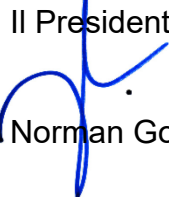
Salutiamo positivamente pure l'adeguamento allo stato dell'arte applicabile agli impianti split, per i quali il rischio di fuoriuscite accidentali di refrigerante è maggiore. Considerando le soluzioni esistenti sul mercato di impianti di questo tipo con refrigeranti

RG n. 2639 del 28 maggio 2025

a GWP più basso (R32) o prodotti naturali (R290), l'inasprimento previsto per le installazioni contenenti R410A è adeguato.

Vogliate gradire, signor Consigliere federale, gentili signore e signori, i sensi della nostra massima stima.

PER IL CONSIGLIO DI STATO

Il Presidente

Norman Gobbi

Il Cancelliere

Arnaldo Coduri

Copia a:

- Dipartimento del territorio (dt-dir@ti.ch)
- Divisione dell'ambiente (dt-da@ti.ch)
- Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo (dt-spaas@ti.ch)
- Ufficio della sicurezza, dell'aria e del suolo (dt-spaas@ti.ch)
- Deputazione ticinese alle camere federali (can-relazioniesterne@ti.ch)
- Pubblicazione in Internet