



Il regolamento UE sui gas fluorurati

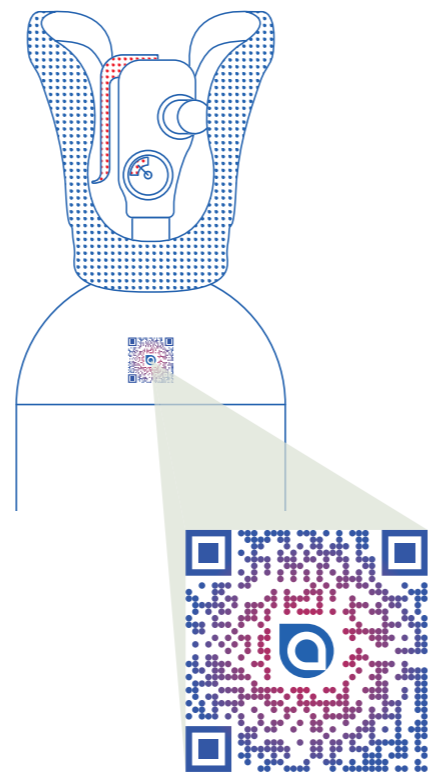
Il Regolamento Europeo numero 517/2014 volto a proteggere l'ambiente dalla dispersione di gas fluorurati ad effetto serra (F-GAS) è entrato a regime completo dal 1 gennaio 2017.

Con Formingas Air Liquide si inserisce in quest'ottica garantendo allo stesso tempo una soluzione funzionale per i suoi clienti. Il gas N₂H₂ infatti non ha nessun impatto ambientale e può essere lasciato tranquillamente fuoriuscire all'aria aperta durante operazioni di recupero gas refrigerante e rilevamento perdite.

Il risultato è un prodotto attento all'ambiente e alle esigenze dei clienti.

NOVITÀ

Dal prossimo anno anche le bombole FORMINGAS saranno equipaggiate con il comodo **QR CODE** che rimanda alla pagina web Air Liquide con tutte le relative informazioni tecniche e di sicurezza.



CIM - Mod. 013-27259 (09/18) - Gi&Gi srl - Stampa ecosostenibile

Air Liquide | FORMINGAS
creative oxygen

FORMINGAS

La soluzione inerte ed eco friendly per ricerche di perdite e prove di tenuta



La nostra offerta

Air Liquide presenta sul mercato il suo gas inerte per la rilevazione delle perdite Formingas, in bombole da 11 litri con una capacità di 2,1 m³ allestite con valvole Smartop™. Progettato per venire in contro alle specifiche necessità dei propri clienti, la pratica bombola di dimensioni ridotte garantisce facilità di trasporto e manovra in tutti gli ambienti lavorativi.

Formingas è composto al 95% di azoto e 5% di idrogeno con un basso contenuto d'acqua e ossigeno, perfetto per eseguire tutti i tipi di controllo di perdita.

La composizione del gas garantisce:

- Facilità nella rilevazione perdite anche in luoghi nascosti
- Abbattimento dei costi dovuti a controlli manuali sull'intera linea
- Risparmio di tempo fino al 30% rispetto ad altri metodi

Air Liquide dà la possibilità ai suoi clienti di aggiungere alla bombola diverse componenti per creare così un kit ottimale.

L'offerta Formingas può essere acquistata presso i nostri partner. Manutenzione, revisione e collaudi sono garantiti da Air Liquide.



Contatti

AIR LIQUIDE ITALIA SERVICE
Via Calabria, 31 - 20158 Milano
Tel. +39 02 30464994

industria.airliquide.it

Air Liquide
creative oxygen

Leader mondiale dei gas, delle tecnologie e dei servizi per l'industria e la sanità, Air Liquide è presente in 80 paesi con oltre 67.000 dipendenti e serve più di 3 milioni di clienti e pazienti. Ossigeno, azoto e idrogeno sono stati al centro delle attività della società fin dalla sua creazione nel 1902. L'ambizione di Air Liquide è di essere il leader nel suo settore, offrendo prestazioni a lungo termine e agendo in modo responsabile.

FORMINGAS

La soluzione inerte ed eco friendly per ricerche di perdite e prove di tenuta



Il cappellotto

Protegge la valvola da impatti e conferisce l'ergonomicità necessaria alla movimentazione della bombola in sicurezza.



La valvola Smartop™

Caratterizzata da apertura con comoda leva on/off, indicatore di contenuto per la visualizzazione istantanea del contenuto della bombola e limitatore di pressione integrato per una sicurezza ottimale.



L'etichetta ADR

Contiene tutte le informazioni riguardo la natura del gas e gli estremi per il suo utilizzo in sicurezza.



La bombola

Da 11 litri, in lega d'acciaio con una capacità di 2,1 m³. Taglia ottimale per il trasporto in completa autonomia.

Come funziona?

La miscela di gas 95% di azoto e 5% di idrogeno (N₂H₂) presente all'interno della bombola FORMINGAS viene iniettata nel circuito. In caso sia presente una perdita, seppur minima, le molecole di idrogeno, tra le più piccole in natura, fuori usciranno dalla tubazione - liberandosi nell'atmosfera.

A questo punto con l'aiuto di un rilevatore di idrogeno sarà possibile individuare esattamente il punto danneggiato del circuito ed intervenire.

I campi di applicazione



1 Circuiti a freddo e climatizzazione domestica e industriale



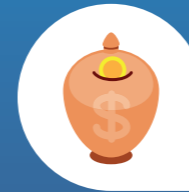
2 Alimentazione e scarico di reti idriche interne e reti di riscaldamento



3 Controllo di tenuta di impianti di condizionamento auto

I Vantaggi

Tecnologia economica, di efficacia garantita



In conformità con la regolamentazione in vigore



Eccellente gas tracciante per qualsiasi tipologia di rete



Eco friendly, inerte, non tossico ne corrosivo

I campi di applicazione

Sistema	Efficienza	Facilità d'uso	Ambiente
ISPEZIONE VISIVA	😞	😐	😊
MILLE BOLLE	😐	😐	😊
UV	😐	😐	😞
N ₂	😊	😐	😊
FORMINGAS	😊	😊	😊

**Air Liquide...
sempre le soluzioni
migliori per i nostri clienti**

Completano il kit:

- Comodo carrello
- Pratico flessibile
- Riduttore di pressione di alta qualità

**ADATTO a
PRIVATI e
AZIENDE**

