



Prepared (also subject responsible if other)		No.		
Francesco Sortino		2023-263		
Approved	Checked	Date	Rev	Reference
Michele Ammendola	GAEROM	21-12-2023	A	CLIMAGEA

## MACCHINE ERMETICAMENTE SIGILLATE DI PRODUZIONE CLIMAGEA

### CHIARIMENTI DI APPLICABILITÀ DELLA NORMATIVA FGAS

#### APPLICABILITÀ DEL PRESENTE DOCUMENTO

CLIMAGEA dichiara le proprie macchine (pompe di calore), come ermeticamente sigillate. Per le macchine senza questa dicitura, quanto specificato nel presente documento non è applicabile.

#### COMUNICAZIONE DELLA VENDITA ALLA BANCA DATI TELEMATICA NAZIONALE FGAS

Le unità ermeticamente sigillate sono esentate dalla comunicazione alla banca telematica nazionale FGAS da parte del rivenditore.

NOTA: La banca dati telematica FGAS è istituita a livello nazionale, e quindi le eventuali vendite di apparecchiature FGAS verso altri Paesi sono regolate dalla legislazione vigente nei rispettivi Stati.

#### CALCOLO DELLE TONNELLATE DI CO<sub>2</sub> EQUIVALENTE

Definizione di GWP (Global Warming Potential): il potenziale di riscaldamento globale di un dato gas frigorifero esprime la sua capacità inquinante in termini di gas ad effetto serra, ed è un numero fisso assegnato a ciascun refrigerante.

Il calcolo delle tonnellate di CO<sub>2</sub> equivalente si effettua mediante la seguente formula:

$$\text{GWP} \times \text{Kg di gas} / 1000 = \text{Tonnellate di CO}_2 \text{ equivalente}$$

Le tonnellate di CO<sub>2</sub> equivalente sono riportate sulla targhetta dati di ogni unità prodotta da CLIMAGEA.

#### INTERVENTI DI MANUTENZIONE

Interventi di manutenzione o riparazione che necessitano di operazioni/manovre sull'impianto frigorifero dell'apparecchiatura (recupero/ricarica del gas refrigerante, connessione di manometri alle valvole di servizio etc.) devono essere effettuati soltanto da operatori in possesso del patentino frigoristi e regolarmente assunti presso aziende certificate in accordo al regolamento FGAS.

Tutti gli interventi di manutenzione su circuiti frigoriferi, a prescindere dalla loro carica di refrigerante devono essere comunicati al portale telematico.

LUOGO e DATA  
Pomezia, 21-12-2023

DEK Italia s.r.l.  
Il Responsabile Tecnico  
Francesco Sortino





Prepared (also subject responsible if other)		No.		
Francesco Sortino		2023-262		
Approved	Checked	Date	Rev	Reference
Michele Ammendola	GAEROM	21-12-2023	A	CLIMAGEA

## INFORMATIVA SULLA VENDITA DI APPARECCHIATURE CONTENENTI FGAS

Gentile Cliente,

A seguito dell'entrata in vigore del DPR 146/2018 è stata istituita una banca dati telematica nazionale FGAS, alla quale è obbligatorio dal 25/06/2019 trasmettere gli estremi della vendita di gas fluorati ad effetto serra e apparecchiature di refrigerazione non ermeticamente sigillate contenenti tali gas (<https://bancadati.fgas.it/#!/home>).

A tal proposito, CLIMAGEA ha introdotto degli accorgimenti tecnici sul proprio prodotto e processo produttivo grazie ai quali le pompe di calore di sua produzione possono ora essere considerate **ERMETICAMENTE SIGILLATE** ed etichettate come tali.

Questo significa che le nostre macchine saranno marcate "HERMETICALLY SEALED", e per queste unità **non sarà più necessario effettuare la comunicazione della vendita alla banca dati telematica nazionale FGAS**. Ricordiamo inoltre che la banca dati telematica FGAS è stata istituita a livello nazionale, e quindi le eventuali vendite di apparecchiature FGAS verso altri Paesi sono regolate dalla legislazione vigente nei rispettivi Stati.

LUOGO e DATA

Pomezia, 21-12-2023

FIRMA  
**DEK Italia s.r.l.**  
Il Responsabile Tecnico  
*Francesco Sortino*

