**FRIGOR BOX®**

**FRIGOR BOX INTERNATIONAL s.r.l.**
Capitale sociale € 100.000,00 i.v.
Via Prandi, 11- 42019 SCANDIANO (RE) Italy
C.F. e P.IVA 02646480356 - CCIAA/REA RE-300813
Tel. +39 0522 851711 Fax. +39 0522 982941
Internet : www.frigorbox.it - E-mail: frigorbox@frigorbox.it

*CERTIFICATE BY*

***ITEC***

*ACCORDING DIRECTIVE*
*2014/68/UE- CE 2761*
*For category III*
*Modul B+C2*

# *DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'*

CE 2761

*ai sensi dell'allegato IV della Direttiva Europea 2014/68/UE*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Modello impianto | **BT A4 101 SBVT-AS** | Pressione di progetto | **Ps: Hp 30 Lp 15 (bar)** |
| Matricola | **6601A** | Temperatura di progetto | **Ts: Hp -10/+100 °C** |
| Anno di costruzione | **2020** | | **Ts: LP -40/+50 °C** |
| | | Carica refrigerante | **R452A 44,16 Kg** |

è conforme alle disposizioni legislative che traspongono le direttive:

| | |
|---|---|
| 2006/42/CE | - Macchine |
| 2014/30/CE | - Compatibilità elettromagnetica |
| 2014/35/CE | - Materiale elettrico entro taluni limiti di tensione |
| Reg. Europ. CE 1005/2009 | - Requisiti di gas HCFC |
| 2014/68/UE | - Attrezzature in pressione (insieme) |

sono state applicate le seguenti norme armonizzate:

| | |
|---|---|
| CEI-EN 60204: 2016 | - Equipaggiamento elettrico delle macchine |
| CEI-EN 61439-1:2014 | - Apparecchiature assiemate di protezione e manovra per bassa tensione (quadri BT) |
| UNI-EN ISO 12100:2010 | - Sicurezza del macchinario-Principi generali di progettazione, valutazione del rischio e riduzione del rischio. |
| UNI-EN 378:2016 parte 1 e 2 | - Impianti di refrigerazione e pompe di calore |

Attrezzature principali dell'insieme

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Valvola di sicurezza** | categoria | IV | **Pressostato sicurezza** | categoria | IV |
| N° Serie/matricola | | | Modello | **KP 17 B** | |
| Pressione taratura **Bar** | **27** | | | | |
| **Ricevitore liquido** | categoria | I | **Separatore olio** | categoria | . |
| N° Serie/matricola | | | Modello | . | |
| | | | N° Serie/matricola | | |
| **Separatore liquido** | categoria | 0 | | | |
| N° Serie/matricola | | | | | |

**- CATEGORIA STANDARD DI COLLAUDO -**

Organismo notificato: **ITEC** **N°2761**

| | | |
|---|---|---|
| ☐ Categoria III | Modulo applicato B+C2 | Modulo di valutazione di Conformità adottato: B + C2 |
| ☐ Categoria II | Modulo applicato B+C2 | Numero di certificato di tipo B + C2: PED-19-C2-0208 |
| ☐ Categoria I | Modulo applicato A | Numero di certificato di tipo B: PED-20-Bprd-0691 |

## ATTENZIONE

Dovrà essere comunque sottoposto l'unità, ad una procedura globale di valutazione di conformità. (Art.10 punto 2/f).

I componenti dell'unità sono valutati nella loro integrazione prendendo come riferimento la categoria più elevata degli stessi

senza tener conto degli accessori di sicurezza (Art.10 punto 6/b).

Per tanto è **VIETATO** mettere in esercizio o integrare le ns. macchine con altre attrezzature, prima di una adeguata valutazione di conformità alle suddette direttive CEE

Luogo e data
Scandiano,

**Frigor box International**
**L'AMMINISTRATORE**
**(Paolo Vicarelli)**