



**CERTIFICATO DI CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE
PED-25-A2-1454- MODULO A2**

**Controllo interno della produzione unito a controlli ufficiali delle attrezzature a pressione
effettuati a intervalli casuali**

Internal production control plus supervised pressure equipment checks at random intervals

Si autorizza il seguente fabbricante

We authorize the following manufacturer

TECNORFRIGO SRL

Sede Legale

Registered office

Loc. Catena Rossa, 13F - 12040 Piobesi d'Alba(CN)

Sede Operativa

Manufacturing facility

Loc. Catena Rossa, 13F - 12040 Piobesi d'Alba(CN)

ad apporre la marcatura CE seguita dal numero **2761** sui prodotti di seguito specificati, in accordo alla Direttiva 2014/68/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 15 Maggio 2014 (Apparecchi a Pressione) - Allegato III

*to apply the CE marking followed by **No. 2761** on the following equipment, in compliance with the Directive 2014/68/EU of the European Parliament and of the Council of 15th May 2014 (Pressure Equipment Directive) – Annex III*

Insieme Assembly	Installazione di impianti di refrigerazione assemblati sul posto con componenti conformi alla direttiva 2014/68/UE classificato al massimo in categoria II ad eccezione dei dispositivi di sicurezza. Gli impianti sono alimentato con gas fluorurati del gruppo 1 (Tipo HFO) o gruppo 2 (Tipo HFC) e le tubazioni sono realizzate in rame del tipo CU-DHP con diametro massimo 54 mm		
Fascicolo Tecnico <i>Technical file</i>	FT-PED Rev. 0 del 10/2024	Disegno n° <i>Drawing no.</i>	Allegato 2
Pressione PS [bar] <i>Pressure</i>	30 HP 18 LP	V[L] / DN	DIA 35
Temperatura TS [°C] <i>Temperature</i>	-10/ +100 H.P. -40/ +100 L.P.	Tipo di fluido <i>Fluid Type</i>	R 449°
Categoria <i>Category</i>		Gruppo di fluido <i>Fluid Group</i>	Gruppo 2

I requisiti essenziali di sicurezza sono assicurati dalla rispondenza alle **Norme armonizzate**:

*The essential safety requirements are assured by compliance with applied **Harmonized Standard**:*

UNI EN 378-2:2016	Impianti di refrigerazione e pompe di calore - Parte 2: Progettazione, costruzione, prove, marcatura e documentazione
UNI EN 14276-2:2020	Attrezzature a pressione per sistemi di refrigerazione e per pompe di calore - Parte 2: Tubazioni - Requisiti general

ITEC S.r.l. Organismo notificato **N. 2761** certifica che questa attrezzatura ha superato le prove previste dall'esame finale in accordo al punto 3.2 dell'Allegato I della Direttiva. In accordo con quanto previsto nell'Allegato III modulo **A2** della Direttiva 2014/68/UE la marcatura CE sul prodotto deve essere seguita dal **N. 2761** che identifica ITEC S.r.l. come l'Organismo Notificato incaricato della sorveglianza della produzione.

*ITEC S.r.l., Notified Body **No. 2761** certifies that this equipment, has successfully passed the final assessment in accordance with the point 3.2 of the Annex I of the Directive. In accordance with the Annex III module **A2** of Directive 2014/68/EU the CE marking must be followed by **No. 2761** that identifies ITEC S.r.l. as the Notified Body responsible for monitoring the production.*

CE 2761

Data di emissione: 30/01/2025
Issue date

Data di prima emissione: 30/01/2025
First Issue date

Data di scadenza: 29/01/2028
Expire date



Dario Marziano
Per ITEC Dario Marziano
Responsabile Tecnico

Luogo di emissione: MONTEMURLO (PO)
Place of issue:

Copyright; Il contenuto del presente certificato costituisce informazioni riservate e soggetto a copyright.
Copyright; This document and its contents are confidential and subject to copyright

Mod. PED CER A2-A Rev 06 del 11/03/2024

ITEC S.r.l.
Istituto Tecnologico
Europeo di Certificazione

Via Biella,1
59013 Montemurlo (PO)
Tel. +39 0574 686915
Fax +39 0574 684947
www.itec-cert.it
itec@itec-cert.it



ISP N° 0543

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

وایی نامه ◆ 인증서 ◆ 証明書 ◆ 证明 ◆ شهادة ◆ CERTIFIKA ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ◆ SIJIL ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT ◆ ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE



CERTIFICATO DI CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE PED-25-A2-1454- MODULO A2

Il presente certificato si riferisce ai seguenti rapporti:

Rapporto di Ispezione N°: RI-PED-241213-A2 datato 25/11/2024

Rapporto di Prova N°: RP-PED-241213-A2 datato 25/11/2024

Note

ITEC S.r.l. Organismo Notificato, autorizzato dal Ministero dello Sviluppo Economico nonché notificato alla Commissione Europea, regolarmente inserito nel database ufficiale NANDO (New Approach Notified and Designated Organisations), è autorizzato per l'attuazione ai compiti legati alla applicazione della direttiva di prodotto 2014/68/UE in tema di Attrezzature a Pressione.

Questo documento non è valido senza firma ufficiale e non può essere riprodotto o duplicato se non in forma integrale. In caso di errori, prevale il testo in lingua italiana

Ogni modifica apportata all'Attrezzatura a Pressione senza la preventiva approvazione di ITEC, comporta la mancata conformità ai requisiti essenziali di sicurezza.

Il fabbricante ha l'obbligo di verificare sistematicamente che i prodotti marcati CE, soddisfino i requisiti della verifica finale. La responsabilità del danno causato da difetti del prodotto è del fabbricante.

Il fabbricante può apporre il numero identificativo di ITEC CE 2761, solo sui prodotti oggetto del presente Certificato di Conformità, adeguatamente sottoposte alle verifiche finale e a sorveglianza da parte di ITEC S.r.l.

La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto dei requisiti dell'Allegato III della Direttiva 2014/68/UE.

Sono valide le condizioni di certificazione generali pubblicate sul sito internet www.itec-cert.it.

I risultati dell'ispezione svolta si riferiscono esclusivamente a quanto ispezionato e descritto nel documento, nelle condizioni in cui si trovava al momento dell'ispezione.

Remarks

ITEC S.r.l. Notified Body, authorized by the Ministry of Economic Development and notified to the European Commission, regularly inserted in the official database NANDO (New Approach Notified and Designated Organizations), is authorized for carrying out the activities related to the application of the directive 2014/68 / EU concerning Pressure Equipment

This document is not valid without official signature and it cannot be reproduced or duplicated except in whole. In case of error, the Italian version prevails.

Any changes made to the pressure equipment without prior approval by ITEC involves non-compliance with the essential safety requirements.

The manufacturer is obliged to systematically verify that the CE marked products meet the requirements of the final verification. The manufacturer bears responsibility for any damage caused by defects of the product.

The manufacturer can apply the identification number of ITEC CE 2761 only on products subject to this Certificate of Conformity, adequately subjected to final test and surveillance by ITEC S.r.l.

The validity of this Certificate is subject to compliance with the requirements of Annex III of the Directive 2014/68/EU.

The General certification conditions published on the website www.itec-cert.it are applied.

The results of the inspection carried out refer exclusively to what was inspected and described in the document, in the conditions in which it was at the time of the inspection.

Storia delle revisioni del certificato – Certificate revision history

Numero – Number	Descrizione della modifica – Modification description	Data - Date
PED-25-A2-1454	Emissione del certificato	31/01/2025

I documenti sopra citati sono conservati presso la sede operativa di ITEC S.r.l.

Documents mentioned above are stored at the ITEC S.r.l. operative branch.

Data di emissione:
Issue date 30/01/2025

Data di prima
emissione:
First Issue date 30/01/2025

Data di scadenza:
Expire date 29/01/2028

Luogo di emissione:
Place of issue: MONTEMURLO (PO)

Copyright; Il contenuto del presente certificato costituisce informazioni riservate e soggetto a copyright.

Copyright; This document and its contents are confidential and subject to copyright

Mod. PED CER A2-A Rev 06 del 11/03/2024



Dario Marziano
Per ITEC Dario Marziano
Responsabile Tecnico

ITEC S.r.l.
Istituto Tecnologico
Europeo di Certificazione

Via Biella,1
59013 Montemurlo (PO)
Tel. +39 0574 686915
Fax +39 0574 684947
www.itec-cert.it
itec@itec-cert.it



ISP N° 0543
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements