



CERTIFICATO DI CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE PED-19-C2-0439 Rev.1- MODULO C2

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.

Il presente certificato è rilasciato sulla base dell'esito positivo della verifica finale di cui RES 3.2 Allegato I alla direttiva 2014/68/UE, eseguita dall'Organismo Notificato ITEC S.r.l.

La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto dei requisiti dell'Allegato III della Direttiva 2014/68/UE e allo svolgimento di verifiche senza preavviso da parte di ITEC S.r.l.

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

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.

This certificate is issued on the basis of a positive final assessment set out in clause 3.2 Annex I of the Directive 2014/68/EU, performed by Notified Body ITEC S.r.l.

The validity of this Certificate is subject to compliance with the requirements of Annex III of Directive 2014/68/EU and to the monitoring performed without prior warning by ITEC S.r.l.

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

گواہی نامہ ♦ 인증서 ♦ 証明書 ♦ 证明 ♦ شهادة ♦ CERTIFIKA ♦ CERTIFIKAT ♦ СЕРТИФИКАТ ♦ CERTIFICAT ♦ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ♦ SIJIL ♦ CERTIFICADO ♦ ZERTIFICAT ♦ CERTIFICATE

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



PRD N° 271B
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



ITEC Srl Via Biella,1 59013 Montemurlo (PO)

Data di emissione: 20/01/2020 **Luogo di emissione:** MONTEMURLO
Date of issue: **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



**CERTIFICATO DI CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE
PED-19-C2-0439 Rev.1- MODULO C2**

Allegato – Annex

CERTIFICATO DI TIPO – EU type certificate

Certificato(i) di esame UE del tipo di produzione <i>EU Production type-examination certificate(s)</i>	ON n. NB no.	Scadenza <i>Expiry date</i>
Certificato N° IT01/1424/10 Assemblaggio di centrali di refrigerazione fabbricate con componenti conformi alla normativa 97/23/CE, non superiori alla categoria III, valvole di sicurezza escluse. Le unità utilizzano soltanto fluidi frigorigeni del gruppo 2, diametro massimo delle tubazioni 76 mm	CE 0090	13/03/2011
Certificato N° PED-19-BPrd-0437 Assemblaggio di unità di refrigerazione a compressione di gas del tipo R744 (CO2 in fase transcritica) con componenti conformi alla direttiva 2014/68/UE classificati in categoria IV e tubazioni del ramo H.P. in rame Cu-K65 con diametro massimo 42 e tubazioni sui rami M.P ed L.P. in rame Cu-DHP con diametro massimo di 54 mm. Pressione massima ammissibile PS 120 bar	CE 2716	06/05/2019
Certificato N° PED-20-BPrd-0628 Assemblaggio di unità di refrigerazione a compressione di fluidi frigorigeni del gruppo 1 (tipo HFO e miscele) con componenti conformi alla direttiva 2014/68/UE classificati in categoria IV e tubazioni in rame Cu-DHP con diametro massimo DN 80. Pressione massima ammissibile PS = 30 Bar	CE 2716	19/01/2030

Elenco apparecchiature – Equipment list

#	Apparecchio/Insieme <i>Equipment /Assembly</i>	Ps bar(g)	Fluido* <i>Fluid*</i>	Cat. PED <i>PED Cat.</i>
1	Impianto di refrigerazione Schema di riferimento 19/1300-A2	120 max	R 744	III
2	Impianto di refrigerazione Schema di riferimento 19/1397-A2	30 max	HFC	III
3	Impianto di refrigerazione Schema di riferimento 19/2822-A2	30 max	HFO Miscele	III

Storia delle revisioni del certificato – Certificate revision history

Numero – Number	Descrizione della modifica – <i>Modification description</i>	Data - Date
PED-19-C2-0439	Emissione del certificato	06/05/2019
PED-19-C2-0439 Rev.1	Aggiunta certificato N° PED-20-BPrd-0628	20/01/2020

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.



ITEC Srl Via Biella,1 59013 Montemurlo (PO)

Data di emissione: 20/01/2020
Date of issue:

Luogo di emissione: MONTEMURLO
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

گواهی نامه ♦ 인증서 ♦ 証明書 ♦ 証明 ♦ شهادة ♦ СЕРТИФИКАТ ♦ СЕРТИФИКАТ ♦ СЕРТИФИКАТ ♦ СИЈИЛ ♦ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT ♦ ZERTIFIKAT ♦ ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE

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



PRD N° 271B
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements