

Module **B – Production Type** No. **PED0008-B-002** Rev. 0 Page 1 of 1

Manufacturer NORDINOX S.r.l.
Fabbricante Via Astico 42 bis – 36030 FARA VICENTINO (VI-I)

Location of manufacturer Via Astico 42 bis – 36030 FARA VICENTINO (VI-I)
Località di fabbricazione

Pressure equipment VASI DI ESPANSIONE E AUTOCLAVI A MEMBRANA
Attrezzatura a pressione EXPANSIONS VESSELS AND AUTOCLAVE WITH MEMBRANE

Family BFX
Famiglia

Type <i>Tipo</i>	Volume <i>Volume</i>	Max allowable pressure PS <i>Pressione massima ammissibile PS</i>	Min/Max allowable temperature TS <i>Temperatura min/max ammissibile TS</i>	Fluid <i>Fluido</i>
BFX150	150 L	10 bar	-10 / +99 °C (with membrane EPDM) -10 / +130 °C (with membrane EPDM HT)	Group 2
BFX200	200 L	10 bar	-10 / +99 °C (with membrane EPDM) -10 / +130 °C (with membrane EPDM HT)	Group 2
BFX300	300 L	10 bar	-10 / +99 °C (with membrane EPDM) -10 / +130 °C (with membrane EPDM HT)	Group 2

List of the relevant parts of the technical documentation:

Elenco dei fascicoli significativi della documentazione tecnica:

Technical documentation No. <i>Fascicolo tecnico n.</i>	FT-BFX R.1
Drawings No. <i>Disegni n.</i>	Type BFX150: BFX 150 R.4; Type BFX200: BFX 200 R.4; Type BFX300: BFX 300 R.4
Essential safety Requirements ESR <i>Requisiti essenziali di sicurezza RES</i>	Chapter 2.2 of technical documentation
Analysis risks and hazards <i>Analisi dei rischi e pericoli</i>	Chapter 3.2 of technical documentation
Design calculation No. <i>Relazione di calcolo n.</i>	Experimental design method (Burst test according to EN 13831: 2008)
Instruction for use No. <i>Istruzioni per l'uso n.</i>	IST R.0
EU declaration of conformity No. <i>Dichiarazione di conformità UE n.</i>	MD.04.03

Performed according to standards/code EN 13831
Eseguita in accordo alla norma/al codice

Performed the appropriate tests and verifications
Effettuate le verifiche e prove appropriate

IT IS CERTIFIED
SI CERTIFICA

that the types of pressure equipment listed above, examined in accordance with the provisions of annex III module B: EU-Type examination - production type of the directive 2014/68/EU, satisfy the relevant provisions of the directive which apply to them.

che i tipi di attrezzature a pressione sopraindicati, esaminati in conformità con le disposizioni dell'allegato III modulo B: UE del tipo – Tipo di produzione della direttiva 2014/68/UE, soddisfano le disposizioni applicabili della direttiva stessa.

This certificate shall be deemed to be void and the manufacturer shall alone bear all consequences pursuant to its undue use, in case of modification to the equipment, where this may affect the compliance with the essential safety requirements or the prescribed conditions for use and, generally, where the manufacturer fails to comply with any of his obligations under directive 2014/68/EU as transposed in the applicable national law(s).

Il presente certificato sarà ritenuto nullo e il fabbricante si assumerà le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche apportate all'attrezzatura suscettibili di influenzare i requisiti essenziali di sicurezza o le condizioni di utilizzo previste e, in generale, se il fabbricante non rispetta uno o più degli obblighi assunti in base alla direttiva 2014/68/UE come recepita nella legislazione nazionale applicabile.

Date of issue 21.04.2020
Data di emissione

Valid until 20.04.2030
Valida fino

International Weld s.r.l.



iweld
International Weld
Legal Representative
Cav. Livio Benozzato
Livio Benozzato