



CERTIFICATO DI APPROVAZIONE DEL SISTEMA DI QUALITA' (modulo H1)

CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM APPROVAL

N° CE-1370-PED-H1-BEA 001-24-ITA

Bureau Veritas Italia SpA agendo nell'ambito della sua notifica (numero dell'organismo notificato 1370), attesta che il sistema di qualità applicato dal fabbricante per la progettazione, la produzione, l'ispezione finale e le prove sull'attrezzatura a pressione/insieme identificata/o di seguito è stato esaminato secondo le prescrizioni del modulo H1 dell'allegato III della direttiva « Attrezzature a Pressione » n. 2014/68/UE ed è conforme alle disposizioni della Direttiva.

Bureau Veritas Italia SpA, acting within the scope of its notification (Notified Body number 1370), certifies that the quality system operated by the manufacturer for design, manufacturing, final product inspection and testing of the pressure equipments/assembly identified hereunder has been examined against the provisions of annex III, module H1, of the Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, and found to satisfy the provisions of the directive which apply to it.

Fabbricante (Nome) / Manufacturer (Name):	BEA TECHNOLOGIES SPA
Indirizzo / Address:	Via I. Newton, 4 20016, PERO(MI), Italy
Nome - Marchio commerciale: Trading Name - Mark	BEA TECHNOLOGIES SPA
Descrizione dell'attrezzatura/insieme / Equipment/Assembly description:	PRESSURE VESSEL
Identificazione delle attrezzature/insiemi (o elenco in allegato ove necessario) Identification of the equipment/assemblies concerned (or list on the back or attached when necessary)	See second page for more details

Questo certificato scadrà il (gg/mm/aaaa):

03/03/2027

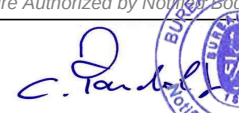
This certificate will expire on (dd/mm/yyyy)

L'approvazione è valida a fronte dell'esito positivo degli audit di sorveglianza, delle visite, delle prove e delle verifiche realizzate da Bureau Veritas Italia SpA (organismo notificato n° 1370) secondo le condizioni definite nel contratto stipulato tra il fabbricante e Bureau Veritas Italia SpA

The approval is conditional upon the surveillance audits, visits, tests and verifications to be carried out by the local Bureau Veritas entity that entered into a contract with the manufacturer, pursuant to the provisions of such contract.

Questo certificato è presunto nullo ed il fabbricante si farà esclusivo carico delle conseguenze del suo utilizzo, qualora questi non rispettasse gli impegni assunti nel sottoscrivere il contratto con Bureau Veritas Italia SpA con particolare riferimento a: (a) applicazione del sistema di qualità approvato, (b) conformità delle attrezzature/insiemi con il certificato di esame CE del progetto (H1), o con il certificato di esame UE del progetto (H1) e (c) l'ispezione finale e le prove sull'attrezzatura/insieme, o evoluzione del progresso tecnologico, e, in generale, se il fabbricante non rispettasse uno qualsiasi degli obblighi imposti a suo carico dalla direttiva N° 2014/68/UE del 15 maggio 2014 così come trasposta nelle leggi nazionali applicabili.

This certificate shall be deemed to be void and the manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, where the manufacturer fails to comply with his undertakings as per the agreement in respect of (a) implementation of the approved quality system and (b) inspection and tests on the final product, or in case of disregard the any change of the state of the art, and generally where the manufacturer fails in particular to comply with any of his obligations under directive 2014/68/EU of 15 May 2014 as transposed in the applicable law(s).

Fatto a Made at	Il (gg/mm/aaaa) On (dd/mm/yyyy)	Approvato e Registrato in Approved and Recorded in	Firmato da Signed by	Firma autorizzata dall'Organismo Notificato N 1370 Signature Authorized by Notified Body no. 1370
Milan	04/03/2024	Italy	CARLO ALBERTO PANDOLFI	 
Codice di Registrazione / Registration Code : 2024/000829/CE-1370-PED				

Il presente documento è soggetto ai termini delle Condizioni Generali di Vendita allegate al contratto firmato dal richiedente.

The present document is subject to the terms of General Conditions of Service attached to the agreement signed by the applicant.

Il presente documento non può essere riprodotto, se non dal fabbricante nel rispetto delle disposizioni del contratto stipulato con Bureau Veritas Italia SpA.

The present document shall not be reproduced, except by the manufacturer in compliance with the provisions of the contract entered into between the local Bureau Veritas entity and the manufacturer.

N° CE-1370-PED-H1-BEA 001-24-ITA

Numero/i del/dei certificato/i di esame CE o esame UE della progettazione rilasciati nell'ambito di applicazione del modulo H1, da Bureau Veritas Italia SpA organismo notificato n° 1370 Legato/i all'approvazione del sistema qualità:

Number(s) of the EC or EU-design examination certificate(s) issued under the scope of module H1, by Bureau Veritas Italia SpA (notified body nr 1370), concerned by the approval of the quality system:

CE-1370-PED-H1D-BEA 001-17-ITA rev.A issued on 09/01/2018 (see point A)

CE-1370-PED-H1D-BEA 001-24-ITA issued on 05/01/2024 (see point B)

Elenco delle attrezzature/insiemi

List of the concerned equipment/assemblies

Point A :

FILTER as per Drawing no. DWG-200-0201-001 Rev.2 with Project Data as follows :

Design Pressure PS	64 barg
Design Temperature TS	-20°C / +60°C
Volume	24 litres
Fluid Group	1
Design Codes	ASME VIII div.1

obtained from FILTER'S Group Mod.H1/A as per general Dwg.H-4874-A-TYP rev.1 with Project Data as follows:

Design Pressure PS	from F.V. to 184,8 barg
Design Temperature TS	from -50°C to 350°C
Volume	min. 5,5 litres
Fluid Group	1 and 2
Design Codes	EN13445 and ASME VIII div.1

Point B :

VENT HYDRAULIC SEAL DRUM as per Drawing no.DWG-220-0054-002 Rev.7 with Project Data as follows :

Design Pressure PS	F.V. / 31 barg
Design Temperature TS	-5°C / +150°C
Volume	17036 litres
Fluid Group	1
Design Codes	ASME VIII div.1

obtained from VESSEL'S Group Mod.H1/B as per general Dwg.H-4874-B-TYP rev.0 with Project Data as follows:

Design Pressure PS	from F.V. to 184,8 barg
Design Temperature TS	from -50°C to 350°C
Volume	min. 5,5 litres
Fluid Group	1 and 2
Design Codes	EN13445 and ASME VIII div.1

