

## CERTIFICATO MODULO H1

### Conformità basata sulla garanzia totale di qualità con controllo della progettazione delle Attrezzature a pressione

Certificato n.:	INAIL/003-Q/22/UE	<input type="checkbox"/> REVISIONE: (*)	Data I <sup>^</sup> emiss.:	21/11/2022
		<input checked="" type="checkbox"/> RIVALUTAZIONE COMPLETA:	Data emiss. corrente:	21/11/2022
			Data scadenza:	20/11/2025
X Fabbricante : Stabilimento di:	ONDA SpA – Via Dante Alighieri, 27/b – 36065 Mussolente (VI)			
<input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:				
Scopo del sistema di qualità:	Progettazione, costruzione, ispezione finale e collaudo	Estremi del manuale del sistema di qualità: MQ Rev.19 del 13/10/2021		
PRO 01 Analisi del contesto e dei Rischi dell'Organizzazione Rev.1 del 08/08/2022 PRO 02 Leadership Rev.0 del 31/01/2020 PRO 03 Pianificazione Rev.0 del 31/01/2020 PRO 04 Formazione-Documentazione-Strumenti Rev.1 del 19/07/2022 PRO 05-01 Gestione del processo Uff. Commerciale Rev.0 dell'11/11/2021 PRO 05-02 Gestione del processo Uff. Tecnico Rev.0 del 10/08/2022 PRO 05-03 Gestione del processo Uff. Acquisti Rev. 0 del 16/06/2021 PRO 05-04 Gestione del processo Uff. Produzione Rev.3 del 02/02/2022 PRO 05-05 Gestione del processo Uff. Saldatura & Brasatura Rev.1 del 01/09/2022 PRO 05-06 Gestione del processo Uff. VGM Rev.4 del 01/09/2022 PRO 06 Valutazione delle prestazioni Rev.0 del 31/01/2020 PRO 07 Miglioramento Rev.2 del 10/08/2022				

Certificato di Esame UE del Progetto:	001/P/22/UE ONDA	Codice di calcolo: VSR+UNI/PdR 55:2019
Numeri identificativi del progetto/disegno:	AD-E-01-15-2012_Rev2 (E1+E8); AD-E-01-16-2012_Rev3 (FLE1+FLE16); AD-E-01-17-2012_Rev2 (E1+E8); AD-E-01-18-2012_Rev2 (E1+E8); C15-01-2014_Rev3 (C0+C16); C16-01-2014_Rev3 (C0+C12); C17-2014-01_Rev3 (EA0+EA11); E15-01-2014_Rev2 (E0+E16); E16-01-2014_Rev2 (E0+E16); E17-01-2014_Rev1 (ECN 0+ECN 11); E18-01-2014_Rev1 (ECN 0+ECN 11); E19-01-2014_Rev1 (E0+E14); E20-01-2014_Rev1 (E0+E16); E21-01-2014_Rev1 (E0+E16); E22-01-2014_Rev1 (E0+E14); R14-01-2014_Rev.2 (RL00+RL 16); R15-01-2014_Rev.2 (RL00+RL12). NOTE INTEGRATIVE ALLA DOCUMENTAZIONE TECNICA REV. 02 DEL 08.11.2022 E COMUNICAZIONI SCRITTE AFFERENTI.	
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	Scambiatori di calore (evaporatori – condensatori – evaporatori/condensatori per condizionamento, refrigerazione ed industria) - ricevitori	
Categoria di rischio: IV	Tab. di appartenenza All. II PED: 1	Codice: 11-A / 16-A

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE ATTREZZATURE A PRESSIONE										
SCOMPARTI			Press. ammiss. Max [bar]	T. ammiss. [°C] min °C max		FLUIDO Natura Stato Gruppo			Vol. [litri] max	DN [-] max
1	Corpo principale (Famiglia R14-R15)		45	-57	+120	Acqua Aria Refrig.	L/G	1		
2	Restanti Famiglie	Interno tubi	45	-57	+120	Acqua Aria Refrig.	L/G	1	-	-
3		Esterno tubi	50	-57	+120	Acqua Aria Refrig.	L/G	1	-	-
4	Economizz.	Camicia								
5										
Capacità totale max [litri]:									5.600 L	

Certificato di Esame UE del Progetto:	<b>002/P/22/UE ONDA</b>	Codice di calcolo: <b>UNI EN 14276 + 13445</b>
Numeri identificativi del progetto/disegno:	CEV-2020_Rev1 (CEV 15, CEV 30, CEV 45, CEV 50 e CEV 80) NOTE INTEGRATIVE ALLA DOCUMENTAZIONE TECNICA REV. 02 DEL 08.11.2022 E COMUNICAZIONI SCRITTE AFFERENTI	
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	<b>Condensatore ermetico</b>	
Categoria di rischio: <b>II</b>	Tab. di appartenenza All. II PED: <b>2</b>	Codice: <b>16-A</b>

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE ATTREZZATURE A PRESSIONE										
SCOMPARTI			Press. ammiss. max [bar]	T. ammiss. [°C] min °C max		FLUIDO Natura Stato Gruppo			Vol. [litri] max	DN [-] max
1	Corpo principale									
2	<del>Surriscald.</del>	Interno tubi	10,0	-10	+110	Acqua	L	2	4,1	-
3	<del>Risurriscald.</del>	Esterno tubi	30,0	-10	+150	Refrig.	L/G	2	30,6	
4	Economizz.	Camicia								
5										
Capacità totale max [litri]:									34,7 L	

(\*) A complemento del Certificato n.                      rev.                      del

# INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

DIT - SEZIONE  
TECNICO SCIENTIFICA

Organismo Notificato  
per Direttive Europee

Direttiva 2014/68/UE  
(PED)

**ACCREDIA**  
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRD N. 238B  
Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC  
Recognition Agreement

Si certifica che il fabbricante ha adottato un Sistema di Qualità che garantisce la conformità all'Allegato I e III della Direttiva 2014/68/UE ed al progetto esaminato.

Tenuto conto delle decisioni del Comitato di Delibera, si autorizza l'apposizione del numero identificativo 0100.

**CLAUSOLE:**

Il certificato è valido:

- per i prodotti e/o siti produttivi indicati;
- se il sistema di qualità applicato ed approvato è mantenuto da fabbricante adeguato ed efficace;
- se le modifiche apportate al sistema di qualità che influiscono sulla produzione sono state comunicate e valutate positivamente dall'Organismo Notificato.

*N° progressivo specifica di addebito PED*

**P - 40 - 22 - 0090**  
(UOT) (anno) (progressivo)

**Il Rappresentante legale**  
**dott. Edoardo Gambacciani**



