

PID:  
12200009

CID:  
C.1998.7118

## **Certificato di approvazione**

*Approval certificate*



**IMQ, ente di certificazione accreditato,  
autorizza la ditta**

*IMQ, accredited certification body, grants to*

PRD N° 005B

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

**VENITEM SRL  
VIA DEL LAVORO 10  
30030 SALZANO VE  
IT - Italy**

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

*IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA*

Il presente certificato è  
soggetto alle condizioni  
previste nel Regolamento  
"MARCHI IMQ - Regolamento  
per la certificazione di prodotti"  
ed è relativo ai prodotti descritti  
nell'Allegato al presente  
certificato.



**per i seguenti prodotti**

*for the following products*

**Dispositivi di segnalazione  
( Modd. TRIADE QLS - TRIADE QL  
- TRIADE LS - TRIADE L - TRIADE  
LSX - TRIADE X )**

**Warning devices  
( Models TRIADE QLS - TRIADE  
QL - TRIADE LS - TRIADE L -  
TRIADE LSX - TRIADE X )**

*This certificate is subjected to the  
conditions foreseen by Rules  
"IMQ MARKS - RULES for  
product certification" and is  
relevant to the products listed in  
the annex to this certificate.*

<i>Emesso il   Issued on</i>	<b>2016-03-17</b>
<i>Aggiornato il   Updated on</i>	<b>2025-03-26</b>
<i>Sostituisce   Replaces</i>	<b>2022-05-09</b>
<i>Scade il   Expires on</i>	<b>2028-03-25</b>

**IMQ** s.p.a.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

Emesso il | Issued on 2016-03-17  
Aggiornato il | Updated on 2025-03-26  
Sostituisce | Replaces 2022-05-09  
Scade il / Expires on 2028-03-25

**Prodotto | Product**

**Dispositivi di segnalazione**  
**Warning devices**

**Concessionario | Licence Holder**

**VENITEM SRL**  
**VIA DEL LAVORO 10**  
**30030 SALZANO VE**  
**IT - Italy**

**Marchio | Mark**



IMQ-SISTEMI DI  
SICUREZZA

**Costruito a | Manufactured at**

99000584 CLTEPC.C

30030

SALZANO

VE Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati. Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

**Norme / Specifiche tecniche**

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 50131-4:2019  
EN 50130-4:2011 + A1:2014  
EN IEC 61000-6-3:2021  
EN 50130-5:2011  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020

**Standards / Technical specifications**

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-4:2019  
EN 50130-4:2011 + A1:2014  
EN IEC 61000-6-3:2021  
EN 50130-5:2011  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020

**Rapporti | Test Reports**

SS15A0397654-05; SS15A0397654-01; SS21-0071641-01; SS25-0115680-01

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Grado di sicurezza | Security grade **Grado 3 / Grade 3**

Tensione nominale | Rated voltage **13,8 V -**

Classe ambientale | Environmental class **Classe IV / Class IV**

Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **Vedere articoli / See articles**

Capacità minima e massima della batt.di accumulatori allocabili | Minimum and maximum capacitance of the internal battery **12 V 2,0 Ah**

Grado di protezione dell'involucro | Degree of protection for the enclosure **IP 44**

Altre caratteristiche | Further characteristics **Vedere Ulteriori Informazioni / See Additional Information**

**Articoli (con dettagli) | Articles (with details)**

AR.Q002DO

Marca | Trade mark **VENITEM**

Modello | Model **TRIADE QLS**

Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **103.6 dB(A)**

AR.Q002DP

Marca | Trade mark **VENITEM**

Modello | Model **TRIADE QL**

Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **103.6 dB(A)**

AR.Q002DQ

**Marca | Trade mark VENITEM**  
**Modello | Model TRIADE LS**  
Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **104.1 dB(A)**

AR.Q002DR

**Marca | Trade mark VENTIEM**  
**Modello | Model TRIADE L**  
Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **104.1 dB(A)**

AR.Q002DT

**Marca | Trade mark VENITEM**  
**Modello | Model TRIADE LSX**  
Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **103.6 dB(A)**

AR.Q002DU

**Marca | Trade mark VENITEM**  
**Modello | Model TRIADE X**  
Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **104.1 dB(A)**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

L'apparecchiatura è una Sirena per esterno utilizzata in impianti antifurto.

TRIADE QLS: Sirena con involucro esterno in ABS provvista di antischiuma ;  
Involucro interno e fondo in acciaio, calotta flash quadrata.

TRIADE QL : uguale al modello TRIADE QLS sprovvista di circuito antischiuma(opzionale mod.RIALTO SA).

TRIADE LS : Sirena con involucro esterno in ABS provvista di antischiuma ;  
Involucro interno e fondo in acciaio, calotta flash triangolare.

TRIADE L : uguale al modello TRIADE LS sprovvista di circuito antischiuma(opzionale mod. RIALTO SA).

TRIADE LSX : Sirena con involucro esterno in acciaio inox, provvista di antischiuma ;  
Involucro interno e fondo in acciaio, calotta flash quadrata.

TRIADE X : uguale al modello TRIADE LSX sprovvista di circuito antischiuma(opzionale mod. RIALTO SA).

Dimensioni involucro: 208 x 208 x 75 mm

Internamente sono presenti le seguenti parti :

- Scheda madre modello SAM4r3;
- Scheda LED modello LT;
- Circuito Antischiuma modello RIALTO SA (Pcb n. AS3);
- Tromba marca KEPO modello SH-102DF14R4 4 ohm;
- Batteria massima allocabile 12 V - 2.0 Ah

Prova Antischiuma (prEN 50131-4:1999): La sirena genera un segnale di manomissione entro 10 min.

TThe EUT is an External Warning Device (WD) used in alarm systems.

TRIADE QLS: provided by anti foam systems, external cover in ABS, bottom and internal cover in steel;  
square flash cover .

TRIADE QL: the same as TRIADE QLS, not provided by anti foam system (optional RIALTO SA).

TRIADE LS: provided by anti foam systems, external cover in ABS , bottom and internal cover in  
steel ; triangular flash cover .

TRIADE L: the same as TRIADE LS, not provided by anti foam systems (optional RIALTO SA);  
triangular flash cover .

TRIADE LSX: provided by anti foam systems, external upper cover in inox steel bottom and internal  
cover in steel ; square flash cover.

TRIADE X : the same as TRIADE LSX, not provided by anti foam systems (optional RIALTO SA);  
square flash cover .

Plastic Enclosure dimensions: 208 x 208 x 75 mm

Description of the equipment under test (EUT):

Internally it is fitted with the following main parts:

- PWB board code SAM4r3;
- PWB LED board code LT;
- Anti foam circuit type RIALTO SA (Pcb n. AS3);
- Electric horn manufacturer KEPO type SH-102DF14R4 4 ohm;
- Allocable battery 12 V - 2.0 Ah

FOAM ATTACK (prEN 50131-4:1999): Warning device generate Tamper conditions within 10 min.

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Q00089

EMZ.122000.DA2R

*Importo modelli IMQ - sirene e lampeggiatori - 1220 - Dispositivi di allarme | IMQ models -- 1220 -  
Alarm devices*

6