

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. MURANO LSP - MURANO
LS - MURANO L)**

**Warning devices
(Models MURANO LSP -
MURANO LS - MURANO L)**

*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>	2016-03-17
<i>Aggiornato il Updated on</i>	2025-03-26
<i>Sostituisce Replaces</i>	2022-04-27
<i>Scade il Expires on</i>	2028-03-25

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 2022-04-27
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

SS15A0397654-06; SS15A0397654-02; SS20-0047681-01; SS21-0071641-03; SS25-0115680-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Grado di sicurezza | Security grade **Grado 4 o 3 / Grade 4 or 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.Q002EE

Marca | Trade mark **VENITEM**

Modello | Model **MURANO LSP**

Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **104.8 dB(A)**

AR.Q002EF

Marca | Trade mark **VENITEM**

Modello | Model **MURANO LS**

Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **104.8 dB(A)**

AR.Q002EG

Marca | Trade mark VENITEM
Modello | Model MURANO L
Livello pressione sonora minimo a 1m | Minimum acoustic output level at 1 m **104.8 dB(A)**

Ulteriori informazioni | Additional Information

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

Certificato al Grado 4:

MURANO LSP: Sirena montata in involucro plastico provvisto di antiperforazione, antischiuma/antishock .

Certificato al Grado 3:

MURANO LS: uguale a MURANO LSP, non fornita di antiperforazione
MURANO L: uguale a MURANO LS, non fornita di antischiuma/antishock (opzionale mod. MURANO SA).

Involucro Plastico dimensioni 330 x 210 x 115 mm

Internamente sono presenti le seguenti parti:

- Scheda madre modello DM5r4;
- Scheda LED modello LM1;
- Circuito antischiuma antishock modello MURANO SA
- Tromba marca KEPO modello SH-G107R4 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.

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

Certificated Grade 4:

MURANO LSP : Provided by anti drilling, anti foam/shock systems, external enclosure in ABS (bottom and cover).

Certificated Grade 3:

MURANO LS : the same as MURANO LSP, not provided by anti drilling system.
MURANO L : the same ad MURANO LS ; not provided by anti foam/shock system. (Optional MURANO SA).

Plastic Enclosure dimensions: 330 x 220 x 115 mm

Description of the equipment under test (EUT):

Internally it is fitted with the following main parts:

- PWB board code DM5r4;
- PWB LED board code LM1;
- Anti foam circuit type MURANO SA;
- Electric horn manufacturer KEPO type SH-G107R4 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.Q0008H

EMZ.122000.DA2R

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

3