

Grisignano, 06.05.2020

Spett. Cliente
Ufficio Acquisti – Ufficio Sicurezza
c.a. Responsabile

REXOL SANITY TUNNEL

Tunnel di misurazione temperatura e disinfezione

Il sistema di rilevazione della temperatura corporea e successiva igienizzazione REXOL, permette di gestire in sicurezza gli accessi alla Vs azienda/ente per una massima tutela Vostra e dei Vs ospiti/visitatori.

Rexol Sanity Tunnel è particolarmente indicato in questo periodo di emergenza sanitaria, dove è richiesta la massima attenzione e controllo del personale interno ed esterno all'ingresso della Vs struttura ricettiva. Una verifica della temperatura corporea (senza contatto) ed una disinfezione-spray per persone, animali domestici, merci ed in generale per tutti gli oggetti passati attraverso l'ingresso dello tunnel, permettono un maggior controllo ed una massima sicurezza sanitaria.

Rexol Sanity Tunnel è particolarmente indicato in luoghi d'accesso ad aeroporti, dogane, porti, stazioni, scuole, fabbriche, cantieri e altri luoghi pubblici e privati di grande afflusso di persone, come ad esempio fiere sale espositive, mostre, eventi, ecc..



Rexol Sanity Tunnel: Descrizione

L'apparecchiatura è costituita da 2 stadi: uno relativo al controllo ed un altro all'igienizzazione. In particolare:

1. Misurazione IR della temperatura corporea, allarme sonoro e luminoso

Il sensore (spettro a infrarossi ad alta precisione), calibrato dalla sorgente di radiazione del corpo nero, può essere utilizzato per misurare la temperatura corporea senza contatto. Tale soluzione permette di evitare possibili infezioni. Un messaggio vocale indica la temperatura corporea normale, mentre messaggio vocale associato ad allarme indicheranno eventuali situazioni di elevata della temperatura corporea.

2. Display intelligente

Il display della temperatura è regolabile (calibrazione) a seconda delle variazioni stagionali, al fine di rilevare la temperatura del corpo umano in modo più accurato

3. Disinfezione mani tramite erogatore automatico

Nella stessa area di rilevazione della temperatura, è presente un erogatore automatico di gel igienizzante per le mani. La soluzione permette una massima sicurezza sanitaria.

4. Nebbia ultrasonica ad erogazione automatica

L'ingresso dell'apparecchiatura è dotato di un sensore a microonde, che può rilevare l'accesso da parte di persone ed avviare quindi automaticamente il generatore di nebbia. Un disinfettante viene erogato per il tempo di transito della persona e termina all'uscita della stessa per evitare sprechi di liquido igienizzante.

5. Erogazione spray a nebbia fine.

Nella camera di disinfezione viene adottato un metodo di spruzzatura bilanciato, che non spruzza direttamente sugli occhi; inoltre la nebbia essendo molto fine, non causa irritazioni a mucose ed occhi e soprattutto grandi sprechi di prodotto igienizzante.

6. Raccolta del liquido di scarto

All'interno del canale di disinfezione, si trova un serbatoio di liquido di scarto in eccesso per successivo smaltimento. In tal modo viene evitato un eventuale spandimento nell'ambiente esterno.

7. Allarmi dell'apparecchiatura

L'apparecchiatura dispone di un allarme per mancanza di liquido (luce e voce), in modo che il personale che gestisce la stessa possa comprendere con precisione lo stato di funzionamento.

8. Funzione di riempimento automatico del fluido

L'apparecchiatura è dotata di un serbatoio di stoccaggio del liquido di grande capacità con funzione di allarme liquido per evitare danni all'apparecchiatura di atomizzazione a causa della mancanza di liquido e il serbatoio di atomizzazione viene automaticamente riempito di liquido e si arresta automaticamente quando terminato.

9. Pedane di rampa

Le pedane antiscivolo si trovano all'ingresso e all'uscita dell'apparecchiatura: sono idonee per bambini, anziani, bambini e disabili

10. Funzione ausiliaria di illuminazione

Rexol Sanity Tunnel , può essere utilizzata anche in ambienti non illuminati: una lampada impermeabile LYD è inserita nel tunnel, si attiva ad ogni passaggio

11. Installazione rapida e spostamenti

Rexol Sanity Tunnel dispone di quattro ruote e freni nella parte inferiore, che permettono di arrivare agevolmente nel luogo designato per una rapida installazione. L'apparecchiatura utilizza corrente alternata domestica da 220 V ed il consumo è inferiore a 800 W. L'installazione è semplice e veloce. Si deve solo collegare la fila di spine (fastom) e riempire il serbatoio con soluzione disinfettante. Non è necessario personale specializzato per le operazioni di installazione.



1. Dispositivo di induzione a infrarossi lontani

2. Pannello di controllo

3. Dispositivo di lavaggio delle mani induttivo

4. Scatola di controllo elettrica, serbatoio disinfettante
5. Pedane
6. Area di disinfezione

Rexol Sanity Tunnel: Offerta di vendita

L'apparecchiatura completa di unità di rilevazione temperatura corporea e area di igienizzazione viene fornita tal quale, montaggio ed allacciamenti esclusi. Le dotazioni accessorie ed i prodotti igienizzanti Rexol (Etilsan plus, Ipoclorin, Peroxyh2, ecc...) sono quotate a parte:

REXOL SANITY TUNNEL	5.800,00 €
Montaggio	250,00 €
Trasferta (S.Marino)	50,00 €/h (persona)
Prodotti Igienizzanti Rexol (su richiesta)	

Prezzi	IVA esclusa
Validità offerta:	30 gg
Pagamento:	50% all'ordine, saldo alla consegna

Rimanendo a Vs disposizione per chiarimenti, porgiamo Distinti Saluti

EGO Italy srl

L'amministratore

Per presa visione ed accettazione

Timbro e Firma _____

ALLEGATI TECNICI

Parametri Tecnici

Alimentazione: 220 V / CA.

Peso: circa 180 kg

Potenza: 450 W.

Rumorosità di funzionamento: meno di 36 dB

Ambiente di lavoro: 0 °C - + 35 °C (il disinfettante non può essere utilizzato quando la temperatura è sotto 0 °C)

Dimensione esterna: 2400mm (H) × 1200mm (W) × 2000mm (L)

Dimensione del canale: 1950mm (H) × 1100mm (W) × 2000mm (L)

Tipo di disinfettante: disinfettante a base Perossido d'Idrogeno o similare

Volume del serbatoio del disinfettante: 20 L

Distanza di misurazione della temperatura: 15-20 cm

Tempo di misurazione della temperatura: circa 2 secondi

Accuratezza della misurazione della temperatura: più o meno 0,5 °C a temperatura ambiente

Posizione di misurazione della temperatura: fronte, polso all'interno (tipo senza contatto)

Intervallo di misurazione della temperatura: 34-45 °C

Post vendita e Garanzia

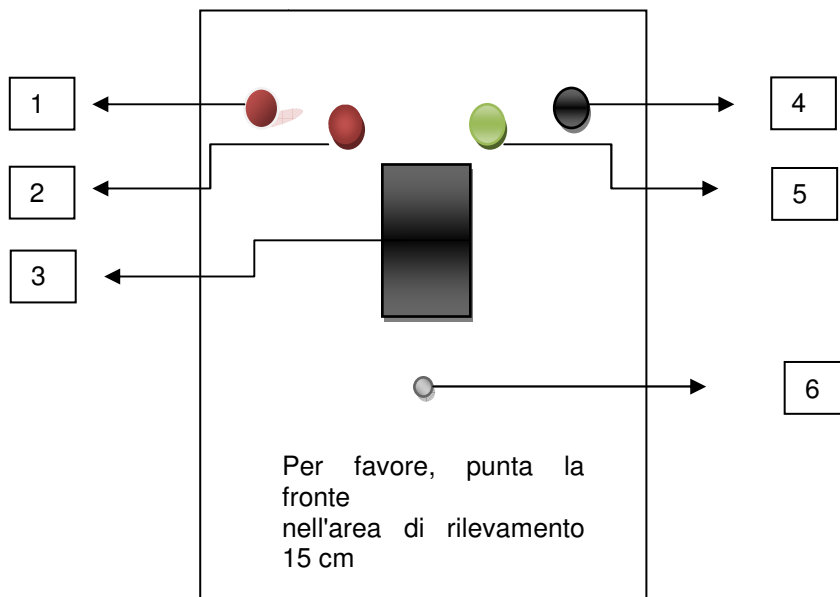
La garanzia del prodotto è di 12 mesi e prevede un'assistenza dall'Italia (Vicenza).

Il servizio prevede un'assistenza per l'installazione, una pronta fornitura di prodotti igienizzanti, un'assistenza tecnica per eventuali manutenzioni-riparazioni ed una consulenza telefonica ed a mezzo app: ACTY.

L'azienda offre agli utenti servizi gratuiti di installazione e messa a punto.

Istruzioni per l'installazione

1. Collegare il cavo di alimentazione esterno in posizione
2. Regolare la sonda a infrarossi nella parte superiore della porta nel punto in cui le persone passano.
3. Svitare la vite del coperchio superiore della scatola principale e aprire la scatola principale.
4. Aggiungere prima il liquido nel serbatoio dell'acqua.
5. Quindi accendere l'interruttore (protezione dalle perdite) nell'angolo in alto a sinistra della scatola principale della barra e accendere il tasto di accensione nel pannello di controllo (che indica che è acceso, in caso contrario, non sarà alimentato)
6. Attendere qualche minuto (4-5 minuti). Il liquido cambierà automaticamente per spruzzare sull'apertura di spruzzatura (l'ugello può regolare automaticamente la dimensione della nebbia/foschia) e entrerà automaticamente nello stato di funzionamento.



1. Interruttore di illuminazione (se l'illuminazione nel canale regolabile)
2. Interruttore indicatore di lavoro (è acceso durante il lavoro di accensione)
3. Tabella di regolazione della visualizzazione della temperatura (può essere regolata in base alla differenza di temperatura stagionale)
4. Arresto di emergenza (dopo aver premuto non è presente alcun interruttore elettrico principale nell'intera cabina di disinfezione)
5. Indicazione di accensione (l'intera macchina è accesa)
6. Punti di misurazione e rilevamento della temperatura (15 cm-20 cm dalla parte interna della fronte e del polso all'area di rilevamento)

Misure di Sicurezza

Un utilizzo corretto di Rexol Sanity Tunnel, una facile e ripetuta manutenzione ordinaria, permettono di garantire un uso sicuro del prodotto ed una maggiore durata dello stesso.. In particolare:

1. Rexol Sanity Tunnel è adatto per uso all'interno di edifici oppure all'esterno in luoghi riparati dagli agenti atmosferici.
2. Evitare di esporre il prodotto a campi metallici (entro 5 m attorno al sito di installazione) al fine di limitare le interferenze.
3. Evitare di esporre il prodotto a fonti di calore: una temperatura superiore a 35°C crea malfunzionamenti dell'apparecchiatura.
4. Evitare di esporre il prodotto a basse temperature: una temperatura inferiore a 0°C crea malfunzionamenti dell'apparecchiatura.
5. Il sito di installazione deve essere il più lontano possibile dalla linea di alimentazione e dal cavo di comunicazione.
6. La sonda non deve essere installata in ambienti con temperatura elevata e umidità.
7. Non smontare i componenti sul quadro elettrico senza autorizzazione.
8. Dopo aver avviato il canale di misurazione della temperatura, è necessario preriscaldarlo per 2 minuti per ottenere il miglior risultato di rilevamento.
8. Evitare collisioni con la porta quando le persone passano.







- Food Grade Disinfectant**
- Remote Temperature Control Alarm**
- Ultrasonic Atomization System**
- Stable Control of Disinfection Level**

- System Disinfection of Sole**
- Automatic Liquid Supplement**
- Waste Liquid Collection**
- Passage Lighting**
- Universal Wheel with Brake Function**



Model	Aerosol disinfection type	Size	2.2*1.2*2.4m
	Thermometric disinfection type	Weight	260kg -
Disinfectant	Food grade disinfectant	Voltage	AC220V
Using	Hospitals, schools, communities, supermarkets, scenic spots, shopping malls, stations, airports, factories and other public places	Power	400W
		Noise	Less than 36dB

 <p>ISTITUTO SERVIZI EUROPEI TECNOLOGICI</p>	ISET S.r.l. Unipersonale		
	Sede Legale e Uffici	Cap. soc. I.V.	€ 10.200,00
	Via Donatori di sangue, 9 - 46024 Moglia (MN)	Cod. Fisc. e P.IVA/Reg. Imprese	02 232 750 369
	Tel. e fax +39 (0)376 598963	REA	02 232 750 369
www.iset-italia.eu iset@iset-italia.com	Cap. soc. I.V.	MN 0221098	

CERTIFICATE

Certificat - Certificado- Сертификат - Zertifikat - 證書

- APPLICANT:** (who finally puts the product on the market)
Shandong Fandiluo Arts & Crafts Co., LTD
South of the road, 1km west of the intersection of Kunming Road and Chang'an Road,
Zhimadun Street Office, Economic Development Zone, Linyi City, Shandong Province
- CERTIFICATE NO.:** ISETC.002020200413
FILE REFERENCE: TCF-FDL-LVD EMC
- ISET MARK:**

- CAUTION ABOUT CE MARKING** (Instruction for the Applicant who puts the product on the EU market):
 The label of the CE Marking on the left side should be not less than 5mm height. CE Marking and EC Declaration of Conformity are duties for the manufacturer or its applicant who puts the product on the market. This one is responsible to start the CE marking and certification procedure as required by the legislation in force. Only for the products which are compulsorily included into specific Directives or Regulations will be necessary to appoint a Notified Body.
- TYPE OF PRODUCT:** Mobile Detection Channel
MODEL(S): FDL010, FDL011, FDL012, FDL013, FDL014, FDL015
- LIST OF DIRECTIVES / REGULATIONS / STANDARDS** (as declared by the manufacturer itself)
Low Voltage Directive 2014/35/EU, Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU
EN 61010-1:2010+A1:2019+AC:2019, EN 61326-1:2013
- NOTE:** The applicant is aware about the contents and information included in the ModCOM04 06 Regulation for this type of Certificate that is considered totally accepted. The latest revision of the Regulation is available and can be downloaded from the website www.iset-italia.eu. This document is not referred to any evaluation that could be considered as included in the scope of the activities covered by the standard BS EN ISO/IEC 17065:2012 or European Regulation 765/2008.
- REMARK:** Certificate is issued on voluntary application from the Client and it gives to the applicant the right to use and affix the ISET Mark (at point 3) on their products, even if it doesn't imply any assessment on the safety and compliance of the product. ISET declares that the only scope of the assessment is to verify the existence of the declaration issued by the manufacturer or an applicant under its own responsibilities.
- DATE OF ISSUE:** 13/04/2020 **EXPIRY DATE:** 12/04/2025
- SIGNATURE:** Xiao Ming
(On behalf of the Legal representative)