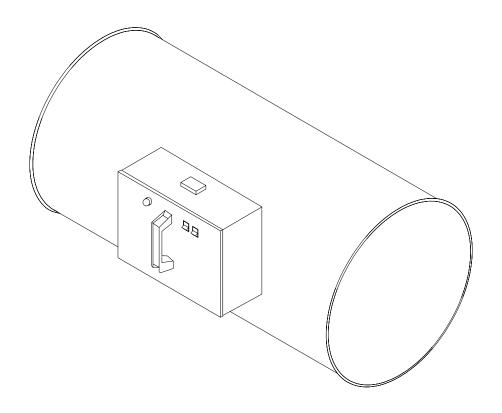


KLIN-AIR



Istruzioni per l'Installazione

Istruzioni originali - IT



1 INFORMAZIONI GENERALI

1.1 DESTINATARI DEL DOCUMENTO E MANSIONI

Il presente Documento è destinato al personale Tecnico Installatore che è in possesso dei requisiti tecnico-professionali per eseguire interventi specialistici sul prodotto, nel rispetto delle istruzioni contenute nel presente Documento e in conformità alle norme di sicurezza di riferimento.

1.2 UTILIZZO DI SIMBOLI

Per richiamare l'attenzione degli utilizzatori ai fini di un uso corretto e in sicurezza del prodotto, si adotta nel presente Documento il seguente simbolo grafico:



Il simbolo è utilizzato per richiamare l'attenzione su informazioni particolarmente importanti.

Nel presente Documento si adottano, inoltre, i simboli grafici elencati nella seguente tabella per rappresentare i Dispositivi di Protezione Individuale (DPI).

Il simbolo di ciascun dispositivo verrà richiamato ogniqualvolta una specifica operazione descritta nel presente Documento ne richieda l'uso.

SIMBOLO	SIGNIFICATO				
	Segnala l'obbligo di utilizzare guanti protettivi nell'eseguire le operazioni a cui è associato.				
	Segnala l'obbligo di utilizzare scarpe protettive nell'eseguire le operazioni a cui è associato.				
	Segnala l'obbligo di utilizzare un casco protettivo nell'eseguire le operazioni a cui è associato.				
	Segnala l'obbligo di utilizzare una mascherina protettiva nell'eseguire le operazioni a cui è associato.				

Tab. 1 Simboli grafici adottati per DPI

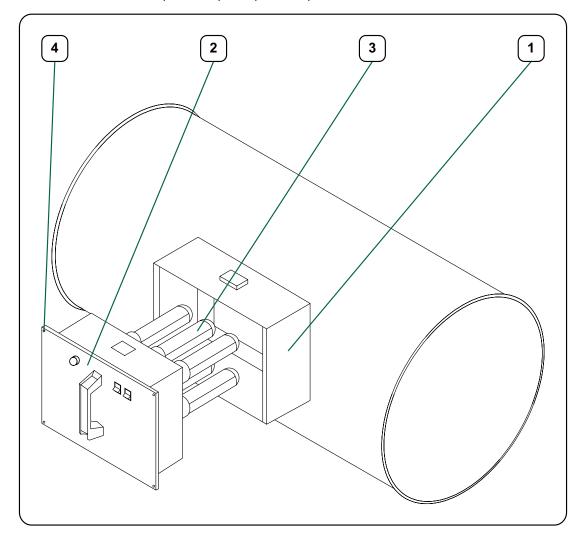


2 IMBOCCHI OPZIONALI

2.1 KLIN-AIR

Il prodotto è un dispositivo di sanificazione dell'aria da installare all'imbocco del canale circolare o ovale.

A seguire sono descritti i componenti principali del prodotto.



RIFERIMENTO	DESCRIZIONE	A CURA DEL CLIENTE
1	Scatola di fissaggio.	
2	Coperchio, dotato di: - maniglia; - pannello comandi; - connettori.	
3	Condensatori	
4	Viti di fissaggio coperchio	

Tab. 2 Descrizione generale

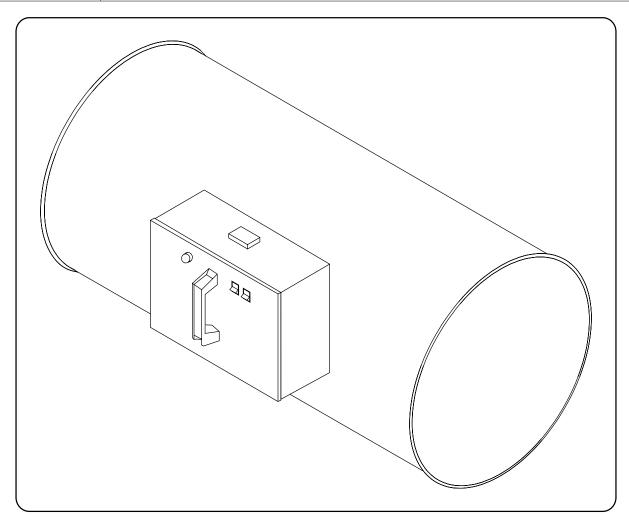




Il modello del dispositivo deve essere scelto tenendo conto della portata d'aria da sanificare.



Per l'installazione del dispositivo sul canale fare riferimento alla documentazione fornita a corredo del presente Documento, in particolare al relativo manuale.





3 ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE



Per gli interventi di manutenzione del prodotto **è obbligatorio** utilizzare i seguenti DPI:



La manutenzione prevede la pulizia dei condensatori, da eseguire con periodicità compresa tra **8.000 ore** e **14.000 ore** di funzionamento.

3.1 PULIZIA CONDENSATORI

3.1.1 Informazioni preliminari

Ingombri per le attività di manutenzione

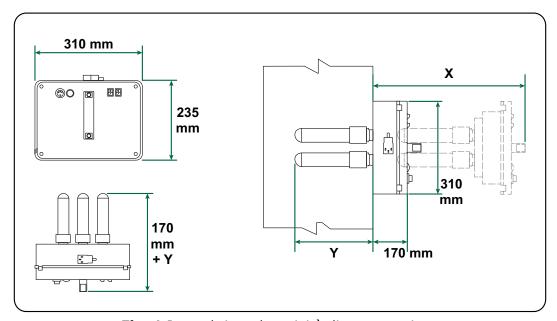


Fig. 1 Ingombri per le attività di manutenzione

SERIE DISPOSITIVO	X (SPAZIO MINIMO PER MANUTENZIONE)	Y
KLNC	470 mm	210 mm
KLNH	700 mm	440 mm

Tab. 3 Ingombri per le attività di manutenzione

Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICA	UNITÀ DI MISURA	KLNC2	KLNC4	KLNC6	KLNH4	KLNH6
Peso netto	kg	5,0	6,5	6,5	8	8,4
Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1/ 50	230/1/ 50	230/1/ 50	230/1/ 50	230/1/ 50
Consumo	W	9	18	27	30	38

Tab. 4 Caratteristiche tecniche



Istruzioni per la rimozione del coperchio

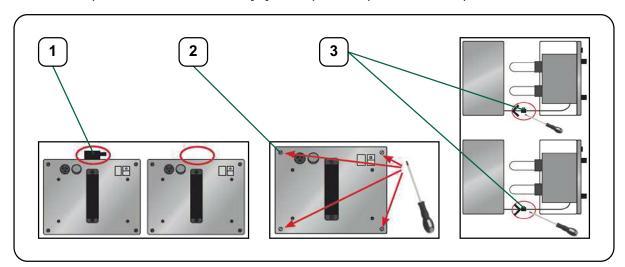
Per la rimozione del coperchio eseguire nell'ordine le seguenti operazioni:

- 1. togliere tensione al dispositivo;
- 2. scollegare la presa di alimentazione (1) presente sulla parte superiore del dispositivo;
- 3. sostenere il coperchio mediante la maniglia;
- 4. svitare, mediante un cacciavite, le viti perimetrali (2);
- 5. estrarre leggermente il coperchio dalla scatola di fissaggio;
- 6. svitare, mediante un cacciavite, la vite del morsetto (3) per scollegare il cavo giallo-verde;
- 7. estrarre completamente il coperchio dalla scatola di fissaggio;
- 8. eseguire le operazioni di manutenzione previste;
- 9. avvicinare il coperchio alla scatola di fissaggio;
- 10. ricollegare il cavo giallo-verde al morsetto (3);
- 11. avvitare, mediante un cacciavite, la vite del morsetto (3);
- 12. riposizionare il coperchio sulla scatola di fissaggio;



Attenzione: accompagnare il cavo giallo-verde per non schiacciarlo tra la scatola di fissaggio e il coperchio.

- 13. avvitare, mediante un cacciavite, le viti perimetrali (2);
- 14. rilasciare la maniglia;
- 15. inserire la presa di alimentazione (1) sulla parte superiore del dispositivo.



3.1.2 Istruzioni per la pulizia dei condensatori



Per le istruzioni per la pulizia dei condensatori fare riferimento alla documentazione fornita a corredo del presente Documento, in particolare al manuale del dispositivo di sanificazione dell'aria.

Klimagiel S.r.l.

Via Mezzacampagna, 52/37 37135 Verona (VR), Italy Tel. +39 045 916672 ext. 208 Fax. +39 045 8344222 E-mail: klimagiel@klimagiel.it P.Iva/C.f. 02868700234 SDI M5UXCR1 www.klimagiel.it

