



AirLog⁶® HVAC



UDI 8056977920256

Codice	HVAL6-BA
Modello	Eco
Copertura	8000-12500 m ³
Serbatoio	5000 ml
Dimensioni	L217*W192*H121mm
Peso	5,8 kg
Voltaggio	24V
Potenza	36W
Rumorosità	<60 dba
Disp.Med.C I [^]	R/2111972
CND	V80
EAN	8056977920041

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il diffusore AirLog⁶® HVAC, ovvero Heating Ventilation Air Condition aerosolizza a temperatura naturale micro particelle nanometriche. Questo diffusore è predisposto per funzionare tramite impianti di riscaldamento e di aria condizionata. È indicato per soluzioni antisettiche, in particolare quelle idroalcoliche.

L'aerosolizzatore è digitale, programmabile tramite il display apposito o l'app denominata "AROMA SMART" (disponibile su Play store Google e App Store Apple). Si può regolare il tempo di pausa e di azione, permettendo quindi il dosaggio dei grammi necessari nell'aria per fornire una tutela clinica personalizzata a seconda delle esigenze ambientali e del relativo numero di persone presenti. Nell'impiego di Air Log 6 è stato determinato un range da 0,22 a 0,33 g/h a persona, esempio in 10 ore 10 persone necessitano di 33 g miscelati nell'aria per un'utile difesa clinica antivirale.

HVAC è dotato di ventola ON/OFF posizione A, B e C che incrementano il 10% cadauna senza reimpostare la programmazione oraria.

La massima azione *continua* possibile è di 960 sec. ovvero 15 minuti. Inserire pausa consigliata di non meno di 30 secondi.

Questa programmazione è consigliata in installazioni con canalizzazioni articolate. Si consiglia di consultare il fornitore.

INDICAZIONI D'USO

Il diffusore AirLog⁶® HVAC deve essere impostato a seconda delle condizioni ambientali e del numero di persone presenti o potenzialmente presenti, tramite la scelta di un "grade",

distribuito da:

SOSTENIBILITA' & AMBIENTE S.R.L. - C/da Pastorella, 9 - 91025 Marsala (TP) - C.F./P.IVA: 02458790819
info@aircare6.com - www.aircare6.com



AirLog⁶® HVAC

ovvero il rapporto tra tempo di erogazione sul digitale work (W) e tempo di pausa (P). Si regola così la quantità di principio attivo immesso nell'aria. Per garantire una prima difesa clinica, il formulato Air Log 6 deve essere immesso senza climatizzatore 0,31g/h con climatizzazione 0,15 g/h.

Questo dato si può rilevare dal Saggio OMS/Gemelli Roma nel quale è descritta una maggiore riduzione biologica in condizioni di climatizzazione del 50%; pertanto con climatizzazione in funzione o all'interno di UTA necessita una grammatura di 0,15 g/h a persona da tutelare.

Consultare il rivenditore autorizzato per ulteriori informazioni

CAMPI D' IMPIEGO

Indicato per strutture dove è richiesto il controllo dell'aria. L' installazione è consigliata in strutture ricettive, pubbliche e uffici ad alta frequentazione di persone. Fornisce una protezione clinica in ambienti sterili, strutture ospedaliere (degenze, terapie intensive e rianimazione), RSA. Consigliata anche per la biodecontaminazione delle clean rooms, enti; Può trovare utile applicazione in industrie pesanti e leggere.

MODALITÀ D'USO *

Il diffusor AirLog⁶® HVAC modello ECO eroga nanomicelle rotazionali che rimangono a lungo sospese in aria, ai fini di effettuare un'efficace neutralizzazione di agenti patogeni ed altri inquinanti. Il diffusore va programmato secondo le esigenze strutturali dove verrà collocato, in funzione delle attività giornaliere e/o settimanali. Si consiglia di selezionare un "grade" (rapporto tempo erogazione/pausa W / P) indicato a seconda delle dimensioni dei locali e della quantità di persone presenti o potenzialmente presenti.

Il "grade" deve essere selezionato considerando l'indicazione di distanziamento sociale (che prevede 1 persona ogni 5 m²) in modalità tale da poter garantire un'aerosolizzazione efficace.

Erogazioni / ora	Azione	Pausa	Consumo	Tutela NO clima	Tutela + clima
Nr 17 Posizione C	90"	120"	20 g / h 60'	65 persone	133 persone
Nr 17 Posizione A	90"	120'	17,15 g / h 60"	55 persone	114 persone
Nr 15 Posizione A	120"	120"	30 g / h 60'	97 persone	200 persone
Nr 15 Posizione C	120"	120"	34 g/h ora *	110 persone *	227 persone *
Nr 20 Posizione C	120"	60"	40 / h ora *	130 persone *	265 persone *
Nr 6 Posizione A	480"	120"	24 g / h 60'	77 persone	160 persone
Nr 6 Posizione C	480"	120"	36 g / h 60'	116 persone	240 persone
Nr 4 Posizione C	960"	120"	40 g / 72'	130 persone	266 persone

* Impostazione consigliata economica per i componenti elettronici



AirLog⁶® HVAC

N.B. 1 grammo di Air Log 6 corrisponde ad 1 Millilitro

La tabella da dei riferimenti di orientamento. Per programmare il funzionamento in base al numero di persone effettuare la relativa proporzione.

L'impiego a 960' impegna il compressore in riferimento alla durata nel tempo quindi è consigliabile un impiego standard di 8 minuti + la pausa a scelta

AVVERTENZE

Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione del liquido consultare il medico e mostrargli l'etichetta e il contenitore del flacone. Non gettare i residui di liquido nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi al manuale d'uso/ schede informative in materia di sicurezza.

*Richiedere informazioni schede tecniche alla mail: info@chiss.it

distribuito da:

CH. I. S. S. SpA Sede operativa Via Flaminia Ternana, 446 - 05035 Narni (TR)

info@chiss.it – www.chiss.it