



Purificatore d'aria
Ururu con tecnologia
Streamer
Climatizzazione Dati
tecnici
MCK70YV



MCK70YVM

INDICE

MCK70YV

1	Caratteristiche MCK70YV	4 4
2	Specifications	5
3	Tabelle delle capacità Tabelle delle capacità di raffreddamento	6 6
4	Schemi dimensionali Schemi dimensionali	7 7
5	Schemi elettrici Schemi elettrici - Monofase	8 8

1 Caratteristiche

1 - 1 MCK70YV

Umidificazione e purificazione dell'aria in un'unica soluzione

- 1 > Umidificazione e purificazione in un'unica soluzione
- > Aria pura grazie alla scarica di plasma ionizzato e alla tecnologia Twin Streamer
- > Filtro HEPA ad alte prestazioni per catturare le particelle fini di polvere
- > Aspirazione potente ed estremamente silenziosa, ideale per locali di grandi dimensioni



Umidificazione Flash Streamer

2 Specifications

1 - 1 MCK70YV

Specifiche tecniche				MCK70YV		
Type	Purificatore e umidificatore d'aria					
Applicazione	Tipo a pavimento					
Rivestimento	Colore	Bianco (N9.0)				
Dimensioni	Unit	Altezza	mm	600 (4)		
		Width	mm	395		
		Depth	mm	287		
	Unità imballata	Altezza	mm	695		
		Larghezza	mm	461		
	Profondità	mm	347			
Peso	Unità		kg	12,5		
	Unità compatta		kg	18		
Area del locale applicabile			m ²	48 (1) / 96 (2) / 375 (3)		
Filtro purificatore dell'aria	Potenza assorbita	Turbo	kW	0,066		
		M	kW	0,016		
		B	kW	0,010		
		Silent	kW	0,008		
Modalità umidificazione	Potenza assorbita	Turbo	kW	0,068		
		M	kW	0,018		
		B	kW	0,012		
		Silent	kW	0,011		
	Umidificazione	Turbo	ml/h	650		
Capacità del serbatoio acqua			l	3,6		
Livello pressione sonora	Filtro purificatore dell'aria	Turbo	dB(A)	54		
		Media	dB(A)	37		
		Bassa	dB(A)	27		
		Silent	dB(A)	18		
	Modalità umidificazione	Turbo	dB(A)	54		
		Media	dB(A)	37		
		Bassa	dB(A)	27		
		Silent	dB(A)	23		
Ventilatore	Tipo	Ventilatore a più pale (ventilatore sirocco con copertura protettiva)				
		Portata d'aria	Filtro purificatore dell'aria Turbo	m ³ /h	420	
			Media	m ³ /h	210	
			Bassa	m ³ /h	132	
			Silent	m ³ /h	60	
		Modalità umidificazione	Turbo	m ³ /h	420	
Ventilatore	Portata d'aria	Modalità umidificazione Media	m ³ /h	210		
		Bassa	m ³ /h	132		
		Silent	m ³ /h	102		
Motore del ventilatore	Velocità	Azionamento		Azionamento diretto		
Dust collecting method	Filtro elettrostatico HEPA					
Deodorizing method	Flash streamer + Catalizzatore deodorizzante					
Filtro aria	Tipo	Rete in polietilene tereftalato				
Segnale	Descrizione	01	Dust sensor lamp: 3 stages / / PM 2. Spia 5 sensori: 3 stadi / Odour sensor lamp: 3 stages / / Humidity monitor : 20% - 90% / Impostazione umidità: Bassa/standard/elevata / Portata d'aria: Silenziosa/bassa/standard/turbo / Modalità AUTO FAN / Modalità Econo / Modalità Antipolline / Modalità MOIST / CIRCURATION mode / Spia alimentazione acqua / Spia Streamer / Spia modalità consigliata / Spia umidificatore ON/OFF / Modalità Sleep / Spia funzione "Child proof lock" (Blocco bambino)			

Standard accessories: Filtro elettrostatico HEPA; Quantity: 1;

Standard accessories: Filtro di umidificazione; Quantity: 1;

Standard accessories: Filtro deodorizzante; Quantity: 1;

Standard accessories: Manuale d'uso; Quantity: 1;

Standard accessories: Caster; Quantity: 4;

Specifiche elettriche				MCK70YV	
Cavo di alimentazione		m	2,0		
Power supply	Fase		1~		
	Frequenza	Hz	50/60		
	Tensione	V	220-240/220-230		
	Plug	Type	C		

(1)La zona di distribuzione è adeguata per il funzionamento dell'unità alla velocità massima del ventilatore (AA). Per zona di distribuzione si intende lo spazio entro il quale è possibile rimuovere una certa quantità di particelle di polvere in 30 minuti. |

(2)Converted to NRCC standards from test values in accordance with JEM1467. |

(3)Converted to CADR standards from test values in accordance with JEM1467. |

(4)I livelli di rumorosità durante il funzionamento corrispondono alla media dei valori misurati ad 1 m dalla parte frontale, sinistra, destra e superiore dell'unità. (Corrispondono ai valori misurati in una camera anecoica) |

La quantità di umidificazione varia in base alla temperatura e all'umidità esterna e interna. Condizione di misurazione: 20°C di temperatura, 30% di umidità. |

Il filtro elettrostatico HEPA e i filtri di umidificazione sono collegati all'unità.

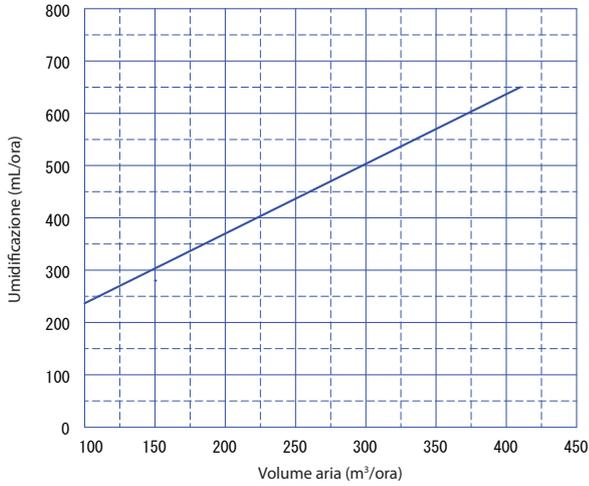
3 Tabelle delle capacità

3 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

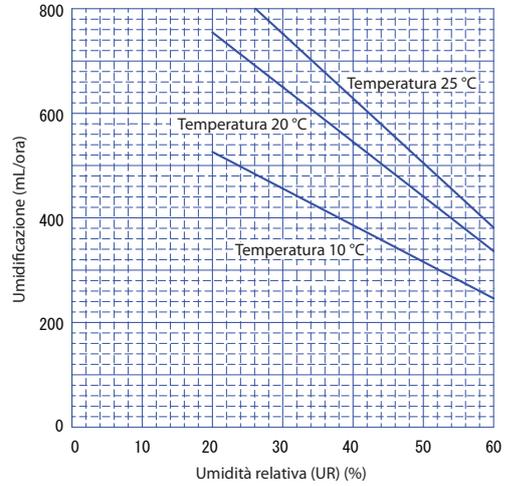
MCK70YV
MCK70YB

3

Umidificazione vs. Volume aria



Umidificazione vs. Umidità relativa



Condizioni di funzionamento

Alimentazione	220-240 V/220-230 V, 50/60 Hz
Impostazione di temperatura e umidità	JEM 1426
Temperatura	20°C
Umidità	30%
Regolazione umidità	Alta

Condizioni di funzionamento

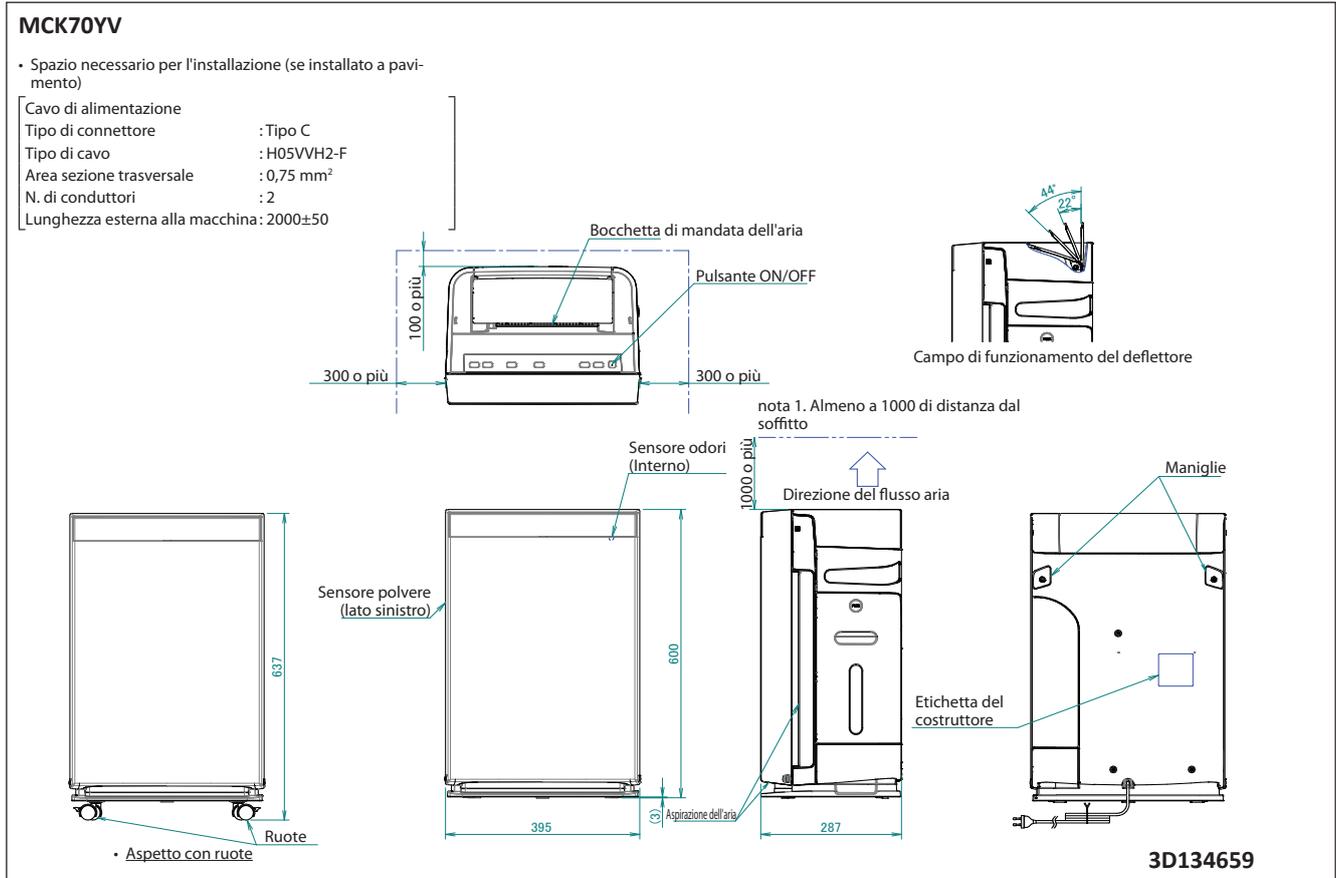
Alimentazione	220-240 V/220-230 V, 50/60 Hz
Volume aria	Turbo
Regolazione umidità	Alta

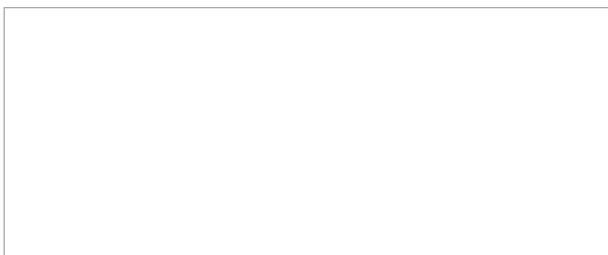
Condizioni di misurazione nei termini: 20°C di temperatura
30% di umidità. (JEM 1426)

3D135680

4 Schemi dimensionali

4 - 1 Schemi dimensionali





EEDIT21

10/2021



Il presente opuscolo è fornito unicamente a scopo informativo e non costituisce un'offerta vincolante per Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha redatto il presente opuscolo secondo le informazioni in proprio possesso. Non si fornisce alcuna garanzia espressa o implicita di completezza, precisione, affidabilità o adeguatezza per scopi specifici relativamente al contenuto, ai prodotti e ai servizi presentati nello stesso. I dati tecnici ed elettrici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Daikin Europe N.V. declina espressamente ogni responsabilità per danni diretti o indiretti, nel senso più ampio dei termini, derivanti da o correlati all'uso e/o all'interpretazione del presente opuscolo. Daikin Europe N.V. detiene i diritti di riproduzione di tutti i contenuti.