

LG O Air Curtain

Numer produktu 3027

Opis

- Dostępna w 3 długościach
- Wlot powietrza w części czołowej urządzenia dopuszcza montaż bezpośrednio pod sufitem
- Cichobieżne wentylatory na łożyskach kulkowych
- Panel sterowania może być montowany na ścianie lub wewnątrz kurtyny
- Jeden komplet regulacyjny może sterować maks. 4 kurtynami LG.

ScreenMaster LG dostępne są w 12 wariantach różniących się mocą nagrzewnic oraz długością. LG należy stosować do zabezpieczania otworów o wysokości do 2,5 m.

Kurtyny LG mają obudowy z blachy stalowej cynkowanej na gorąco i lakierowanej proszkowo. Nagrzewnice zbudowane są z prętów grzejnych ze stali nierdzewnej. Wyposażenie regulacyjne należy zamawiać oddzielnie.

Kurtyny mogą być sterowane przez sterowniki MP22. Umożliwiają one wybór siły nadmuchu oraz załączanie grzałek w sekwencji: 0-1/2 -1. Jeden panel MP22 może sterować do 4 kurtyn LG. Instalację sterującą można wzbogacić o termostat (np. SR12 lub SR122). Pozwala to ograniczać zużycie energii, ograniczając temperaturę nawiewu stosownie do wzrastającej temperatury w pomieszczeniu. Ponadto do kurtyn LG można stosować sterownik MP-I (analogiczny do MP22), ale montowany wewnątrz kurtyny w specjalnych otworach w panelu czołowym obudowy.

Kurtyny LG0, LG0L i LG0XL nie posiadają nagrzewnic i mogą być stosowane do zabezpieczenia zimnych stref przed przenikaniem do nich ciepłego powietrza – np: do ograniczania strat ciepła przez drzwi w szafach chłodniczych oraz ochrony pomieszczeń klimatyzowanych. Panel MP0 steruje tylko prędkością obrotową wentylatora w kurtynach LG0, LG0L i LG0XL.



Dane techniczne

Parametr	Wartość	Jednostka
Długość	1 024	mm
Moc (ciepła) grzania	-	W
Napięcie	230	V
Częstotliwość	50	Hz
Rodzaj zasilania	1	~
Prąd	0,4	A
Niski wydatek powietrza	950	m³/h
Wysoki wydatek powietrza	1 450	m³/h
Przyrost temperatury (min.)	-	°C
Przyrost temperatury (maks.)	-	°C
Poziom dźwięku (min.)	41	dB(A)
Poziom dźwięku (maks.)	53	dB(A)
Masa	16,4	kg
Klasa zamknięcia obudowy	24	IP

Wymiary

