



MAYEKAWA CORTINA DE AIRE DE FLUJO HORIZONTAL

THERMO SHUTTER



THE THERMO SHUTTER

Es una barrera de aire de flujo horizontal con recirculación desarrollada por MAYEKAWA para cámaras frigoríficas, antecámaras de refrigeración y andenes de despacho.

En una cortina convencional, el flujo de aire impulsado es más débil en la parte inferior, siendo esta zona en donde el aire frío tiene más presión.

El Thermo Shutter impulsa el aire horizontalmente, de tal modo que la presión de impulsión es igual en toda la sección de la puerta, proporcionando un bloqueo más eficiente.

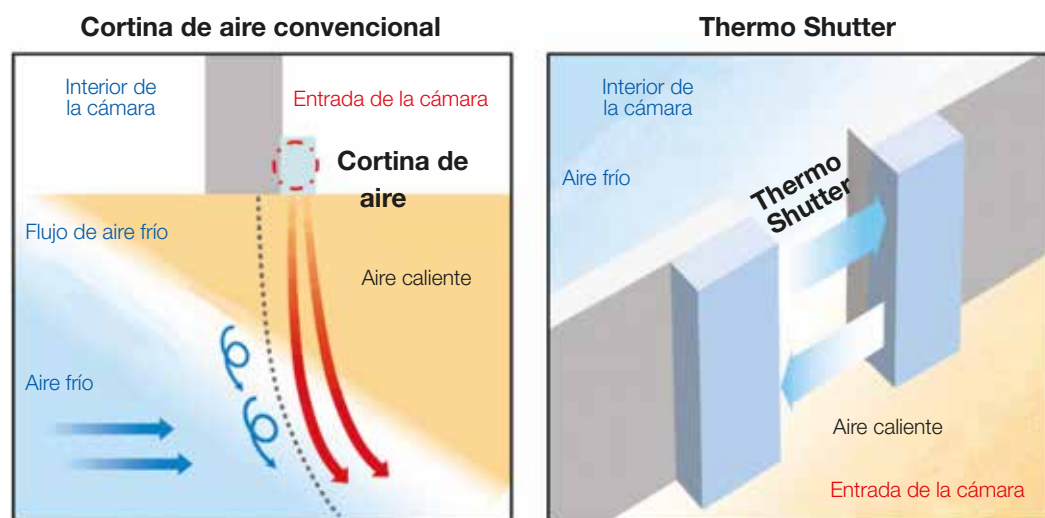
La instalación del Thermo Shutter MAYEKAWA ahorra energía, mejora la calidad de los productos almacenados, es higiénico y reduce la inversión en nuevos equipos.

Ventajas

- Pasos por puerta más rápidos y seguros
- Ahorro de energía
- Sincronizado con apertura de puerta
- Reducción de la fuga de frío
- Mantenimiento de la calidad de los productos almacenados
- Prevención de la acumulación de hielo en el suelo



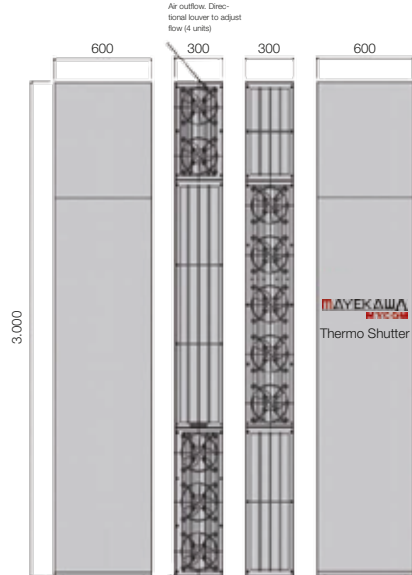
Comparativa de flujo de aire y pérdida de calor



Información y planos de referencia

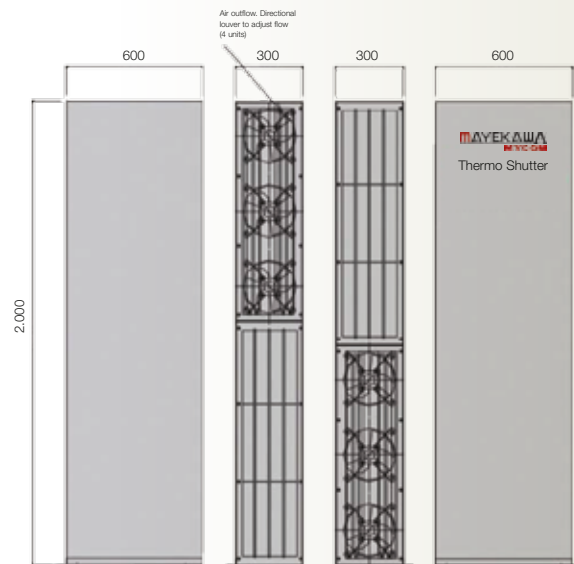
EXTERIOR DESIGN (h=3.000 mm)

MTS-305



EXTERIOR DESIGN (h=2.000 mm)

MTS-205



Specifications of standard equipment

We manufacture the equipment according to client specifications.

		MTS-215	MTS-245	MTS-275	MTS-305	MTS-335	MTS-365	MTS-395
Type	Height (mm)	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900
	Width (mm)	300						
	Length (mm)	600						
Standard opening length		3000						
Weight: Left + Right (kg)		80+80	90+90	105+100	110+110	125+120	130+130	140+140
Material		Stainless steel (except fan)						
Fan	Devices	Fan with axle 22 cm thick						
	No. Of fans	6	8	8	10	10	12	12
	Nominal power	75 W/ unit						
	Nominal voltage	200 V / 3 phase						
	Electric power (w) 50Hz/ 60Hz	660/840	800/1120	800/1120	1100/1400	1100/1400	1320/1680	1320/1680
	Rated amp. (A) 50Hz/60Hz	9/8.4	12/11.2	12/11.2	15/14	15/14	18/16.8	18/16.8
	Environmental conditions	Temperature -10 °C + 45°C Relative humidity: up to 90%						
Accessories		Control panel						
Options		Ceiling plates and door frame to prevent overheating						

Note:

- MAYEKAWA puede diseñar y fabricar Thermo Shutter con dimensiones especiales en caso de que se requiera.
- NOTA: La información técnica mencionada en el presente documento está sujeta a modificación sin previo aviso.

POR TODO EL MUNDO

- 40 países / 127 oficinas
- 8 fábricas



Organización europea

ABU DHABI

Ali & Sons Business Center Office No. 201
Ali Khalfan Rashed Al Mutawa Al Dhahiri Bldg.
Plot no 29, Al Ain Road, Umm Al Nar
Tel. +971 2 5102151
Fax +971 2 5102571

ALEMANIA Mayekawa Deutschland GmbH

Zum Buckesch 7a
48336 Sassenberg-Füchtort
Tel. +49 (0) 5426 2989920

Vertrieb BRD/Österreich

Tel. +49 151 42628055
<http://www.mayekawa.de>
Email: info@mayekawa.de

BULGARIA

Kamen Andreev Str. 24
1303 Sofia
Tel. +359 2 8910130
Fax +359 2 8910131

DINAMARCA

Lindholm Havnevej 29
5800 Nyborg
Tel. +45 2 3192900
Email: contact@mayekawa.dk

DUBAI

P.O. Box 61349, W-HOUSE
No. RA-08-UC05
Jebel Ali Free Zone Dubai, UAE
Tel. +971 4 8886363
Fax +971 4 8886373

EGIPTO

New Cairo
5th Settlement
North 90th St.
The 47th Building
Tel. +20 22 5062925
Fax +20 22 5032901

ESPAÑA

Calle Montevideo 5, Nave 13
Pol. Industrial Camporoso
28806 Alcalá de Henares, Madrid
Tel. +34 91 8300392
Fax +34 91 8300397
<http://www.mayekawa.es>
E-mail: mayekawa@mayekawa.es

FRANCIA Siège social

8, rue des Fontenelles
44140 Le Bignon
Tel. +33 1 30 582600
Fax +33 1 30 581937
<http://www.mayekawa.fr>
E-mail: mycom-france@mayekawa.eu

Agence Sucursal del sudeste

División de refrigerantes
Rue François Coli - Bâtiment H
33290 Blanquefort
Tel. +33 1 30 582600

Agence Sucursal oeste División Food Market

20, Rue Ampère
22590 Pordic
Tel. +33 1 30 589795
Fax +33 1 30 581937

HUNGRÍA

Kőbányai út 10/A
2049 Diósd,
Tel. +36 23 545712
Fax +36 23 545715
<http://www.mayekawa.eu>
E-mail: hungary@mayekawa.eu

ITALIA

Oficina de Milan
Via Riccardo Lombardi 19/12
20153 Milano
Tel. +39 2 48929218
Fax +39 2 4531728

Oficina de Bolonia

Via Pradazzo 7 40012
Calerara di Reno
Tel. +39 51 726364
Fax +39 51 726804

MARRUECOS

6, Allée des Cyprès
20250 Casablanca
Tel. +212 600 041241

POLONIA

ul. Druskiennicka 8/10
60-476 Poznań
Tel. +48 61 8420738
Fax +48 61 8485837

RUSIA

Polkovaya St, House 1, bldg 1
127018 Moscow
Tel. +7 499 2300176
Fax +7 499 2302112
<http://www.mayekawa.ru>
E-mail: info@mayekawa.ru

SUDAFRICA

West End
Unit 3 Prime Park
Printers Way
Montague Gardens 7441
Tel. +27 21 5511434
Fax +27 86 5463618

SUIZA

Rosenbergstrasse 31
6300 Zug
Tel. +41 41 7268626
Fax +41 41 7268620
<http://www.mayekawa.ch>
E-mail: info@mayekawa.ch

TURQUÍA

Dünya Ticaret Merkezi
A/2 Blok Kat: 10 No. 325
Yeşilköy
İstanbul
Tel. +90 212 465363134
Fax +90 212 4653635

UCRANIA

Golosivska Street 17
Office 110 - 03039 Kiev
Tel. +38 (044) 251-46-62

REINO UNIDO

16 Oakhurst Gardens
DA7 5JP Bexleyheath, Kent
Tel. +44 1322 433558
Fax +44 1322 433164

JAPAN HEAD OFFICE

3-14-15 Botan Koto-ku
Tokyo 135 8482, JAPAN
Tel. 81 3 3642 8181
Fax 81 3 3643 7094
E-mail e-public@mayekawa.co.jp

MAYEKAWA Europe nv/sa

Leuvensesteenweg 605
1930 Zaventem - Belgium
Tel. +32 2 7579075
Fax +32 2 7579023
<http://www.mayekawa.eu>
E-mail info@mayekawa.eu