

## CORTINAS DE AIRE Serie MU-WING


**MUNDCLIMA®**

### Altura de 2,5 a 4 m

MU-WING es la nueva generación de cortinas de aire, creadas con una forma aerodinámica de un ala que parece flotar en el aire, esta característica le permite disponer de una baja resistencia a la entrada de aire. Los paneles laterales con estilo de diamante ocultan la última tecnología en cortinas como es el motor EC.

MU-WING combina un diseño único y unas prestaciones excelentes que redefine una nueva imagen de las cortinas de aire.

- Motor EC con ajuste 0-10V.
- Modelos sólo aire, con batería de agua o eléctrica.
- Posibilidad de colgar en el techo o en pared con soportes.
- Múltiples accesorios opcionales.
- No incluye control remoto.



**Decore** su local con la cortina  
**más elegante**  
del mercado

### ESPECIFICACIONES

Modelo		SOLO AIRE			CALEFACCIÓN BATERÍA ELÉCTRICA			
		MU-WING-10-A	MU-WING-15-A	MU-WING-20-A	MU-WING-10/6-R3	MU-WING-15/12-R3	MU-WING-20/15-R3	
Código		EC06270	EC06271	EC06272	EC06276	EC06277	EC06278	
Caudal de aire (máx)	m <sup>3</sup> /h	1950	3200	4600	1850	3150	4500	
Velocidad salida (máx)	m/s	9 ~ 10,5						
Nivel presión sonora <sup>(1)</sup>	dB(A)	62	63	63	58	58	60	
Capacidad nominal calefacción <sup>(2)</sup>	kW	-	-	-	2/6 ó 4/6	4/12 ó 8/12	6/15 ó 9/15	
Consumo máx.	Sin resistencia eléctrica	kW	0,2	0,3	0,45	0,2	0,3	0,45
	Con resistencia eléctrica	kW	-	-	-	2/4	4/8	6/9
Intensidad máx.	Sin resistencia eléctrica	A	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,9
	Con resistencia eléctrica	A	-	-	-	3/6/9 máx.	6/11,3/17,3 máx.	8,5/12,9/21,4 máx.
Altura máx. de la puerta <sup>(3)</sup>	m	4	4	4	3,7	3,7	3,7	
Temperatura máx. entrada de agua	°C	-	-	-	-	-	-	
Presión máx. de funcionamiento	Mpa	-	-	-	-	-	-	
Volumen de agua del intercambiador	dm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	
Conexión (roscamacho)	inch	-	-	-	-	-	-	
Alimentación eléctrica <sup>(4)</sup>	V/ Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	
Grado de protección		IP 20						
Color blanco		Cuerpo: RAL 9016, Rejilla salida aire: RAL 9022						
Dimensiones (An x Al x Pr) <sup>(5)</sup>	mm	1110 x 207 x 462	1626 x 207 x 462	2142 x 207 x 462	1110 x 207 x 462	1626 x 207 x 462	2142 x 207 x 462	
Peso <sup>(6)</sup>	kg	19	25,5	32,5	21,5	29	37,5	

#### Notas:

<sup>(1)</sup> Nivel sonoro medido horizontalmente a 3m de la unidad, con velocidad de aire máxima, en sala semi-anechoica.

<sup>(2)</sup> La capacidad de calefacción en las cortinas MU-WING R3 se puede configurar desde el control HMI-WING.

<sup>(3)</sup> El rango de cobertura dependerá de la velocidad seleccionada.

<sup>(4)</sup> En el modelo MU-WING-10/6-R3 se puede usar alimentación monofásica 230V si solo se usa la capacidad de calefacción de 2kW.

<sup>(5)</sup> Dimensiones del cuerpo de la cortina, las dimensiones de instalación son superiores, ver el manual de instalación.

## CORTINAS DE AIRE Serie DARK MU-WING


**MUNDOCLIMA®**

### Altura de 2,5 a 4 m

MU-WING es la nueva generación de cortinas de aire, creadas con una forma aerodinámica de un ala que parece flotar en el aire, esta característica le permite disponer de una baja resistencia a la entrada de aire. Los paneles laterales con estilo de diamante ocultan la última tecnología en cortinas como es el motor EC.

MU-WING combina un diseño único y unas prestaciones excelentes que redefine una nueva imagen de las cortinas de aire.

- Motor EC con ajuste 0-10V.
- Modelos sólo aire, con batería de agua o eléctrica.
- Posibilidad de colgar en el techo o en pared con soportes.
- Múltiples accesorios opcionales.
- No incluye control remoto.



**Decore su espacio con la cortina  
DARK**

### ESPECIFICACIONES

Modelo	SOLO AIRE			CALEFACCIÓN BATERÍA ELÉCTRICA				
	MU-WING-D 10-A	MU-WING-D 15-A	MU-WING-D 20-A	MU-WING-D 10/6-R3	MU-WING-D 15/12-R3	MU-WING-D 20/15-R3		
Código	EC06220	EC06221	EC06222	EC06226	EC06227	EC06228		
Caudal de aire (máx)	m <sup>3</sup> /h	1950	3200	4600	1850	3150	4500	
Velocidad salida (máx)	m/s	9 ~ 10,5						
Nivel presión sonora <sup>(1)</sup>	dB(A)	62	63	63	58	58	60	
Capacidad nominal calefacción <sup>(2)</sup>	kW	-	-	-	2/6 ó 4/6	4/12 ó 8/12	6/15 ó 9/15	
Consumo máx.	Sin resistencia eléctrica	kW	0,2	0,3	0,45	0,2	0,3	0,45
	Con resistencia eléctrica	kW	-	-	-	2/4	4/8	6/9
Intensidad máx.	Sin resistencia eléctrica	A	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,9
	Con resistencia eléctrica	A	-	-	-	3/6/9 máx.	6/11,3/17,3 máx.	8,5/12,9/21,4 máx.
Altura máx. de la puerta <sup>(3)</sup>	m	4	4	4	3,7	3,7	3,7	
Temperatura máx. entrada de agua	°C	-	-	-	-	-	-	
Presión máx. de funcionamiento	Mpa	-	-	-	-	-	-	
Volumen de agua del intercambiador	dm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	
Conexión (roscamacho)	inch	-	-	-	-	-	-	
Alimentación eléctrica <sup>(4)</sup>	V/ Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	
Grado de protección		IP 20						
Color negro		Cuerpo: RAL 7016, Rejilla salida aire: RAL 9022						
Dimensiones (An x Al x Pr) <sup>(5)</sup>	mm	1110 x 207 x 462	1626 x 207 x 462	2142 x 207 x 462	1110 x 207 x 462	1626 x 207 x 462	2142 x 207 x 462	
Peso <sup>(6)</sup>	kg	19	25,5	32,5	21,5	29	37,5	

#### Notas:

<sup>(1)</sup> Nivel sonoro medido horizontalmente a 3m de la unidad, con velocidad de aire máxima, en sala semi-anecoica.

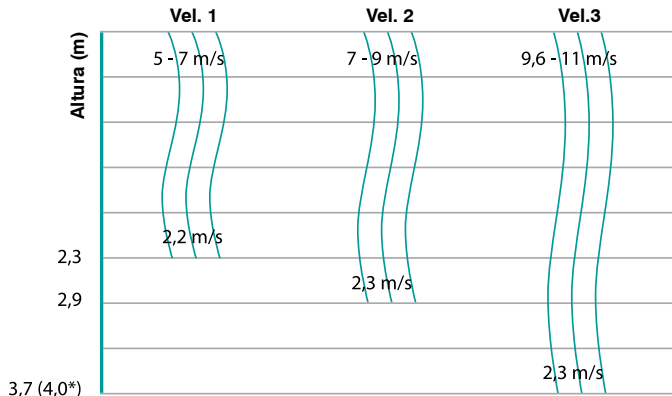
<sup>(2)</sup> La capacidad de calefacción en las cortinas MU-WING R3 se puede configurar desde el control HMI-WING.

<sup>(3)</sup> El rango de cobertura dependerá de la velocidad seleccionada.

<sup>(4)</sup> En el modelo MU-WING-10/6-R3 se puede usar alimentación monofásica 230V si solo se usa la capacidad de calefacción de 2kW.

<sup>(5)</sup> Dimensiones del cuerpo de la cortina, las dimensiones de instalación son superiores, ver el manual de instalación.

## CORTINAS DE AIRE Serie MU-WING



\*Modelo solo aire MU-WING-A

### INSTALACIÓN EN TECHO:



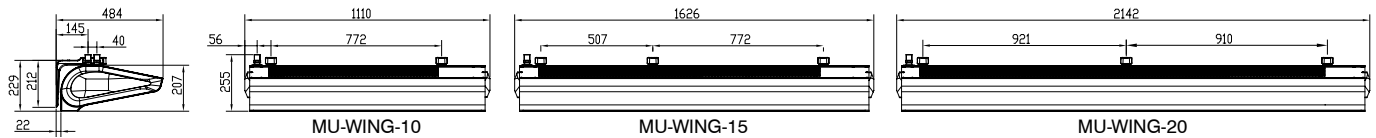
Nota: Los soportes son opcionales.

### INSTALACIÓN EN TECHO:



Nota: Usar varilla roscada M8.

### DIMENSIONES (mm)



### ACCESORIOS

#### Soportes de pared



#### Controles



#### Sensor de puerta



<sup>(1)</sup> Solo para los modelos solo aire MU-WING-A.

<sup>(2)</sup> Necesario en los modelos con resistencia eléctrica MU-WING-R3.