



A1400 AIR RD

Automatismos para puertas correderas en vías de evacuación

Vano de paso

800 mm - 3000 mm
(1100 mm - 4000 mm en
versión telescopica)



Peso máx. de la hoja

150 - 2 x 120 / 2 x 110
- 4 x 60 kg (versión
telescopica)

- Los automatismos A1400 AIR RD para vías de evacuación, de acuerdo con la EN 16005, cumplen todos los criterios de seguridad de la EN13489-1 Pl. D.
- Gracias al sistema Energy Saving identifica la dirección de la trayectoria, incluso lateral, y optimiza el tiempo de movimiento evitando dispersiones de aire.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo

A1400 AIR RD

Tensión de alimentación de red

220-240 V~ - 50/60 Hz

Potencia máx.

140 W

Potencia en espera

3 W

Frecuencia de utilización

1

Espesor máx. hoja

65 mm

Motor eléctrico

Motor alimentado a 36 V --- con codificador

Motor eléctrico auxiliar

Motor alimentado a 36 V ---

Carga máx. accesorios

1A - 24V ---

Tipo de tracción

Por medio de correa dentada conductora de electricidad

Ajuste de la velocidad de apertura

10 ÷ 75 cm/s (1 hoja) - 20 ÷ 150 cm/s (2 hojas)

Ajuste velocidad de cierre

10 ÷ 75 cm/s (1 hoja) - 20 ÷ 150 cm/s (2 hojas)

Ajuste apertura parcial

5% ÷ 95% de la apertura total

Tiempo de pausa

0 s ÷ 30 s o función Energy Saving

Tiempo de pausa nocturna

0 ÷ 240 s

Codificador

De serie

Monitorización sensores protección (EN16005)

De serie (posibilidad de exclusión)

Funcionamiento Low Energy (EN16005)

De serie (posibilidad de exclusión)

Temperatura ambiente de funcionamiento

-20°C ÷ +55°C

Grado de protección

IP 23 (sólo para uso interno)

Conformidad con las normas

EN 16005; EN 13489-1 Pl "d" CAT3; EN 13489-2; EN 60335-1; EN 60335-2; EN ISO

12100; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3

MODELOS FAMILIA

Código artículo	Modelo	Hojas	Vano paso (mm)	Peso máx. hoja* (kg)	Autosustentación
105140PA	A1400 AIR RD 1	simple	800 ÷ 3000	150	no
	A1400 AIR RD 2	doble	900 ÷ 3000	120+120	no
	A1400 AIR RDA 1	simple	800 ÷ 3000	150	sí
	A1400 AIR RDA 2	doble	900 ÷ 3000	120+120	sí
105038PA	A1400 AIR RD T 2	simple telescopica	1100 ÷ 3000	110+110	no
	A1400 AIR RD T 4	doble telescopica	1400 ÷ 4000	60+60+60+60	no
	A1400 AIR RDA T 2	simple telescopica	1100 ÷ 3000	110+110	sí
	A1400 AIR RDA T 4	doble telescopica	1400 ÷ 4000	60+60+60+60	sí

(*) El peso máx. de la hoja varía en función del vano de paso.

LA ENTRADA ESPECIAL A1400 AIR RD COMPLETA INCLUYE LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

UNIDAD DE CONTROL E1400 RD

- Unidad de control E1400 RD por microprocesador con control de seguridad redundante y las tarjetas del bloque de baterías y fotocélulas de botón incorporadas
- Alimentador switching 230 V~
- Baterías de emergencia autocontroladas que intervienen en el caso de un fallo de suministro abriendo la puerta, de acuerdo con la norma EN16005
- Regletas de bornes extraíbles específicas y de distintos colores
- Programación a través del teclado funciones SDK EVO
- Ajustes automáticos
 - Determinación de las posiciones de abierto y cerrado
 - Elección de la velocidad, la aceleración y la deceleración óptimas
 - Monitorización sensores según EN16005
 - Seguridad antiaplastamiento según EN16005
 - Posibilidad de regulación de velocidad y de SET UP directamente sobre la tarjeta (sin ayuda de programadores externos)
- Función de RESET
- 2 contacto de salida ajustable
- 4 contactos de entrada ajustables
- 2 contactos de entrada de emergencia ajustables
- 4 entradas sensores de seguridad monitorizados

EN16005 programables

- 2 entradas sensores movimiento monitorizados EN16005 programables en corriente o frecuencia
- Función de enclavamiento
- Función "Gong"
- Función "luces de cortesía"
- Función "Cierre inmediato"
- Pantalla LCD para visualizar los estados de la puerta, el diagnóstico de averías y la programación
- 3 botones para la programación BASE de:
 - número hojas
 - tiempo de pausa
 - energy saving
 - pausa nocturna
 - velocidad apertura y cierre
 - fuerza de empuje durante apertura y cierre
 - tiempo de fuerza de empuje
 - programaciones detectores interior/exterior
 - configuración de emergencia
- 3 botones para la programación AVANZADA de:
 - gestión sensores protección monitorizados
 - configuración de entrada
 - función farmacia
 - bloque motor
 - vigilancia bloqueo motor
 - retraso entrada función nocturna
 - configuración de salida
- Actualización de firmware y descarga/carga de cierta información (configuraciones, temporizador, log) a través de llave USB

PERFIL DE APOYO

- De aluminio anodizado extruido suministrado con las ranuras para su ajuste en altura y anchura
- Dimensiones (altura x profundidad) 70 x 166 mm
- Guía de deslizamiento integrada en el perfil

hoja móvil) o bien 4 guías con ruedas (versión 2 hojas)

- Unidad de alimentación con alimentador switching de muy bajo consumo energético (GREENtech)

GRUPO DE ACCIONAMIENTO

A1400 AIR RD T

QUE INCLUYE:

- Motorreductor principal de 36 V con codificador óptico
- Motorreductor auxiliar de 36 V ajustable
- Unidad de control E1400 RD por microprocesador con control de seguridad redundante
- Correa de transmisión conductora de electricidad de 12 mm
- Polea de retorno con cable de acero para AIR RD T
- 4 guías con ruedas (versión AIR RD T2) o bien 8 guías con ruedas (versión AIR RD T4)
- Unidad de alimentación con alimentador switching de muy bajo consumo energético (GREENtech)

CÁRTER FRONTAL

- Disponible en aluminio natural y anodizado, altura 100 mm o 140 mm con forma de "L"
- Paracaídas de seguridad de fácil montaje, con el travesaño para evitar caídas del cárter
- Precortado para adaptar las hojas de distinto espesor (máx. 60 mm)
- Alojamiento de las bisagras sobre el perfil de apoyo aislado del mismo mediante soportes antivibración (apertura cárter mediante rotación hacia arriba)
- Diseñado para el bloqueo en posición abierta para el mantenimiento

GRUPO DE ACCIONAMIENTO

QUE INCLUYE:

- Motorreductor principal de 36 V con codificador óptico
- Motorreductor auxiliar de 36 V con regulación tensión correa
- Unidad de control E1400 RD por microprocesador con control de seguridad redundante
- Correa de transmisión conductora de electricidad de 12 mm
- 2 guías con ruedas (versión 1

GUÍAS CON RUEDAS

- Estructura de acero galvanizado
- 2 ruedas de deslizamiento de material sintético con cojinete
- Rodillo de contraempuje de nailon sobre cojinete
- Regulación de la altura ± 7,5 mm mediante tornillo
- Ajustes laterales ± 10 mm
- Perfil de unión de la hoja de aluminio extruido o distanciadores
- Cepillo para limpiar la guía de deslizamiento

A1400 AIR RD

Código: 105140PA

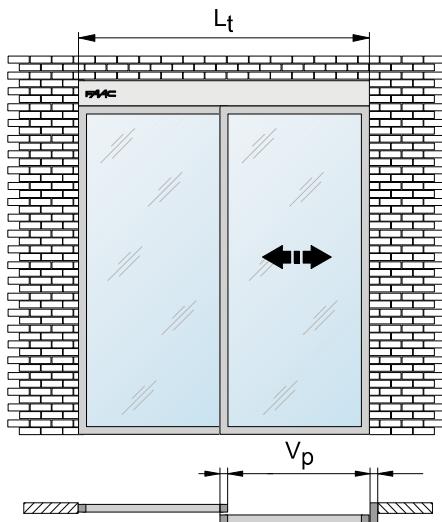
SERVICIO CONTINUADO

Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido
Longitud del travesaño Lt=2Vp + 100 mm

A1400 AIR RD 1 HOJA PESO MÁX. 200 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RD PA 1-08	800	1.700
A1400 AIR RD PA 1-09	900	1.900
A1400 AIR RD PA 1-10	1.000	2.100
A1400 AIR RD PA 1-11	1.100	2.300
A1400 AIR RD PA 1-12	1.200	2.500
A1400 AIR RD PA 1-13	1.300	2.700
A1400 AIR RD PA 1-14	1.400	2.900
A1400 AIR RD PA 1-15	1.500	3.100
A1400 AIR RD PA 1-16	1.600	3.300
A1400 AIR RD PA 1-17	1.700	3.500
A1400 AIR RD PA 1-18	1.800	3.700
A1400 AIR RD PA 1-19	1.900	3.900
A1400 AIR RD PA 1-20	2.000	4.100
A1400 AIR RD PA 1-22	2.200	4.500
A1400 AIR RD PA 1-24	2.400	4.900
A1400 AIR RD PA 1-25	2.500	5.100
A1400 AIR RD PA 1-27	2.700	5.500
A1400 AIR RD PA 1-30	3.000	6.100



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD

Código: 105140PA

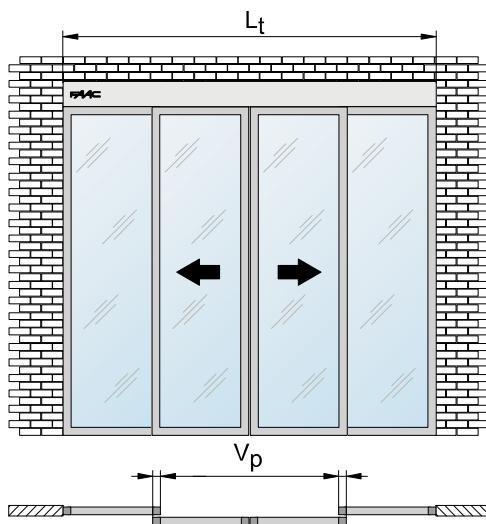
SERVICIO CONTINUADO

Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido
Longitud del travesaño Lt=2Vp + 100 mm

A1400 AIR RD 2 HOJAS PESO MÁX. 120 + 120 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RD PA 2-09	900	1.900
A1400 AIR RD PA 2-10	1.000	2.100
A1400 AIR RD PA 2-11	1.100	2.300
A1400 AIR RD PA 2-12	1.200	2.500
A1400 AIR RD PA 2-13	1.300	2.700
A1400 AIR RD PA 2-14	1.400	2.900
A1400 AIR RD PA 2-15	1.500	3.100
A1400 AIR RD PA 2-16	1.600	3.300
A1400 AIR RD PA 2-17	1.700	3.500
A1400 AIR RD PA 2-18	1.800	3.700
A1400 AIR RD PA 2-19	1.900	3.900
A1400 AIR RD PA 2-20	2.000	4.100
A1400 AIR RD PA 2-22	2.200	4.500
A1400 AIR RD PA 2-24	2.400	4.900
A1400 AIR RD PA 2-25	2.500	5.100
A1400 AIR RD PA 2-27	2.700	5.500
A1400 AIR RD PA 2-30	3.000	6.100



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD A

Automatización 1
o 2 hojas - Versión
autoportante

Código: 105140PA

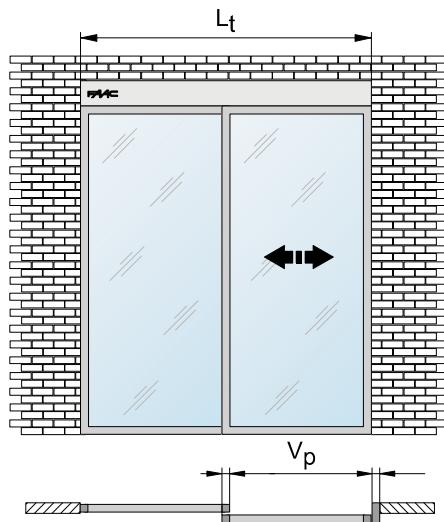
SERVICIO CONTINUADO

Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido
Longitud del travesaño Lt=2Vp + 100 mm

A1400 AIR RD AUTOPORTANTE 1 HOJA PESO MÁX. 200 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RDA PA 1-08	800	1.700
A1400 AIR RDA PA 1-09	900	1.900
A1400 AIR RDA PA 1-10	1.000	2.100
A1400 AIR RDA PA 1-11	1.100	2.300
A1400 AIR RDA PA 1-12	1.200	2.500
A1400 AIR RDA PA 1-13	1.300	2.700
A1400 AIR RDA PA 1-14	1.400	2.900
A1400 AIR RDA PA 1-15	1.500	3.100
A1400 AIR RDA PA 1-16	1.600	3.300
A1400 AIR RDA PA 1-17	1.700	3.500
A1400 AIR RDA PA 1-18	1.800	3.700
A1400 AIR RDA PA 1-19	1.900	3.900
A1400 AIR RDA PA 1-20	2.000	4.100
A1400 AIR RDA PA 1-22	2.200	4.500
A1400 AIR RDA PA 1-24	2.400	4.900
A1400 AIR RDA PA 1-25	2.500	5.100
A1400 AIR RDA PA 1-27	2.700	5.500
A1400 AIR RDA PA 1-30	3.000	6.100



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD A

Automatización 1
o 2 hojas - Versión
autoportante

Código: 105140PA

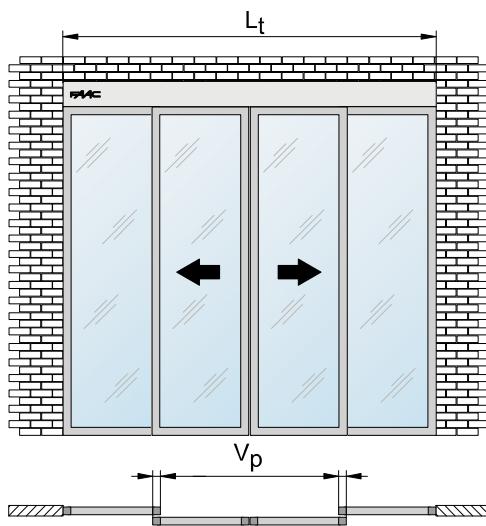
SERVICIO CONTINUADO

Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido

Longitud del travesaño Lt=2Vp + 100 mm

A1400 AIR RD AUTOPORTANTE 2 HOJAS PESO MÁX. 120 + 120 KG

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	dimensiones totales	
			Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RDA PA 2-09	900		1.900
A1400 AIR RDA PA 2-10	1.000		2.100
A1400 AIR RDA PA 2-11	1.100		2.300
A1400 AIR RDA PA 2-12	1.200		2.500
A1400 AIR RDA PA 2-13	1.300		2.700
A1400 AIR RDA PA 2-14	1.400		2.900
A1400 AIR RDA PA 2-15	1.500		3.100
A1400 AIR RDA PA 2-16	1.600		3.300
A1400 AIR RDA PA 2-17	1.700		3.500
A1400 AIR RDA PA 2-18	1.800		3.700
A1400 AIR RDA PA 2-19	1.900		3.900
A1400 AIR RDA PA 2-20	2.000		4.100
A1400 AIR RDA PA 2-22	2.200		4.500
A1400 AIR RDA PA 2-24	2.400		4.900
A1400 AIR RDA PA 2-25	2.500		5.100
A1400 AIR RDA PA 2-27	2.700		5.500
A1400 AIR RDA PA 2-30	3.000		6.100



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD T

Automatización 2
o 4 hojas - Versión
telescópicas

Código: 105038PA

SERVICIO CONTINUADO

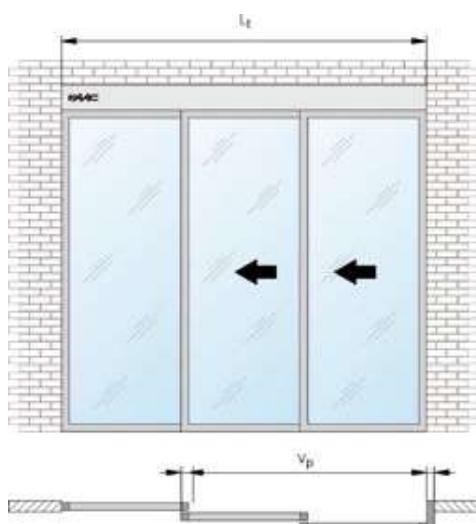
Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido

Longitud del travesaño Lt = 1,5 Vp + 100 mm

A1400 AIR RD T 2 HOJAS PESO MÁX. 110 + 110 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RD T2-11	1.100	1.750
A1400 AIR RD T2-12	1.200	1.900
A1400 AIR RD T2-13	1.300	2.050
A1400 AIR RD T2-14	1.400	2.200
A1400 AIR RD T2-15	1.500	2.350
A1400 AIR RD T2-16	1.600	2.500
A1400 AIR RD T2-17	1.700	2.650
A1400 AIR RD T2-18	1.800	2.800
A1400 AIR RD T2-19	1.900	2.950
A1400 AIR RD T2-20	2.000	3.100
A1400 AIR RD T2-22	2.200	3.400
A1400 AIR RD T2-24	2.400	3.700
A1400 AIR RD T2-26	2.600	4.000
A1400 AIR RD T2-28	2.800	4.300
A1400 AIR RD T2-30	3.000	4.600



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD T

Automatización 2
o 4 hojas - Versión
telescópicas

Código: 105038PA

SERVICIO CONTINUADO

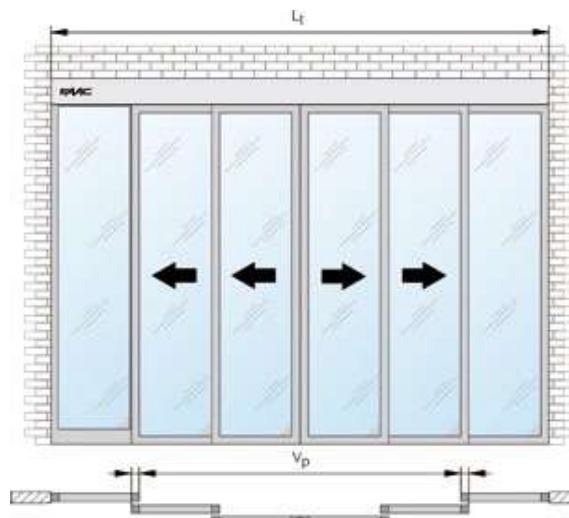
Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido

Longitud del travesaño Lt = 1,5 Vp + 100 mm

A1400 AIR RD T 4 HOJAS PESO MÁX. 60 + 60 + 60 + 60 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RD T4-14	1.400	2.200
A1400 AIR RD T4-15	1.500	2.350
A1400 AIR RD T4-16	1.600	2.500
A1400 AIR RD T4-17	1.700	2.650
A1400 AIR RD T4-18	1.800	2.800
A1400 AIR RD T4-19	1.900	2.950
A1400 AIR RD T4-20	2.000	3.100
A1400 AIR RD T4-22	2.200	3.400
A1400 AIR RD T4-24	2.400	3.700
A1400 AIR RD T4-26	2.600	4.000
A1400 AIR RD T4-28	2.800	4.300
A1400 AIR RD T4-30	3.000	4.600
A1400 AIR RD T4-32	3.200	4.900
A1400 AIR RD T4-34	3.400	5.200
A1400 AIR RD T4-36	3.600	5.500
A1400 AIR RD T4-38	3.800	5.800
A1400 AIR RD T4-40	4.000	6.100



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD A T

Automatización 2
o 4 hojas - Versión
telescópicas

Código: 105038PA

SERVICIO CONTINUADO

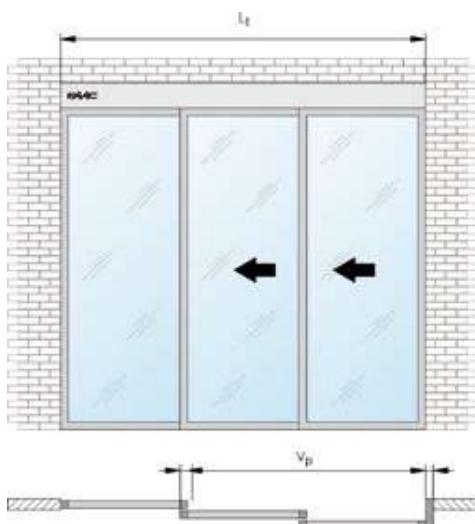
Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido

Longitud del travesaño Lt = 1,5 Vp + 100 mm

A1400 AIR RD A T 2 HOJAS PESO MÁX. 110 + 110 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RDA T2-11	1.100	1.750
A1400 AIR RDA T2-12	1.200	1.900
A1400 AIR RDA T2-13	1.300	2.050
A1400 AIR RDA T2-14	1.400	2.200
A1400 AIR RDA T2-15	1.500	2.350
A1400 AIR RDA T2-16	1.600	2.500
A1400 AIR RDA T2-17	1.700	2.650
A1400 AIR RDA T2-18	1.800	2.800
A1400 AIR RDA T2-19	1.900	2.950
A1400 AIR RDA T2-20	2.000	3.100
A1400 AIR RDA T2-22	2.200	3.400
A1400 AIR RDA T2-24	2.400	3.700
A1400 AIR RDA T2-26	2.600	4.000
A1400 AIR RDA T2-28	2.800	4.300
A1400 AIR RDA T2-30	3.000	4.600



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD A T

Automatización 2
o 4 hojas - Versión
telescópicas

Código: 105038PA

SERVICIO CONTINUADO

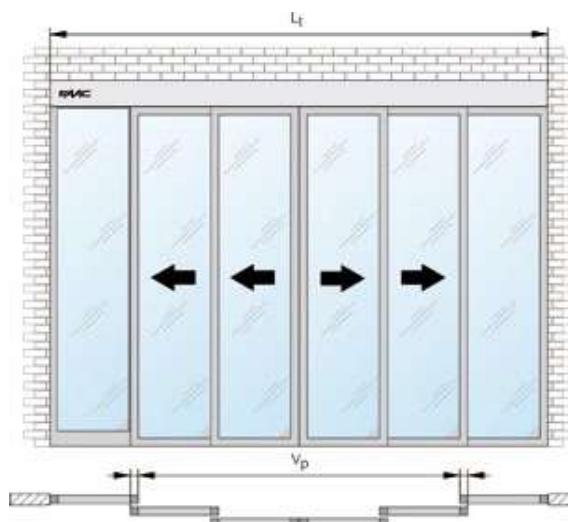
Teclado de funciones SDK EVO y perfil de enganche de la hoja no incluido

Longitud del travesaño Lt = 1,5 Vp + 100 mm

A1400 AIR A TELESCÓPICA 4 HOJAS PESO MÁX. 60 + 60 + 60 + 60 KG

dimensiones totales

Modelo	Espacio de paso mm (Vp)	Longitud del travesaño mm (Lt)
A1400 AIR RDA T4-14	1.400	2.200
A1400 AIR RDA T4-15	1.500	2.350
A1400 AIR RDA T4-16	1.600	2.500
A1400 AIR RDA T4-17	1.700	2.650
A1400 AIR RDA T4-18	1.800	2.800
A1400 AIR RDA T4-19	1.900	2.950
A1400 AIR RDA T4-20	2.000	3.100
A1400 AIR RDA T4-22	2.200	3.400
A1400 AIR RDA T4-24	2.400	3.700
A1400 AIR RDA T4-26	2.600	4.000
A1400 AIR RDA T4-28	2.800	4.300
A1400 AIR RDA T4-30	3.000	4.600
A1400 AIR RDA T4-32	3.200	4.900
A1400 AIR RDA T4-34	3.400	5.200
A1400 AIR RDA T4-36	3.600	5.500
A1400 AIR RDA T4-38	3.800	5.800
A1400 AIR RDA T4-40	4.000	6.100



CÓMO PEDIR LOS AUTOMATISMOS

1. Para llenar correctamente el pedido use el MÓDULO PARA PEDIDO.
2. Para definir el SENTIDO DE APERTURA y para el DIMENSIONAMIENTO ESTÁNDAR, consulte el MÓDULO A.
3. Para el dimensionamiento NO ESTÁNDAR rellene el MÓDULO B. El precio aplicado estará referido a la longitud del travesaño total (LC MÁX. 6.100 mm).
4. Para longitudes de travesaño intermedias se aplica el precio de la longitud inmediatamente superior.

* Pintura RAL estándar (cárter del dispositivo operador excluido): RAL 1007 - 1013 - 1018 - 1021 - 2008 - 2002 - 3000 - 3002 - 3003 - 5005 - 5010 - 5015 - 6011 - 6005 - 6009 - 7001 - 7005 - 7016 - 7035 - 8003 - 8011 - 8017 - 8019 - 9002 - 9005 - 9007 - 9010.

Extra RAL no estándar: considerar un sobreprecio equivalente a 340,00 € sobre la lista de venta, que se añadirá a los precios indicados en la tabla

A1400 AIR RD

ACCESORIOS



XB LOCK Bloqueo
motor biestable A1400
con tirador

105502

- El bloqueo actúa directamente sobre el motor y garantiza el bloqueo mecánico de la puerta en cualquier posición
- Accionamiento mediante el tirador de desbloqueo interno y predisposición para la instalación de desbloqueo externo
- El accionamiento del desbloqueo permite la apertura de la puerta en caso de emergencia
- Gestión del bloqueo del motor integrada en la UNIDAD DE CONTROL
- El sistema actúa mecánicamente sobre el bloqueo del motor y envía un comando de apertura a la UNIDAD DE CONTROL
- En el caso de que las baterías de emergencia estén instaladas, el sistema de desbloqueo ordena la apertura motorizada de la puerta incluso en ausencia de energía eléctrica
- Durante el funcionamiento estándar, el bloqueo del motor está activo solo en la función NOCTURNA
- En el caso de necesidades específicas, también se puede forzar el funcionamiento del bloqueo del motor en los modos NOCTURNO Y ABIERTO, NOCTURNO, ABIERTO y DESHABILITADO. Asimismo, con la función operativa de APERTURA PARCIAL el bloqueo del motor está activo tanto con las hojas cerradas como abiertas (apertura de farmacia)
- El bloqueo del motor es un elemento único que se utiliza tanto para aplicaciones de hoja simple como de hoja doble



XM LOCK Bloqueo
motor monoestable
con A1400

105056

- El bloqueo actúa directamente sobre el motor y garantiza el bloqueo mecánico de la puerta en cualquier posición. Asimismo, se trata de un elemento único tanto para aplicaciones de hoja simple como de hoja doble.
- En caso de ausencia de tensión y en ausencia de batería, el bloqueo se abrirá automáticamente permitiendo manipular la puerta manualmente.
- Gestión del bloqueo del motor integrada en la UNIDAD DE CONTROL
- Durante el funcionamiento estándar, el bloqueo del motor está activo solo en la función NOCTURNA
- En el caso de necesidades específicas, también se puede forzar el funcionamiento del bloqueo del motor en los modos NOCTURNO Y ABIERTO, NOCTURNO, ABIERTO y DESHABILITADO. Asimismo, con la función operativa de APERTURA PARCIAL el bloqueo del motor está activo tanto con las hojas cerradas como abiertas (apertura de farmacia)



Vigilancia del bloqueo
del motor y de la
posición de la hoja

103330

- Microinterruptor para el control del correcto funcionamiento del bloqueo del motor y dispositivo magnético para la verificación del bloqueo de las hojas en posición de cierre
- En el caso de fallo del bloqueo del motor, en el teclado de funciones y en la tarjeta de control se indicará que existe una situación de fallo
- Predisposición para la activación a distancia de un testigo luminoso o sonoro en caso de que las hojas no se encuentren en la posición de cierre o de fallos en el momento del bloqueo del motor

ACCESORIOS PARA HOJA CON MARCO



Perfil de enganche de
la hoja
(barra de 3 m)

390991



Distanciador del carro
A1400 AIR
(paquete de 4 piezas,
para dos hojas
móviles)

390990



Perfil de guía inferior
(barra de 3 m)

390707



Patín articulado
(es necesario el perfil
de guía inferior)

390794



Par de patines
inferiores con mordaza
(es necesario el perfil
de guía inferior)

390771



Par de patines
inferiores con mordaza
(es necesario el perfil
de guía inferior)

390772

>>

ACCESORIOS PARA APERTURA/SEGURIDAD



Cepillo para perfil de cierre H=25
(barra de 3 m)

709981



Cepillo para perfil de cierre H=19
(barra de 3 m)

709982



XDT3 Radar monodireccional + el. seg. infrarrojos para evacuación

105104



Radar de doble tecnología, microondas y infrarrojo activo de seguridad XV1

105108



Radar de doble tecnología, microondas y infrarrojo activo de seguridad XDT1

105114

TECLADOS/SELECTORES DE FUNCIONES



Teclado de funciones SDK EVO

790019



Selector de funciones LK EVO

790024



Selector de funciones con llave KS EVO

790942

ACCESORIOS PARA HOJAS DE VIDRIO DE CANTO PULIDO (NO TELESCÓPICAS)



Perfil para enganche hoja de cristal



Par de patines inferior hoja de cristal

Descripción	Acabado	Longitud	Código
Perfil de aluminio para enganche hoja de vidrio de canto pulido (espesor 10-11 mm)	natural	3 m	390712
	anodizado	3 m	390715
Par de patines inferior	-	120 mm cada uno	722189

OTROS ACCESORIOS

Teclados funciones
página 53

Fotocélulas
página 66

Radar y Sensores
página 62

Emisores de impulso
página 58

Perfiles
página 81

Esquemas de instalaciones
página 198