

Radius

Automatismos para
contraventanas de hoja batiente

ESP



Advanced entrance technology

Comodidad, seguridad, adaptabilidad y versatilidad

Pequeñas dimensiones, grandes prestaciones

Pequeño, discreto y silencioso, es el automatismo ideal que abre y cierra los postigos y las contraventanas batientes de tu casa gracias a sus simples sistemas de palancas. Puede empotrarse en la pared o esconderse en la carpintería, y aplicarse incluso en el caso de marcos ya existentes, quedando casi invisible, gracias a las dimensiones reducidas de la estructura o al cajón anodizado.

Comodidad y funcionalidad

Pratico e versatile, movimentale ante anche in presenza di griglie metalliche esterne di protezione, grazie al suo braccio meccanico appositamente studiato. Offre un concreto vantaggio perché è dunque possibile aprirle e chiuderle senza dover uscire all'esterno oppure, in caso di maltempo, aprire le finestre.

Seguridad

Su utilización es muy segura porque la alimentación eléctrica es de muy baja tensión (12 V). Gracias a su reversibilidad, puede desbloquearse fácilmente en caso de que falte la energía eléctrica, mientras que el dispositivo especial Radius Lok bloquea las hojas de manera segura.

Adaptabilidad total

Los brazos mecánicos también son regulables, porque están ya perforados, lo que permite un montaje fácil y la adaptabilidad total de Radius, en función de las distintas dimensiones de las paredes y de la forma de las bisagras. Las guías están zincadas y, de todas formas, se pueden pintar. Por lo tanto, ofrecen una resistencia elevada a la oxidación y una integración perfecta con el marco, en función de las distintas exigencias.

Simplifica la vida

Radius se puede accionar a través de un simple mando de pared o de un mando a distancia. De esta manera es posible controlar de modo inteligente todas las aperturas y cierres, simplificando y mejorando la vida en estos pequeños gestos cotidianos.

Es una ventaja concreta también para todas aquellas personas ancianas o menos afortunadas que, gracias a un mando en el interior, no tienen que desplazarse por todas las habitaciones o por el perímetro exterior.



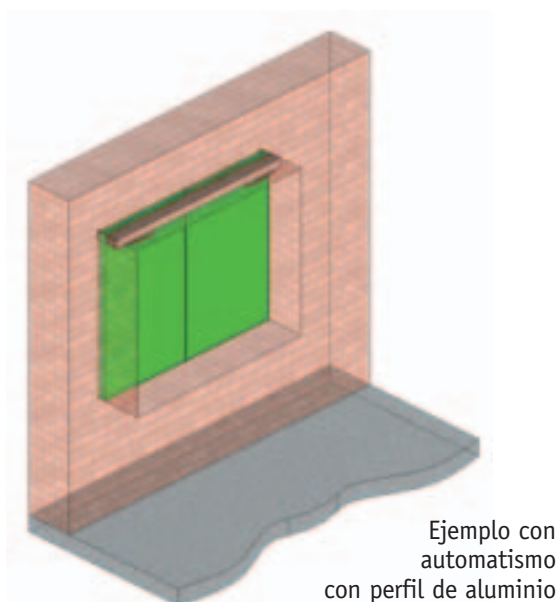
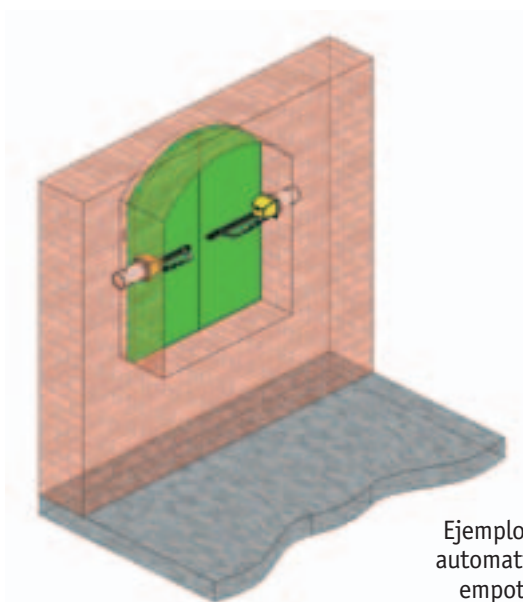
▶ Características técnicas

	RADIUS
Actuador electromecánico	para contraventanas de hoja batiente
Capacidad máxima	30 kg (1 hoja) 60 kg (2 hojas)
Clase de servicio	2 - ligero
Intermitencia	S2 = 7 min / S3 = 15%
Alimentación motor	12 V=
Clase de aislamiento	clase 3
Consumo	1,4 A
Par / Empuje	23 Nm
Velocidad de apertura / cierre	12 s/180°
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +55°C
Grado protección	① IP 44
Dimensiones producto (mm)	70x52xL
Cuadro de maniobra	R02H

① con perfil de aluminio

▶ Funcionalidades de la instalación y del cuadro de maniobra

	RADIUS R02H
Cuadro de maniobra	para 1 o 2 motores 12 V= con radio incorporada
Alimentación de red	230 V~ / 50-60 Hz
Número motores	1 o 2
Alimentación motor	12 V= / 1,4 A
Bloqueo eléctrico	12 V= / 4 A
ODS - Detección de obstáculos (provoca la parada o la inversión de la maniobra al encontrar un obstáculo)	/
Mando de apertura	/
Mando cierre	/
Mando hombre presente	/



Accesorios

La amplia gama de accesorios DITEC, ofrece sistemas de acceso con variadas posibilidades de mando y control.



En la realización de la instalación, utilizar exclusivamente accesorios y dispositivos de seguridad DITEC. Las automatizaciones DITEC cuentan con la marca CE, y están diseñadas y fabricadas en conformidad con los requisitos de seguridad de la Directiva de Máquinas (2006/42/CE), de la Directiva de Compatibilidad Electromagnética (2004/108/CE) y de la Directiva de Baja Tensión (2006/95/CE), además de otras Directivas, leyes, normas específicas para productos y situaciones especiales.

DITEC S.p.A. se reserva la facultad de aportar cambios con el fin de mejorar los productos. DITEC S.p.A. siempre se encuentra en fase de mejora de sus productos. Por este motivo, los datos técnicos que aparecen en el presente catálogo no son vinculantes.

Las imágenes que aparecen en este folleto se han obtenido con el consentimiento de los interesados o en lugares públicos.

Para más información, se pueden consultar los Manuales Técnicos disponibles en la página web: www.ditec.it



DITEC S.p.A. Via Mons. Banfi, 3 21042 Caronno P.Ia (VA) Italy Tel. +39 02 963911 Fax +39 02 9650314
www.ditec.it ditec@ditecva.com

DITEC BELGIUM LOKEREN Tel. +32 9 3560051 Fax +32 9 3560052 www.ditecbelgium.be **DITEC DEUTSCHLAND** OBERURSEL
Tel. +49 6171 914150 Fax +49 6171 9141555 www.ditec-germany.de **DITEC ESPAÑA S.L.U.** ARENYS DE MAR Tel. +34 937958399
Fax +34 937959026 www.ditecespana.com **DITEC FRANCE** MASSY Tel. +33 1 64532860 Fax +33 1 64532861 www.ditecfrance.com
DITEC GOLD PORTA ERMESINDE-PORTUGAL Tel. +351 22 9773520 Fax +351 22 9773528/38 www.goldporta.com **DITEC SWITZERLAND**
BALERNA Tel. +41 848 558855 Fax +41 91 6466127 www.ditecswiss.ch **DITEC ENTREMATIC NORDIC** LANDSKRONA - SWEDEN
Tel. +46 418 514 00 Fax +46 418 513 55 www.ditecentrematicnordic.com **DITEC TURCHIA** ISTANBUL Tel. +90 21 28757850
Fax +90 21 28757798 www.ditec.com.tr **DITEC AMERICA** ORLANDO-FLORIDA-USA Tel. +1 407 8880699 Fax +1 407 8882237
www.ditecamerica.com **DITEC CHINA** SHANGHAI Tel. +86 21 62363861/2 Fax +86 21 62363863 www.ditec.cn