



Radius

Antrieb für
Fensterläden



Komfort, Sicherheit, Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit

Kleine Abmessungen, große Leistungen

Klein, diskret und geräuscharm:

So präsentiert sich der ideale Antrieb zum Öffnen und Schließen Ihrer Fensterläden über ein einfaches Hebelsystem.

Er kann unter Putz montiert oder am Rahmen verkleidet werden. Auch bei der Montage an bereits vorhandenen Zargen bleibt er aufgrund der geringen Größe seiner Struktur beziehungsweise seines eloxierten Gehäuses nahezu unsichtbar.

Komfort und Funktionalität

Praktisch und vielseitig, bewegt dieser Antrieb die Läden, auch wenn die Fenster mit externen Schutzgittern versehen sind. So können Sie die Läden öffnen, ohne das Haus verlassen zu müssen, was besonders bei schlechtem Wetter vorteilhaft ist.

Sicherheit

Der Antrieb ist sicher im Gebrauch, denn er funktioniert mit Kleinspannung (12 V). Seine Reversierbarkeit gewährleistet bei Stromausfällen die einfache Entriegelung, während seine spezielle Vorrichtung Radius Lok die Fensterläden sicher blockiert.

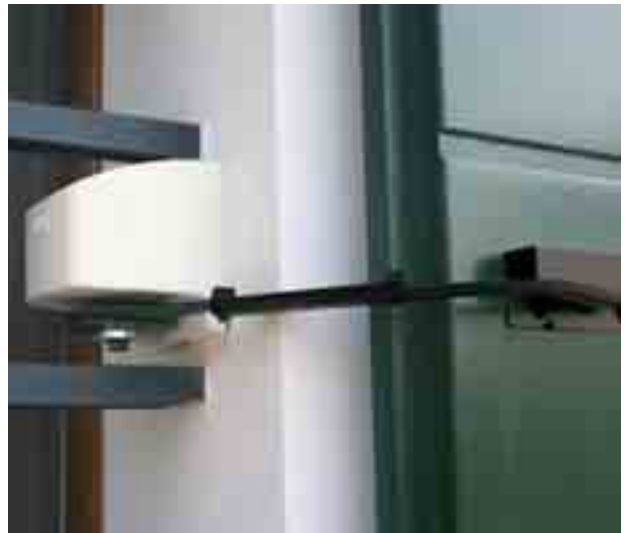
Vollkommene Anpassungsfähigkeit

Die mechanischen Arme lassen sich mit Hilfe der praktischen Bohrungen ganz leicht verstellen und gewährleisten eine einfache Montage sowie die absolute Anpassungsfähigkeit von Radius an die unterschiedlichen Wandabmessungen und Beschlagformen. Die Führungen sind verzinkt und können nachträglich lackiert werden. Sie bieten einen hohen Oxidationsschutz und die perfekte Integration in die Zarge, ganz auf die spezifischen Anforderungen vor Ort abgestimmt.

Radius macht das Leben leichter

Er kann über einen einfachen Wandschalter oder per Fernsteuerung betrieben werden. Dies ermöglicht eine intelligente Steuerung aller Öffnungs- und Schließbewegungen und somit eine Erleichterung bei den unzähligen Handgriffen des täglichen Lebens.

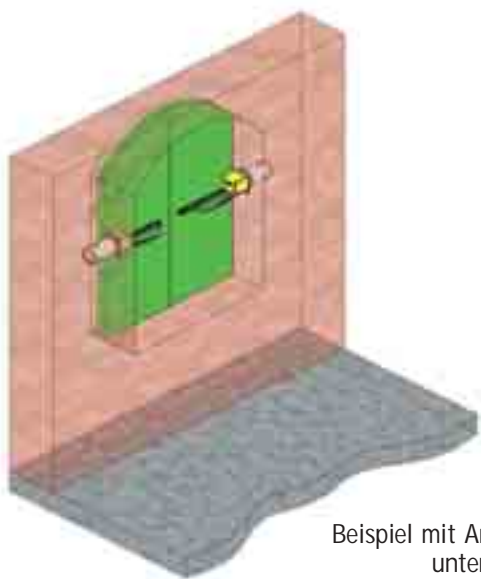
Insbesondere für ältere oder behinderte Menschen, die sich nicht mehr in jedes einzelne Zimmer oder sogar nach draußen bewegen können, stellt dies einen konkreten Vorteil dar.



▶ Technische Eigenschaften

	RADIUS
Elektromechanischer Antrieb	für Fensterläden
Betriebsklasse	2 - leicht
Einschaltdauer	S2 = 7 min / S3 = 15%
Versorgungsspannung	230 V- / 50-60 Hz
Schutzklasse	Klasse 2
Stromaufnahme	0,3 A
Drehmoment / Schubkraft	23 Nm
Öffnungs- / Schließgeschwindigkeit	12 s/180°
Betriebstemperatur	-20°C / +55°C
Schutzart	① IP 44
Abmessungen (mm)	70x52xL
Motorsteuerung	R02H

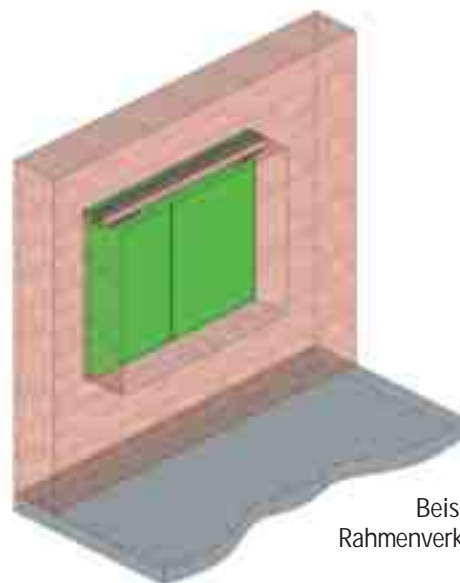
① Mit Aluminiumprofil



Beispiel mit Antrieb unter Putz

▶ Funktionen von Anlage und Motorsteuerung

	RADIUS R02H
Motorsteuerung	für 1 o. 2 Motoren 12 V= mit eingebautem Funk
Netzanschluss	230 V- / 50-60 Hz
Anzahl Motoren	1 o 2
Versorgungsspannung Motor	12 V= / 1,4 A
Anschluss E-Schloss	12 V= / 4 A
ODS - Hinderniserkennung (führt bei Erfassung eines Hindernisses zur Unterbrechung oder Reversierung der Bewegung)	/
Befehl Öffnen	/
Befehl Schließen	/
Totmannbedienung	/
Betriebstemperatur	-20°C / +55°C
Schutzart	IP 44
Abmessungen (mm)	Kasten RADIUS



Beispiel mit Rahmenverkleidung



Zubehör

Das breite Zubehörangebot von DITEC hält Zugangssysteme mit zahlreichen Steuerungs- und Antriebsmöglichkeiten bereit.

Ausführliche Informationen finden Sie in den Betriebsanleitungen, die auf der Website www.ditec.it eingesehen werden können, oder in den verschiedenen Preislisten.

Normen

Verwenden Sie zur Erstellung Ihrer Anlage ausschließlich Zubehörteile und Schutzeinrichtungen von DITEC.

Die DITEC-Antriebe sind mit dem CE-Zeichen versehen; ihre Bauart entspricht den Sicherheitsanforderungen der Maschinenrichtlinie (98/37/EG), der Richtlinie für Elektromagnetische Verträglichkeit (89/336/EWG) und der Niederspannungsrichtlinie (73/23/EWG).

DITEC S.p.A. behält sich das Recht vor, Änderungen zur Verbesserung der Produkte anzubringen.

DITEC S.p.A. ist stets um eine Verbesserung der eigenen Produkte bemüht.

Aus diesem Grund sind die im vorliegenden Katalog aufgeführten technischen Daten unverbindlich. Weitere Informationen finden Sie in den Betriebsanleitungen und auf unserer Website www.ditec.it



DITEC S.p.A.

Via Mons. Banfi, 3 - 21042 Caronno Pertusella (VA) - ITALY
Tel. +39 02 963911 - Fax +39 02 9650314
www.ditec.it - ditec@ditecva.com



ISO 9001
Cert. n° 0957

DITEC BELGIUM
DITEC DEUTSCHLAND
DITEC ESPAÑOLA
DITEC FRANCE
DITEC SVIZZERA
DITEC AMERICA
DITEC CHINA

LOKEREN
OBERURSEL
ARENYS DE MAR
PALAISEAU
BALERNA
ORLANDO-FLORIDA-USA
SHANGHAI

Tel. +32 9 3560051
Tel. +49 6171 9141550
Tel. +34 937958399
Tel. +33 1 64532860
Tel. +41 91 6463339
Tel. +1 407 8880699
Tel. +86 21 62363861/2

Fax +32 9 3560052
Fax +49 6171 9141555
Fax +34 937959026
Fax +33 1 64532861
Fax +41 91 6466127
Fax +1 407 8882237
Fax +86 21 62363863

www.ditecbelgium.be
www.ditec-germany.de
www.ditecespanola.com
www.ditecfrance.com
www.ditecswiss.ch
www.ditecamerica.com
www.ditec.cn