



KRACHTIG



VEILIG



VEELZIJDIG



Ditec Dor

Automatisaties voor vouwdeuren

NL

Ditec Dor

Opbouwautomatisatie met arm voor vouwdeuren en scharnierende deurvleugels Kleine afmetingen, maximale functionaliteit

Eenvoudig en betrouwbaar

Ditec Dor automatiseert vouwdeuren, waarvan de twee deursegmenten met afmetingen tot 1,5 + 1,5 m ineen klappen: nadat het systeem op één deursegment gemonteerd is, opent en sluit het de deur door middel van een eenvoudige telescopische arm. Bij de levering is een afstandsontgrendelsysteem inbegrepen, waardoor het altijd mogelijk is de deur met de hand te bewegen bij stroomuitval.

De automatisatie Dor is uitgerust met een ontgrendelsysteem met trekkoord.

Kleine afmetingen

Dankzij de beperkte afmetingen staat Ditec Dor een doorgang toe aan voertuigen met een breedte die slechts een beetje kleiner is dan de poort zelf en kan het systeem aangepast worden aan alle soorten ruimten.

Specifieke toebehoren

- Rechte arm
- Eindschakelaarblok

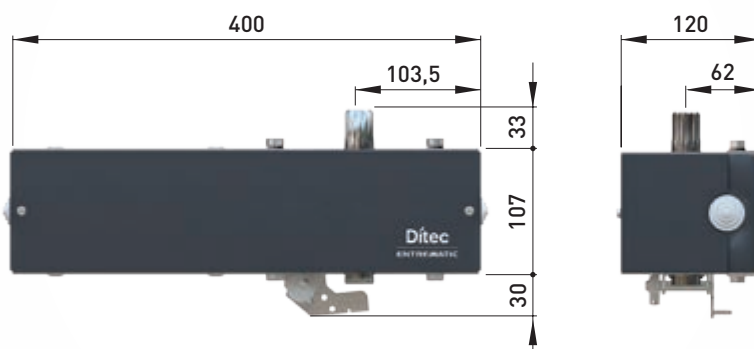


Productoverzicht

DOR1BH	deurvleugels tot 1,5 + 1,5 m
DOR1BHS	deurvleugels tot 1,5 + 1,5 m, hermetisch afgesloten versie IP55

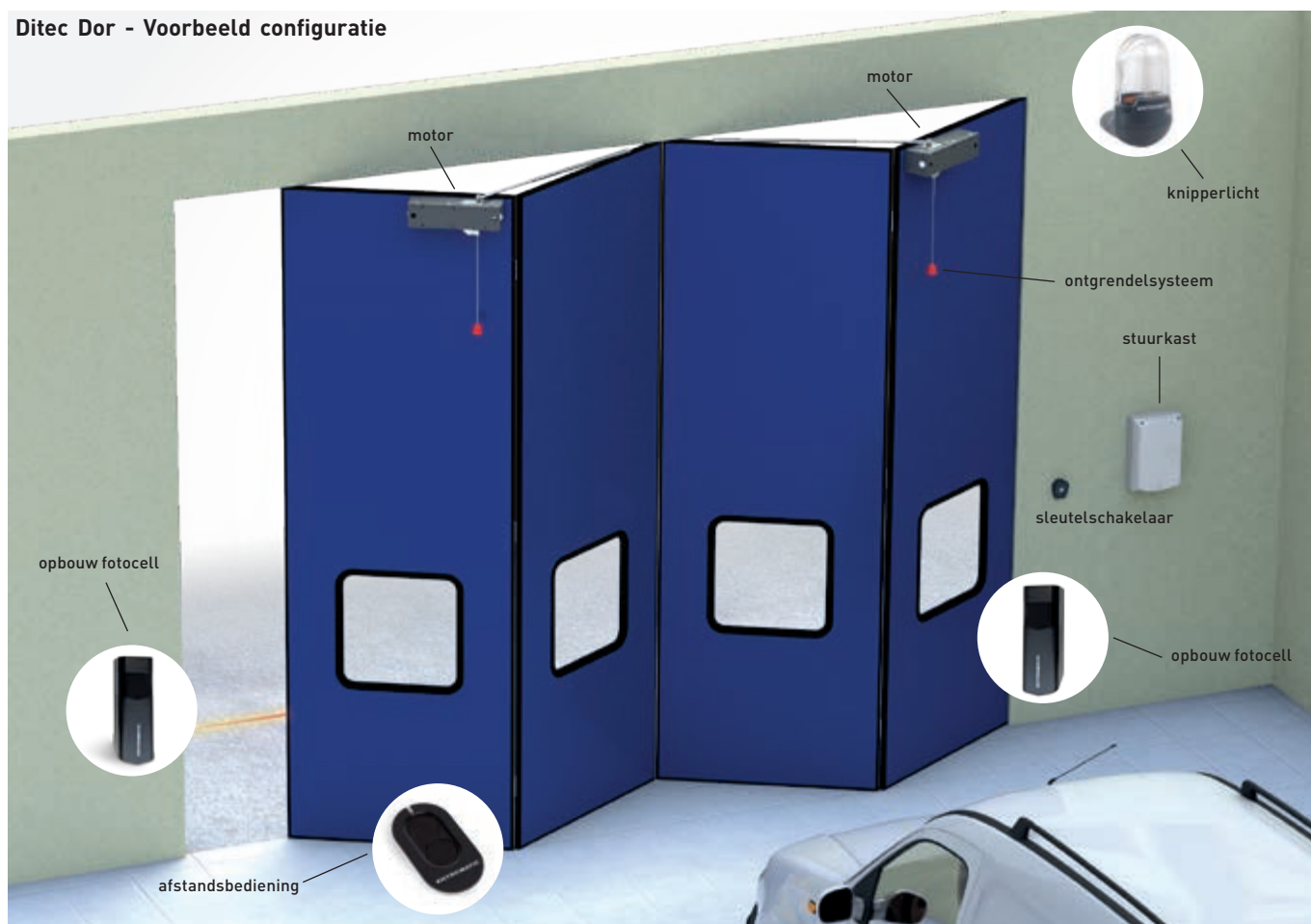


Afmetingen



Installatievoorbeelden en technische kenmerken

Ditec Dor - Voorbeeld configuratie



Technische specificaties

Omschrijving	Dor 1BH	Dor 1BHS (IP55 versie)
Elektromechanische aandrijving	voor vouwdeuren	voor vouwdeuren
Maximaal draagvermogen	500 kg (1,5 m + 1,5 m)	500 kg (1,5 m + 1,5 m)
Gebruiksklasse	4 - intensief	4 - intensief
Intermittentie	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%
Stroomvoorziening	24 V DC	24 V DC
Stroomopname	12 A	12 A
Koppel/duwkracht	300 Nm	300 Nm
Omwentelingen transmissieas rpm	2,5 RPM	2,5 RPM
Ontgrendeling voor manuele opening	koord	koord
Werkings temperatuur	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C met NIO ingeschakeld]	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C met NIO ingeschakeld]
Beschermingsgraad	IP 44	IP 55
Afmetingen van het product (mm)	400x120x107	400x120x107
Stuurkast	LCU40H	LCU40H

Dor 1BH - Dor 1BHS	
TECHNISCH SPECIFICATIES	
Stuurkast	ref. LCU40H voor 1 of 2 24 V DC motoren met ingebouwde ontvanger
433MHz/868MHz verwisselbare ontvanger	■
Aantal motoren	1 or 2
Netstroomstoevoer	230 V - 50/60 Hz
Stroomvoorziening motor	24 V DC / 2 x 12 A
Stroomvoorziening toebehoren	24 V DC / 0,5 A
Werkings temperatuur	-20°C / + 55°C in standaard omstandigheden / -35°C / +55°C met NIO ingeschakeld
Beschermingsgraad stuurkast	IP55
Afmetingen stuurkast (mm)	238x357x120
INGANGEN	
Besturing opening	■
Besturing gedeeltelijke opening	■
Besturing sluiting	■
Besturing stop	■
Besturing stap-voor-stap	■
Besturing dodemans	■
UITGANGEN	
Knipperlicht	24 V DC
Elektrisch slot	12 V DC / 15 W
Knipperlicht "hekken open" (ON/OFF)	■
Knipperlicht "hekken open" met proportioneel knipperen	■
Binnenverlichting	■ samen met elektrisch slot of knipperlicht
PROGRAMMEERBARE FUNCTIES	
Aanpassing van de kracht	Elektronisch
Instelling snelheid	■
Soft Start/Soft Stop	Aanpasbaar
Remmen/vertragen	Aanpasbaar
Nadering stop	Aanpasbaar
Werkings tijd	Aanpasbaar
Automatische hersluitingstijd	Aanpasbaar
Geïntegreerde dataopslag (tellers en alarmmeldingen)	■ op display en op PC met Amigo SW
Uitgebreide dataopslag met micro SD (uitgebreide verslagen voor elke gebeurtenis)	■ op PC Amigo SW
FW update	■ met micro USB en Amigo SW of MicroSD
VEILIGHEIDS- EN BEVEILIGINGSFUNCTIES	
Noodstop	■
Veilige sluiting (omkering)	■
Safety Test (voor automatische veiligheidstoebereiden)	■
ODS – hindernisdetectie (als er een hindernis waargenomen wordt, stopt het systeem of wordt de beweging omgekeerd)	■
NIO - Antivriessysteem	■
OPTIONELE TOEBEHOREN	
Batterijen	■ met SBU
Mogelijkheid tot batterijen geïntegreerd in de stuurkast	■
Vrijstaande installatie op zonne-energie	■ met SBU
Hybride installatie op zonne-energie	■ met SBU
Veiligheidscontactlijst 8,2 KΩ weerstand	■ met toebehoren
Magneetlusdetector	■ met LAB9



Entrematic Italy S.p.A.

Largo U. Boccioni, 1 • 21040 Origgio (VA) • Italy

Tel +39 02 963911 • Fax: +39 02 9650314

ditec@entrematic.com

www.ditecentrematic.com • www.entrematic.com

Is aanwezig in: Frankrijk, Duitsland, Spanje, Turkije en Canada.
Voor adressen en contactgegevens, ga naar onze website www.ditecentrematic.com

