

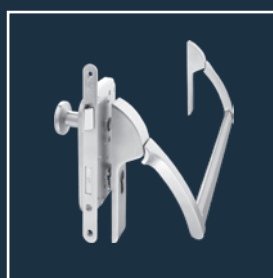
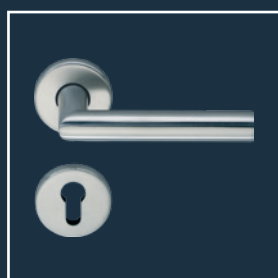
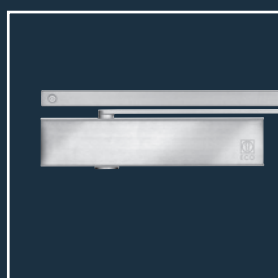
ECO **Newton** TS-51



Produktinformation



■ SYSTEMTEKNIK TIL DØREN



Tekniske data

Lukkekraft (trinløs indstillelig)	størrelse iht. EN	1 – 4
Dørbredde	iht. EN ≤ 1.100 mm	■
Dimensioner (inkl. monteringsplade)	længde i mm konstruktionsdybde i mm højde i mm	265 46 61
Monteringsplade iht. EN 1154 A		■
Hængselside / modsat hængselside		□
DIN-L / R		■
Sluttryk (trinløst indstilleligt)		■
Lukkehastighed (trinløs indstillelig)		■
Åbningsdæmpning (trinløs indstillelig)		■
Testet iht. EN	EN 1154	
Egnet til branddøre	F	
certificeret iht. EU-direktiver	CE	

- Ja
- Nej
□ Valgmulighed



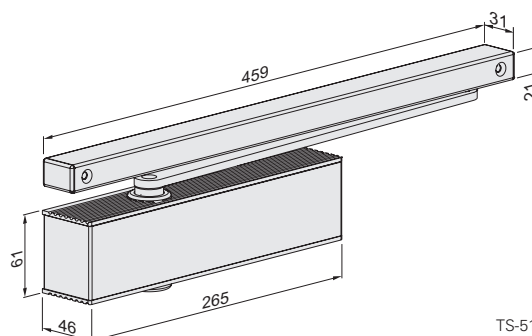
Trædør



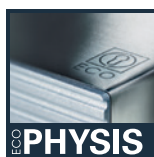
Ståldør



Profildør



ECO Newton TS-51 ■ Oversigt over highlights

Dørlukkerhus: Sølv RAL 9006
ECOcllic: Rustfrit stål børstetDørlukkerhus + ECOcllic:
Hvid RAL 9016Dørlukkerhus + ECOcllic:
Sort RAL 9005Dørlukkerhus + ECOcllic:
Brun RAL 8014

Glideskinne og arm leveres altid i samme farve som dørlukkerhuset

Bestillingsinformation

ECO Newton TS-51 ■ Dørlukker med glideskinne

Produktinformation

Lukkekræft styrke 1-4, testet iht. **EN 1154** (for dørbredder op til 1.100 mm , trinløs indstillelig. Sluttryk, lukkehastighed og åbningsdæmpning kan indstilles trinløst på fronten. Samme udførelse for DIN-L og DIN-R. Samlet dybde inkl. monteringsplade kun 46 mm. Max. åbningsvinkel: 180 °

- ECOunity: Med blot to forskellige modeller passer ECO Newton dørlukker til enhver dørdimension.
- ECOphysis: Dørlukker og glideskinne danner en formluttende enhed i aluminium og rustfrit stål
- ECOclie: Et cover i rustfrit stål omslutter aluminiumshuset vha. fjederbelastning og hindrer uautoriseret adgang til justeringsventilerne.
- ECOmount: Monteringsplade iht. **EN 1154** dækkes komplet til af dørlukkeren
- ECOvalve: Enkel og præcis justering af ventiler med en almindelig unbrakonøgle.
- ECOcover²: Heldækkende cover i rustfrit stål til ECO Newton dørlukker eller glideskinne. Bestil dørlukkerarmen i rustfrit stål-look for at opnå en perfekt helhed!
- ECOline: Glideskinne og dørlukker flugter, når de er færdigmonteret. Alle materialer er farvemæssigt perfekt afstemt – helt ned til glideskinnens endekapper.
- ECOvario: Man kan frit vælge imellem de forskellige dørlukker; TS-61, TS-51 og TS-41 til dobbeltdørs skinner i bredde fra 1360 mm- 2800 mm. Eksempelvis en TS 61 på den gående dør og en TS 41 på den stående dør.

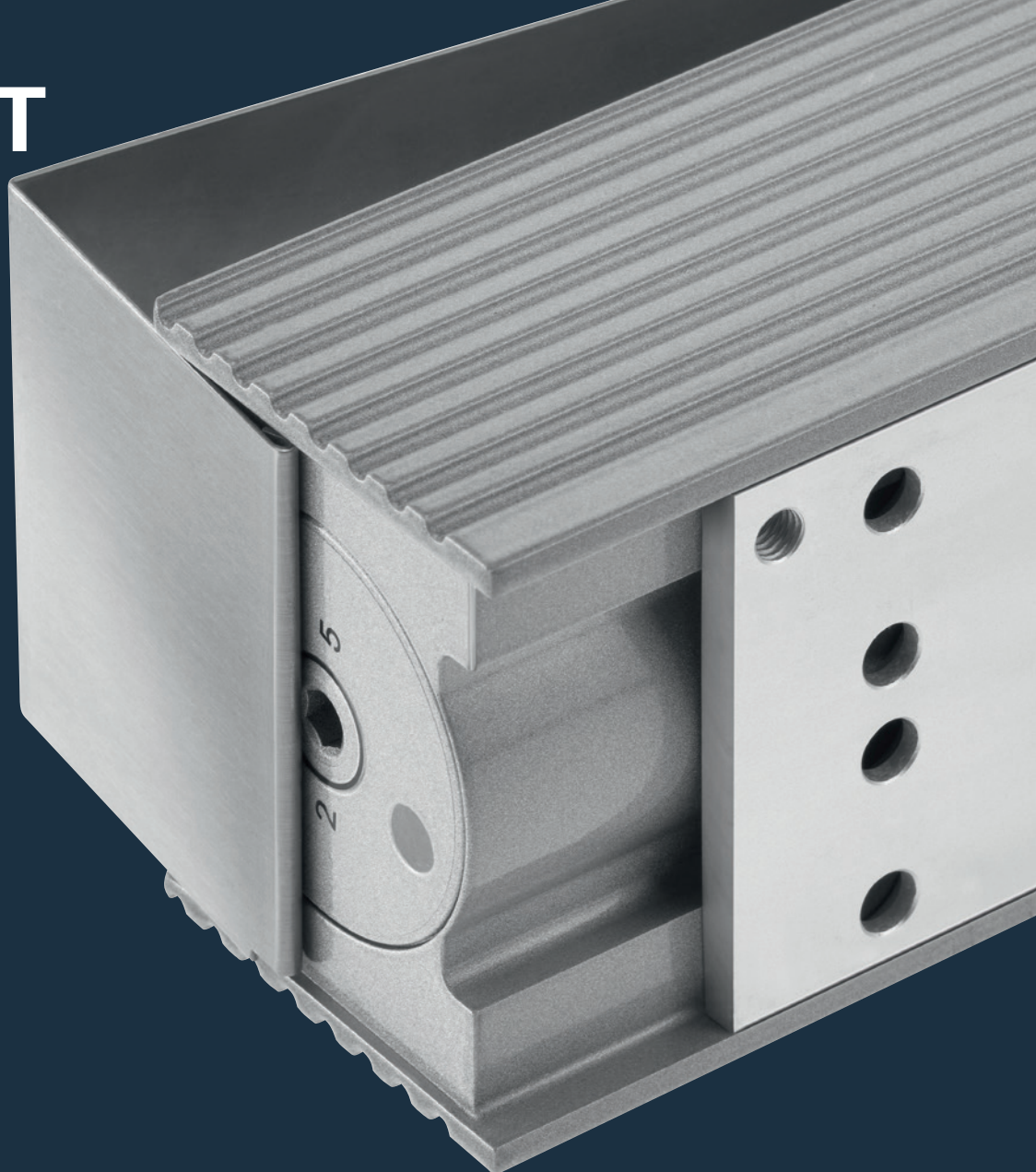
Art.-nr.



Hængselside glideskinne B	Farve	Art.-nr.	Hængselside uden glideskinne B	Farve	Art.-nr.
TS-51 B (1 – 4)	Sølv RAL 9006*	305153EA1A01010	TS-51 B (1 – 4)	Sølv RAL 9006*	356153EA1A00210
TS-51 B (1 – 4)	Hvid RAL 9016	305153EA3E01010	TS-51 B (1 – 4)	Hvid RAL 9016	356153EA3E00210
TS-51 B (1 – 4)	Brun RAL 8014	305153EA3D01010	TS-51 B (1 – 4)	Brun RAL 8014	356153EA3D00210
TS-51 B (1 – 4)	Sort RAL 9005	305153EA3G01010	TS-51 B (1 – 4)	Sort RAL 9005	356153EA3G00210

*Dørlukkerhus i sølv RAL 9006, ECOclie i matbørstet rustfrit stål

ECO MOUNT



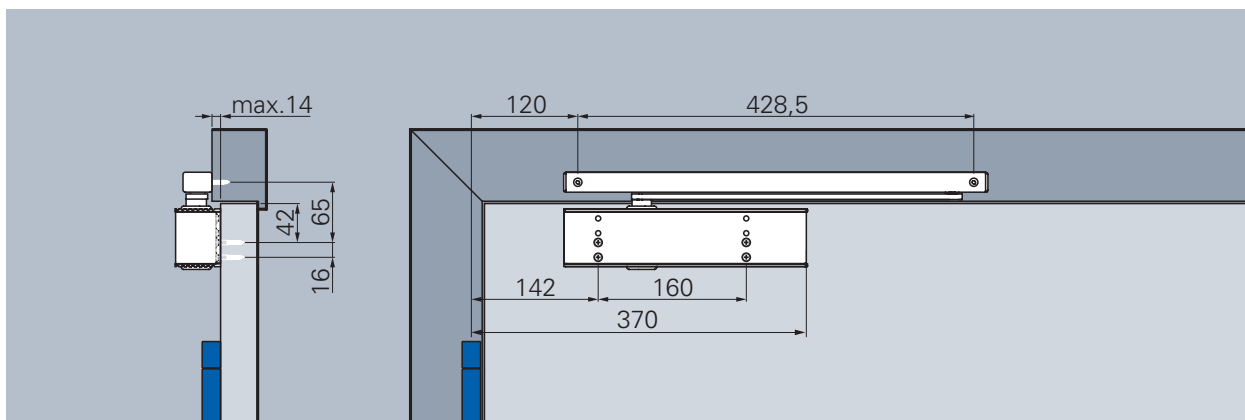
ECO Newton highlights i detaljer.

Ensartet afslutning samt matchende farvedesign:

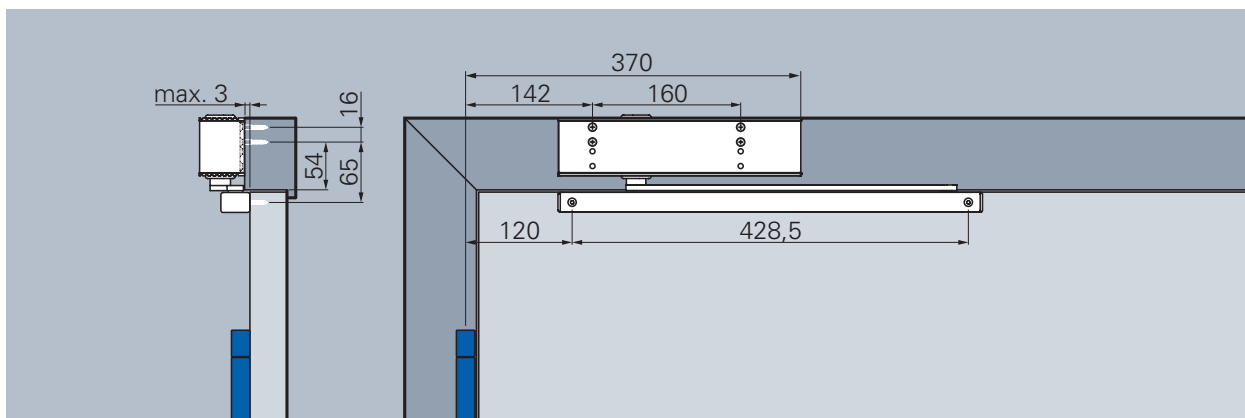
Glideskinne og dørlukker flugter, når de er færdigmonteret. Alle materialer er farvemæssigt perfekt afstemt – helt ned til glideskinnens endekapper. Dermed kan dørlukkere af typen ECO Newton integreres harmonisk i enhver sammenhæng.

Hængselside

Montering med glideskinne B, illustration DIN-L -dør, DIN-R spejlvendt



Normal montering TS-51 med glideskinne B, hængselside



Hovedmontering TS-51 G med glideskinne B, hængselside

Lukkehastighed

Trinløs indstillelig lukkehastighed i området fra 180° – 0°.

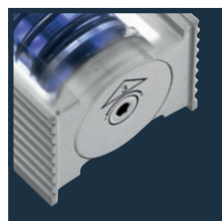
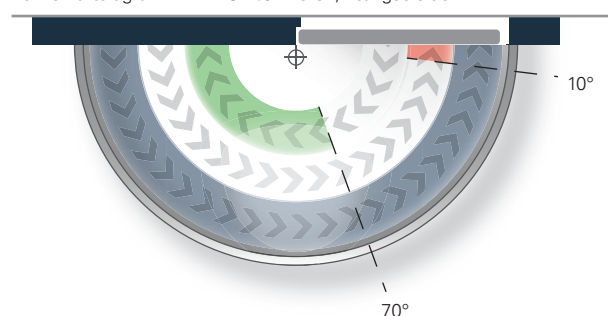
Sluttryk

Øger lukkehastigheden og derved lukkekraften til sikker lukning af døren, fx til at overskride dørtætninger, låsefaller og lufttryk. Trinløs indstillelig, virkningsvinkel fra 10° – 0°.

Åbningsdæmpning

Reducerer åbningshastigheden fra 70° og forhindrer derved, at døren bliver slået op. Dæmpningskraft trinløs indstillelig.

Lukkekraftdiagram ECO Newton TS-51, hængselside



Lukkekraft:

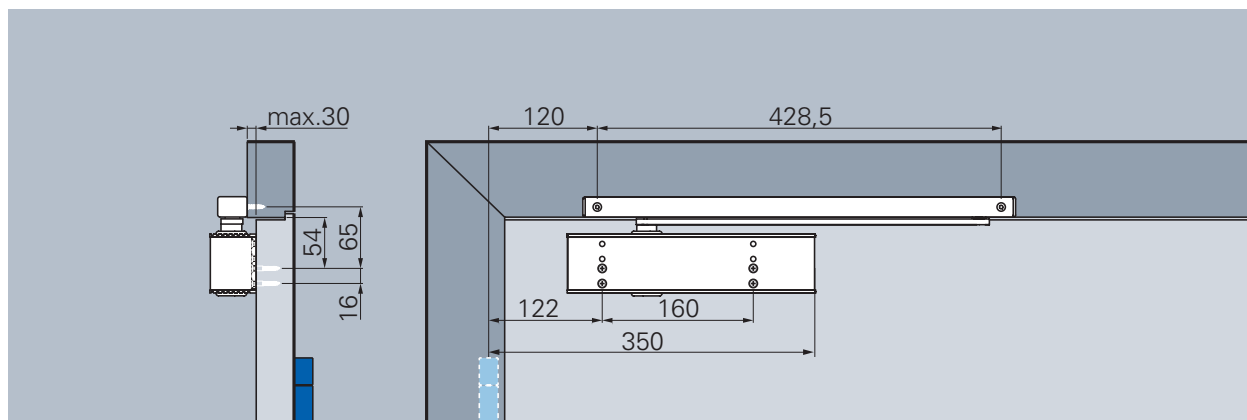
trinløs indstillelig	min. Størrelse 1 maks. størrelse 4
Fabriksindstilling	Størrelse 3

Åbningsdæmpning ude af funktion ved hovedmontering

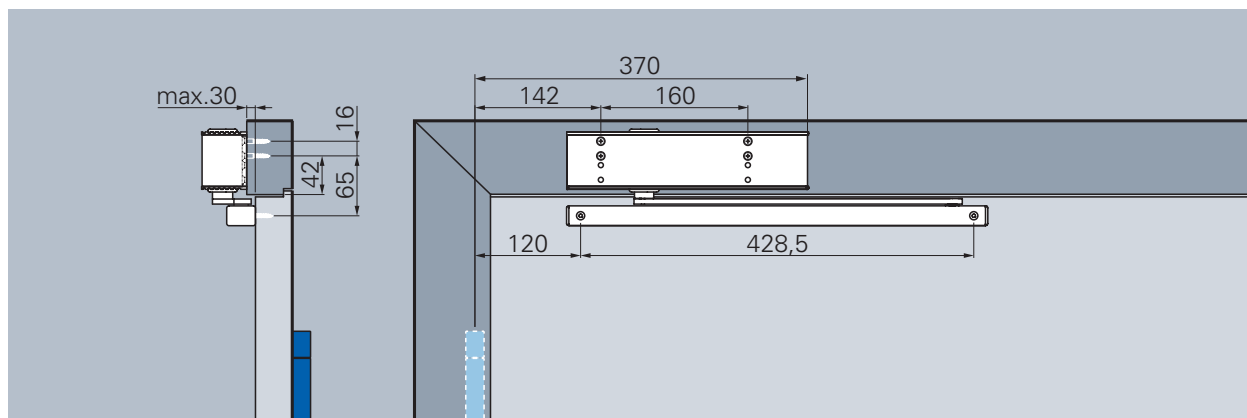


Modsat hængselside

Montering med glideskinne B, illustration DIN-R -dør, DIN-L spejlvendt



Normal montering TS-51 G med glideskinne B, modsat hængselside



Hovedmontering TS-51 med glideskinne B, modsat hængselside

Lukkehastighed

Trinløs indstillelig lukkehastighed i området fra *140° – 0°.

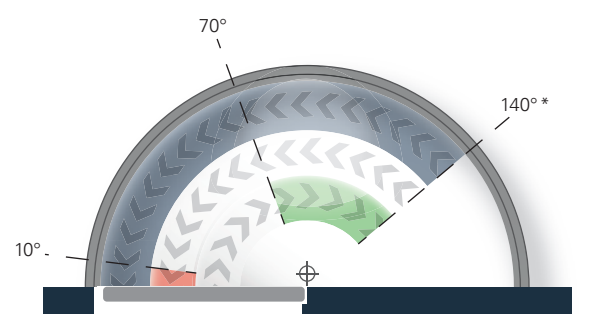
Sluttryk

Øger lukkehastigheden og derved lukkekraften til sikker lukning af døren, fx til at overskride dørtætninger, låsefaller og lufttryk. Trinløs indstillelig, virkningsvinkel fra 10° – 0°.

Åbningsdæmpning

Reducerer åbningshastigheden fra 70° og forhindrer derved, at døren bliver slået op. Dæmpningskraft trinløs indstillelig.

Lukkekraftdiagram ECO Newton TS-51, modsat hængselside



*Varierer alt efter dørtykkelse og hængseltype.

Dørstopper skal sættes som åbningsbegrænsning!

Åbningsdæmpning ude af funktion ved hovedmontering



Forhandler i Skandinavien:



Randi A/S
Mirabellevej 3
DK-8930 Randers NØ

Tlf.: +45 86427522
www.randi.dk

