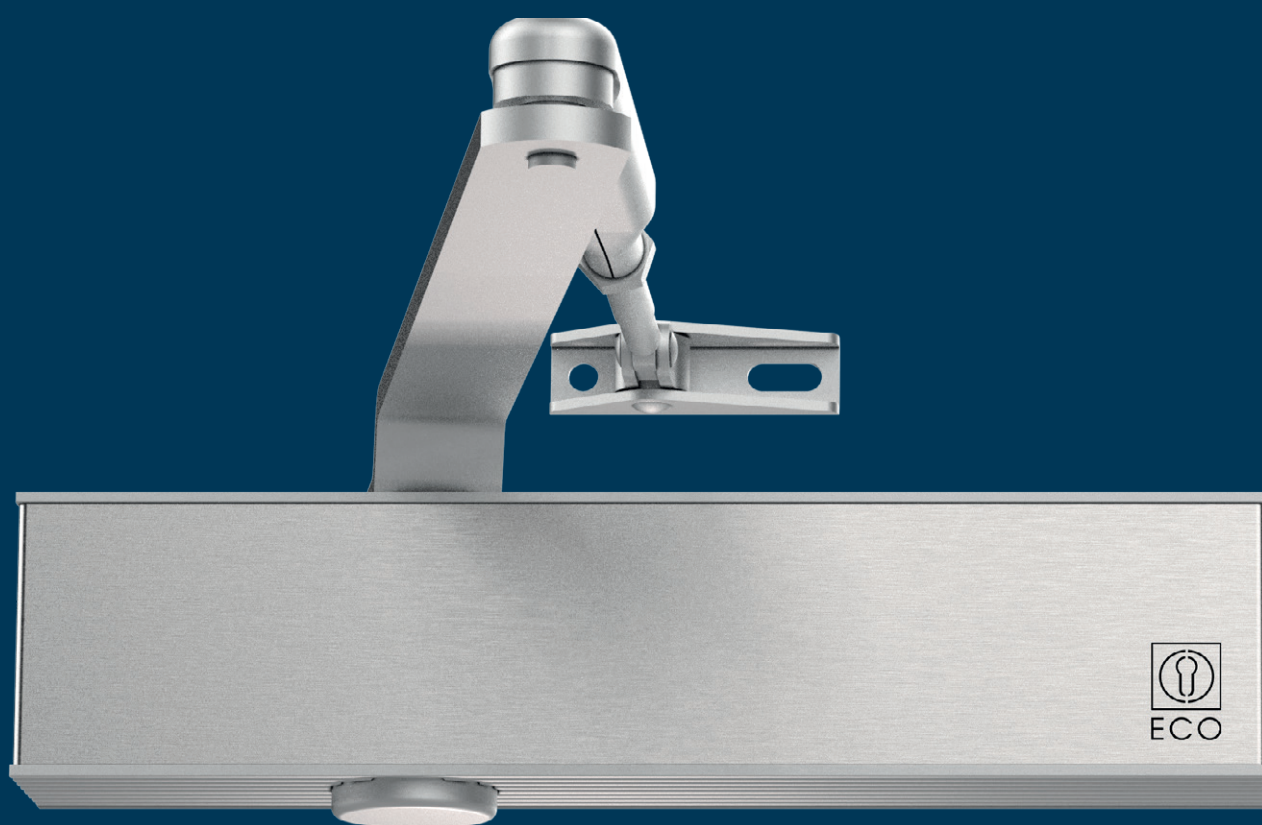


ECO TS-50

Produktinformation



Tekniske data

Lukkekraft (trinløs justerbar)	iht. EN	2 – 6
Dørbredde	iht. EN ≤ 1.400 mm	■
Dimensioner (inkl. montageplade)	længde i mm dybde i mm højde i mm	243 41 56
Monteringsplade	iht. EN 1154 (tillæg 1)	□
Hængselside / modsat hængselside		■
DIN-L / R		■
Sluttryk (trinløs justerbar)		■
Lukkehastighed (trinløs justerbar)		■
Åbningsdæmpning (konstant)		■
Lukkeforsinkelse ingen brandbeskyttelse (trinløs justerbar)		-
Testet iht. EN		EN 1154
Brand og røgbeskyttelsesdøre egnet		
Certificeret iht. EU-direktiver		

- Ja
- Nej
□ Valgmulighed



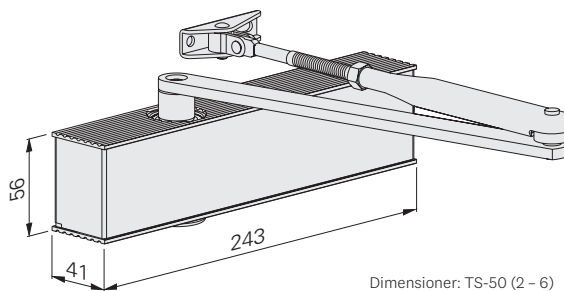
Trædør



Ståldør



Profilrammedør



Dimensioner: TS-50 (2 – 6)

ECO Newton TS-50 ■ Oversigt over highlights



*Tilvalg

Detaljer over highlightene til ECO Newton findes i dette kapitel



Dørlukkerhus: Sølv RAL 9006
ECOcllic: Rustfrit stål poleret
eller børstet

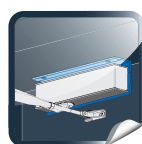
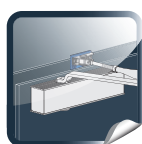


Dørlukkerhus + ECOcllic:
Hvid RAL 9016

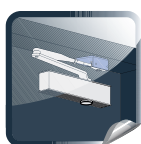


Dørlukkerhus + ECOcllic:
Sort RAL 9005

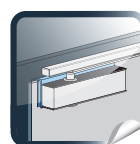
Knækarmen leveres altid i samme farve som dørlukker huset

Montagevinkel til
dørlukkerhuset

Montageplade



Parallelarm beslag



Glas sko

Bestillingsinformation

ECO **Newton** TS-50 ■ Dørlukker med knækarm

Produktinformation

Lukkekræft styrke 2-6 , testet iht. **EN 1154 A** (størrelse for dørbreder op til 1400 mm), trinløs justerbar. Sluttryk og lukkehastighed trinløst justerbart fra siden. Åbningsdampning konstant. Samme udførelse for DIN-L/R. Konstruktions dybde kun 41 mm. Vægt: 1.280 g. Maks. Døråbningsvinkel: 180°

- ECOunity: Med blot denne ene basisenhed passer ECO **Newton** dørlukker-porteføljen til enhver dørdimension.
- ECOclic: Et cover af rustfrit stål omslutter aluminiumshuset vha. fjederbelastning og beskytter således alle indstillingsparametre sikkert mod uautoriseret adgang
- ECOvalve: Enkel, meget præcis og vedvarende sikker justering af alle parametre af lukkeprocessen med en almindelig unbrakonøgle
- ECOcover²: Valgfrit cover af rustfrit stål til ECO **Newton** dørlukkeren
- ECOgreen: Intelligent konstruktion og bevidst materialeforbrug bidrager i væsentlig grad til at skåne ressourcerne
- Hængselside: Normal montering på dørpladen. Modsat hængselside: Hovedmontering på karmen.

Ny samlet indpakning:

TS-50 Standard: (Direkte montering) Komplet sæt inkl. dørlukkerhus, knækarm, papirskabelon og fastgørelses tilbehør.

Artikelnumre

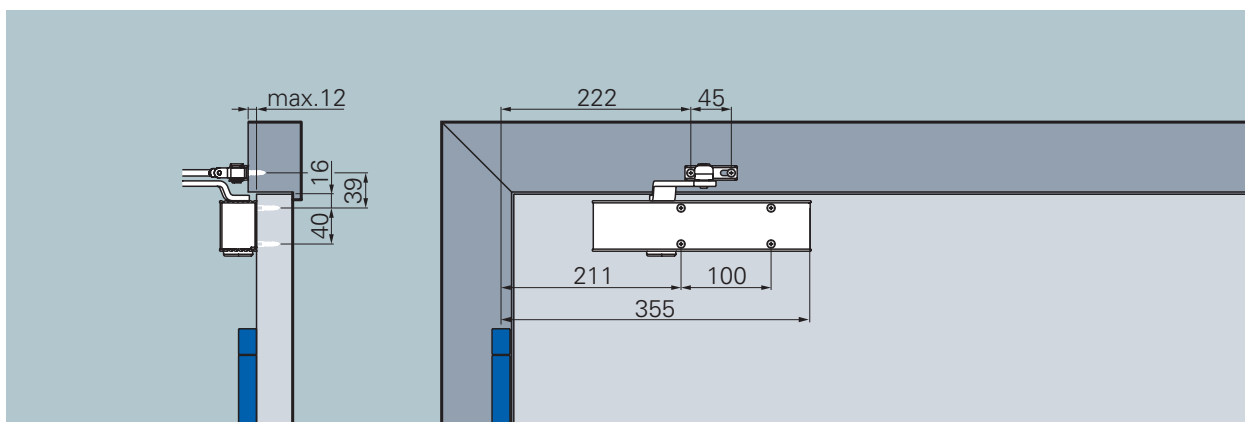


Dørlukker med knækarm, uden montageplade	Farve		Artikelnumre
TS-50 Standard (2 - 6)	Sølv	RAL 9006*	ECO-5030061059
TS-50 Standard (2 - 6)	Hvid	RAL 9016	ECO-5030071496
TS-50 Standard (2 - 6)	Sort	RAL 9005	ECO-5030044534

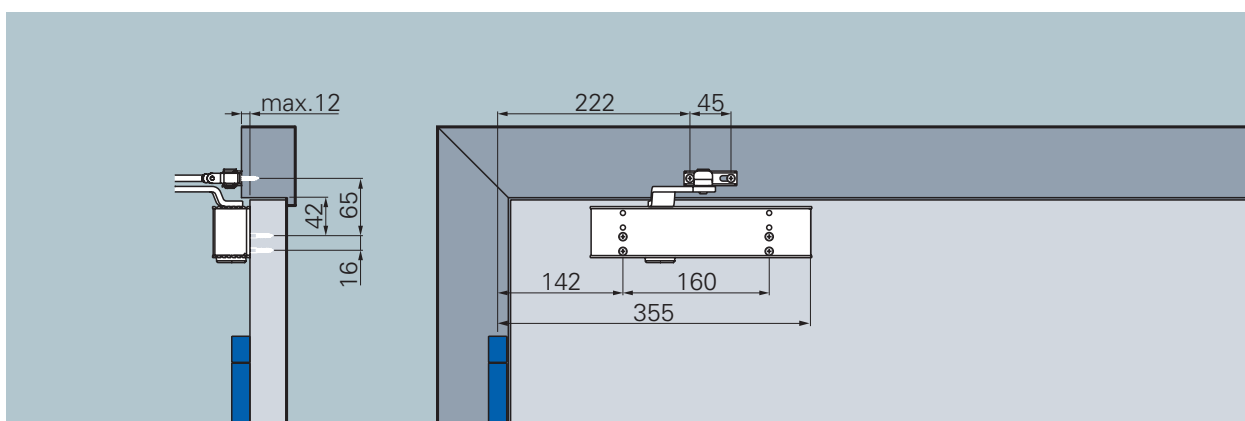
* Dørlukkerhus i sølv RAL 9006, ECOclic i matbørstet rustfrit stål

Hængselside

Illustration DIN-L -dør, DIN-R spejlvendt



Normal montering, hængselsiden (direkte montering, uden monteringsplade)



Normal montering, hængselsiden (med monteringsplade, DIN-hulgruppe)

Lukkehastighed

Trinløs justerbar lukkehastighed i området fra 180° - 0°.

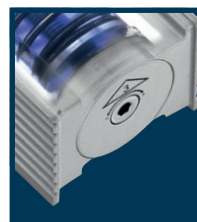
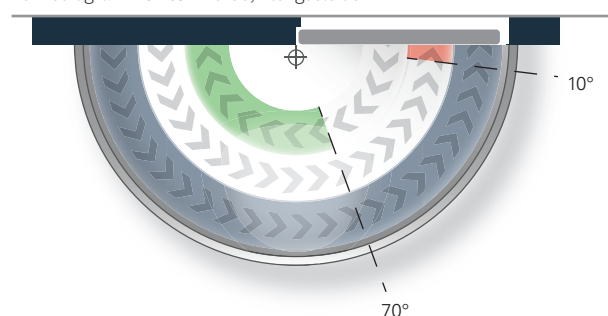
Sluttryk

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

Åbningsdæmpning

Reducerer åbningshastigheden fra 70° og forhindrer derved, at døren bliver slået op. Dæmpningskraften er konstant.

Lukkediagram **Newton TS-50**, hængselsiden



Lukkekraft

trinløs justerbar
TS-50 (2 - 6)

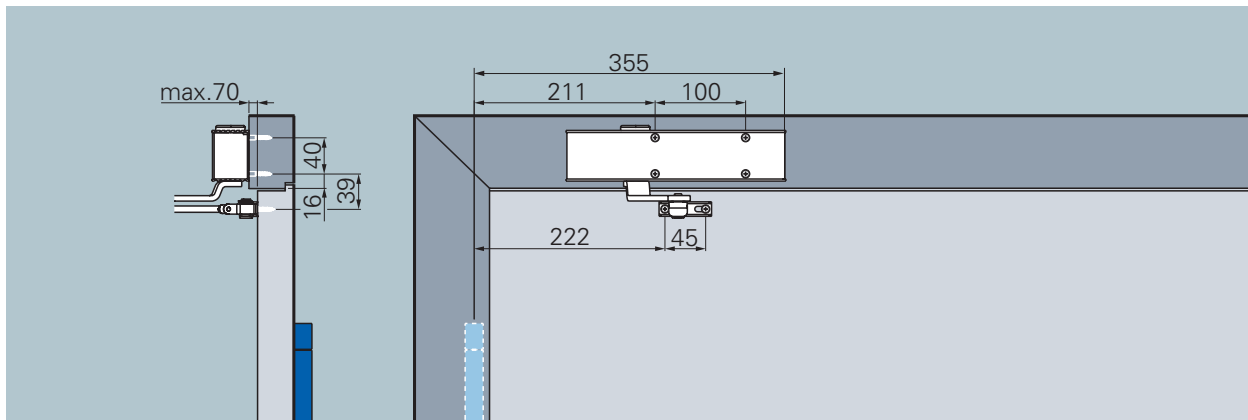
min styrke 2
maks. styrke 6

Fabriks indstilling:

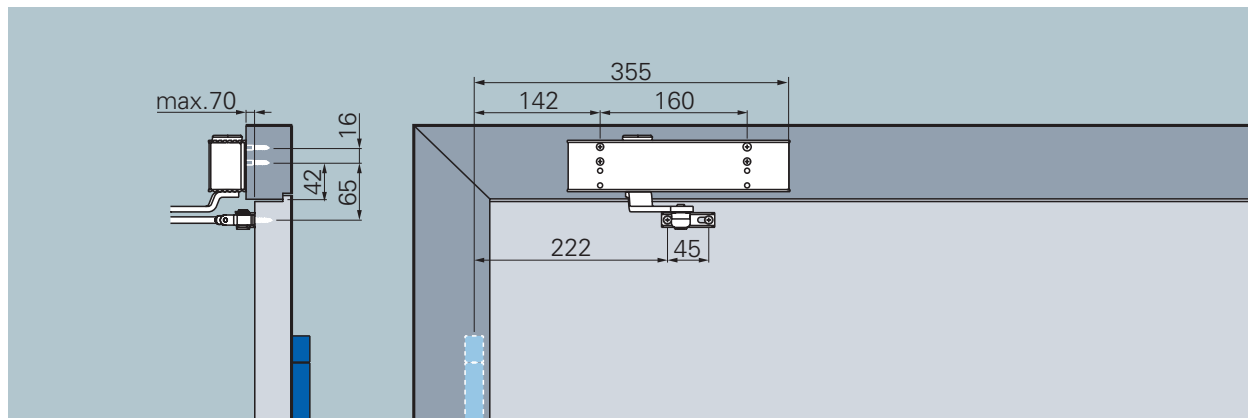
styrke 3

Modsat hængselside

Illustration DIN-R -dør, DIN-L spejlvendt



Hovedmontering, modsat hængselside (direkte montering, uden monteringsplade)



Hovedmontering, modsat hængselside (med monteringsplade, DIN-hulgruppe)

Lukkehastighed

Trinløs justerbar lukkehastighed i området fra 170°* – 0°.

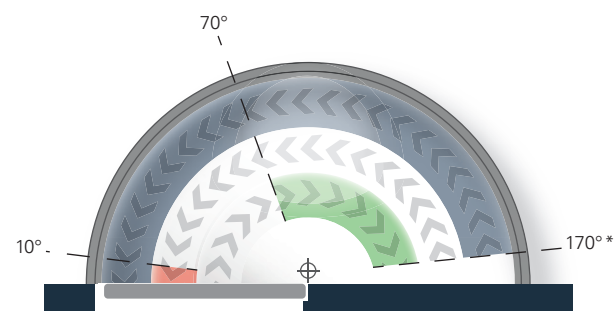
Sluttryk

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

Åbningsdæmpning

Reducerer åbningshastigheden fra 70° og forhindrer derved, at døren bliver slået op. Dæmpnings kraft konstant.

Lukkediagram ECO **Newton TS-50**, modsat hængselside



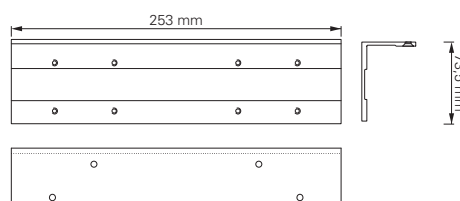
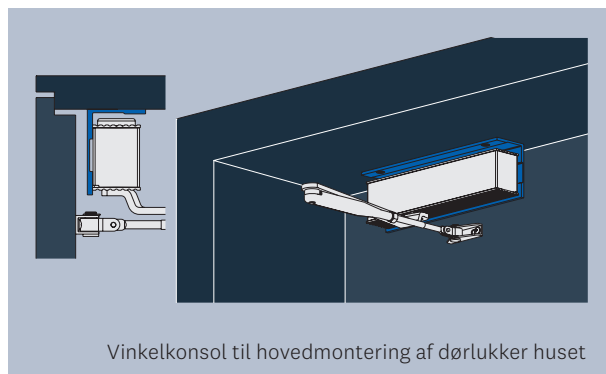
*Varierer alt efter dørtykkelse og hængselstype.

Dørstopper skal monteres som åbningsbegrænsning!

Vinkelkonsol til dørlukkerhus

Til hovedmontering af dørlukkeren modsat hængselsiden ved døre med stort karmfremspring. Vinkelkonsol af aluminium.

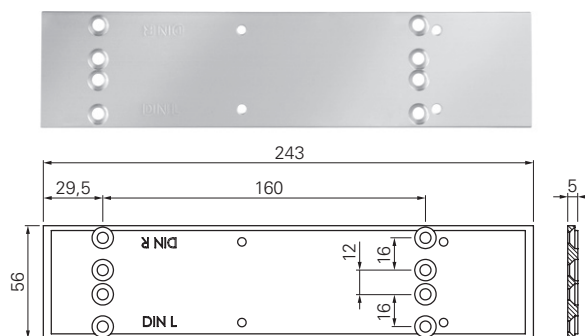
Vinkelkonsol	Art-nr.
ECO Newton 50	ECO-5030013443



Monteringsplade

Med DIN EN hulbillede.
Kanten af montagepladen er synlig når denne anvendes
Iht. **EN 1154**, tillæg 1.

Montageplade	Farve	Art-nr.
TS-50	Elokseret aluminium	ECO-5030013383
TS-50	Hvid Ral 9016	ECO-5030013385
TS-50	Sort RAL 9005	ECO-5030013386

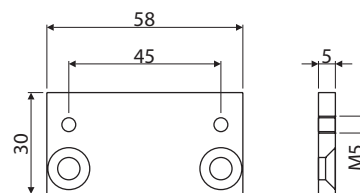
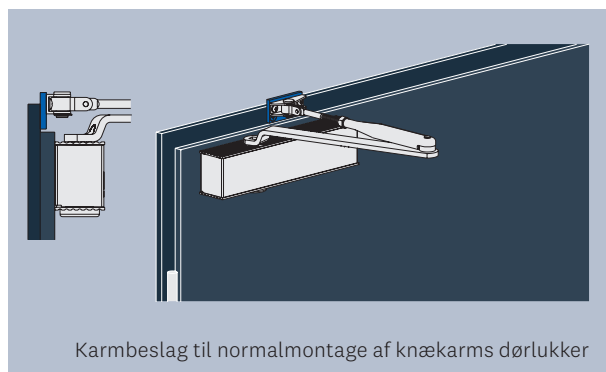


Karm beslag til knækarms dørlukker

ECO **Newton TS-50/20/15/14**

Til normal montage af knækarme på hængselsiden, på profildørskonstruktioner samt overfalsede træ- og ståldøre. Karmbeslag af stål.

Karmbeslag	Mål	Farve	Art-nr.
TS-50	58 mm	Sølv RAL 9006	ECO-5030013337



Karmbeslag til knækarms dørlukker

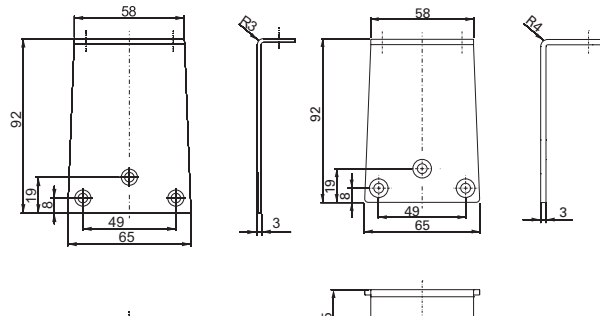
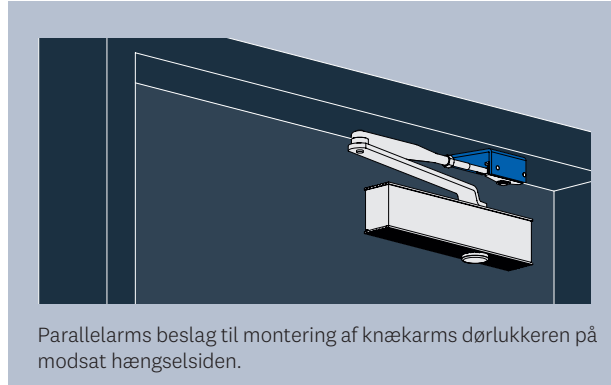


Parallearmsbeslag til ECO **Newton TS-50**

Til montering af knækarms dørlukkeren på modsat hængselsiden på dørblandet. Kan bruges på stål og trædøre.

■ Ikke egnet til brand- og røgbeskyttelsesdøre.

Parallearms beslag	Farve	Art-nr.
Parallearms beslag til knækarm	Sølv RAL 9006	ECO-5030017306
Parallearms beslag til fastholddearm	Sølv RAL 9006	ECO-5030053229



Parallearms beslag til montering af knækarms dørlukkeren på modsat hængselsiden. Parallearms beslag til knækarm

Parallearms beslag til montering af knækarms dørlukkeren på modsat hængselsiden. Parallearms beslag til fastholddearm

Fastholddearm

Fastholddearm til knækarmsdørlukker, fremstillet i stål.
Fastholddevinkel 70° - 130°.
Justerbar holdekraft
Ikke egnet til brand- og røgbeskyttelsesdøre.

Fastholddearm	Farve	Art-nr.
ECO Newton TS-50	Sølv RAL 9006	ECO-5030019729
ECO Newton TS-50	Hvid RAL 9016	ECO-5030019730
ECO Newton TS-50	Sort RAL 9005	ECO-5030032542



Glassko for ECO **Newton TS-50**

Glassko produceret i aluminium for montage af dørlukkere på glasdøre

- Passer for 8-10 mm glastykkelse
- Samme model til Din L og Din R
- Med gevindhuller for montage af dørlukkeren.

Glassko	Farve	Art-nr.
TS-50	Sølv RAL 9006	ECO-5030013351



ECO Schulte GmbH & Co. KG
Iserlohner Landstraße 89
D-58706 Menden

Tlf.: +49 2373 9276 - 0

Fax.: +49 2373 9276 - 40

Ændringer forbeholdes - 07/2026 - 1414DK



eco-schulte.com



[eco-schulte](https://www.linkedin.com/company/eco-schulte)



info@eco-schulte.com

Forhandler i Skandinavien:



Randi

Member of ECO Schulte Group

Randi A/S

Mirabellevej 3
DK-8930 Randers NØ

Tlf.: +45 86427522

www.randi.dk

ECO SCHULTE ≡ SYSTEMTEKNIK TIL DØREN

