



TS 92 XEA

Glideskinner-
dørlukkere
for innerdører,
i XEA-design



Innerdører må oppfylle samme krav til form og funksjon som øvrige dører i bygningen. Dørlukkeren TS 92 XEA supplerer TS 98 XEA-systemet for løsninger på innerdører, for standard- og brannklassifiserte dører. Takket være EASY OPEN-teknologien for lett åpning av dører er den enkel å bruke. Den fungerer godt sammen med glideskinne-dørlukkersystemet TS 98 XEA for en stabilt høy passeringskomfort i hele bygget.

Den universelle dørlukkeren for standarddøren

Godkjent i henhold til DIN EN 1154/CE

TS 92 XEA supplerer det omfattende glideskinne-dørlukkersystemet TS 98 XEA – til en markedsriktig pris, og med en utmerket kvalitet.

Med EASY OPEN-teknologien tilbyr dørlukkeren i XEA-design den samme passeringskomforten som glideskinne-dørlukkersystemet TS 98 XEA. Lineær aktivering med den hjerteformede kamskiven sørger for et sterkt fallende åpningsmoment. På den måten kan barn, eldre og funksjonshemmede åpne døren uten problemer. I sluttfasen aktiveres lukkemomentet og døren blir forsvarlig lukket. Lukkehastigheten er justerbar, og det gjør TS 92 XEA til en brukervennlig standardløsning. For dørbredder på opptil 1100 mm egner TS 92 XEA seg for barrierefrie dører i henhold til DIN 18040, og den oppfyller kravene i DIN SPEC 1104.

Sertifisert i henhold til ISO 9001.

Fordeler for kjøperen

- Testet og godkjent glideskinneteknologi for standarddører.
- Lave lagerkostnader og redusert lagerbeholdning som følge av de standardiserte glideskinnene i XEA-serien.

Fordeler for montøren

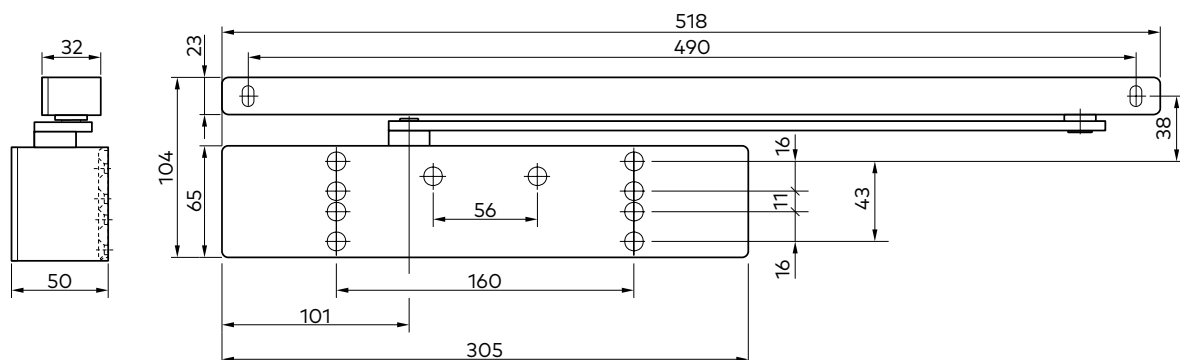
- Egner seg både for DIN-L- og DIN-R-dører.
- Enkel og rask montering, lett å justere.

Fordeler for arkitekt/prosjektør

- Optimalt forhold mellom pris og ytelse.
- Enhetlig utførelse i alle XEA-glideskinneseriene.

Fordeler for brukeren

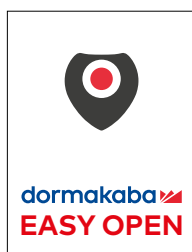
- Høyere passeringskomfort og fullstendig kontrollert lukking.
- Optimal tilpassing av lukkehastigheten og sikker lukking via 2 lukkingsområder.



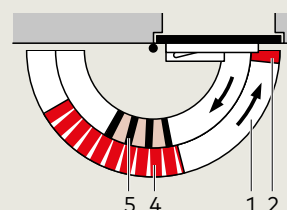
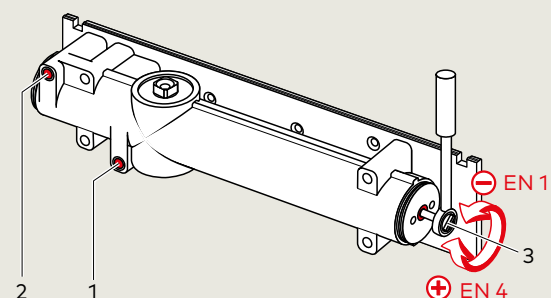
Data og egenskaper		TS 92 XEA B/G ¹⁾
Lukkekräften kan justeres trinnløst	Størrelse	EN 1–4
Vanlige dører ²⁾	≤ 1100 mm	●
Ytterdører som åpnes utover ²⁾		–
Brann- og røykklassifiserte dører		●
Samme utførelse for DIN-L og DIN-R		●
Armsystem	Glideskinne	●
Lukkehastighet over to ventiler	180°–15°	●
som kan justeres trinnløst uavhengig av hverandre	15°– 0°	●
Mekanisk åpningsbegrensning		○
Åpningsdemping		–
Lukkeforsinkelse		–
Dørholder		○
Vekt i kg		2,2
Mål i mm	Lengde	305
	Dybde	50
	Høyde	65
Dørlukkeren er godkjent i henhold til DIN EN 1154		●
CE-merking av byggeprodukter		●
Barrierefri iht. DIN 18040		●
● Ja – Nei ○ Valgfritt		

¹⁾ B = Utførelse for dørbladmontering på hengselsiden/
karmmontering på karmside.
G = Utførelse for dørbladmontering på karmside/
karmmontering hengselside.

²⁾ For spesielt utsatte dører og for dører som må lukkes mot vindtrykk anbefaler vi TS 98 XEA.



Lukkehastigheten til TS 92 XEA kan stilles inn trinnløst over ventiler (1+2) i to områder som er uavhengige av hverandre. **Lukkekraftinnstillingen** for den aktuelle dørbredden skjer trinnløst i TS 92 XEA ved hjelp av justeringsskruen (3) på siden.

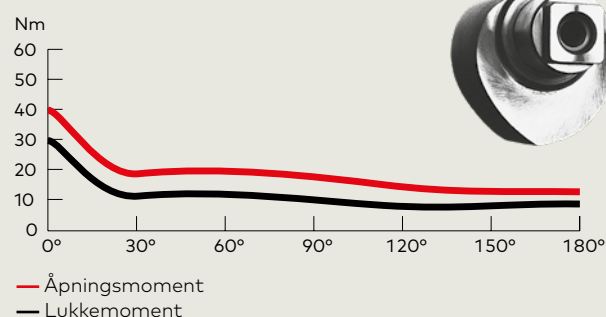


- 1 Trinnløst justerbar lukkehastighet i området 180°–15°
- 2 Trinnløst justerbar lukkehastighet i området 15°–0°
- 3 Trinnløst justerbar lukkekraft
- 4 Dørholder (valgfritt)
- 5 Åpningsbegrensning (valgfritt)

Momentkurve

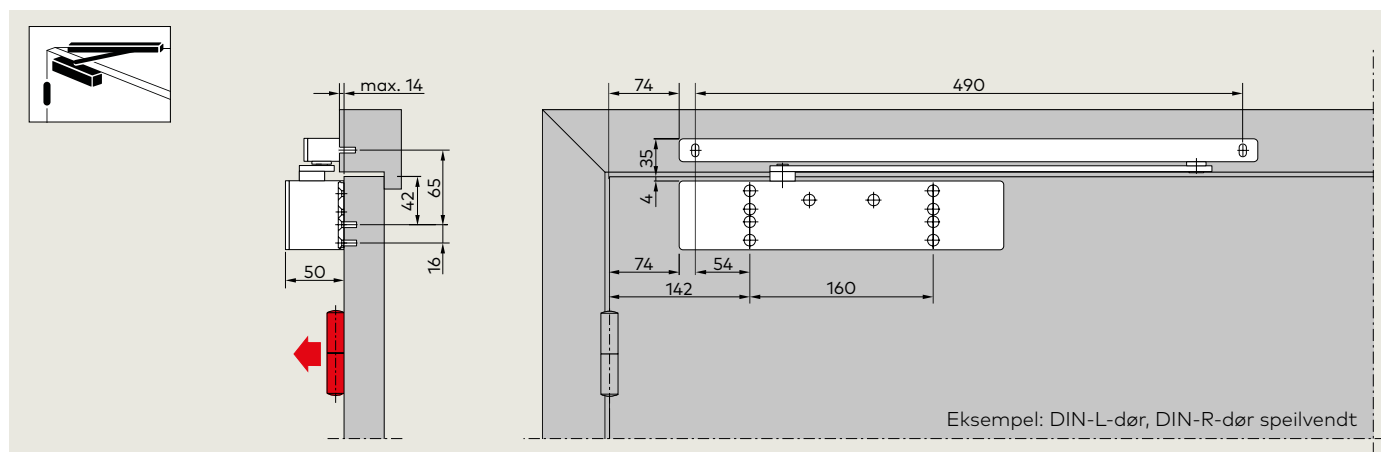
Den hjerteformede kamskiven og den lineære aktiveringen som kjennetegner alle glideskinne-dørlukkere, sørger for en lett håndtering av døren gjennom et sterkt fallende åpningsmoment.

TS 92 XEA B lukkekraftinnstilling størrelse EN 4



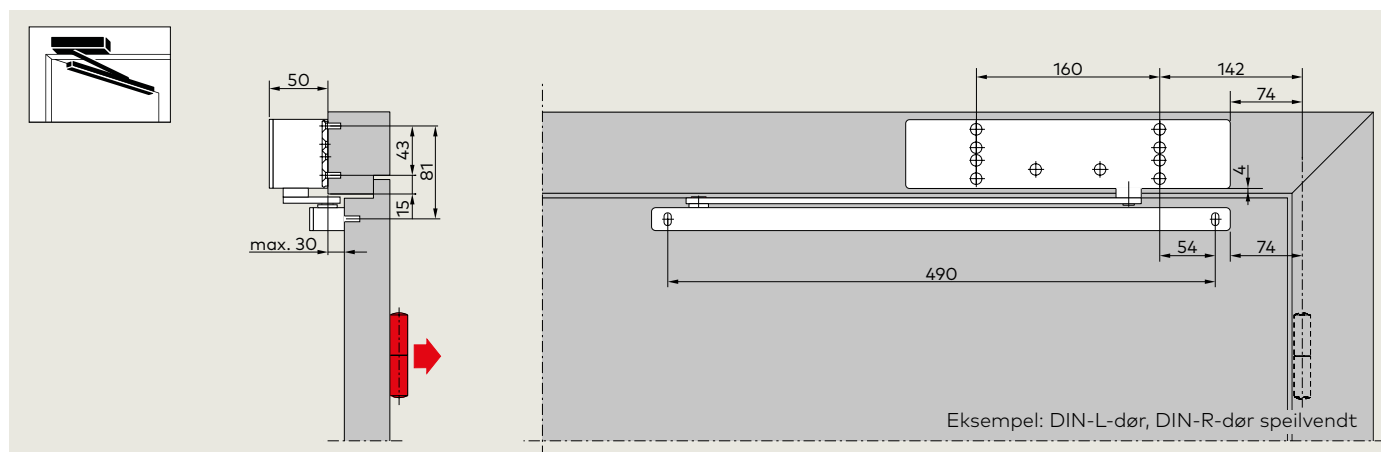
Monteringsanvisning

TS 92 XEA Dørbladmontering hengselside



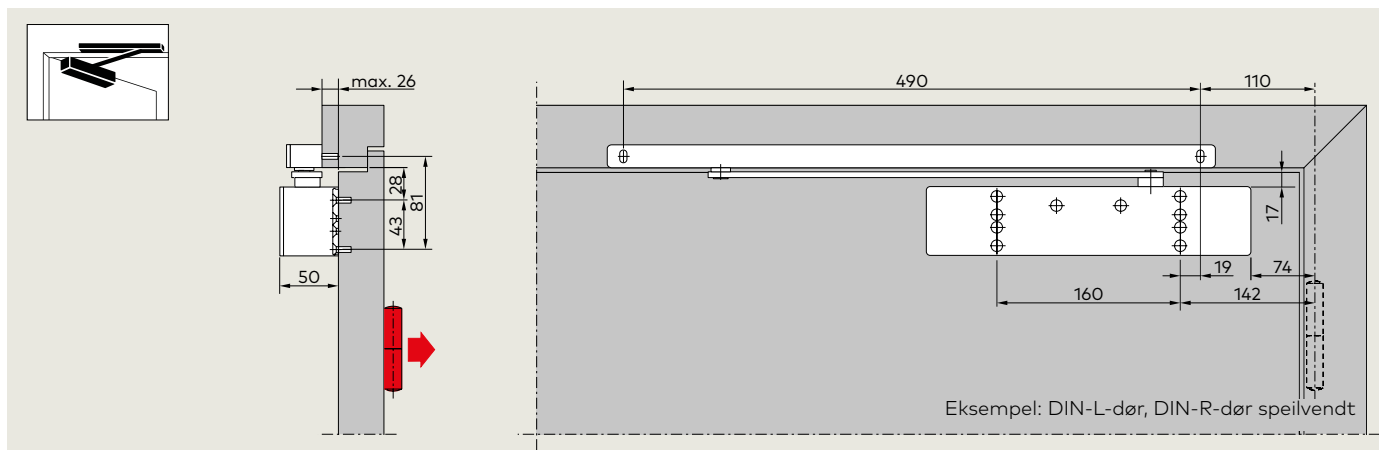
Under normale byggmessige forutsetninger gir denne monteringsmåten mulighet for en åpningsvinkel på 180°.

TS 92 XEA B karmmontering på karmside



Avhengig av byggmessige forhold er døråpningsvinkelen begrenset til ca. 120° til 145°. For å unngå skader på døren og dørlukkeren anbefales det å bruke en åpningsbegrensning eller sette på en dørstopper.

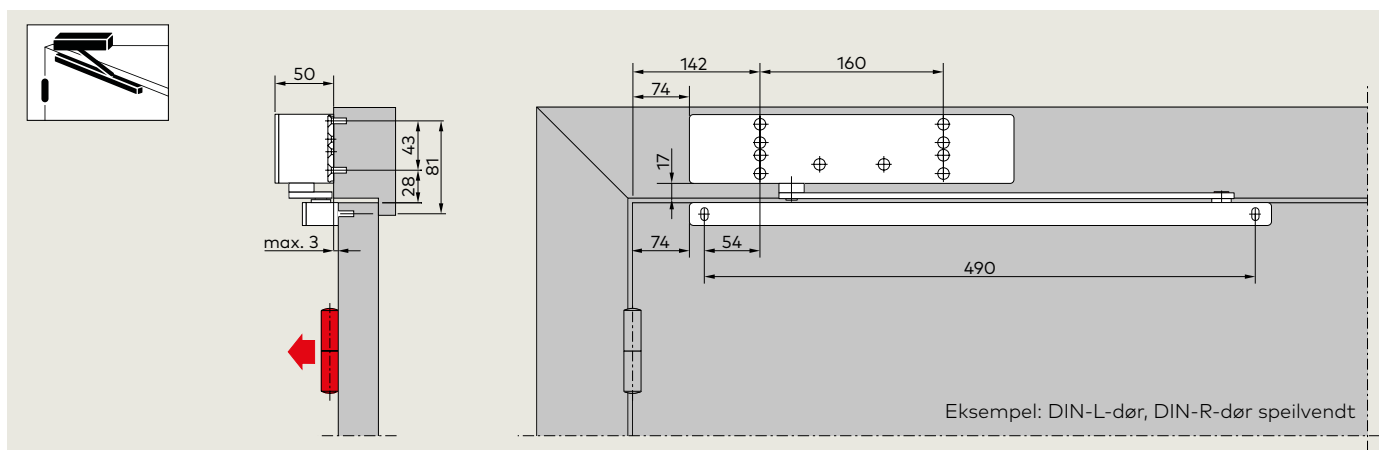
TS 92 XEA G dørbladmontering på karmside



Avhengig av byggmessige forhold er døråpningsvinkelen begrenset til ca. 120° til 145°. For å unngå skader på døren og dørlukkeren anbefales det å bruke en åpningsbegrensning, eller sette på en dørstopper.

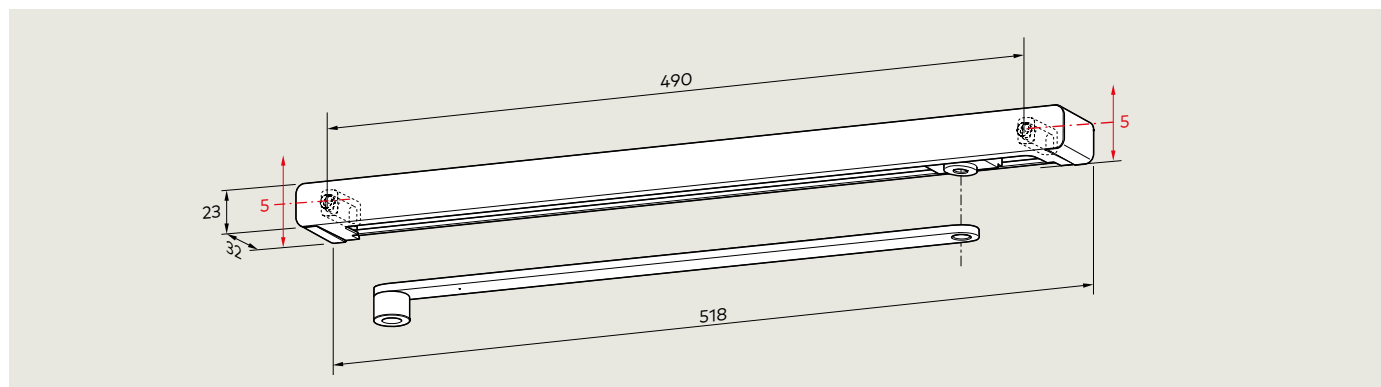
Ved brann- og røykklassifiserte dører må det brukes en dørstopper.

TS 92 XEA G karmmontering hengselside



Under normale byggmessige forutsetninger gir denne monteringsmåten mulighet for en åpningsvinkel på 180°.

G-N XEA og tilbehør



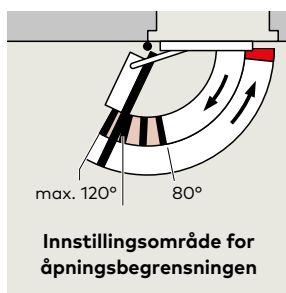
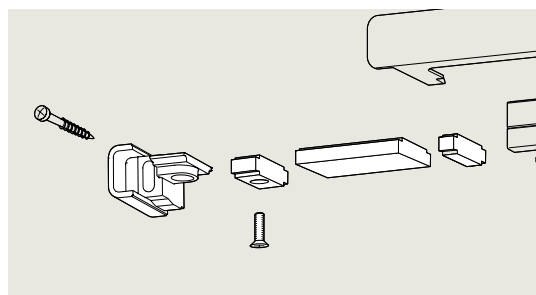
G-N XEA

G-N XEA omfatter arm, glideskinne, glidestykke, feste-brikker, skruer og endekapper. G-N XEA kan brukes både til DIN-L- og til DIN-R-dører, og kan kombineres med begge dørlukkerne på hengselsiden (B) og karmsiden (BS).

De lange hullene i festestykkene gjør det mulig å utligne avvik i boringene, og å holde avstanden mellom dørlukker og glideskinne parallell.

Det finnes også en variant av G-N XEA for direkte karmmontering.

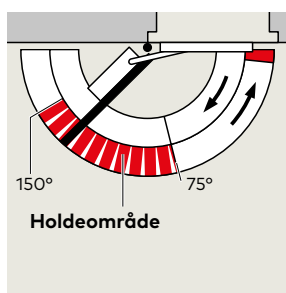
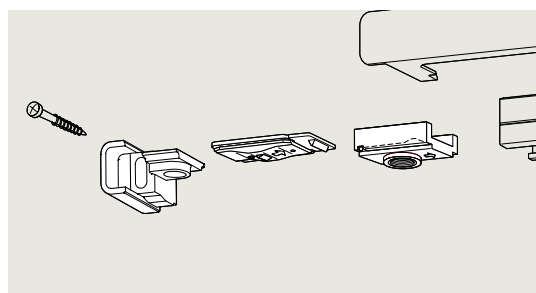
G-N XEA kan eventuelt utstyres med døroppstillingsenhet RF, eller med åpningsbegrensning.



Åpningsbegrensning

For montering i glideskinnen. Justerbar mellom 80° og maks. 120°. Bruken av åpningsbegrensningen skal forhindre at en normalt åpent dør støter mot nærliggende vegg.

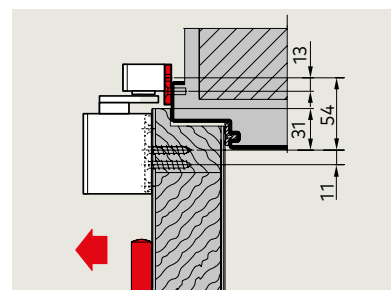
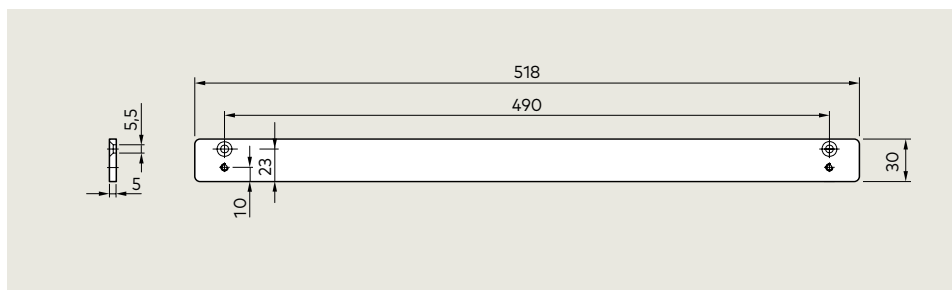
Åpningsbegrensningen er ikke en overbelastnings-sikring, og kan i mange tilfeller ikke erstatte en dørstopper.



Dørholdermekanisme RF

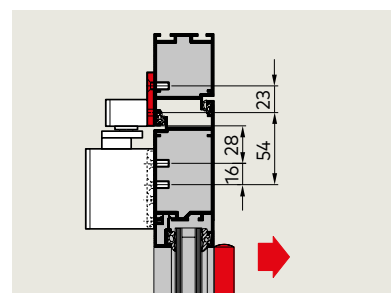
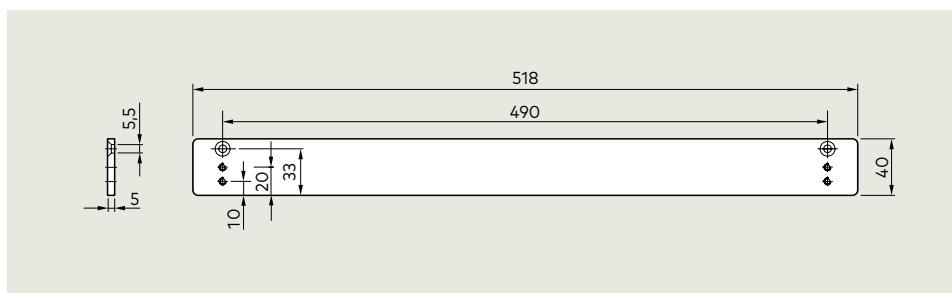
For montering i glideskinnen. Men dørholdermekanismen **RF** kan døren settes nøyaktig fast uten tilbakefjæring, med en åpningvinkel på ca. 150°. RF-enheten er enkel å koble inn og ut om nødvendig. Utløsningskraften kan tilpasses dørsituasjonen. RF-enheten kan brukes både for DIN-L- og for DIN-R-dører.

Ikke for brann- og røykklassifiserte dører.



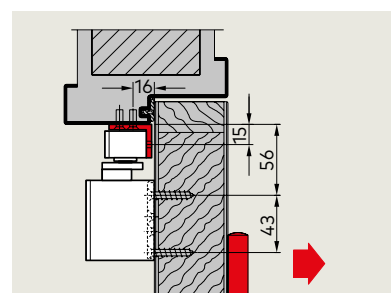
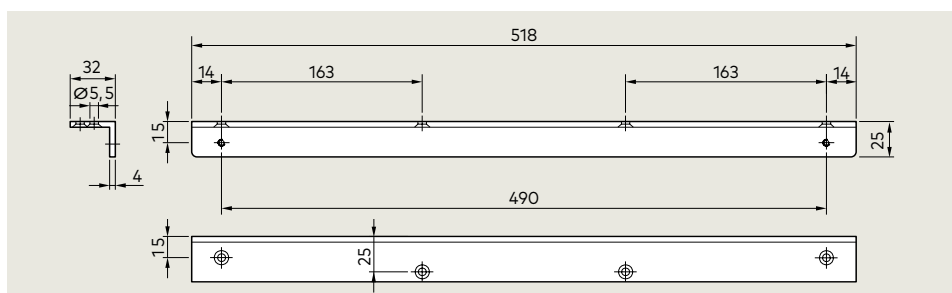
Monteringsplate 30 mm for G-N XEA

For å plassere glideskinnen på dørkarmer som ikke tillater direkte montering.



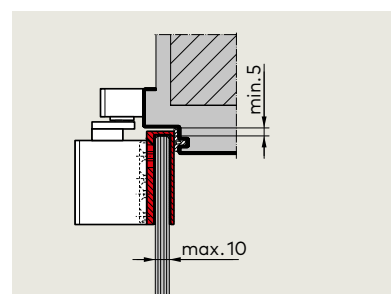
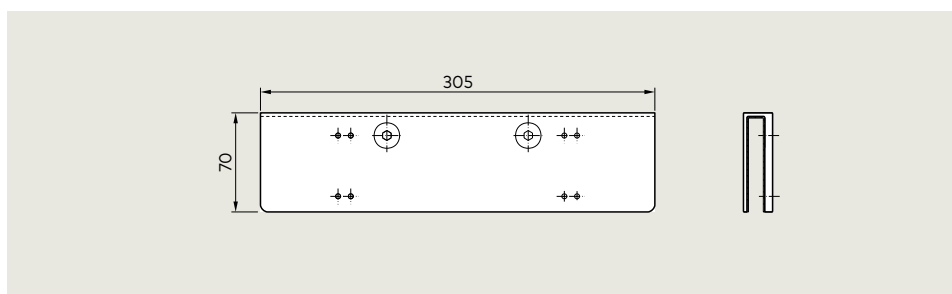
Monteringsplate 40 mm for G-N XEA

For å plassere glideskinnen på dørkarmer som ikke tillater direkte montering.



Vinkelbrakett for G-N XEA

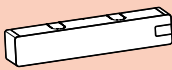
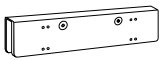
For plassering av glideskinnen på dørkarmer med stor karmdybde (overligger) ved montering på karmsiden. Det finnes en variant av G-N XEA for direkte karmmontering.



Glassdørsko for TS 92 XEA

For feste av dørlukker på dører i helglass – ikke behov for bearbeidelse av glasset i form av skjæring eller boring.

Produkter og tilbehør

	TS 92 XEA B		TS 92 XEA G		Monterings-plate 30 mm for G-N XEA	Monterings-plate 40 mm for G-N XEA	Vinkelbrakett for G-N XEA	Åpnings- begrenser for G-N XEA	Holdåpen- enhet, RF for G-N XEA
									
	Størrelse EN 1-4 ■ 422001xx		Størrelse EN 1-4 ■ 422101XX		574000xx	574100xx	574300xx	35800093	18570000
G-N XEA  □ 570100xx	□	■	□	■	△	△	△	△	△
G-N XEA for karmmontering  □ 570400xx	□	■	□	■				△	△
Glassdørsko for TS 92 XEA  420002xx		△		△					

xx Varierende artikkelnummer se fargevalg ■ Dørlukker separat □ Armsystem separat △ Tilbehør

xx Fargevalg

- 01 Sølv som RAL 9006 (P 600)
- 11 Hvit som RAL 9016 (P 100)
- 10 Hvit som RAL 9016 (P 210)
- 19 Svart som RAL 9005 (P 190)
- 09 Spesialfarge

TS 92 XEA kan også leveres i design*-utførelse

- 04 Design i rustfritt stål (P 700)
- 05 Gull (P 750)

* "Design" viser til overflateutførelsen på produktet.

F Brannsertifisert

Dørlukkeren TS 92 XEA B og TS 92 XEA G er testet og kvalitetskontrollert av den statlige materialtestingsmyndigheten i Dortmund, i henhold til DIN EN 1154.

Ved bruk av TS 92 XEA B i karmmontering eller TS 92 XEA G, kreves det også et sertifisering for den aktuelle brann- og røyk-klassifiserte døren.

Produktbeskrivelse

TS 92 XEA B, EN 1–4

Glideskinne-dørlukker i henhold til DIN EN 1154, med CE-merking, i XEA-design, med sterkt fallende åpningsmoment for lett åpning av dør i henhold til DIN SPEC 1104. Dørbladmontering på hengselsiden, karmmontering karmsiden. Lukkehastighet kan enkelt justeres trinnløst fra framsiden over ventiler i to områder som er uavhengige av hverandre. Monteringsplate med universelt hullsystem. Kan brukes med DIN-L og DIN-R. Glideskinnen kan justeres i høyden.

Farge

- ☐ Sølvfarget som RAL 9006 (P 600)
- ☐ Hvit som RAL 9016 (P 100)
- ☐ Hvit som RAL 9010 (P 210)
- ☐ Svart som RAL 9005 (P 190)
- ☐ Design i rustfritt stål
- ☐ Gull (P 750)
- ☐ Spesialfarge

TS 92 XEA G, EN 1–4

Glideskinne-dørlukker i henhold til DIN EN 1154, med CE-merking, i XEA-design, med sterkt fallende åpningsmoment for lett åpning av dør i henhold til DIN SPEC 1104. Dørbladmontering på karmsiden, karmmontering på hengselsiden. Lukkehastighet kan enkelt justeres trinnløst fra framsiden over ventiler i to områder som er uavhengige av hverandre. Monteringsplate med universelt hullsystem. Kan brukes med DIN-L og DIN-R. Glideskinnen kan justeres i høyden.

Farge

- ☐ Sølvfarget som RAL 9006 (P 600)
- ☐ Hvit som RAL 9016 (P 100)
- ☐ Hvit som RAL 9010 (P 210)
- ☐ Svart som RAL 9005 (P 190)
- ☐ Design i rustfritt stål
- ☐ Gull (P 750)
- ☐ Spesialfarge

