CATALOGUS
2026-2027

Stalen deuren & panelen
Scharnierdeuren, taatsdeuren, schuifdeuren en vaste panelen



XSTREL
www.xstrel.com



Stalen scharnierdeur
Boogkruis met helder glas en magneetsluiting

Inhoudsopgave

4 **Stalen scharnierdeuren**
> Modellen
> Sluitingsmogelijkheden
> Deurkrukken en rozetten
> Voorraaddeuren
> Dubbele scharnierdeuren
> Afmetingen en montage

16 **Stalen schuifdeuren**
> Modellen
> Schuifdeursystemen
> Deurgrepen en accessoires
> Voorraaddeuren
> Dubbele schuifdeuren
> Afmetingen en montage

28 **Stalen taatsdeuren**
> Modellen
> Taatsdeursystemen
> Dubbele taatsdeuren
> Afmetingen en montage

36 **Stalen vaste panelen**
> Modellen
> Toepassingen

40 **Kleuren en glassoorten**

42 **Inmeetinstructies en inbouwadvies**

46 **Over Xstrel**

Xstrel B.V.
Rigastraat 30
6135 LB, Sittard
Nederland

+31 (0)46 451 91 97
sales@xstrel.com



Stalen scharnierdeur
4 vlaks met helder glas en magneetsluiting

It’s all about **steel**

Bij Xstrel presenteren we met trots onze uitgebreide collectie stalen binnendeuren en vaste panelen, een perfecte mix van esthetiek, functionaliteit en duurzaamheid. Of u nu kiest voor scharnierdeuren, schuifdeuren, taatsdeuren of vaste panelen, onze producten verrijken elke ruimte met stijl.

Onze hoogwaardige stalen deuren zijn veelzijdig en geschikt voor woningen, kantoren, horecagelegenheden en commerciële ruimtes. Van moderne appartementen tot klassieke woningen en trendy restaurants, Xstrel heeft de perfecte oplossing voor elke behoefte.

Wat onze deuren onderscheidt, is de combinatie van esthetische aantrekkingskracht en functionele veelzijdigheid. Beschikbaar in diverse ontwerpen, kleuren en afwerkingen, passen ze naadloos in elk architectonisch concept, of het nu minimalistisch, industrieel of klassiek is.

Naast de esthetische voordelen zijn onze deuren bijzonder sterk geprijsd, waardoor hoogwaardige designoplossingen voor iedereen bereikbaar zijn. Onze partners, zorgvuldig geselecteerde wederverkopers, zorgen voor professionele levering en service.

Ontdek de vele mogelijkheden van onze stalen deuren en vaste panelen in de volgende pagina’s van deze brochure. Laat u inspireren door onze projecten en ervaar de unieke mix van kwaliteit, veelzijdigheid en betaalbaarheid die Xstrel te bieden heeft. Bezoek een van onze dealer showrooms of neem contact op met een van onze wederverkopers voor meer informatie. Bij Xstrel staan we klaar om uw ruimte te transformeren met de mooiste stalen deuren en panelen.



Xstrel stalen binnendeuren en panelen in het kort:

- ✓ Moderne designs
- ✓ Ongeëvenaarde mogelijkheden
- ✓ Scherp geprijsd
- ✓ Vele opties en accessoires
- ✓ Eenvoudige en snelle montage

Stalen scharnierdeuren **Modellen**

Stalen scharnierdeuren combineren duurzaamheid, elegantie en veiligheid. Hun solide constructie waarborgt een lange levensduur en een eigentijdse uitstraling. Ze zijn bovendien brandbestendig en vergen minimaal onderhoud. Met diverse sluitingsopties, waaronder magnetische sluitingen en verschillende insteeksloten, zijn onze deuren uiterst geschikt voor woningen, kantoren, commerciële ruimtes en horecagelegenheden.

Kies een van de vele modellen die wij aanbieden. Projectmatig kunnen wij ook designs op maat maken.

Kleuren & Glassoorten
Zie pagina 40 en 41

ⓘ Alle scharnierdeuren zijn in links- of rechtsdraaiende versie te verkrijgen.


Scharnierdeur - 3 vlaks


Scharnierdeur - 6 vlaks kruis


Scharnierdeur - 4 vlaks


Scharnierdeur - 3 vlaks MD


Scharnierdeur - 3 vlaks rechthoek


Scharnierdeur - Dubbele boog

*Bij dubbele deuren links en rechts gespiegeld uitgevoerd

Onze stalen scharnierdeuren worden altijd als een compleet pakket geleverd, inclusief:

- ✓ Stalen scharnierdeur
- ✓ Stalen kozijn
- ✓ Gehard glas
- ✓ Bevestigingsmaterialen
- ✓ Montage-instructie



Scharnierdeur - 3 vlaks HL



Scharnierdeur - 3 vlaks KB



Scharnierdeur - 3 vlaks 2KB



Scharnierdeur - 8 vlaks



Scharnierdeur - 6 vlaks KB



Scharnierdeur - 6 vlaks kruis FM



Scharnierdeur - Boog



Scharnierdeur - Boog kruis



Scharnierdeur - Halve cirkel

Stalen scharnierdeuren **Sluitingsmogelijkheden**

Magneetsluiting

Standaard worden onze stalen scharnierdeuren uitgerust met een magneetsluiting die over de gehele lengte van het kozijn in de sponning wordt aangebracht. Bij een magneetsluiting is het mogelijk om dempingstrips toe te passen.

Insteeksloten

Naast de magneetsluiting is het ook mogelijk om insteeksloten toe te passen. Speciaal voor onze stalen deuren hebben wij insteeksloten met een doornmaat van 70 mm ontwikkeld. We kunnen onderstaande insteeksloten leveren.

Insteeksloten



Loopslot



Klavier dag- en nachtslot



Cilinder dag- en nachtslot



Vrij-Bezetslot

ⓘ Ook andere sluitingsmogelijkheden zoals rolsloten, elektronische sloten, magneetsloten, etc. zijn mogelijk met onze deuren. Neem contact met ons op over de mogelijkheden.

Stalen scharnierdeuren
Deurkrukken & rozetten

Al onze insteeksloten kunnen gecombineerd worden met onze uitgebreide collectie deurkrukken en rozetten. Bij toepassing van een insteekslot verdient het onze aanbeveling om te kiezen voor het 3 vlaks model of het 6 vlaks kruis model.

Handgreep voor magneetsluiting

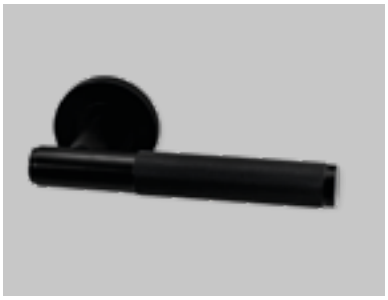
Scharnierdeuren met een magneet-sluiting worden geleverd met een strakke minimalistische handgreep met standaardafmetingen 620 x 40 x 40 mm. Op verzoek kan de lengte van deze handgreep aangepast worden.



Deurkrukken - Zwart



Deurkruk Asti rond op rozet
DR-DKR-MZ-01



Deurkruk Monza rond op rozet gegroefd
DR-DKRG-MZ-01

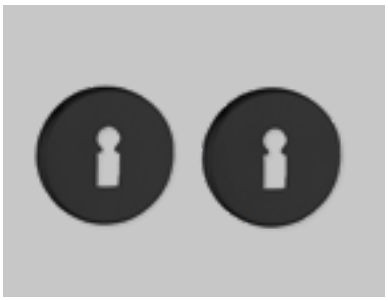


Deurkruk Treviso vierkant op rozet
DR-DKV-MZ-01

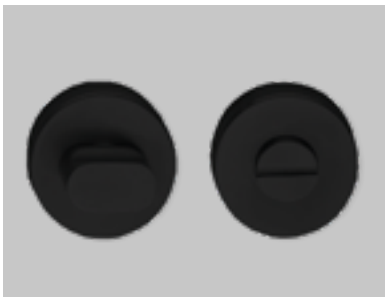
Rozetten - Zwart



Rozet met cilindergat rond
DR-RCGR-MZ-01



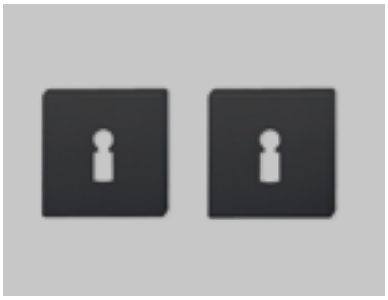
Rozet met sleutelgat rond
DR-RSGR-MZ-01



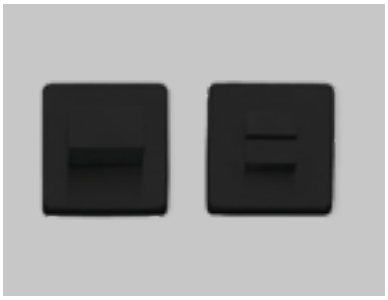
Rozet met vrij-bezet sluiting rond
DR-RVBR-MZ-01



Rozet met cilindergat vierkant
DR-RCGV-MZ-01



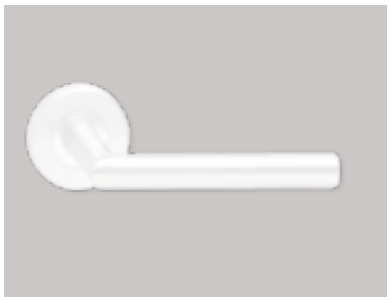
Rozet met sleutelgat vierkant
DR-RSGV-MZ-01



Rozet met vrij-bezet sluiting vierkant
DR-RVBV-MZ-01

Stalen scharnierdeuren
Deurkrukken & rozetten

Deurkrukken - Wit



Deurkruk Asti rond op rozet
DR-DKR-MW-01

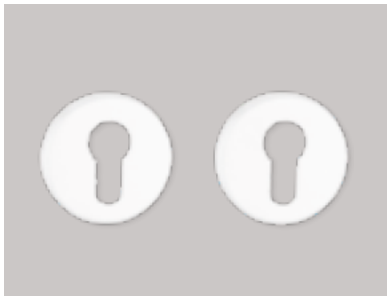


Deurkruk Monza rond op rozet gegroefd
DR-DKRG-MW-01

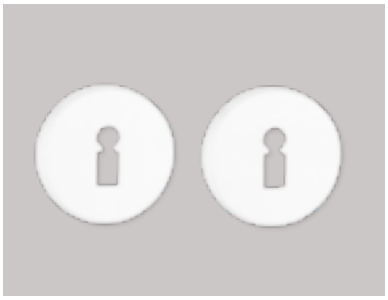


Deurkruk Treviso vierkant op rozet
DR-DKV-MW-01

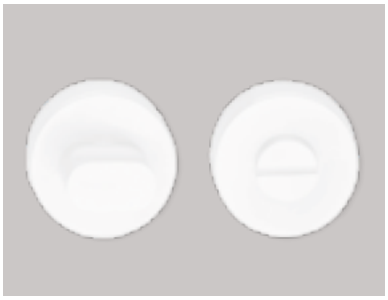
Rozetten - Wit



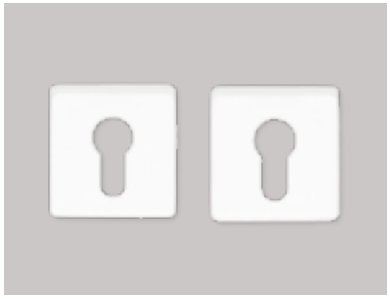
Rozet met cilindergat rond
DR-RCGR-MW-01



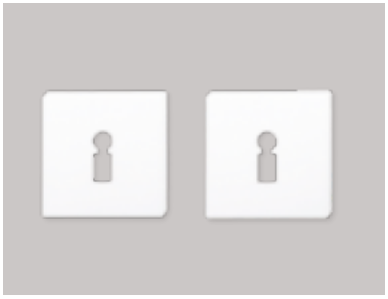
Rozet met sleutelgat rond
DR-RSGR-MW-01



Rozet met vrij-bezet sluiting rond
DR-RVBR-MW-01



Rozet met cilindergat vierkant
DR-RCGV-MW-01



Rozet met sleutelgat vierkant
DR-RSGV-MW-01



Rozet met vrij-bezet sluiting vierkant
DR-RVBV-MW-01

Deurkrukken - Goud

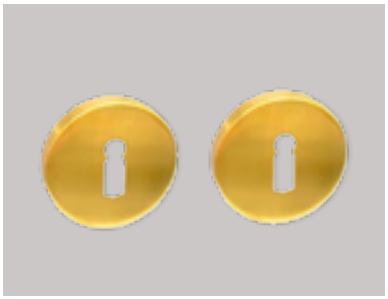


Deurkruk Monza rond op rozet
DR-DKRG-G-01

Rozetten - Goud



Rozet met cilindergat rond
DR-RCGR-G-01



Rozet met sleutelgat rond
DR-RSGR-G-01



Rozet met vrij-bezet sluiting rond
DR-RVBR-G-01

Stalen scharnierdeuren
Voorraaddeuren

Wij hebben een groot aantal modellen standaard op voorraad. Alle voorraad deuren zijn leverbaar in het zwart en voorzien van een magneetsluiting. Verkrijgbaar in zowel linksdraaiend als rechtsdraaiend.

Deuren die wij niet standaard op voorraad hebben, kunnen uiteraard besteld worden.

Scharnierdeur - 3 vlaks

Zwart (RAL 9004) - magneetsluiting met handgreep - Links of rechtsdraaiend

Deurmaten	201,5 cm							211,5 cm							231,5 cm						
	63	68	73	78	83	88	93	63	68	73	78	83	88	93	63	68	73	78	83	88	93
Helder glas					●							●		●							●
Grijs gerookt glas					●							●		●							●
Mat glas					●							●		●							●

Scharnierdeur - 4 vlaks

Zwart (RAL 9004) - magneetsluiting met handgreep - Links of rechtsdraaiend

Deurmaten	201,5 cm							211,5 cm							231,5 cm						
	63	68	73	78	83	88	93	63	68	73	78	83	88	93	63	68	73	78	83	88	93
Helder glas					●							●		●							●
Grijs gerookt glas					●							●		●							●
Mat glas					●							●		●							●

Scharnierdeur - 6 vlaks kruis

Zwart (RAL 9004) - magneetsluiting met handgreep - Links of rechtsdraaiend

Deurmaten	201,5 cm							211,5 cm							231,5 cm						
	63	68	73	78	83	88	93	63	68	73	78	83	88	93	63	68	73	78	83	88	93
Helder glas					●							●		●							●
Grijs gerookt glas					●							●		●							●
Mat glas					●							●		●							●

Afmetingen voorraaddeuren

Afmetingen in mm

Deurmaat		Kozijnmaat		Sparingsmaat	
Deurhoogte	**Deurbreedte**	**Kozijnhoogte**	**Kozijnbreedte**	**Inbouwhoogte**	**Inbouwbreedte**
2015	830	2058	896	2063	906
2115	830	2158	896	2163	906
2115	930	2158	996	2163	1006
2315	930	2358	996	2363	1006

ⓘ Zie tekeningen pagina 14

Dubbele scharnierdeuren
Modellen



Dubbele scharnierdeur - 3 vlaks model - magneetsluiting

Dubbele stalen scharnierdeuren bieden een imposante entree en een gevoel van ruimtelijkheid. Ze zijn perfect voor het creëren van een naadloze overgang tussen verschillende ruimtes, zoals tussen hal en woonkamer. Alle mogelijkheden voor een enkele scharnierdeur, gelden ook voor onze dubbele scharnierdeuren. Bij een dubbele scharnierdeur dient gekozen te worden voor een loopdeur en een vaste deur. De vaste deur wordt voorzien van kantschuiven waarmee de deur vastgezet wordt. Het kozijn wordt in het midden, minimaal zichtbaar, gekoppeld.

Dubbele deuren kunnen voorzien worden van zowel een magneetsluiting met vaste handgrepen als een insteekslot met klinken. Bij plaatsing van een insteekslot, adviseren we om bij voorkeur te kiezen voor een 6 vlaks kruis model. Projectmatig kunnen wij ook andere ontwerpen toepassen.

Alle modellen van pagina 6 en 7 kunnen toegepast worden op de dubbele scharnierdeuren.



Dubbele scharnierdeur – 3 vlaks met helder glas en magneetsluiting



Dubbele scharnierdeur – 6 vlaks kruis model - magneetsluiting



Stalen scharnierdeur
6 vlaks kruis met grijs gerookt glas

Stalen scharnierdeuren
Afmetingen & montage

Bepalen inbouwmaten en kozijn- en deurafmetingen

Bepalen inbouwmaten enkele scharnierdeur
Muur opening hoogte = Kozijnhoogte + 5 mm
Muur opening breedte (enkele scharnierdeur) = Kozijnbreedte + 10 mm
Muur opening breedte (dubbele scharnierdeur) = Kozijnbreedte + 10 mm

Bepalen kozijnafmetingen scharnierdeur
Kozijnhoogte = Deurhoogte + 43 mm
Kozijnbreedte enkele scharnierdeur = Deurbreedte + 66 mm
Kozijnbreedte dubbele scharnierdeur = Deurbreedte + 70 mm

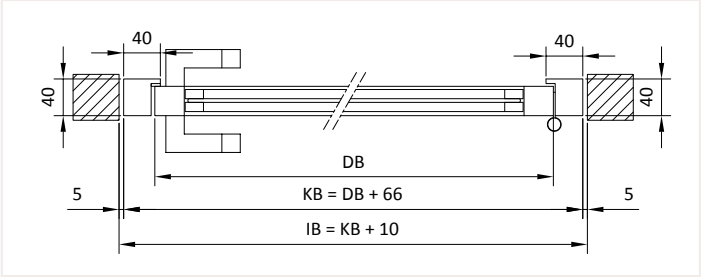
Bepalen deurafmetingen scharnierdeur
Deurhoogte = Kozijnhoogte – 43 mm
Deurbreedte enkele deur = Kozijn breedte – 66 mm
Deurbreedte dubbele deur = Kozijn breedte – 70 mm

Maximale afmetingen

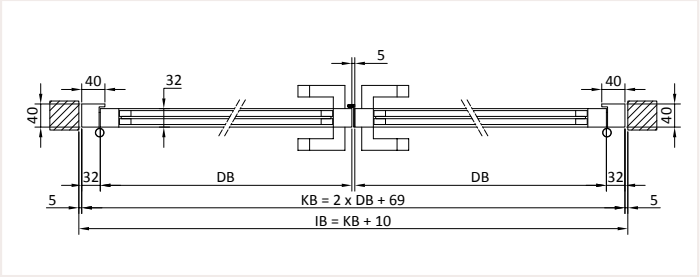
Enkele stalen scharnierdeuren:
2700 x 1400 mm (hoogte x breedte)

Dubbele scharnierdeuren:
2700 x 2800 mm (hoogte x breedte)

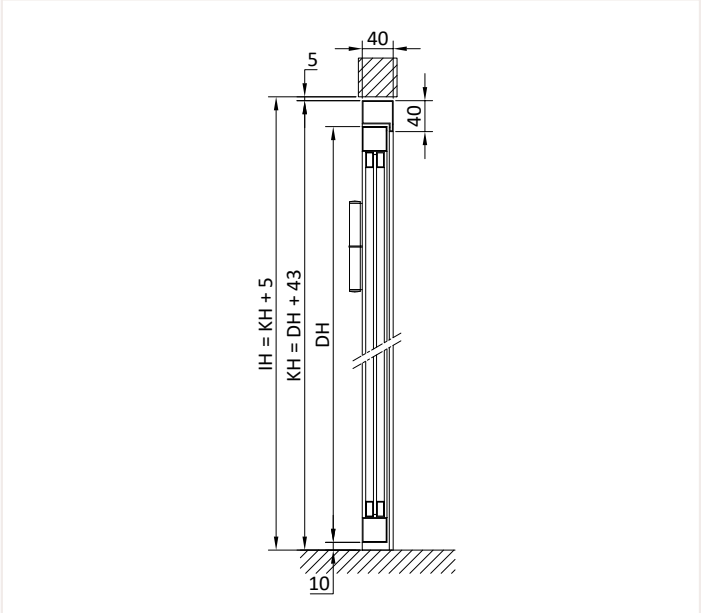
Zie tevens pagina 42 en 43 Inmeetinstructies en inbouwadvies



Horizontale doorsnede enkele scharnierdeur



Horizontale doorsnede dubbele scharnierdeur



Verticale doorsnede scharnierdeur



Stalen dubbele schuifdeur
6 vlaks kruis met helder glas

It’s all about **sliding**

Stalen schuifdeuren van Xstrel bieden een perfecte combinatie van duurzaamheid, stijl en functionaliteit. Het ruimtebesparende ontwerp is ideaal voor grote doorgangen, waardoor ze een moderne en elegante uitstraling geven. Bovendien zijn ze uitermate geschikt voor kastenwanden.

Onze stalen schuifdeuren, kunnen gecombineerd worden met vaste panelen en zijn beschikbaar met diverse accessoires, waardoor ze volledig aan uw specifieke behoeften kunnen worden aangepast.

Bij toepassing van schuifdeuren graag rekening houden met het feit dat de ruimte niet luchtdicht wordt afgesloten, doordat de schuifdeur met speling voor de deuropening wordt geplaatst.



Onze stalen schuifdeuren worden altijd als een compleet pakket geleverd, inclusief:

- ✓ Stalen schuifdeur voorzien van handvat en komgreep
- ✓ Rail van 2 meter
- ✓ Gehard glas
- ✓ Bevestigingsmaterialen
- ✓ Vloergeleider
- ✓ Montage-instructie

Stalen schuifdeuren
Modellen



Schuifdeur - 1 vlaks



Schuifdeur - 6 vlaks kruis



Schuifdeur - 6 vlaks



Schuifdeur - 3 vlaks MD



Schuifdeur - 8 vlaks



Schuifdeur - 6 vlaks KB



Schuifdeur - 10 vlaks



Schuifdeur - 9 vlaks KB



Schuifdeur - Dubbele boog

Kies een van de vele modellen die wij aanbieden. Projectmatig kunnen wij ook designs op maat maken.

Kleuren & Glassoorten Zie pagina 40 en 41

Kijk voor alle accessoires en mogelijkheden op **www.xstrel.com**



Schuifdeur - 3 vlaks KB



Schuifdeur - 3 vlaks 2KB



Schuifdeur - 3 vlaks



Schuifdeur - 6 vlaks 2KB



Schuifdeur - 4 vlaks



Schuifdeur - 3 vlaks HL



Schuifdeur - Boog



Schuifdeur - Boog kruis



Schuifdeur - Halve cirkel

Stalen schuifdeuren
Schuifdeursystemen

Voor de stalen schuifdeuren kan gekozen worden uit de volgende modellen schuifdeursystemen. Standaard wordt het schuifdeursysteem bovenop toegepast.
Zie voor meer informatie en de tekeningen, pagina 26 en 27.

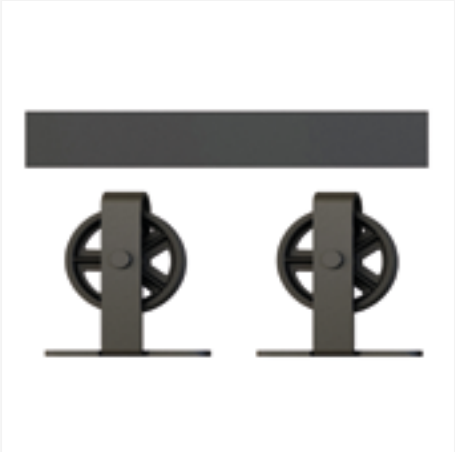
Het is tevens mogelijk om onze stalen deuren in een zogenaamd pocket systeem in de wand te plaatsen. Neem contact met ons op over de mogelijkheden.



Schuifdeursysteem bovenop (standaard)



Schuifdeursysteem bovenop klassiek



Schuifdeursysteem bovenop spaakwiel



Schuifdeursysteem blinde montage

Onze stalen schuifdeuren worden uitgevoerd met een mooie handgreep aan de voorzijde en een vlakke greep aan de muurzijde. We hebben de volgende 2 modellen beschikbaar



Minimalistische deurgreep
met vlakke deurkom (standaard)



Vierkante robuuste deurgreep
met vlakke deurkom

Stalen schuifdeuren **Voorraaddeuren**

Wij hebben een aantal modellen schuifdeuren in 2 vaste maatvoeringen standaard op voorraad. Alle voorraaddeuren zijn uitgevoerd in het zwart en voorzien van helder, mat en grijs gerookt met een standaard handgreep, deurgeleider en een bovenop schuifdeursysteem met een rail van 2 meter lengte. Alle niet voorraaddeuren uit de tabel zijn uiteraard gewoon te bestellen.

Schuifdeuren helder glas

Zwart (RAL 9004) - voorzien van handvat, komgreep en vloergeleider

Model	2150 x 1000 mm	2350 x 1000 mm
Schuifdeur 3 vlaks	●	●
Schuifdeur 4 vlaks	●	●
Schuifdeur 6 vlaks kruis	●	●

Schuifdeuren matglas

Zwart (RAL 9004) - voorzien van handvat, komgreep en vloergeleider

Model	2150 x 1000 mm	2350 x 1000 mm
Schuifdeur 3 vlaks	●	●
Schuifdeur 4 vlaks	●	●
Schuifdeur 6 vlaks kruis	●	●

Schuifdeuren grijs gerookt glas

Zwart (RAL 9004) - voorzien van handvat, komgreep en vloergeleider

Model	2150 x 1000 mm	2350 x 1000 mm
Schuifdeur 3 vlaks	●	●
Schuifdeur 4 vlaks	●	●
Schuifdeur 6 vlaks kruis	●	●

Voor het actuele overzicht voorraad deuren zie website www.xstrel.com

Dubbele stalen schuifdeuren
Modellen

Dubbele stalen schuifdeuren bieden een imposante entree en een gevoel van ruimtelijkheid. Ze zijn perfect voor het creëren van een naadloze overgang tussen diverse binnenruimtes en fungeren ze als een mooie eyecatcher in uw interieur. Alle mogelijkheden voor een enkele schuifdeur, gelden ook voor onze dubbele schuifdeuren.



Dubbele schuifdeur - 1 vlaks



Dubbele schuifdeur - 6 vlaks kruis



Dubbele schuifdeur - 3 vlaks



Dubbele schuifdeur - 3 vlaks MD



Dubbele schuifdeur - 4 vlaks



Dubbele schuifdeur - 3 vlaks HL



Dubbele schuifdeur - 6 vlaks



Dubbele schuifdeur - 3 vlaks KB



Dubbele schuifdeur - 3 vlaks 2KB



Dubbele schuifdeur - 8 vlaks



Dubbele schuifdeur - 6 vlaks KB



Dubbele schuifdeur - 6 vlaks 2KB



Dubbele schuifdeur - 10 vlaks



Dubbele schuifdeur - 9 vlaks KB



It’s all about **sliding**


CHANEL

Stalen schuifdeuren
Afmetingen & montage

Maatvoering

Bij het bepalen van de maatvoering van stalen schuifdeuren is het belangrijk dat de breedte van de muuropening minimaal 10 cm kleiner is dan de breedte van de deur en minimaal 2 cm kleiner is dan de hoogte van de deur. Houd bij de bovenkant rekening met de hoogte van het schuifdeursysteem (zie tekeningen) plus minimaal 1 cm extra om de deur gemakkelijk te kunnen plaatsen. Daarnaast moet de muur ter plaatse van het schuifdeursysteem voldoende sterk zijn om zowel het schuifdeursysteem als de schuifdeur veilig te kunnen bevestigen.

Bepalen muuropeningen en deurafmetingen:

Bepalen muuropeningen schuifdeur

Hoogte muuropening = Deurhoogte – 20 mm
Breedte muuropening enkele schuifdeur = Deurbreedte – 100 mm
Breedte muuropening dubbele schuifdeur = 2 x deurbreedte - 100 mm

Bepalen deurafmetingen schuifdeur

Deurhoogte = Hoogte muuropening + 20 mm
Deurbreedte enkele schuifdeur = Breedte muuropening + 100 mm
Deurbreedte dubbele schuifdeur = Breedte muuropening + 100 mm gedeeld door 2

Schuifdeursysteem bovenop:	117 mm (hoogte)
Schuifdeursysteem klassiek:	129 mm (hoogte)
Schuifdeursysteem spaakwiel:	186,5 mm (hoogte)
Schuifdeursysteem blind:	75mm (hoogte)

ⓘ Zie tevens pagina 42 en 43 Inmeetinstructies en inbouwadvies

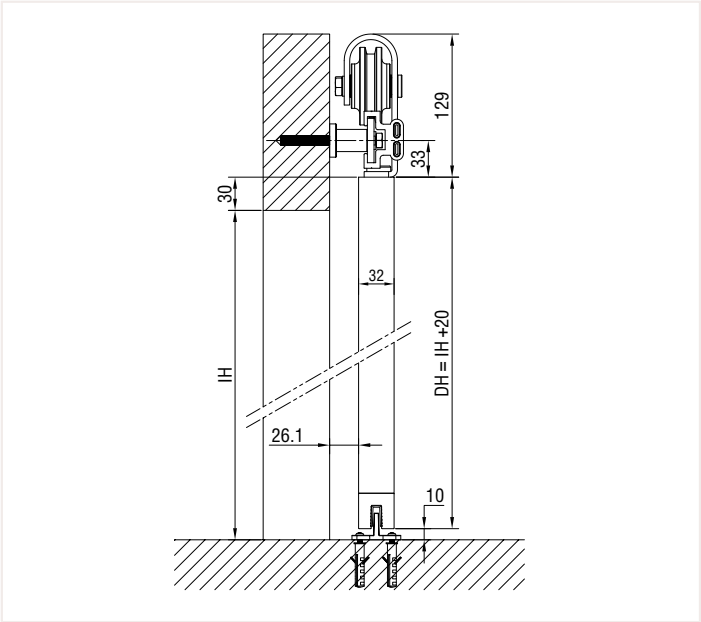
Maximale afmetingen:

Enkele stalen schuifdeuren:
2700 x 1400 mm (hoogte x breedte)

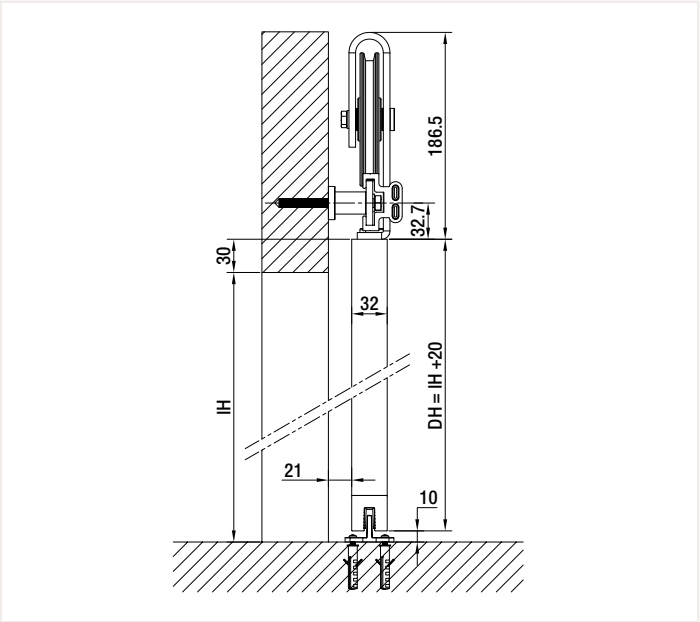
Dubbele stalen schuifdeuren:
2700 x 2800 mm (hoogte x breedte)

Koppelstuk dubbele schuifdeur

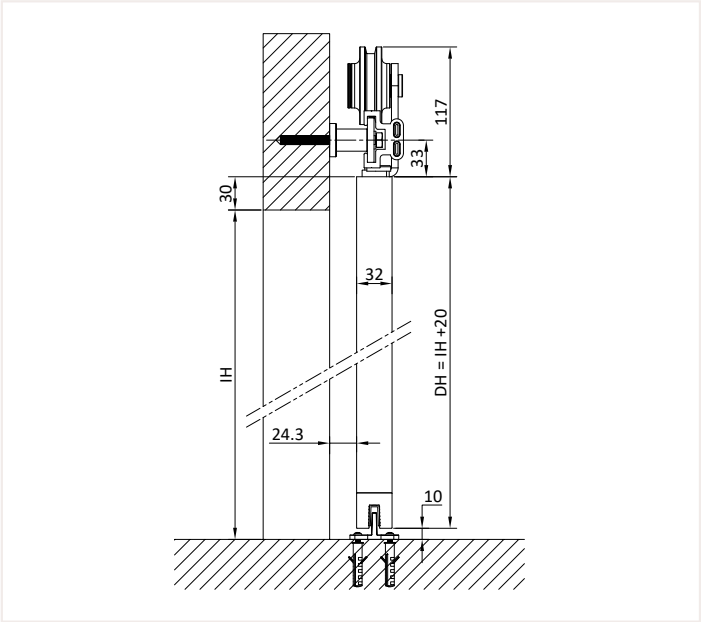
Let op: voor de installatie van dubbele schuifdeuren (voorraaddeuren) dient altijd een verbindings- of koppelstuk te worden toegevoegd aan de bestelling. Bij dubbele schuifdeuren op maat wordt dit standaard meegeleverd.



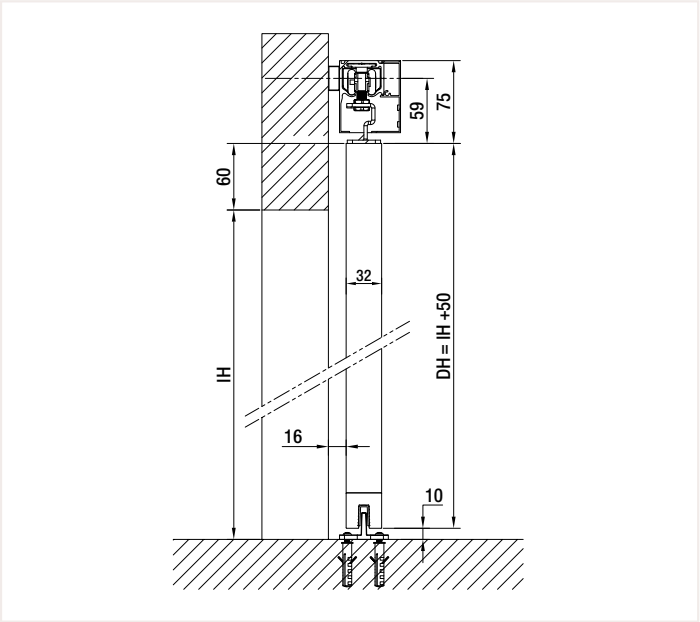
Verticale doorsnede schuifdeur bovenop



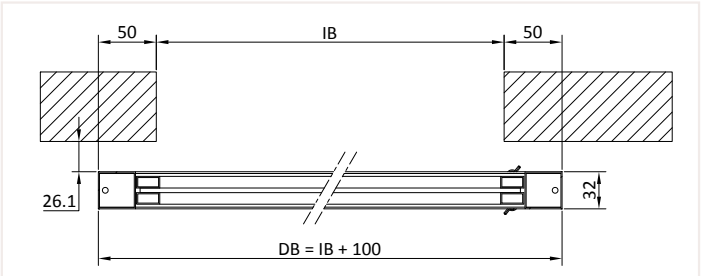
Verticale doorsnede schuifdeur spaakwiel



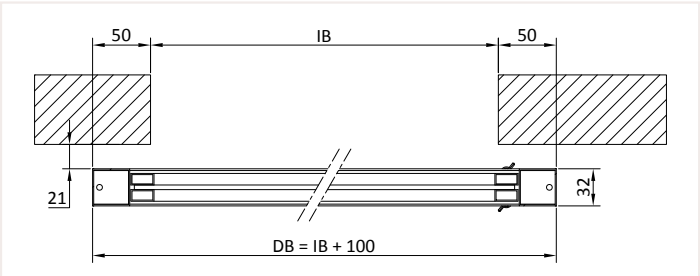
Verticale doorsnede schuifdeur klassiek



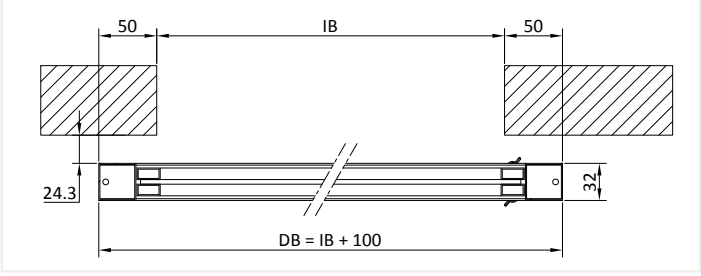
Verticale doorsnede schuifdeur blind



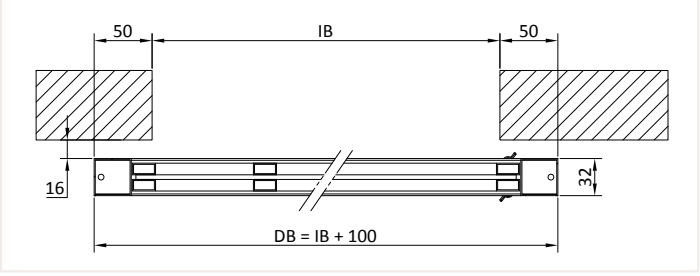
Horizontale doorsnede schuifdeur bovenop



Horizontale doorsnede schuifdeur spaakwiel



Horizontale doorsnede schuifdeur klassiek



Horizontale doorsnede schuifdeur blind



Stalen taatsdeur
3 vlaks met helder glas

It’s all about **turning**

Stalen taatsdeuren bieden een perfecte combinatie van duurzaamheid, stijl en functionaliteit. Hun unieke ontwerp, waarbij de deur draait om een centrale as, is ideaal voor grote doorgangen en zorgt voor een moderne, elegante uitstraling.

Bovendien zijn ze uitermate geschikt voor diverse interieurstijlen, van industrieel tot minimalistisch. Onze stalen taatsdeuren zijn beschikbaar met diverse accessoires, waardoor ze volledig aan uw specifieke behoeften kunnen worden aangepast. Ze verrijken de interieurarchitectuur en verhogen de esthetische waarde van uw pand aanzienlijk.

Daarnaast bieden onze stalen taatsdeuren een imposante entree en een gevoel van ruimtelijkheid. Ze zijn perfect voor het creëren van een naadloze overgang tussen diverse ruimtes, of tussen verschillende delen van uw interieur.

Bij toepassing van taatsdeuren graag rekening houden met het feit dat de ruimte niet luchtdicht wordt afgesloten, door de speling tussen taatsdeur en wand en plafond/vloer



Onze stalen taatsdeuren worden altijd als een compleet pakket geleverd, inclusief:

- ✓ Stalen taatsdeur voorzien van handgreep
- ✓ Taatsdeurbeslag
- ✓ Gehard glas
- ✓ Bevestigingsmaterialen
- ✓ Montage-instructie

Stalen taatsdeuren
Modellen

Kies een van de vele modellen die wij aanbieden. Projectmatig kunnen wij ook designs op maat maken.

Kleuren & Glassoorten
Zie pagina 40 en 41


Taatsdeur - 1 vlaks


Taatsdeur - 6 vlaks kruis


Taatsdeur - 3 vlaks HL


Taatsdeur - 3 vlaks KB


Taatsdeur - 6 vlaks KB


Taatsdeur - Dubbele boog



Taatsdeur - 6 vlaks



Taatsdeur - 3 vlaks 2KB



Taatsdeur - 3 vlaks



Taatsdeur - 6 vlaks KB



Taatsdeur - 4 vlaks



Taatsdeur - 3 vlaks MD



Taatsdeur - Boog



Taatsdeur - Boog kruis



Taatsdeur - Halve cirkel

Stalen taatsdeuren
Taatsdeursystemen

We kunnen 2 verschillende taatsdeursystemen leveren:

Hydraulisch taatsdeursysteem
Het hydraulische taatssysteem heeft een sterkere kracht, het kan alleen volledig open of gesloten zijn en blijft niet in het midden staan. Dit systeem werkt beter voor dubbele taatsdeuren, waarbij de deuren op dezelfde horizontale lijn samenkomen.

Bij toepassing van het hydraulisch taatsdeursysteem graag rekening houden met een boven- en onderregel van 60 mm hoog i.p.v. 32 mm hoog. Zie tevens verticale doorsnede taatsdeur hydraulisch.

Geveerd taatsdeursysteem
Het geveerde taatssysteem sluit automatisch bij 30 graden, opent automatisch bij 60 graden en stopt in het midden.



Stalen taatsdeuren
Voorraaddeuren

Taatsdeuren helder glas

Zwart (RAL 9004) - voorzien van handgreep en hydraulisch taatsdeursysteem

Model	2115 x 830 mm	2315 x 930 mm
Taatsdeur 3 vlaks	●	●
Taatsdeur 3 vlaks rechthoek	●	●
Taatsdeur 4 vlaks	●	●
Taatsdeur 6 vlaks kruis	●	●

Taatsdeuren grijs gerookt glas

Zwart (RAL 9004) - voorzien van handgreep en hydraulisch taatsdeursysteem

Model	2115 x 830 mm	2315 x 930 mm
Taatsdeur 3 vlaks	●	●
Taatsdeur 3 vlaks rechthoek	●	●
Taatsdeur 4 vlaks	●	●
Taatsdeur 6 vlaks kruis	●	●

Taatsdeuren bruin gerookt glas

Xstrel Brons (metallic) - voorzien van handgreep en hydraulisch taatsdeursysteem

Model	2115 x 830 mm	2315 x 930 mm
Taatsdeur 3 vlaks rechthoek	●	●
Taatsdeur 6 vlaks kruis	●	●

Voor het actuele overzicht voorraad deuren zie website www.xstrel.com

Dubbele stalen taatsdeuren
Modellen

Dubbele stalen taatsdeuren bieden een imposante entree en een gevoel van ruimtelijkheid. Ze zijn perfect voor het creëren van een naadloze overgang tussen diverse binnenruimtes en fungeren ze als een mooie eyecatcher in uw interieur. Alle mogelijkheden voor een enkele taatsdeur, gelden ook voor onze dubbele taatsdeuren.

Dubbele taatsdeuren zijn mogelijk tot een maximale breedte van 2.400 mm (2 x 1.200 mm) en een hoogte van 2.700 mm.



Dubbele taatsdeur - 3 vlaks



Dubbele taatsdeur - 4 vlaks



Dubbele taatsdeur - 6 vlaks kruis

Stalen taatsdeuren
Afmetingen & inbouwen

Bepalen muuropeningen en deurafmetingen:

Bepalen muuropening taatsdeur

Hoogte muuropening = Deurhoogte + 24 mm
Breedte muuropening enkele taatsdeur = Deurbreedte + 13 mm
Breedte muuropening dubbele taatsdeur = 2 x deurbreedte + 20 mm

Bepalen deurafmetingen taatsdeur

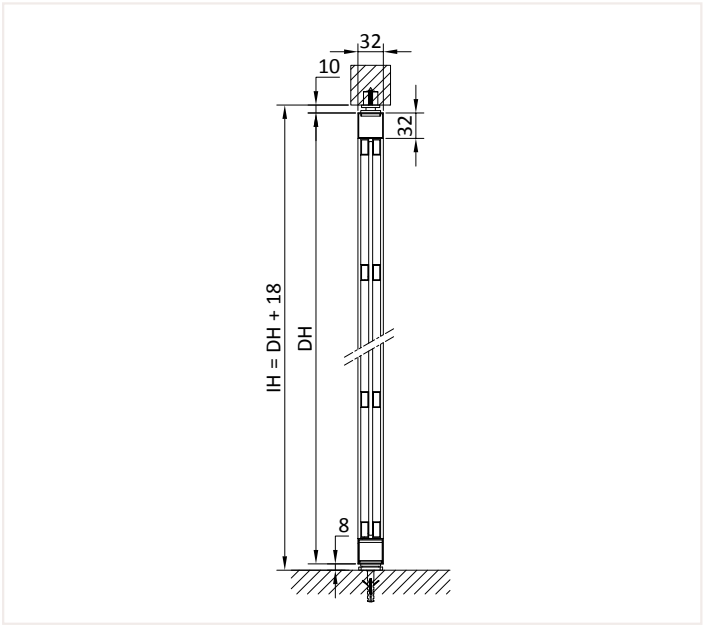
Deurhoogte = Hoogte muuropening - 24 mm
Deurbreedte enkele taatsdeur = Breedte muuropening - 13 mm
Deurbreedte dubbele taatsdeur = Breedte muuropening – 20 mm gedeeld door 2
Hiervoor is een speciale montagesleutel beschikbaar.

Maximale afmetingen:

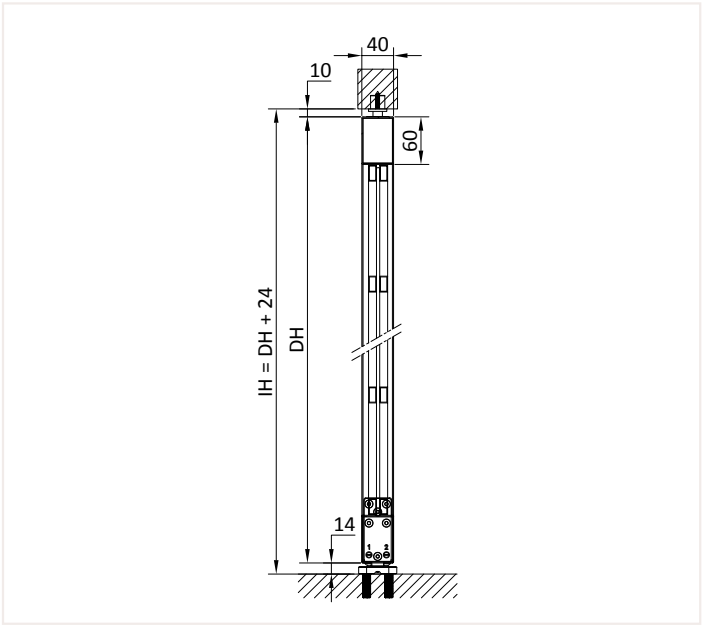
Enkele stalen taatsdeuren:
2.700 x 1.200 mm (hoogte x breedte)

Dubbele stalen taatsdeuren:
2.700 x 2.400 mm (hoogte x breedte)

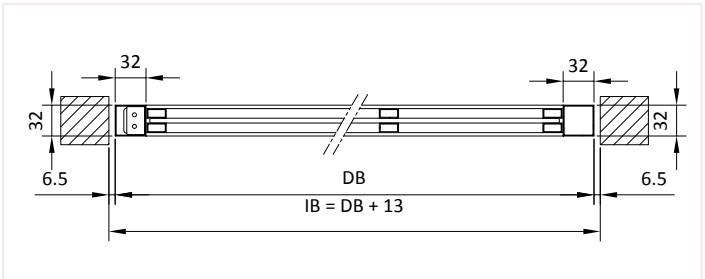
ⓘ Zie tevens pagina 42 en 43
Inmeetinstructies en inbouwadvies



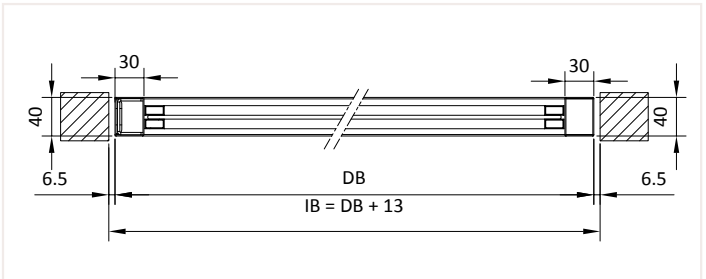
Verticale doorsnede taatsdeur geveerd



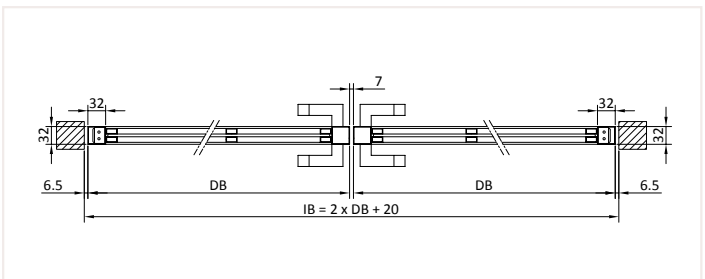
Verticale doorsnede taatsdeur hydraulisch



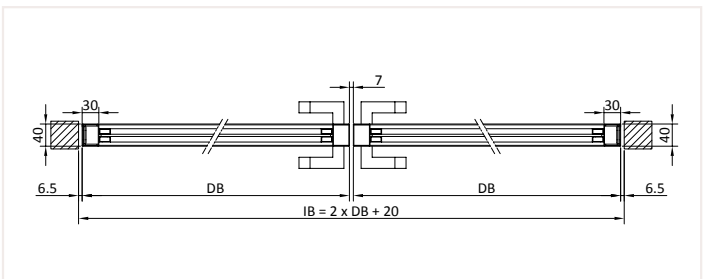
Horizontale doorsnede taatsdeur geveerd



Horizontale doorsnede taatsdeur hydraulisch



Horizontale doorsnede dubbele taatsdeur geveerd



Horizontale doorsnede dubbele taatsdeur hydraulisch



Stalen panelen
3-vlaks MD met helder glas

It’s all about **style**

Vaste stalen panelen bieden een perfecte combinatie van duurzaamheid, stijl en veelzijdigheid. Deze panelen, die zowel als zijpaneel of bovenlicht kunnen dienen, zijn ideaal in combinatie met onze stalen deuren.

Ze zorgen voor een moderne en elegante uitstraling, terwijl ze licht doorlaten en ruimtelijkheid creëren. Onze stalen panelen zijn beschikbaar in diverse afwerkingen en kunnen volledig aan uw specifieke behoeften worden aangepast. Uiteraard kunnen de belijningen doorlopen vanuit de deuren naar de panelen.

Daarnaast kunnen vaste stalen panelen ook solitair worden toegepast als roomdivider, waardoor ze een stijlvolle scheiding in open ruimtes bieden zonder het gevoel van openheid te verliezen. Of ze nu aan één of beide zijden van een deur worden gebruikt, deze panelen zorgen voor een harmonieuze en verfijnde toevoeging aan uw interieur.



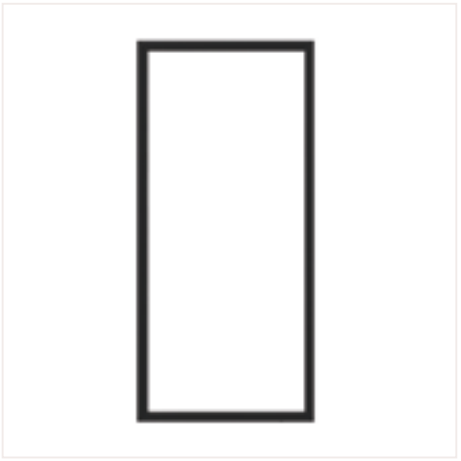
Onze stalen panelen worden altijd als een compleet pakket geleverd, inclusief:

- ✓ Stalen vast paneel
- ✓ Gehard veiligheidsglas
- ✓ Bevestigingsmaterialen
- ✓ Montage-instructie

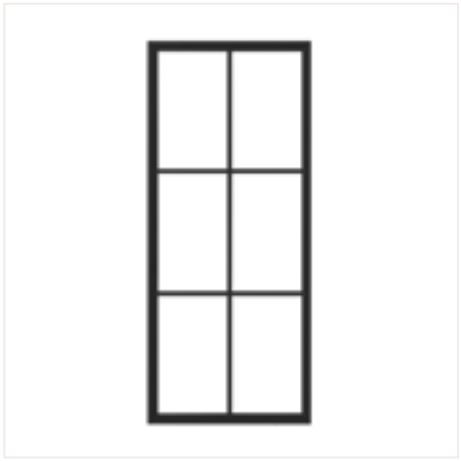
Stalen vaste panelen
Modellen

Kleuren & Glassoorten

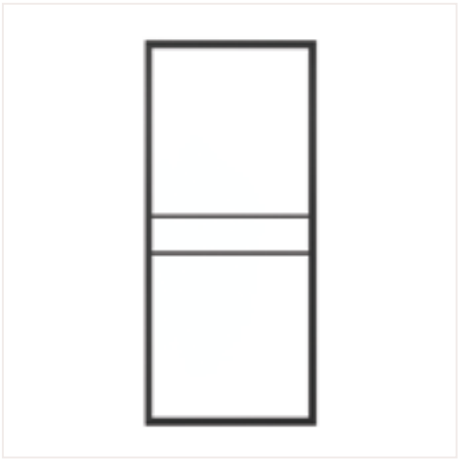
Zie pagina 40 en 41



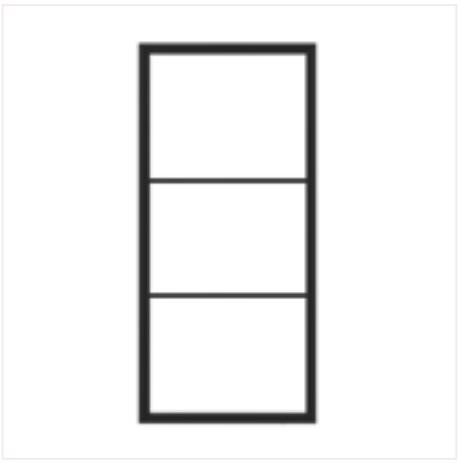
Vast paneel - 1 vlaks



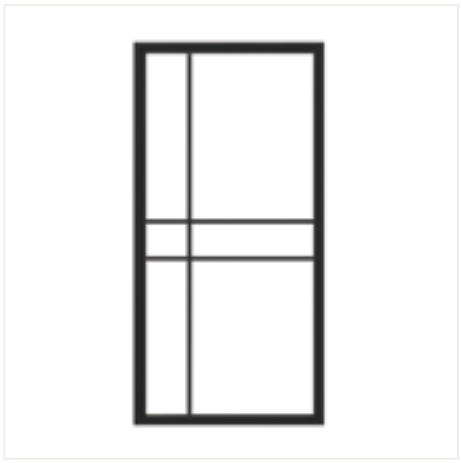
Vast paneel - 6 vlaks



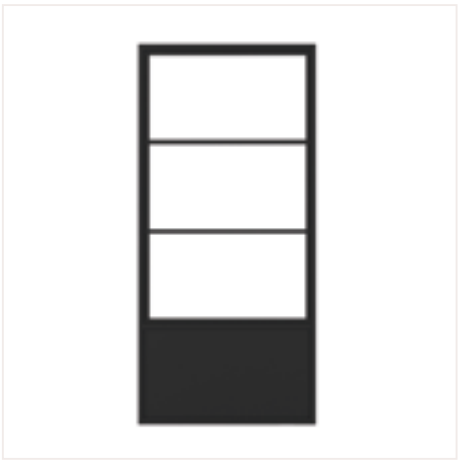
Vast paneel - 3 vlaks MD



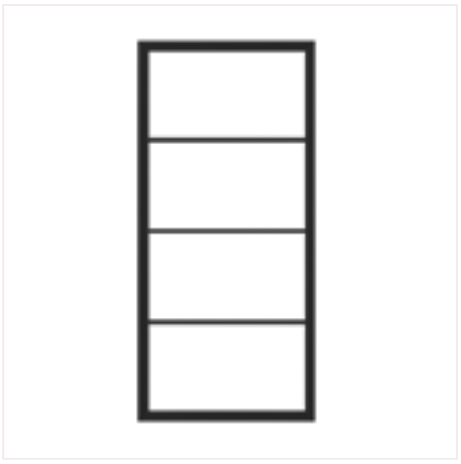
Vast paneel - 3 vlaks



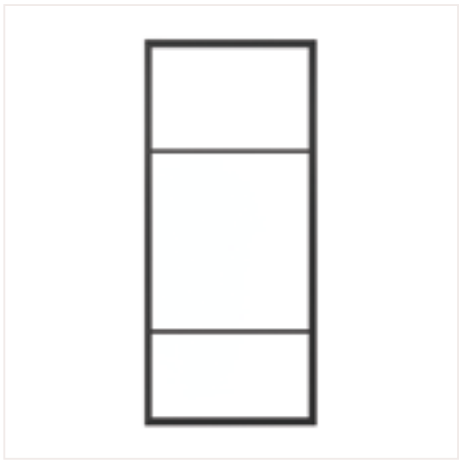
Vast paneel - 6 vlaks kruis



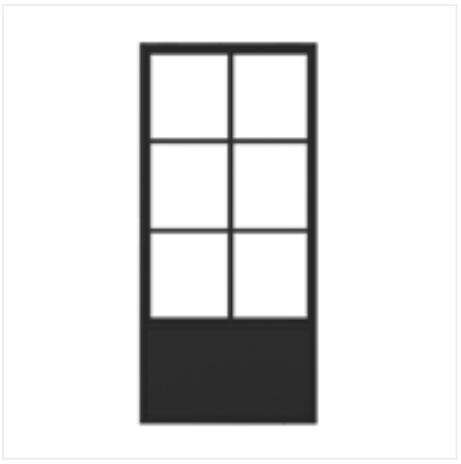
Vast paneel - 3 vlaks KB



Vast paneel - 4 vlaks



Vast paneel - 3 vlaks HL



Vast paneel - 6 vlaks KB

Stalen vaste panelen
Toepassingen

Vaste panelen zijn rondom voorzien van bevestigingsgaten, en kunnen als zijlicht toegepast worden in combinatie met zowel scharnierdeuren, schuifdeuren als taatsdeuren. Bij de toepassing met schuifdeuren en taatsdeuren wordt het paneel vastgezet in het plafond, de vloer en in de wand. De schuifdeuren en taatsdeuren worden geplaatst conform de montage voorschriften. De belijningen tussen deur(en) en panelen worden op elkaar afgestemd.

De maximale afmetingen van de vaste panelen zijn 2.700 x 1.400 mm (hoogte x breedte).

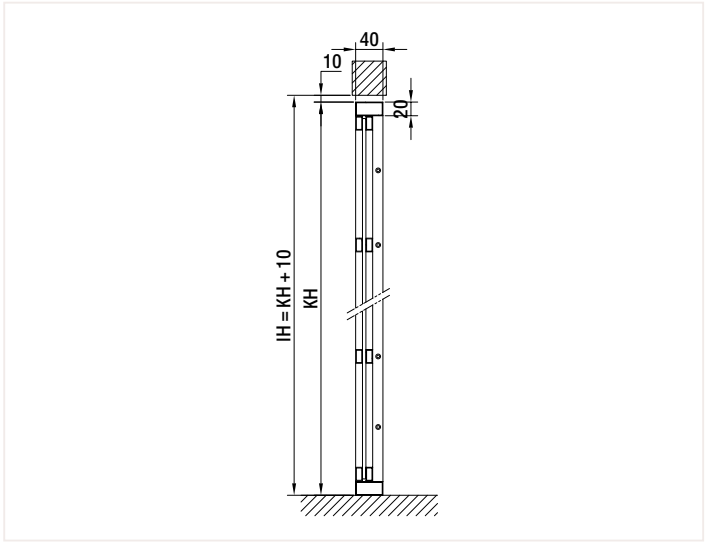
Bij de toepassing van vaste panelen in combinatie met scharnierdeuren geldt het volgende:

1-zijde
Het vaste paneel wordt vast gemonteerd aan het stalen kozijn van de scharnierdeur. Maximale breedte van het paneel en van de scharnierdeur zijn 1400 mm. Totale maximale afmetingen bedragen hiermee 2.700 x 2.800 mm (hoogte x breedte).

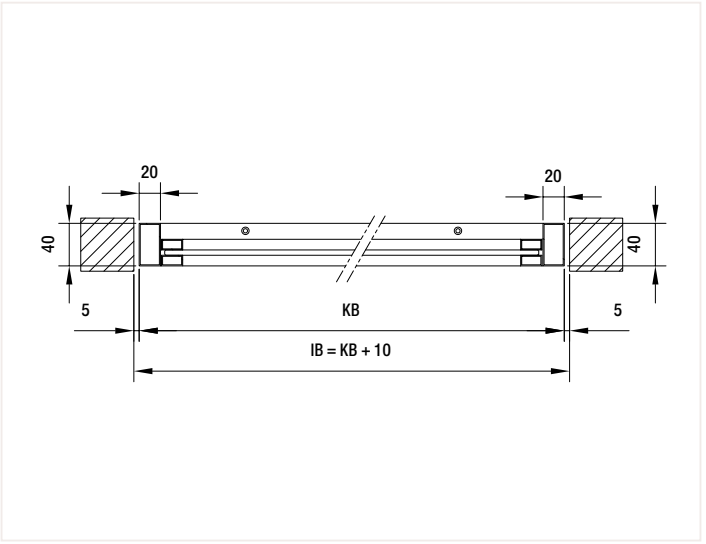
2-zijden
De vaste panelen worden gemonteerd aan het stalen kozijn van de scharnierdeur. De maximale breedte van een paneel en van een scharnierdeur is 1400 mm. Bij toepassing van 2 panelen en 1 scharnierdeur is de maximale breedte 4200 mm. Totale maximale afmetingen bedragen hiermee 2.700 x 4.200 mm (hoogte x breedte).

Toepassing als bovenlichten
In combinatie met scharnierdeuren, kunnen vaste panelen ook als bovenlicht toegepast worden. Hierbij is de maximale hoogte van deur inclusief bovenlicht maximaal 4.100 mm. Bovenlichten in combinatie met schuifdeuren en taatsdeuren is niet mogelijk.

Overige toepassingen
Onze panelen zijn vrij toe te passen als vast paneel bijvoorbeeld als roomdivider of als vaste raam. Het paneel dient bij voorkeur aan 3-zijden bevestigd te worden.



Verticale doorsnede vast paneel



Horizontale doorsnede vast paneel

Stalen deuren en panelen **Kleuren**

Kleuren

Onze stalen deuren uit voorraad worden geleverd in zwart (RAL 9004) en zijn verkrijgbaar met helder, mat of grijs gerookt glas.

Maatwerk

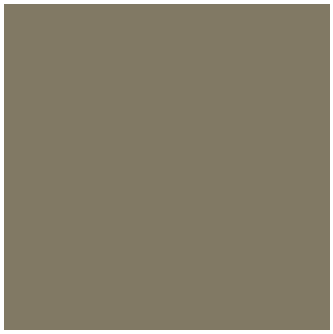
Naast ons voorraadassortiment leveren wij stalen deuren en panelen volledig op maat. Voor maatwerk kunt u kiezen uit de onderstaande RAL-kleuren.



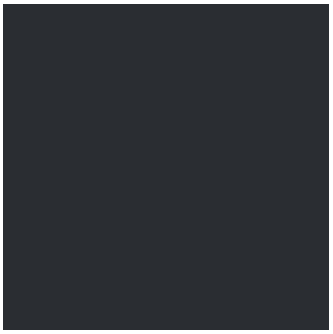
RAL 1019 GRIJS BEIGE



RAL 5008 GRIJS BLAUW



RAL 7002 OLIJF GRIJS



RAL 7021 ZWART GRIJS



RAL 8014 SEPIA BRUIN



RAL 8091 GRIJS BRUIN



RAL 7032 KIEZEL GRIJS



RAL 7040 VENSTER GRIJS

RAL 9003 SIGNAAL WIT



RAL 9004 SIGNAAL ZWART

RAL 9010 GEBROKEN WIT



EXCLUSIEF METALLIC BRONS

Stalen deuren en panelen
Glassoorten

Wij kunnen de onderstaande glassoorten toepassen in onze stalen deuren en panelen. Alle glassoorten zijn gehard glas van 4 of 5 mm dikte. Het is ook mogelijk om mat glas en helder glas te combineren in een glaspaneel.



HELDER



1-ZIJDIG MAT



2-ZIJDIG MAT



GERIBBELD



BRONS



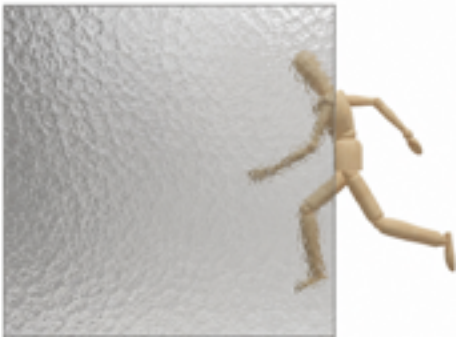
BRUIN GEROOKT



GRIJS GEROOKT



ZWART GEROOKT



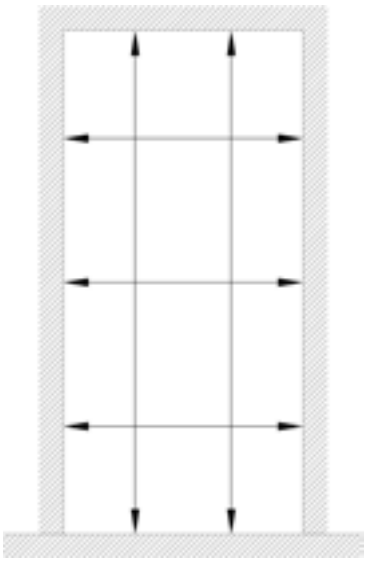
CATHEDRAAL

Inmeetinstructies **en inbouwadvies**

Inmeetinstructies

Onze deuren en panelen kunnen op het einde van het bouwproces geplaatst worden, met als voordeel dat er geen beschadigingen kunnen ontstaan. Volg de onderstaande instructies om de juiste maat te bepalen. Als u de deuren al vroeg in het bouwproces wilt bestellen, bepaal dan de juiste maatvoering van de muuropening en volg deze maatvoering in het bouwproces.

Inmeten deuren



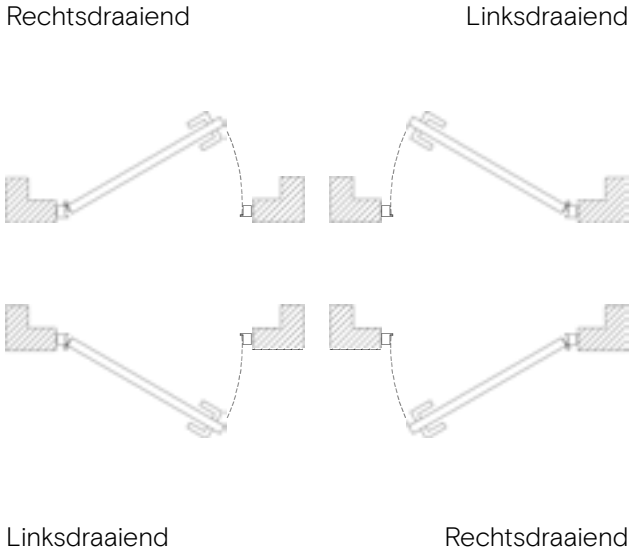
Deur voor een bestaande muuropening

Meet op 3 plaatsen de hoogte en de breedte van de afgewerkte opening waarin de deur en/of paneel wordt geplaatst. Neem van zowel de hoogte als de breedte de kleinste maat en noteer deze.

Deur voor nieuw te maken muuropening

Bereken met de bovenstaande uitgangspunten de inbouwhoogte en -breedte voor het plaatsen van een van onze standaarddeuren of een maatwerkdeur die in deze nieuwe situatie geplaatst wordt.

Bepalen draairichting scharnierdeuren



Draairichting scharnierdeuren

Bekijk de afbeelding hierboven voor het bepalen van de draairichting van scharnierdeuren.

Belgisch vs. Nederlandse draairichting deur

Omdat de ene norm kijkt vanaf de duwzijde en de andere vanaf de trekzijde, is het resultaat exact het tegenovergestelde:

Situatie	Belgische norm	Nederlandse norm (DIN / NBN)
Scharnieren zitten links als je DUWT	Links duwend	Rechts trekkend
Scharnieren zitten rechts als je DUWT	Rechts duwend	Links trekkend

Gouden tip bij het bestellen: Voorkom misverstanden bij de leverancier door niet enkel *'links'* of *'rechts'* te zeggen. Vermeld er altijd bij aan welke kant de scharnieren zitten vanaf de ruimte waarin je staat, of geef aan: *'trekkend links'* of *'trekkend rechts'*.

Inbouwadvies scharnierdeuren

Onze deuren worden in de dagkant van de muuropening geplaatst. Zorg ervoor dat op de plaats waar het kozijn vast-geschroefd wordt, voldoende materiaal (bijvoorbeeld steen of hout) zit, waarin de schroeven vastgezet kunnen worden. Bij metal stud wanden altijd extra houten regels of een OSB-plaat plaatsen ter plaatse van het kozijn. Onze deuren hebben standaard 10 mm speling ten opzichte van het kozijn. Mocht de vloer erg ongelijk zijn, plaats dan het kozijn wat hoger voor meer speling ten opzichte van de vloer.

Inbouwadvies schuifdeuren

Onze schuifdeuren worden boven de deuropening geplaatst. Zorg ervoor dat op de plaats waar het schuifdeursysteem vastgeschroefd wordt, voldoende materiaal (bijvoorbeeld steen of hout) zit, waarin de schroeven vastgezet kunnen worden. Bij metal stud wanden altijd extra houten regels of een OSB-plaat plaatsen boven de deuropening.

Inbouwadvies taatsdeuren

Hoewel het taatsdeursysteem nauwelijks inbouw in de vloer heeft, graag toch rekening houden met eventuele vloerverwarming. Bij metal stud wanden altijd extra houten regels of een OSB-plaat plaatsen in de dagkant waar het taatsdeurbeslag komt.

Boren bovenkant opening

Aan de bovenzijde dient een gat van 40 mm diep met een diameter van 20 mm geboord te worden.

Boren vloer

Voor het geveerde *taatsdeursysteem* moet een gat van 40 mm diep met een diameter van 8 mm in de vloer worden geboord.

Voor het *hydraulische taatsdeursysteem* moet een gat van 30 mm diep met een diameter van 10 mm in de vloer worden geboord.


CHANEL



It’s all about **style**

Over **Xstrel**

Xstrel BV produceert en levert via ons landelijk dekkende dealernetwerk een uitgebreid, duurzaam en hoogwaardig assortiment stalen deuren en vaste panelen, houten schuifdeuren, deurbeslag, insteeksloten, cilinders, scharnieren, schuifdeursystemen, deurgrepen en - kommen en bijbehorende accessoires.

Voor elke gewenste situatie bieden wij oneindige mogelijkheden voor het toepassen van onze stalen deuren en panelen in woningen, kantoren, horeca, hotels en andere verblijfsruimtes.

Haal uw inspiratie uit deze brochure of bezoek onze website www.xstrel.com voor ons actuele aanbod, technische informatie, montagevoorschriften en nog meer toepassingen. Ook vindt u hier dealers bij u in de buurt.

BouwConnect + NBD Online

Wij nodigen architecten en interieurontwerpers uit om gebruik te maken van onze technische tekeningen en bestekteksten via **www.bouwconnect.n**l of **www.nbd-online.nl**.

Verzendingen

Bij elke order met deuren brengen wij € 87,50 verzendkosten exclusief btw in rekening.

Voor alle overige producten bedragen de verzendkosten € 7,95 exclusief btw.

Franco levering geldt bij een orderbedrag vanaf € 300,00 exclusief btw. *Let op: dit is uitsluitend van toepassing op bestellingen zonder deuren.*

Kwaliteit

Alle Xstrel producten voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen.

Algemene voorwaarden

Op alle aanbiedingen, overeenkomsten en leveringen van Xstrel BV zijn onze algemene voorwaarden van toepassing. Deze voorwaarden zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel onder nummer 12042172 en worden op eerste verzoek kosteloos toegezonden. Tevens zijn de algemene voorwaarden te raadplegen via onze website.

Verkooppunten

Op zoek naar een verkooppunt bij u in de buurt? Ga naar **www.xstrel.com**

Disclaimer
Deze catalogus is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Desondanks kunnen er onjuistheden, druk- en zetfouten voorkomen. Xstrel BV aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden in deze catalogus. Alle vermelde specificaties en uitvoeringen zijn onder voorbehoud van wijzigingen.



MODERNE DESIGNS | ONGEËVENAARDE MOGELIJKHEDEN | SCHERP GEPRIJSD | VELE OPTIES EN ACCESSOIRES | EENVOUDIGE EN SNELLE MONTAGE



Xstrel B.V.
Rigastraat 30
6135 LB, Sittard
Nederland

+31 (0)46 451 91 97
sales@xstrel.com

XSTREL

www.xstrel.com

Xstrel B.V.
Rigastraat 30
6135 LB, Sittard
Nederland

+31 (0)46 451 91 97
sales@xstrel.com

Scan de QR-code en bekijk onze website.

© Xstrel B.V. 2026