

CATALOG X40/X45



FRAMELESS IS MORE

BELGIAN
QUALITY
FACTORY



www.xinnix.eu



[@xinnixdoorsystems](https://www.facebook.com/xinnixdoorsystems)



[xinnix_door_systems](https://www.instagram.com/xinnix_door_systems)



[Xinnix Door Systems](https://www.linkedin.com/company/xinnix-door-systems)



[Xinnix Door Systems](https://www.youtube.com/channel/UCxinnixdoor)



[xdoorsystems](https://www.pinterest.com/xdoorsystems)

TECHNISCHE INFORMATIE

Frame type - zaagwijze
Maatvoering
Inbouwmaten
X40 systeem
X45 systeem
Montage posities T
Montage posities V
Technische informatie

P08
P10
P12
P14
P15
P18
P20
P22

BESLAG

Scharnieren
Sloten
Afwerkingsprofiel
Plinten

P26
P28
P34
P36





UNIVERSELE SYSTEMEN

Xinnix is de eerste Belgische fabrikant die het concept van onzichtbaar ingewerkte aluminium deurframes op industriële schaal begon te produceren.

De naam Xinnix ('k zie niks) omschrijft dan ook perfect het resultaat dat onze deursystemen bereiken, naadloze onzichtbare deuren.

Dankzij de X40 en X45 deursystemen kunt u op een eenvoudige manier een deur vlakwandig in de muur monteren. De systemen zijn toepasbaar in meerdere wandtypes met verschillende wanddiktes en afwerkingen.

Onze veelzijdige X40 systemen zijn omkeerbaar, waardoor je 1 frame op 8 manieren kan installeren. Zo moet je voor de installatie niet kiezen of je de deur duwend of trekkend wil openen. Ook de draairichting EU links – wijzerzin – of rechts – tegenwijzerzin dient niet op voorhand vastgelegd te worden. Dit zorgt voor heel wat flexibiliteit bij projecten en vermindert het aantal producten die op stock genomen moeten worden.



**DEURBLAD
BREEDTE**

max. 1230 mm

**DEURBLAD
HOOGTE X40**

max. 2410 mm

**DEURBLAD
HOOGTE X45**

max. 3000 mm

Certificaat: **EN 1191**: cyclitest 200 000 keer openen en sluiten.

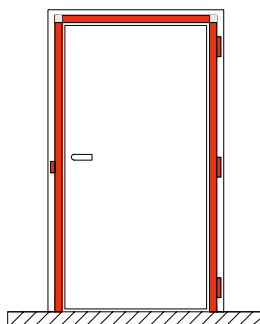




FRAME TYPE

T

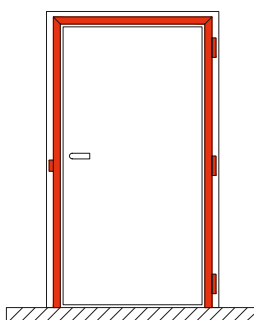
3-zijdig frame



Trekken of duwen/links of rechts

V

3-zijdig frame



Trekken of duwen

U kan meer informatie terugvinden in
onze freesplannen.



Eigenschappen:

De visuele deurhoogte is bij een duwende of trekkende deur identiek.

Eén X40/X45 frame in combinatie met één deur geeft **8 installatie posities**.

Dit omdat het frame keerbaar duwend, trekkend en links of rechts is.

Stock item!

Eigenschappen:

De visuele deurhoogte is bij een duwende of trekkende deur verschillend, ook al is de effectieve deurhoogte gelijk.

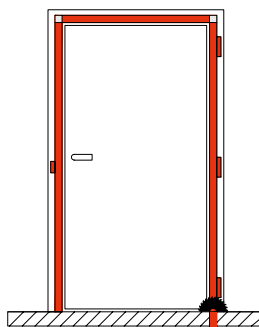
Eén X40/X45 frame in combinatie met één deur geeft **4 installatie posities**.

Dit omdat het frame keerbaar duwend en trekkend is.

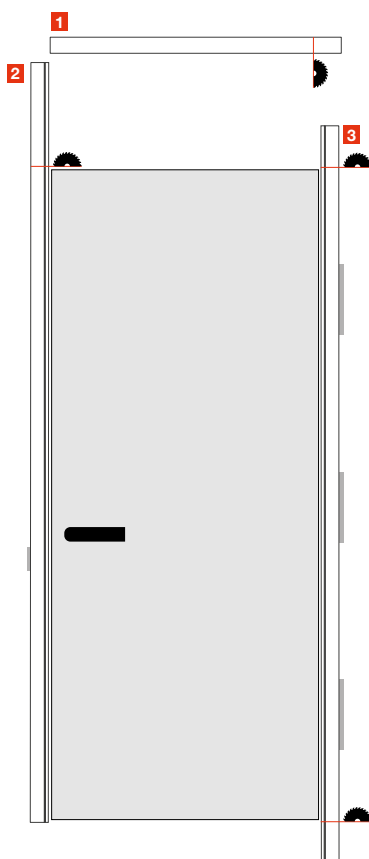
Bij een V-type bepaal je bij bestelling of deze links of rechts geplaatst zal worden.

TU

3-zijdig frame



Trekken of duwen/links of rechts



Eigenschappen:

De visuele deurhoogte is bij een duwende of trekkende deur identiek.

Eén X40/X45 frame in combinatie met één deur geeft **8 installatie posities**.

Dit omdat het frame keerbaar duwend, trekkend en links of rechts is.

Stock item!

Bepaal op de werf de hoogte van het deurblad en kort de staanders/kopstuk indien nodig in volgens onderstaande tekening.

Frame type	Frame voor deurblad hoogte:	Afkortbaar tot deurblad hoogte:	A24 X4030	TE340
X40/X45	2410 mm	2110 mm	3x	2x (X45)
X45	2710 mm	2410 mm	4x	3x
X45	3010 mm	2710 mm	5x	4x

1. Lengte kopstuk = breedte deurblad + 11 mm

2. Lengte staander slotkant
= hoogte deurblad + 6 mm
Kort de staander enkel bovenaan in.

3. Lengte staander scharnierkant
= hoogte deurblad + 6 mm
Kort de staander boven- en onderaan evenveel in.

MAATVOERING

Wp: breedte deurblad

Voorraad systemen voor deurblad breedtes: 630/680/710/726/730/780/810/826/830/880/910/930/980/1030 mm.
Of bepaal zelf de breedte, maximaal 1230 mm.

Hp: hoogte deurblad

Voorraad systemen voor deurblad hoogtes: 1972/2015/2040/2115/2315/2410 mm.
Of bepaal zelf de hoogte, maximaal 3000 mm.

Vo: ventilatie onder

Bij systemen uit voorraad: 3 mm.

Vb: ventilatie boven

Bij systemen uit voorraad: 3 mm.

Vneg: negatieve ventilatie

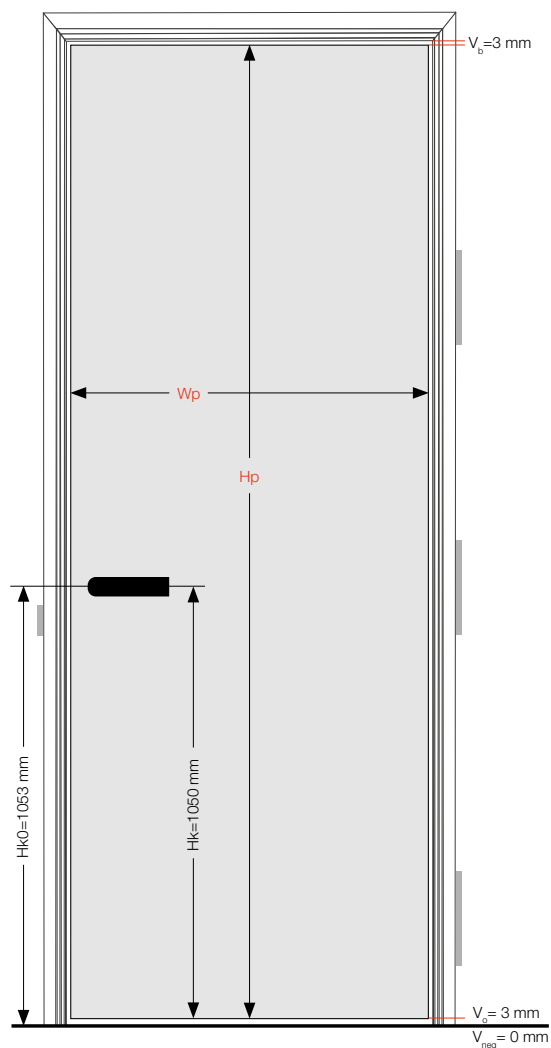
Bij systemen uit voorraad: 0 mm.

Hk: hoogte deurkruk op de deur

Bij systemen uit voorraad: 1050 mm.

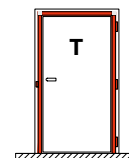
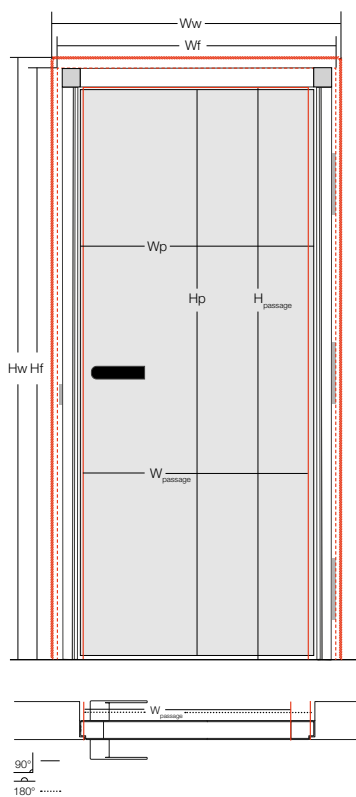
Hk0: hoogte deurkruk t.o.v. de vloer

Bij systemen uit voorraad: 1053 mm.
Is afhankelijk van de Hk en Vo.





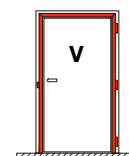
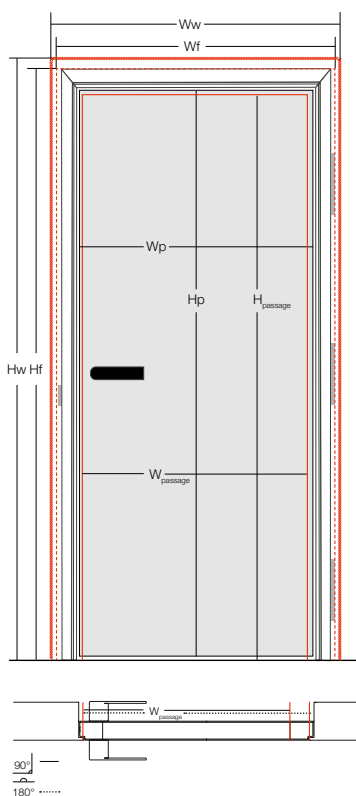
INBOUWMATEN



		X40/X45	X45	
Hoogte		A24	TE340	
Hp	hoogte deurblad	Hw - 35	Hw - 35	
Hf	hoogte frame	Hp + 29	Hp + 29	---
Hw	hoogte constructie	Hp + 35	Hp + 35	////
H _{passage}	hoogte doorgang	Hp + 6	Hp + 6	—

		X40/X45	X45	
Breedte		A24	TE340	
Wp	breedte deurblad	Ww - 70	Ww - 85	
Wf	breedte frame	Wp + 55	Wp + 65	---
Ww	breedte constructie	Wp + 70	Wp + 85	////
W _{passage}	breedte doorgang*	Wp - 14	Wp - 14	—

* bij opening 180°,
opening 90° zonder deurkruk W_{passage} - dikte deurblad



		X40/X45	X45	
Hoogte		A24	TE340	
Hp	hoogte deurblad	Hw - 35	Hw - 35	
Hf	hoogte frame	Hp + 29	Hp + 29	---
Hw	hoogte constructie	Hp + 35	Hp + 35	////
H _{passage}	hoogte doorgang	Hp - 4	Hp - 4	—

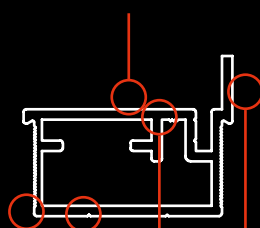
		X40/X45	X45	
Breedte		A24	TE340	
Wp	breedte deurblad	Ww - 70	Ww - 85	
Wf	breedte frame	Wp + 55	Wp + 65	---
Ww	breedte constructie	Wp + 70	Wp + 85	////
W _{passage}	breedte doorgang*	Wp - 14	Wp - 14	—

* bij opening 180°,
opening 90° zonder deurkruk W_{passage} - dikte deurblad



X40

UNIVERSEEL FRAME



Vlakliggend trekkende of
duwende deur

DEURBLAD

40 mm - maximale hoogte van 2410 mm

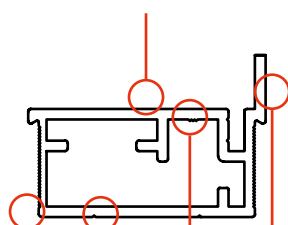
Montage met bevestigingsprofiel naar keuze volgens
richtlijnen Xinnix, zie pagina 22.

MINIMALE MUURDIKTE

70 mm

X45

UNIVERSEEL FRAME



Vlakliggend trekkende of
duwende deur

DEURBLAD

44-45 mm - maximale hoogte van 3000 mm

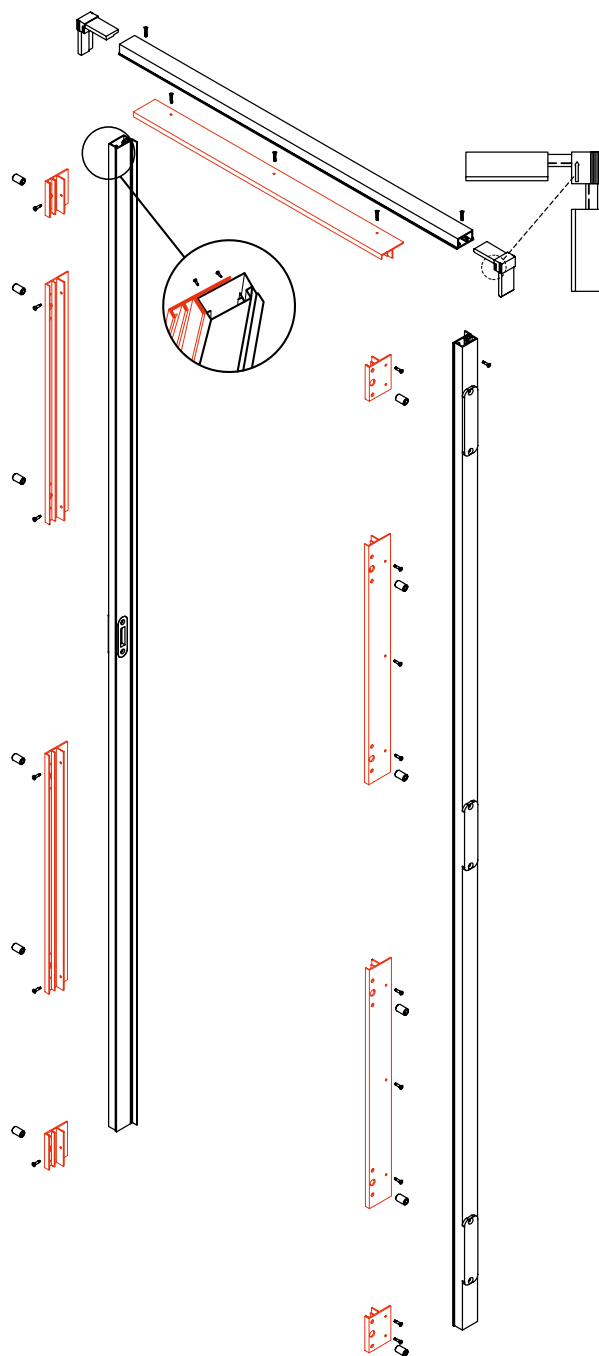
Montage met bevestigingsprofiel naar keuze volgens
richtlijnen Xinnix, zie pagina 22.

MINIMALE MUURDIKTE

75 mm

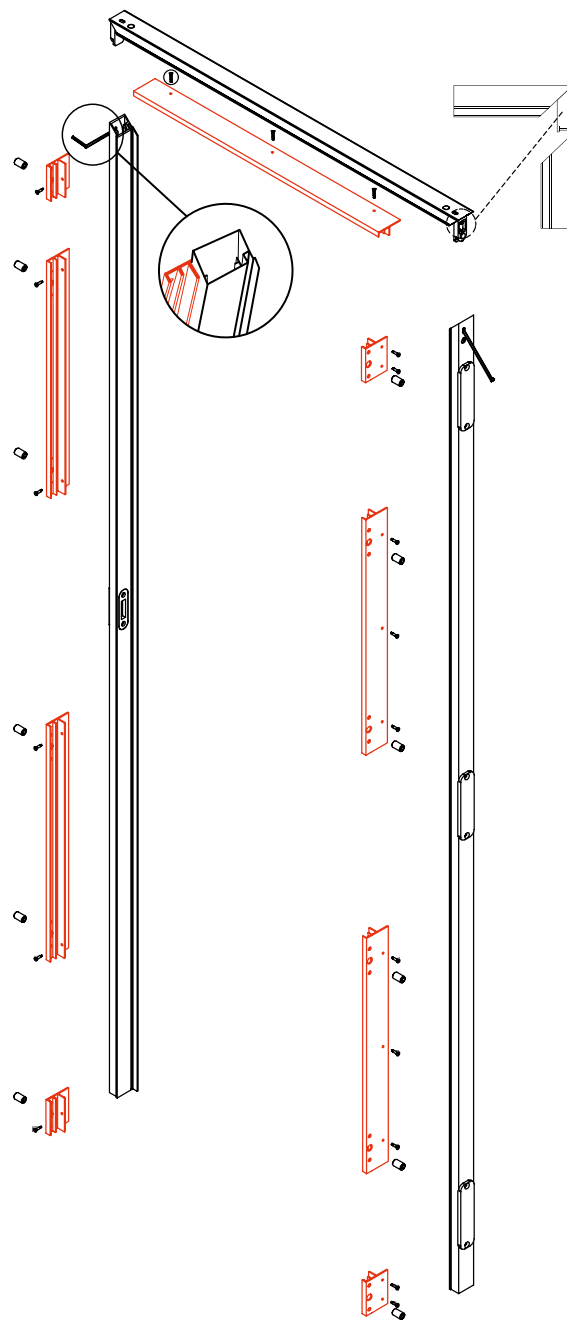
INSTALLATIE

UNIVERSELE BEVESTIGING



FRAME TYPE T - 90° FRAME

FU bevestiging - wand 70 mm



FRAME TYPE V - 45° FRAME

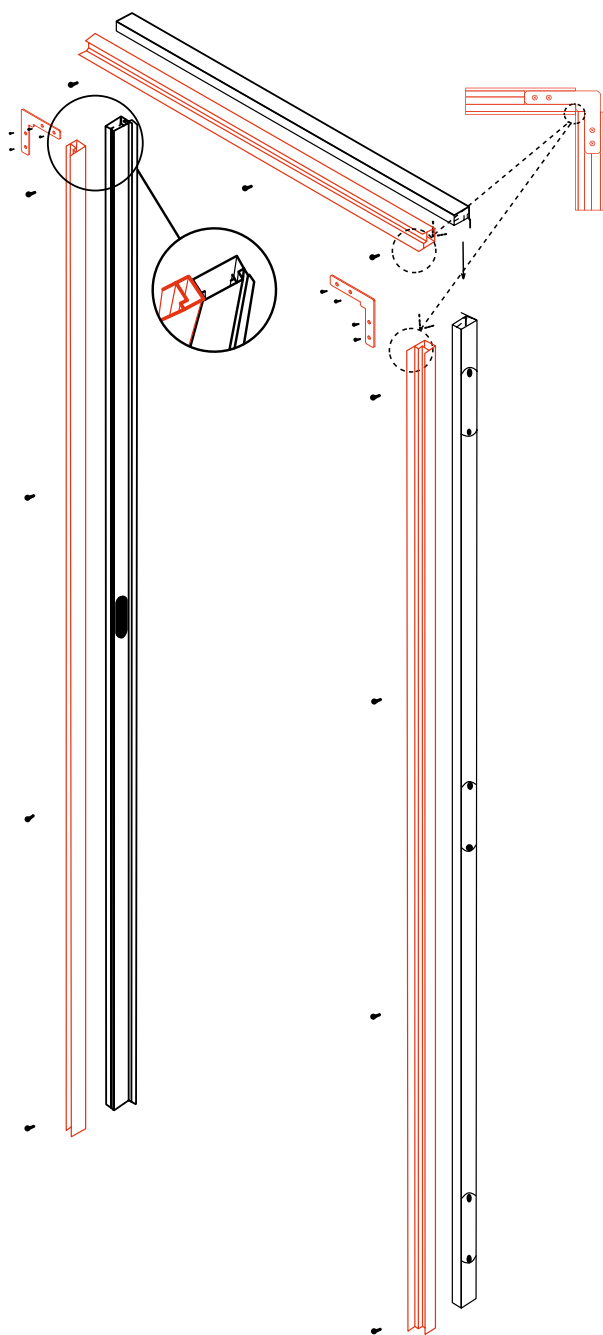
FU bevestiging - wand 75 mm

MONTAGE VIDEO



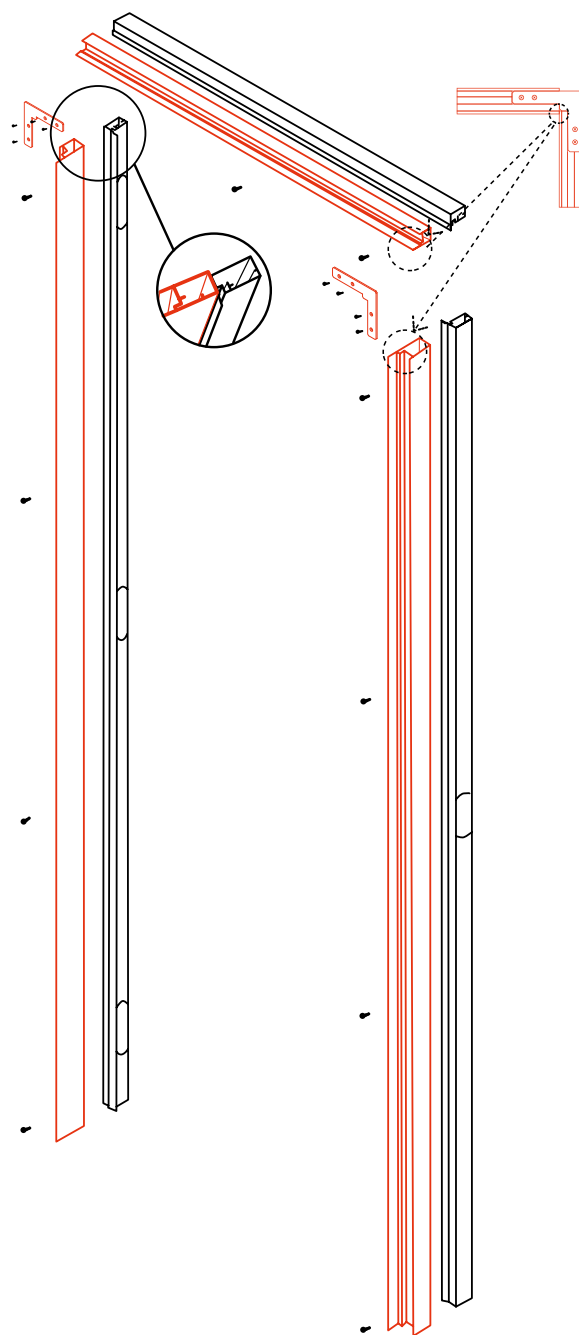
INSTALLATIE

VASTE BEVESTIGING



FRAME TYPE T - 90° FRAME

FF75 bevestiging - wand 75 mm



FRAME TYPE T - 90° FRAME

FF100 bevestiging - wand 100 mm

MONTAGE POSITIES T

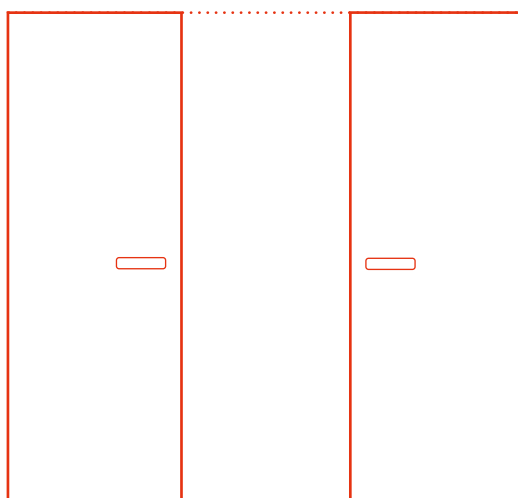
ZAAGHOEK 90° - KEERBAAR LINKS EN RECHTS



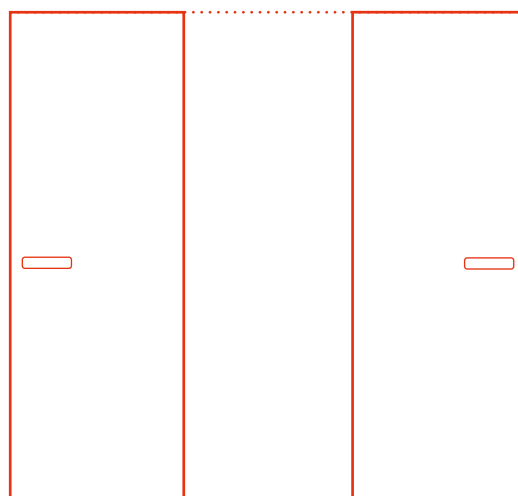
8 INSTALLATIE POSITIES



Identieke visuele deurhoogte bij een T-frame.

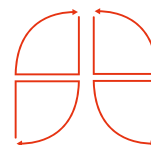


Identieke visuele deurhoogte bij een T-frame.

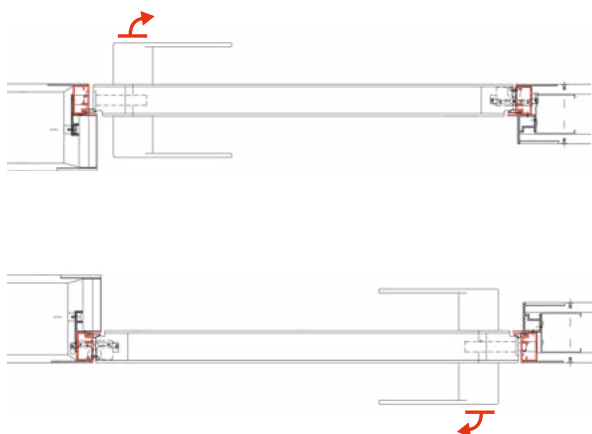


MONTAGE POSITIES T

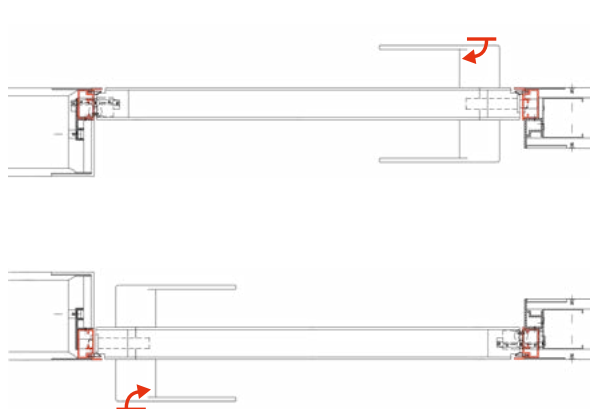
ZAAGHOEK 90° - KEERBAAR LINKS EN RECHTS



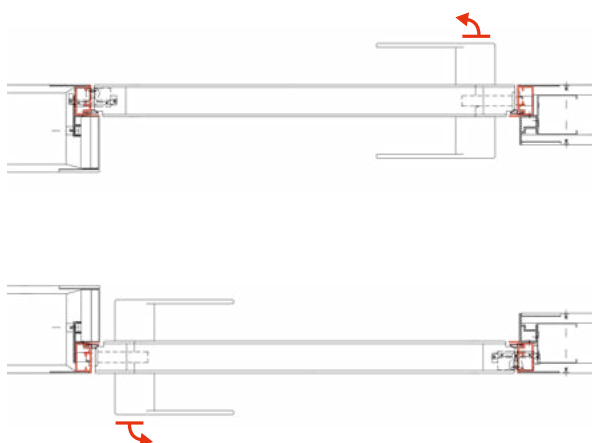
INSTALLATIE **TREKKEN** EU LINKS



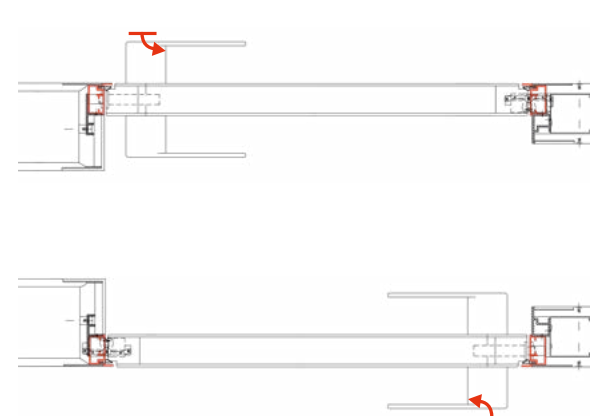
INSTALLATIE **DUWEN** EU LINKS



INSTALLATIE **TREKKEN** EU RECHTS

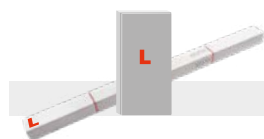


INSTALLATIE **DUWEN** EU RECHTS



MONTAGE POSITIES V

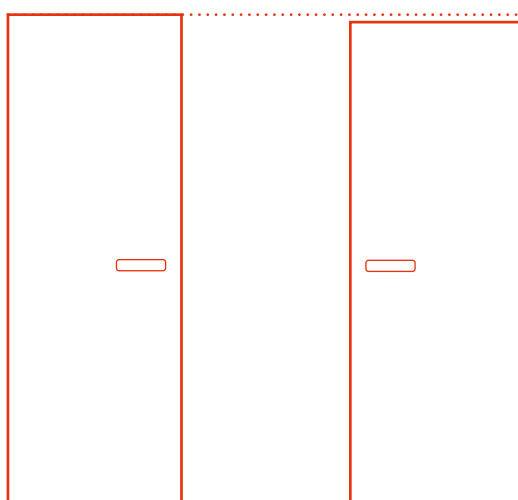
ZAAGHOEK 45° - LINKS - WIJZERZIN



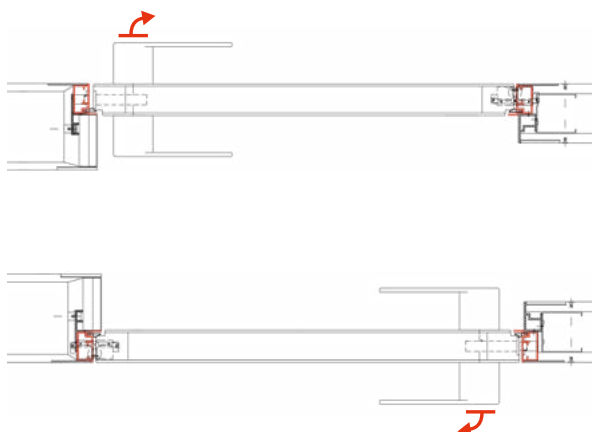
4 INSTALLATIE POSITIES



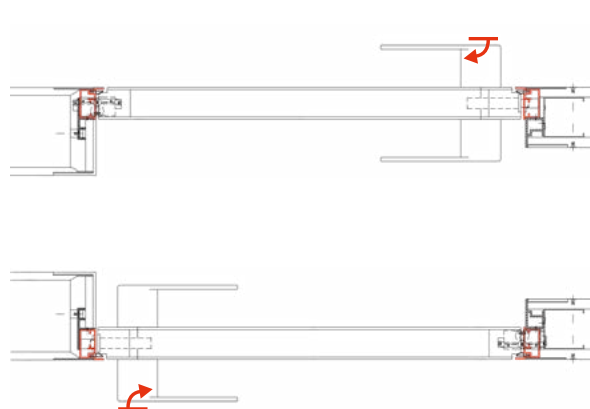
Dezelfde deurhoogte maar een visueel verschil bij een V-frame.



INSTALLATIE **TREKKEN** EU LINKS

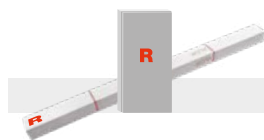


INSTALLATIE **DUWEN** EU LINKS



MONTAGE POSITIES V

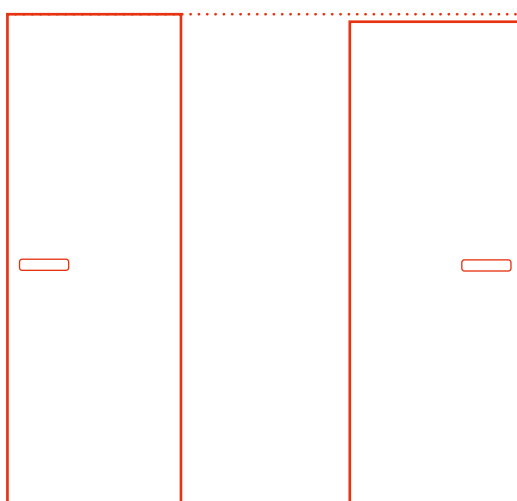
ZAAGHOEK 45° - RECHTS - TEGENWIJZERZIN



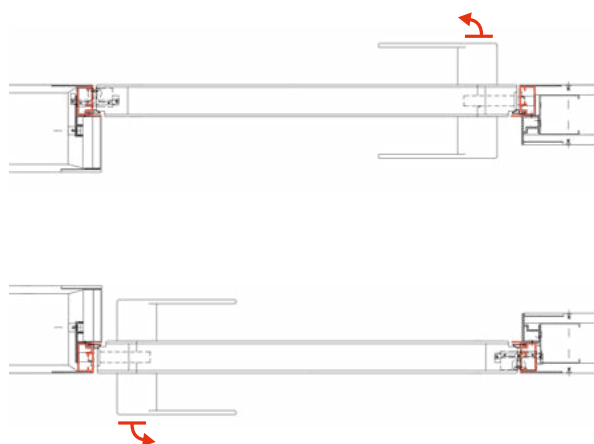
4 INSTALLATIE POSITIES



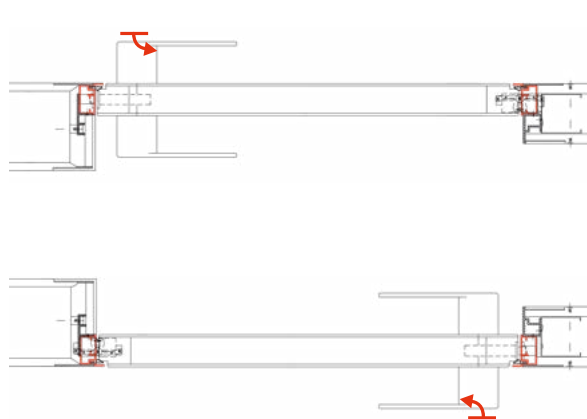
Dezelfde deurhoogte maar een visueel verschil bij een V-frame.



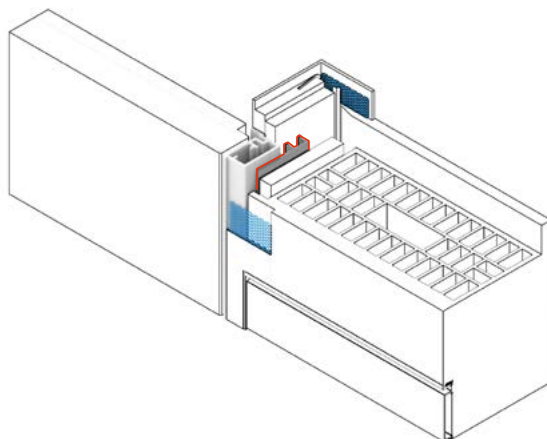
INSTALLATIE **TREKKEN** EU RECHTS



INSTALLATIE **DUWEN** EU RECHTS

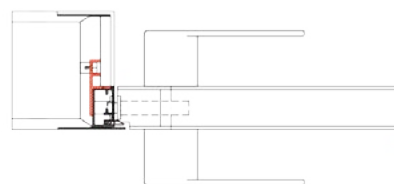


TECHNISCHE INFORMATIE

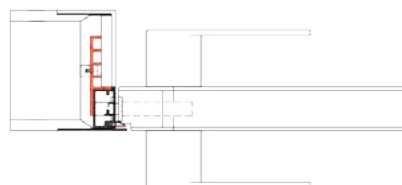


Met behulp van het bevestigingsprofiel monteer je het X40/X45 systeem aan de wand. Naargelang de situatie wordt een ander profiel gehanteerd.

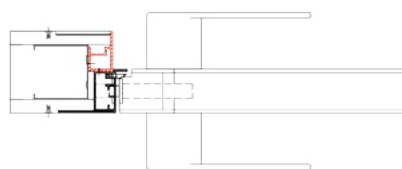
FU: universeel bevestigingsprofiel voor een frame met 3 scharnieren. Minimale afgewerkte muurdikte van 70 mm.



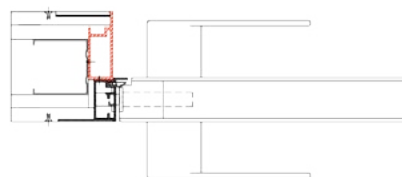
FUL: universeel bevestigingsprofiel voor frames met meer dan 3 scharnieren. Minimale afgewerkte muurdikte van 100 mm.



FF75: vast bevestigingsprofiel. De muur aan het frame bevestigen in plaats van het frame aan de muur. Minimale afgewerkte muurdikte van 75 mm.



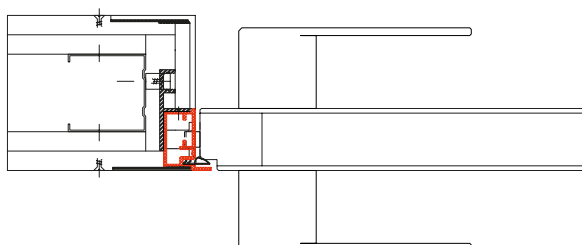
FF100: vast bevestigingsprofiel. De muur aan het frame bevestigen in plaats van het frame aan de muur. Minimale afgewerkte muurdikte van 100 mm.







TECHNISCHE INFORMATIE



X40

Deurblad: Trekken/duwen **40 mm**

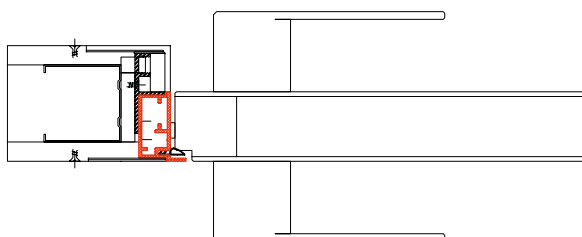
Minimale afgewerkte muurdikte: **70 mm (FU)**

Minimale afgewerkte muurdikte: **100 mm (FUL)**

Minimale afgewerkte muurdikte: **75 mm (FF75)**

Minimale afgewerkte muurdikte: **100 mm (FF100)**

Framekleur: ☐ ☒



X45

Deurblad: Trekken/duwen **44-45 mm**

Minimale afgewerkte muurdikte: **75 mm (FU)**

Minimale afgewerkte muurdikte: **105 mm (FUL)**

Minimale afgewerkte muurdikte: **80 mm (FF75)**

Minimale afgewerkte muurdikte: **105 mm (FF100)**

Framekleur: ☐ ☒

SCHARNIEREN



Draagkracht
60 kg/3 scharnieren
80 kg/4 scharnieren

A24

110 x 24 x 27 mm

Eenvoudige installatie (1 persoon)

Keerbaar links-rechts

Openingshoek 180°

Onzichtbaar en onafhankelijk 3D - regelbaar
(zijdelings +/- 1 mm, hoogte +/- 2 mm, aandruk +/- 1 mm)

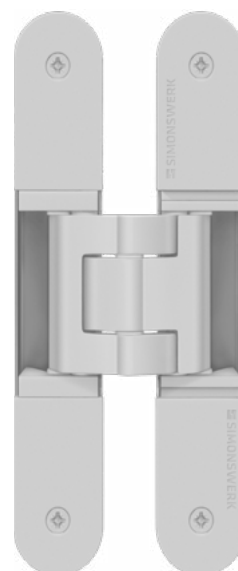


A24.0 A24.1 A24.2

X40	X45
X	X

EUROPESE NORM

2	7	3	1	1	4	0	10
---	---	---	---	---	---	---	----



Draagkracht
80 kg/2 scharnieren

TECTUS TE340 3D

160 x 28 x 33,5 mm

Eenvoudige installatie (1 persoon)

Keerbaar links-rechts

Openingshoek 180°

Onzichtbaar en onafhankelijk 3D - regelbaar
(zijdelings +/- 3 mm, hoogte +/- 3 mm, aandruk +/- 1 mm)



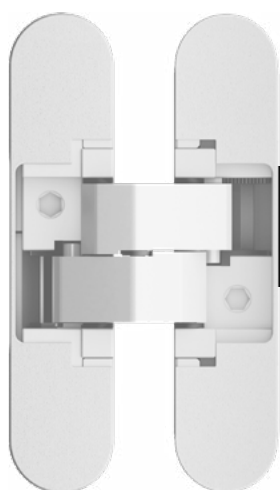
TE340.0 TE340.1 TE340.2

X40	X45
-	X

EUROPESE NORM

3	7	4	1	1	*	0	11
---	---	---	---	---	---	---	----

*afhankelijk van de afwerking



Draagkracht
60 kg/3 scharnieren
80 kg/4 scharnieren

X4030

110 x 24 x 27 mm

Eenvoudige installatie (1 persoon)

Keerbaar links-rechts

Openingshoek 180°

Onzichtbaar en onafhankelijk 3D - regelbaar
(zijdelings +/- 1 mm, hoogte +/- 2 mm, aandruk +/- 1 mm)

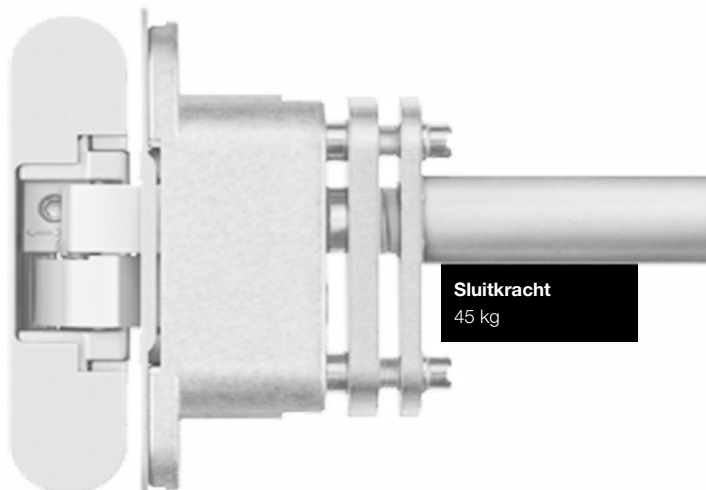


X4030.W X4030.G X4030.B

X40	X45
X	X

EUROPESE NORM

2	7	2	1	1	4	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---



Sluitkracht
45 kg

X4030-SC

ZELFSLUITEND SCHARNIER

Geen deurdranger meer nodig!

110 x 24 x 27 mm

Eenvoudige installatie (1 persoon)

Keerbaar links-rechts

In combinatie met X4030

Onzichtbaar en onafhankelijk 3D - regelbaar
(zijdelings +/- 1 mm, hoogte +/- 2 mm, aandruk +/- 1 mm)



X4030-SC.W X4030-SC.B

X40	X45
X	X

SLOTEN



XINNIX

KEERBAAR

190 x 22 mm
 Ø 8 mm
 Doornmaat = 50 mm

I97



22 x 82 mm



BIJZETSLOT

IN COMBINATIE MET NZ (P31)

86 x 18 mm
 Ø 8 mm
 Doornmaat = 50 mm

G525

G526

G527





XINNIX DIN

DAGSLOT

235 x 20 mm

Ø 8 mm

Getest volgens UNI EN 12209

Doornmaat = 55 mm

XINNIX DIN

DAG- EN NACHTSLOT

235 x 20 mm

Ø 8 mm

Getest volgens UNI EN 12209

Doornmaat = 55 mm

I97



22 x 82 mm





DAGSLOT

Ø 8 mm

Doornmaat = 55 mm



DAG- EN NACHTSLOT

Ø 8 mm

Doornmaat = 55 mm



SUPER MAGNETEN

KRUKVRIJE OPLOSSING



NZ

22 x 82 mm
20 kg trekkracht



NZ190

22 x 190 mm
Afdekking infrezing slot:
D70-D73-D78



NZ290

22 x 290 mm
Afdekking infrezing slot:
D85-D87-D88



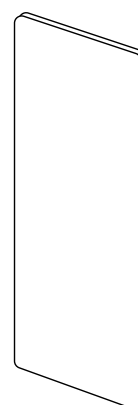
NZ190.NH

22 x 190 mm
Afdekking infrezing:
NoHa slot



SLOTEN

KRUKVRIJE OPLOSSING



85 x 43 mm

NOHA LOCK

190 x 22 mm
 $\varnothing$ 6 mm
Doornmaat = 50 mm

NHNS105
NHNS200
NHNS205

deurblad: >27 mm
deurblad: 38-42 mm
deurblad: 43-47 mm

1 zijdig
2 zijdig
2 zijdig

DUWPLAAT

NH003I	3 mm	INOX
NH004M	4 mm	MDF
NH006M	6 mm	MDF
NH016M	16 mm	MDF

998NH



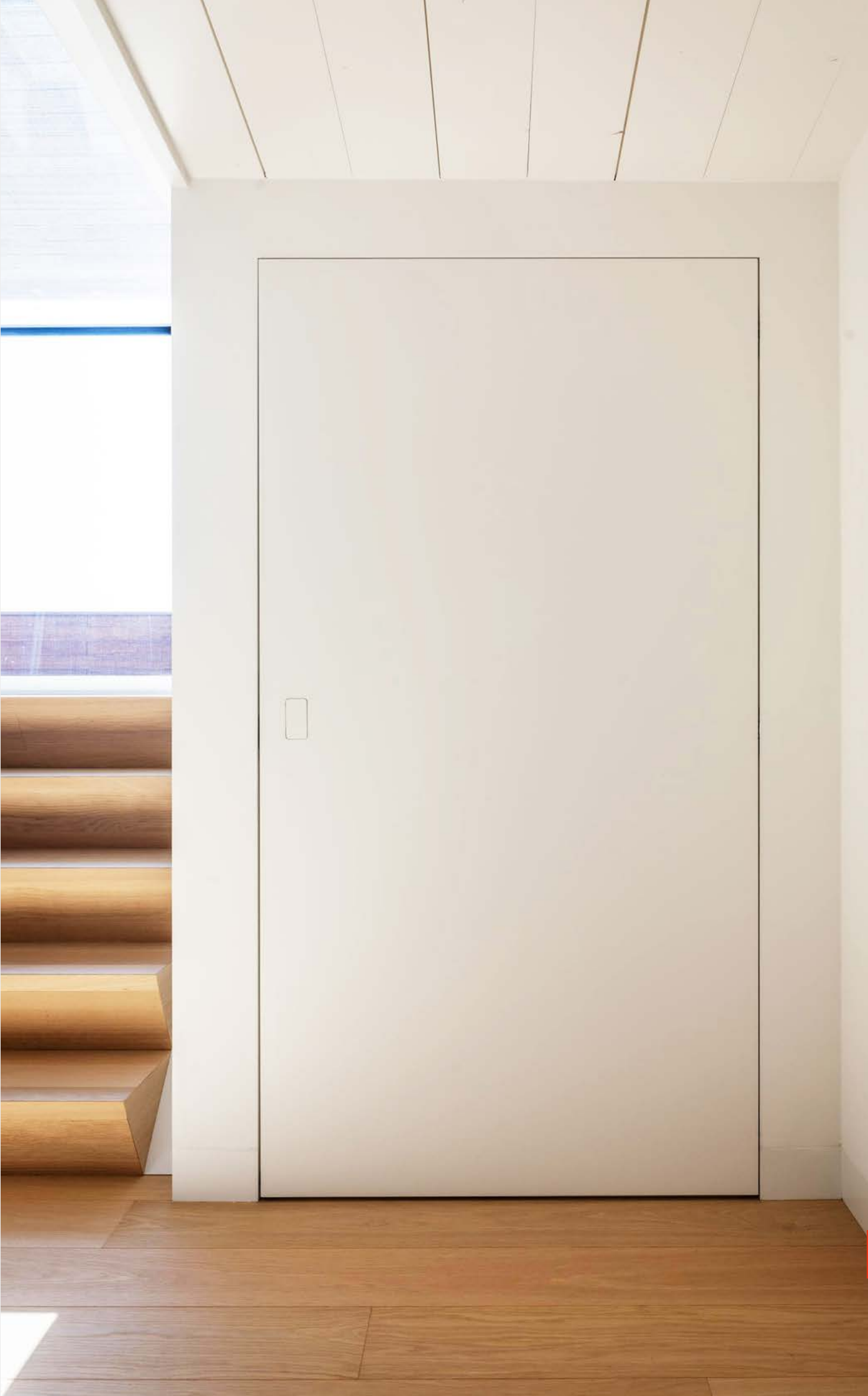
22 x 82 mm

NOHA FREES



NH044

Frees 44 mm



AFWERKINGSPROFIEL

Werk de muurdikte eenvoudig af met ons afwerkingsprofiel. Dit profiel bestaat uit een gipsplaat met geïntegreerde alu hoek, beschikbaar in verschillende afmetingen.

PER DEURSET

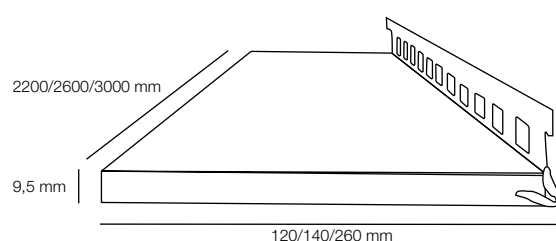


XA-FIN2088/140/KE1	Set voor afwerking van 1 deur 2 x 2088x140x9,5 mm + 1 x 1044x140x9,5 mm
XA-FIN2200/120/KE1	Set voor afwerking van 1 deur 2 x 2200x120x9,5 mm + 1 x 1100x120x9,5 mm
XA-FIN2200/120/KE2	Set voor afwerking van 2 deuren 4 x 2200x120x9,5 mm + 2 x 1100x120x9,5 mm
XA-FIN2600/120/KE1	Set voor afwerking van 1 deur 2 x 2600x120x9,5 mm + 1 x 1100x120x9,5 mm
XA-FIN2600/120/KE2	Set voor afwerking van 2 deuren 4 x 2600x120x9,5 mm + 2 x 1100x120x9,5 mm

PER 5



XA-FIN2200/120/5	Gipsplaat met hoek alu 2200x120x9,5 mm
XA-FIN2200/260/5	Gipsplaat met hoek alu 2200x260x9,5 mm
XA-FIN2600/120/5	Gipsplaat met hoek alu 2600x120x9,5 mm
XA-FIN3000/120/5	Gipsplaat met hoek alu 3000x120x9,5 mm
XA-FIN3000/260/5	Gipsplaat met hoek alu 3000x260x9,5 mm



MONTAGE VIDEO

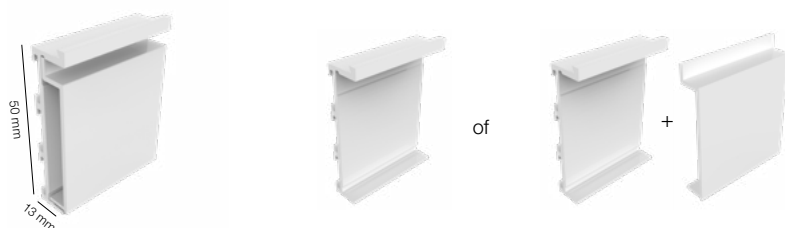




PLINTEN

INGEWERKTE ALUMINIUM PLINTEN

XP50



Laat ze in hun originele kleur of overschilder ze in de kleur van de wand na het ontvetten van de plint.

Basis plint - 13x50x3000 mm



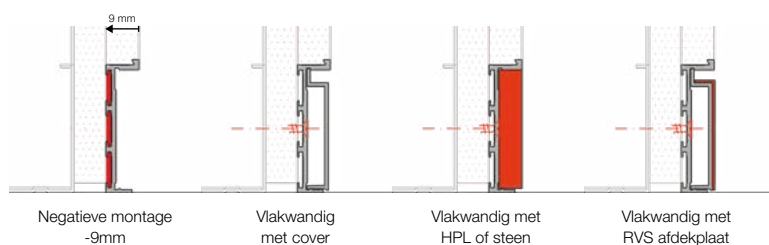
XP50-3000.W	Witte primer RAL 9016 SA30
XP50-3000.A	Geanodiseerd F1
XP50-3000.BL	Zwarte primer RAL 9005 SA30

Cover plint - 3000 mm

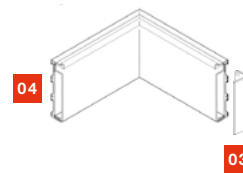
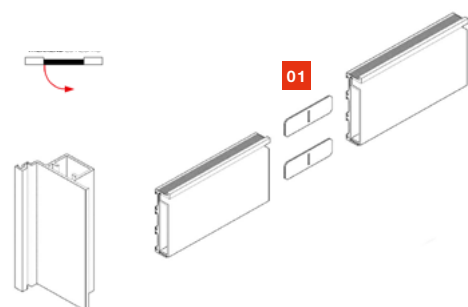


XP50-3000.W.COVER	Witte primer RAL 9016 SA30
XP50-3000.A.COVER	Geanodiseerd F1
XP50-3000.BL.COVER	Zwarte primer RAL 9005 SA30
XP50-3000.RVS	Inox afdekplaat

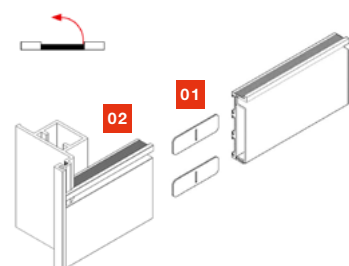
Montage



Mechanisch bevestigen of onzichtbaar verlijmen.

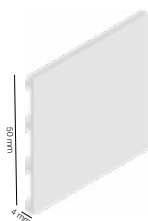


Deze hoek is zowel + als - door de schuine hoek die aan beide zijden aanwezig is.



01	XP50-C001	04	XP50-A045
02	XP50-X4		
03	XP50-C003		

XP50.04



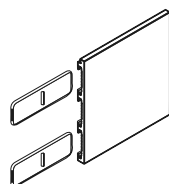
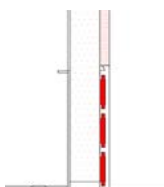
Laat ze in hun originele kleur of overschilder ze in de kleur van de wand na het ontvetten van de plint.

Plint - 4x50x3000 mm



XP50.04-3000.W	Witte primer RAL 9016 SA30
XP50.04-3000.BL	Zwarte primer RAL 9005 SA30

Montage



Onzichtbaar verlijmd tegen de wand.
In combinatie met verbindingstuk
XP50-C001.







info@xinnix.eu
www.xinnix.eu