

Technische informatie

Schuifdeurkozijnen in de wand



 **theuma**
doors & frames

Silence® Ultra in de wand

Silence Ultra

Silence Ultra bestaat uit een kozijngedeelte en een bijpassend metalen frame dat op de bouw met plaatmateriaal wordt bekleed. Op deze manier wordt een "spouw" gecreëerd waar de Silence Ultra schuifdeur geheel in wegschuift, zodat er een maximale dagmaat ontstaat. Door het speciale push-2-run-systeem komt de deur, door een simpele druk op de deurrand, weer uit het kozijn. Aangezien het gehele frame omgedraaid kan worden, is de sluitrichting van dit type bij bestelling niet van belang.

Silence Ultra is voorzien van:

- een aluminium greeprand met slotfunctie (loop of vrij- en bezet), of;
- een haakslot Lips 2477/2488 17U20 (loop, vrij- en bezet, PC), de deur schuift in dit geval niet heel in de wand.

Het schuifdeursysteem is voorzien van een vingerklembeveiliging.

Silence Ultra is leverbaar in model 1, 2, 10, 6 en 14.

Silence Ultra 30

Silence Ultra is ook leverbaar in 30 minuten brandwerende uitvoering. De schuifdeur is voorzien van een haakslot en steekt circa 90 mm uit de kast t.b.v. de bediening van het haakslot. Het schuifdeursysteem is zelfsluitend en kan desgewenst worden aangesloten op een brandmeldinstallatie (m.b.v. een kleefmagneet). Silence Ultra 30 is leverbaar in model 1.

Silence Ultra Plus

Silence Ultra Plus is voorzien van een inloopautomaat die ervoor zorgt dat de deur wordt opgevangen en zichzelf zacht sluit. Silence Ultra Plus is leverbaar in model 1 en 10.

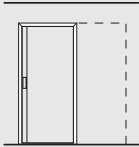
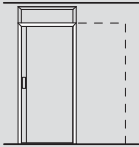
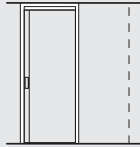
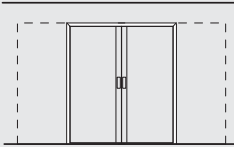
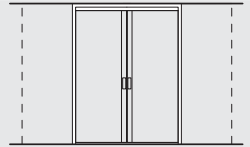
Silence Ultra Electric

Silence Ultra Electric is elektrisch bedienbaar. De geheel geïntegreerde motor is onzichtbaar verwerkt in het kozijn. Silence Ultra Electric wordt standaard geleverd met een afstandsbediening, maar is ook leverbaar met een knop of een sensor. Zelfs bediening als een irisscan of vingerafdruklezer zijn mogelijk. Silence Ultra Electric is leverbaar in model 1, 10, 6 en 14.

Silence Ultra Care

Silence Ultra Care is geschikt voor een doorvoer van een tilliftsysteem. Dit schuifdeursysteem kan ook geleverd worden in een Plus- of Electric-variant. Silence Ultra Care is leverbaar in model 1.

Silence Ultra stalen schuifdeurkozijnen 'in de wand'

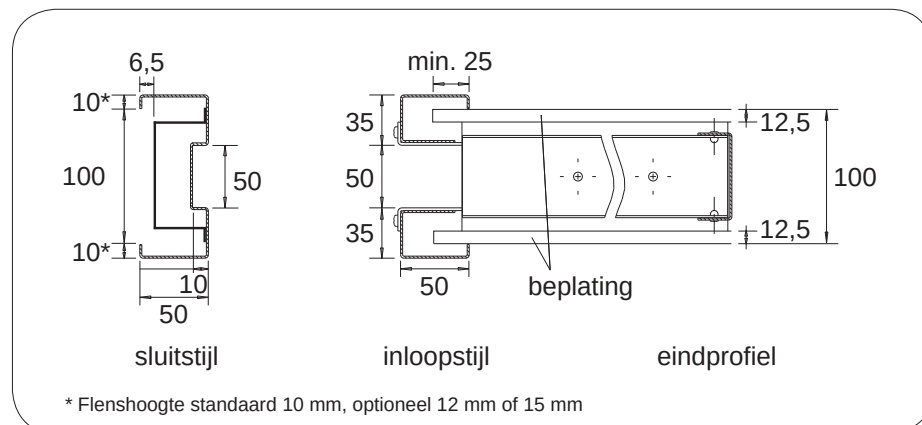
	zonder bovenlicht	met bovenlicht	verdiepingshoog
	vaste bovendorpel	vaste bovendorpel	vaste bovendorpel
Enkeldeurs			
Model	1	2	10
Deurhoogte	≤ 2300	≤ 2300	> 2300
Dubbeldeurs			
Model	6		14
Deurhoogte	≤ 2300		> 2300

Basisinformatie	Stalenkozijnen t.b.v. schuifdeuren	In de wand
Materiaal	Sendzimir verzinkt staal, materiaaldikte:	1,5 mm
Afwerking	Kras- en stootvaste poederlaklaag	RAL 9010 / RAL 1013
Muurdikte	Standaard	100 mm
Ruimte onderkant deur	Standaard	25 mm
	30 minuten brandwerend	6 mm
Prestatie-eisen	Standaard	alle modellen
	30 minuten brandwerend	model 1

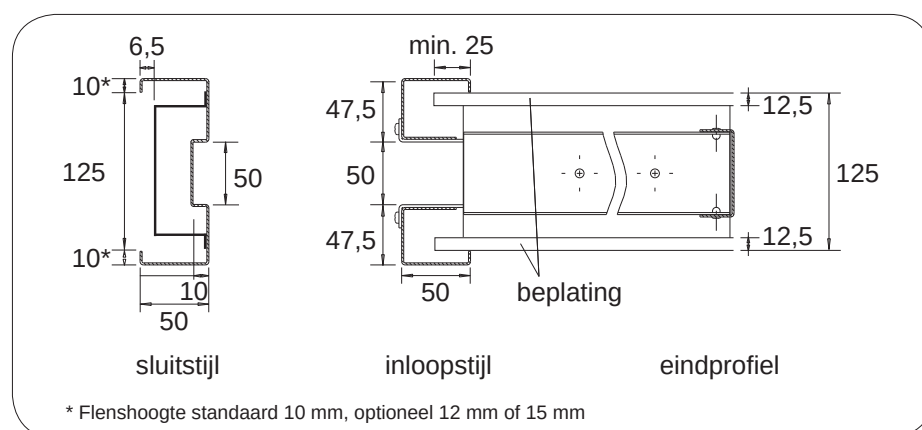
Vorbereiding bouw

Bij het plaatsen van de schuifdeurkozijnen dient u de montagehandleiding te volgen.
Wij adviseren u bij vloerverwarming houten klossen in de vloer mee testorten t.b.v. de bevestiging van de schuifdeurkast.

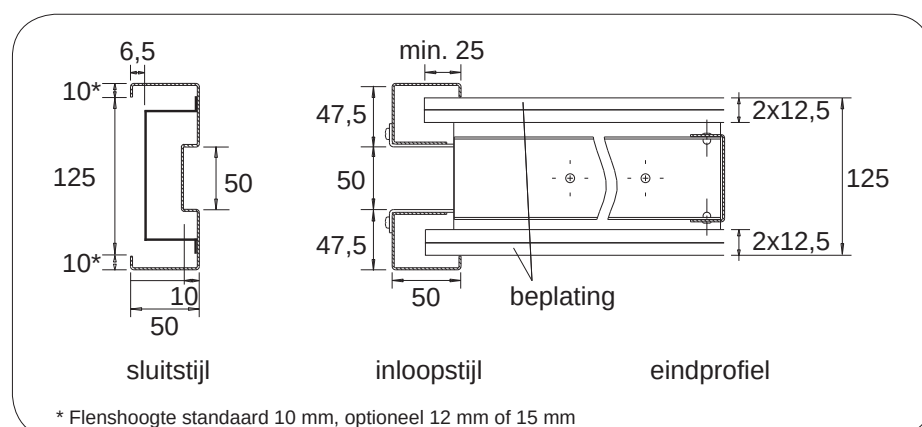
Bouwkundige oplossingen



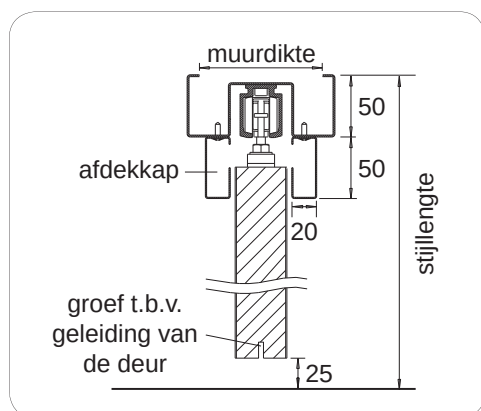
horizontale doorsnede SIW1, SIW2 en SIW10 bij muurdikte 100 mm



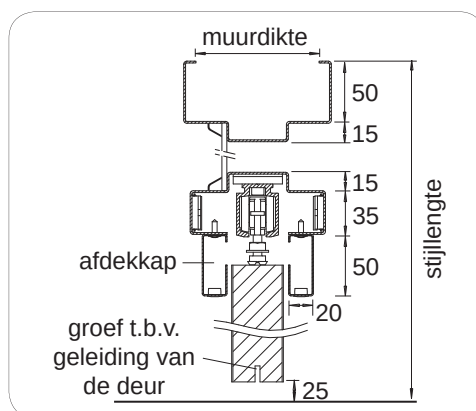
horizontale doorsnede SIW1, SIW2 en SIW10 bij muurdikte 125 mm



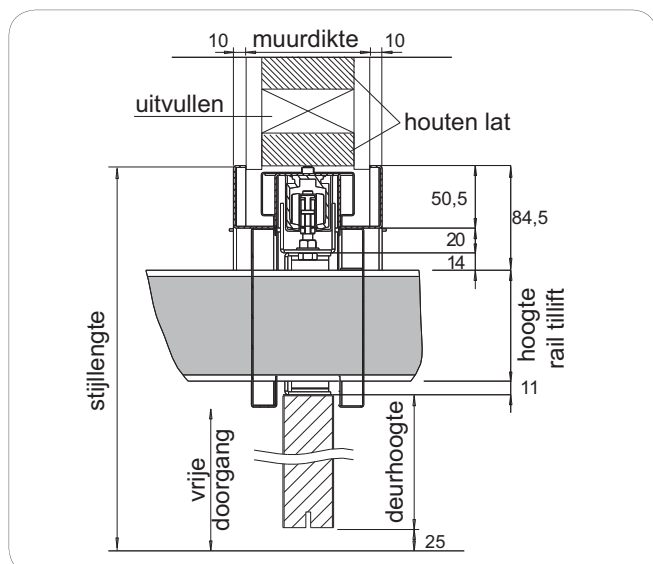
horizontale doorsnede SIW1, SIW2 en SIW10 bij muurdikte 125 mm, kast met dubbele beplating



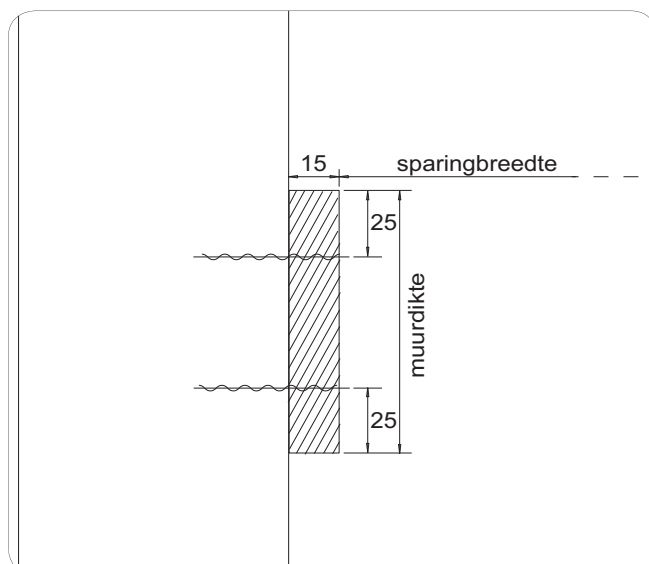
verticale doorsnede kozijn zonder bovenlicht



verticale doorsnede kozijn met bovenlicht

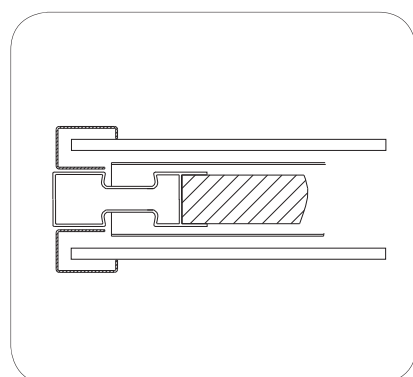


verticale doorsnede Silence Ultra Care



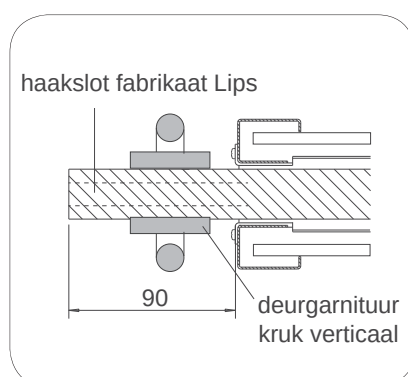
haakse wandaansluiting enkele schuifdeur in de wand

Schuifdeur met aluminium greeprand



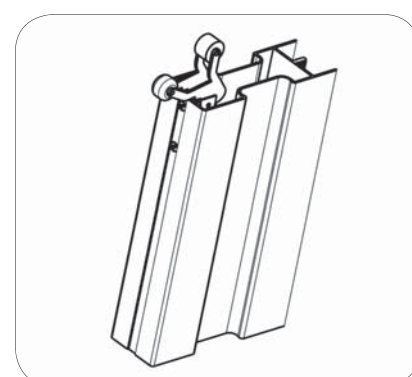
deur verdwijnt volledig in de wand

Schuifdeur met haaksloot, zonder aluminium greeprand



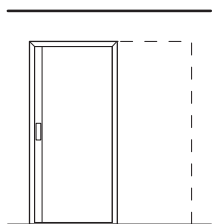
deur steekt 90 mm uit

Greeprand met inloopautomaat

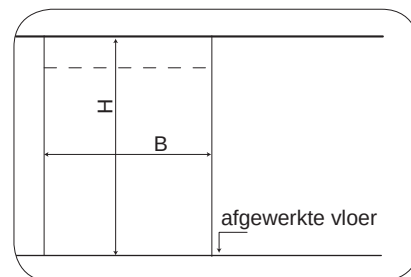


Silence Ultra Plus

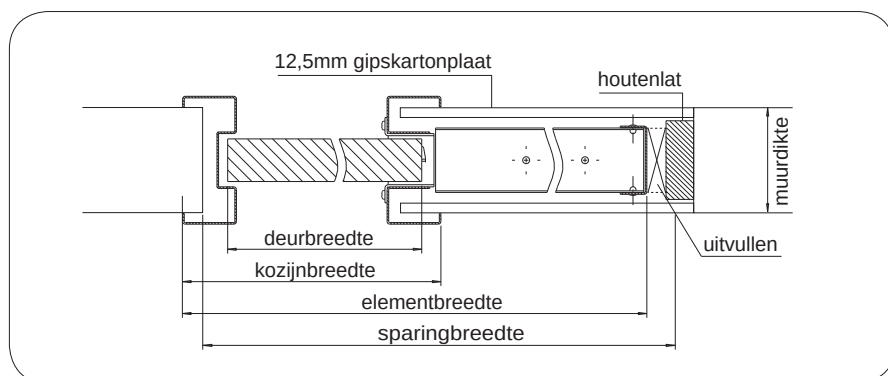
Silence Ultra / Silence Ultra Plus



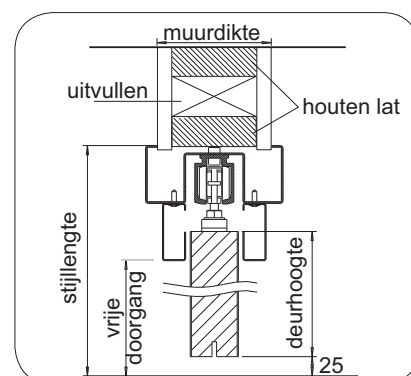
model SIW1



H = sparinghoogte
 B = sparingbreedte



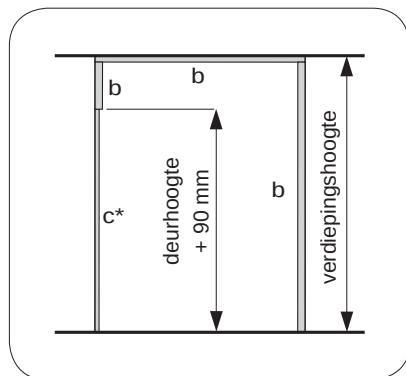
horizontale doorsnede SIW1



verticale doorsnede SIW1

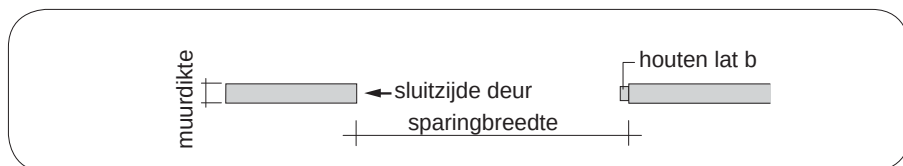
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.

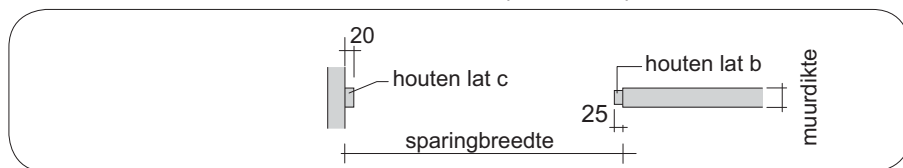


houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn

* = alleen bij haakse wandaansluiting



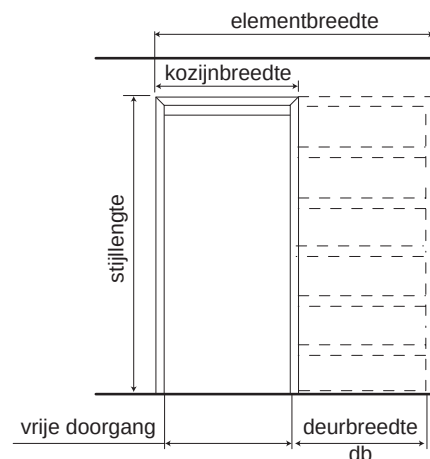
horizontale doorsnede (linkssluitend)



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting (linkssluitend)

Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B	lat C (alleen bij haakse wand)
100 mm	75 x 25 mm	100 x 20 mm
125 mm	100 x 25 mm	125 x 20 mm



maatvoering in breedte, model SIW1 met aluminium greeprand

deurblad geheel uit dagmaat kozijn

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	888	1895	1923	1943
980	1041	938	1995	2023	2043
1030	1091	988	2095	2123	2143
1080	1141	1038	2195	2223	2243
1130	1191	1088	2295	2323	2343
1180	1241	1138	2395	2423	2443
1230	1291	1188	2495	2523	2543
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-42	(2xdb)+35	(2xdb)+63	(2xdb)+83

maatvoering in breedte, model SIW1 met haakslot

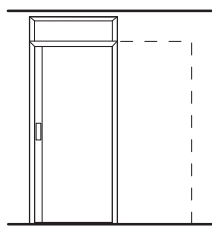
deurblad met haakslot en deurgarnituur met verticale kruk, niet geheel uit dagmaat kozijn

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	800	1797	1825	1845
980	1041	850	1897	1925	1945
1030	1091	900	1997	2025	2045
1080	1141	950	2097	2125	2145
1130	1191	1000	2197	2225	2245
1180	1241	1050	2297	2325	2345
1230	1291	1100	2397	2425	2445
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-130	(2xdb)-63	(2xdb)-35	(2xdb)-15

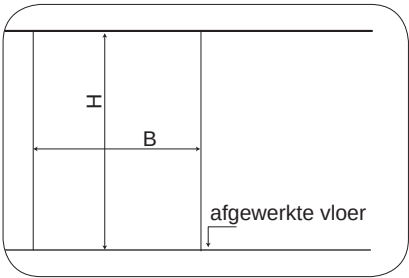
maatvoering in hoogte, model SIW1

deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijlgte	sparinghoogte	krukhoogte (bij haakslot)
2100	25	2200	= stijlgte	1035
2300		2400		
2115	10	2200	= stijlgte	1050
2315		2400		
overige dh	ROD	dh+ROD+75	stijlgte	

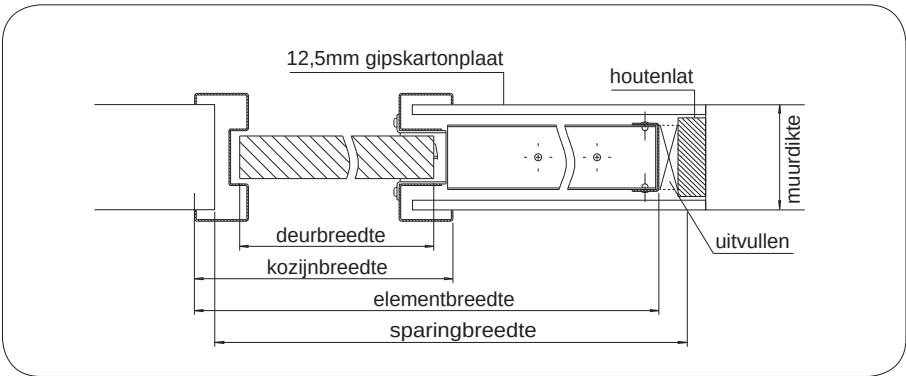
Silence Ultra



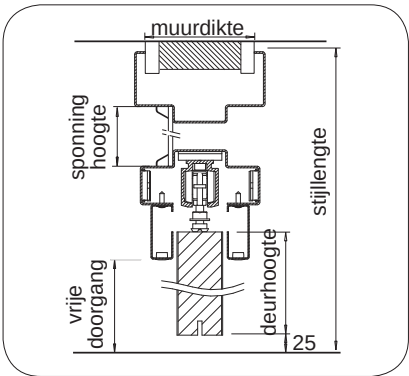
model SIW2



H = sparinghoogte
B = sparingbreedte



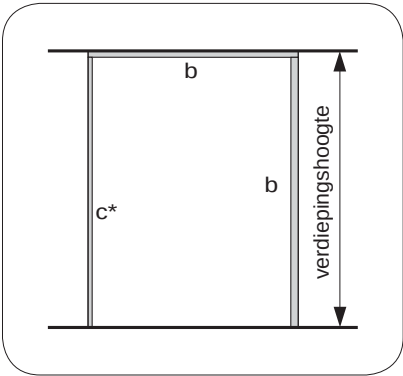
horizontale doorsnede SIW2



verticale doorsnede SIW2

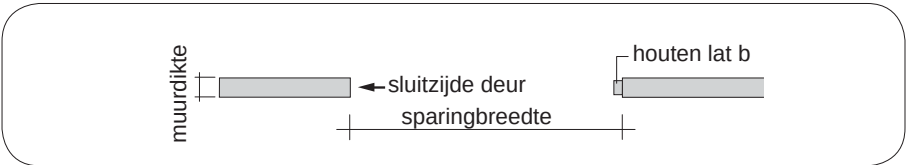
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.



houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn

* = alleen bij haakse wandaansluiting



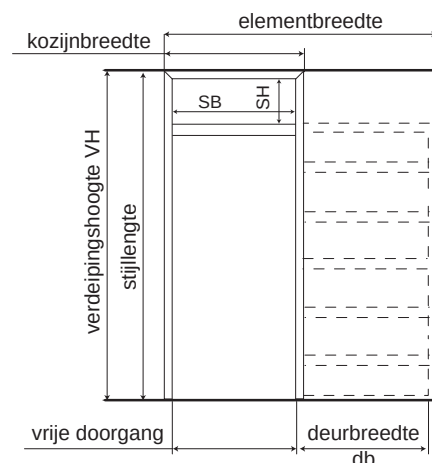
horizontale doorsnede (linkssluitend)



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting (linkssluitend)

Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B	lat C (alleen bij haakse wand)
100 mm	75 x 25 mm	100 x 20 mm
125 mm	100 x 25 mm	125 x 20 mm



sponningmaten t.b.v. glas

SB	kozijnbreedte-71
SH	stijlengte-dh-136

maatvoering in breedte, model SIW2 met aluminium greeprand

deurblad geheel uit dagmaat kozijn

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	888	1895	1923	1943
980	1041	938	1995	2023	2043
1030	1091	988	2095	2123	2143
1080	1141	1038	2195	2223	2243
1130	1191	1088	2295	2323	2343
1180	1241	1138	2395	2423	2443
1230	1291	1188	2495	2523	2543
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-42	(2xdb)+35	(2xdb)+63	(2xdb)+83

maatvoering in breedte, model SIW2 met haaksloot

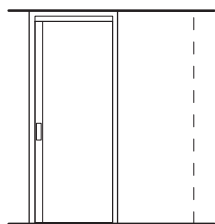
deurblad met haaksloot en deurgarnituur met verticale kruk, niet geheel uit dagmaat kozijn

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	800	1797	1825	1845
980	1041	850	1897	1925	1945
1030	1091	900	1997	2025	2045
1080	1141	950	2097	2125	2145
1130	1191	1000	2197	2225	2245
1180	1241	1050	2297	2325	2345
1230	1291	1100	2397	2425	2445
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-130	(2xdb)-63	(2xdb)-35	(2xdb)-15

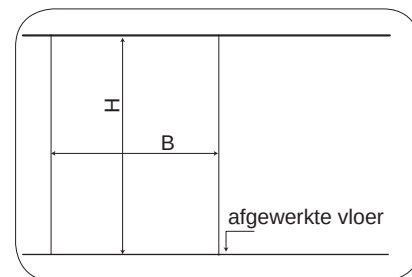
maatvoering in hoogte, model SIW2

verdiepingshoogte (vh)	deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijlengte	krukhoogte (bij haaksloot)
2600	2300	25	2580	1035
2630			2610	
2600	2315	10	2580	1050
2630			2610	
variabel	dh	ROD	vh-20	

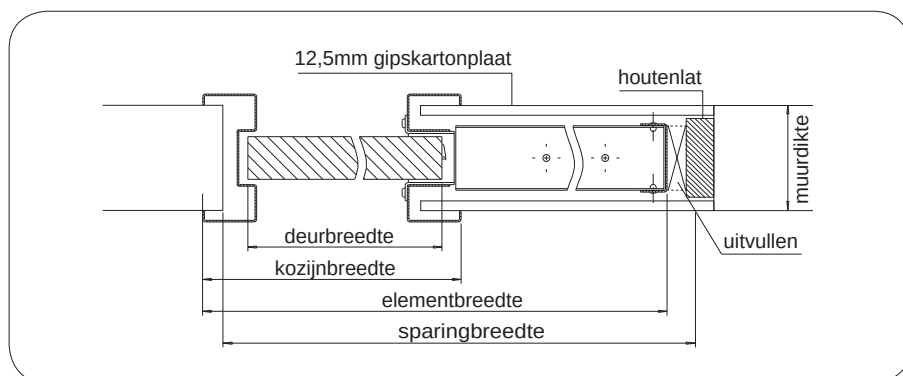
Silence Ultra / Silence Ultra Plus



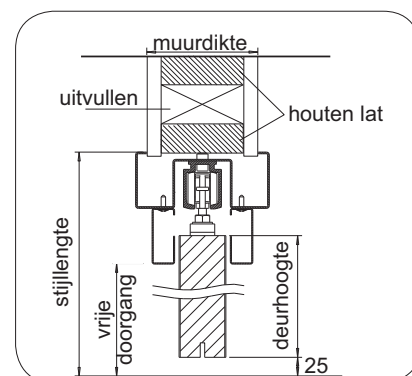
model SIW10



H = sparinghoogte
B = sparingbreedte



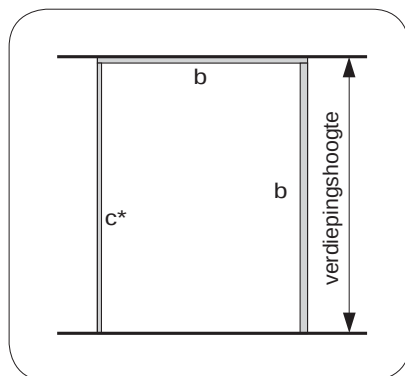
horizontale doorsnede SIW10



verticale doorsnede SIW10

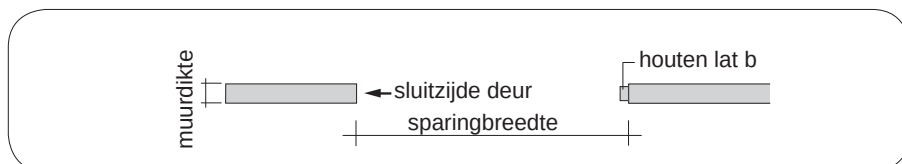
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.

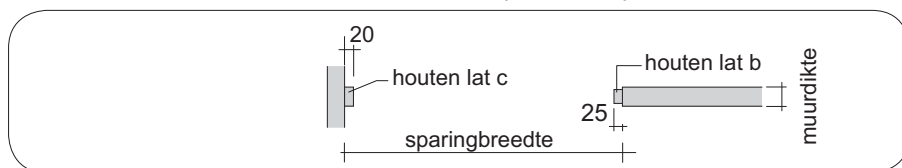


houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn

* = alleen bij haakse wandaansluiting



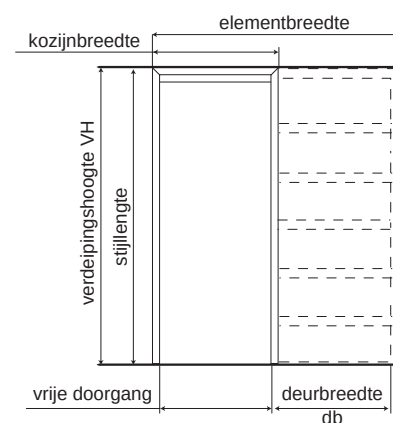
horizontale doorsnede (linkssluitend)



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting (linkssluitend)

Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B	lat C (alleen bij haakse wand)
100 mm	75 x 25 mm	100 x 20 mm
125 mm	100 x 25 mm	125 x 20 mm



maatvoering in breedte, model SIW10 met aluminium greeprand

deurblad geheel uit dagmaat kozijn

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	888	1895	1923	1943
980	1041	938	1995	2023	2043
1030	1091	988	2095	2123	2143
1080	1141	1038	2195	2223	2243
1130	1191	1088	2295	2323	2343
1180	1241	1138	2395	2423	2443
1230	1291	1188	2495	2523	2543
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-42	(2xdb)+35	(2xdb)+63	(2xdb)+83

maatvoering in breedte, model SIW10 met haakslot

deurblad met haakslot en deurgarnituur met verticale kruk, niet geheel uit dagmaat kozijn

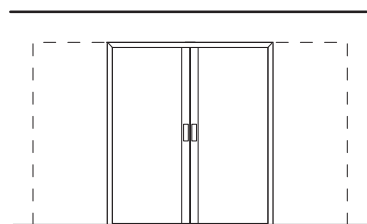
deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	800	1797	1825	1845
980	1041	850	1897	1925	1945
1030	1091	900	1997	2025	2045
1080	1141	950	2097	2125	2145
1130	1191	1000	2197	2225	2245
1180	1241	1050	2297	2325	2345
1230	1291	1100	2397	2425	2445
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-130	(2xdb)-63	(2xdb)-35	(2xdb)-15

maatvoering in hoogte, model SIW10

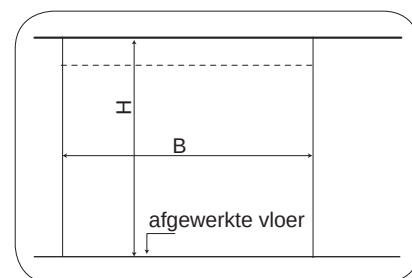
verdiepingshoogte (vh)	deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijllengte	krukhoogte (bij haakslot)
2595 t/m 2610	2460	25	2560	1035
2615 t/m 2630	2480		2580	
2635 t/m 2650	2500		2600	
2595 t/m 2610	2475	10	2560	1050
2615 t/m 2630	2495		2580	
2635 t/m 2650	2515		2600	
variabel	vh-ROD-110	ROD	vh-35	

Silence[®] Ultra schuifdeurkozijnen in de wand

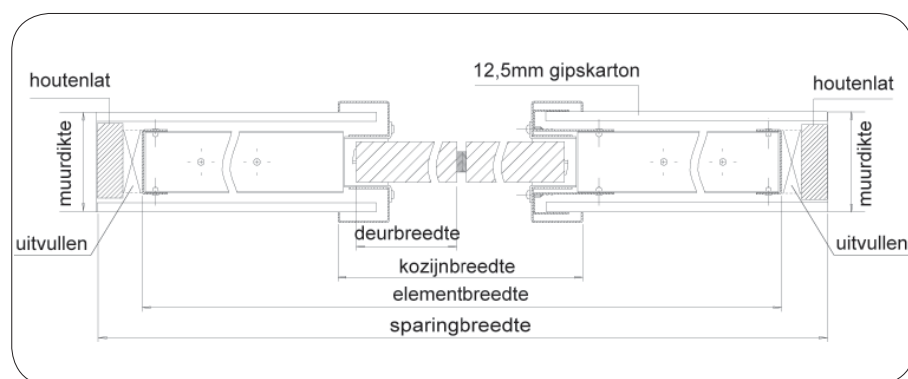
Silence Ultra



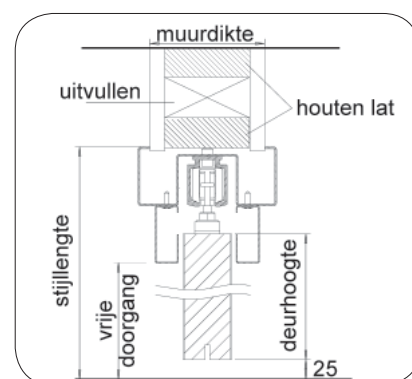
model SIW6



H = sparinghoogte
 B = sparingbreedte



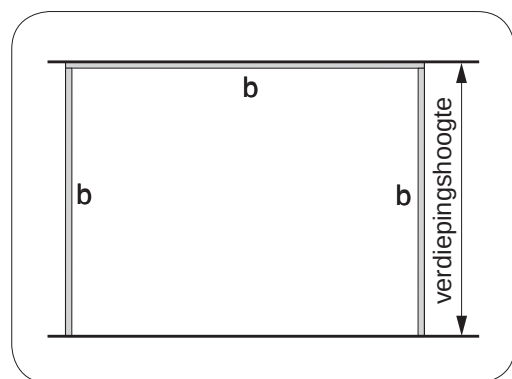
horizontale doorsnede SIW6



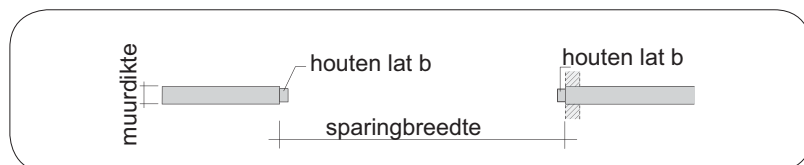
verticale doorsnede SIW6

Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.



*houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn
= alleen bij haakse wandaansluiting



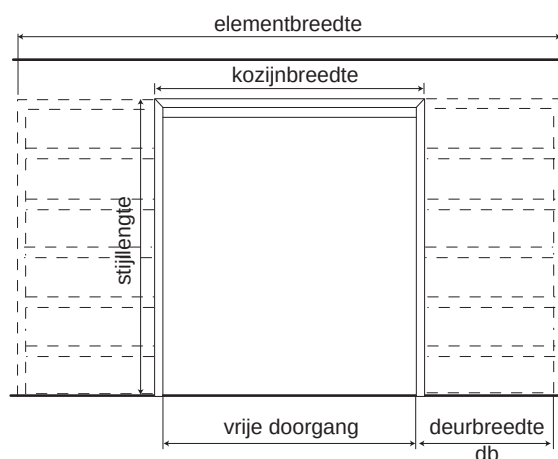
horizontale doorsnede



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting

Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B
100 mm	75 x 25 mm
125 mm	100 x 25 mm



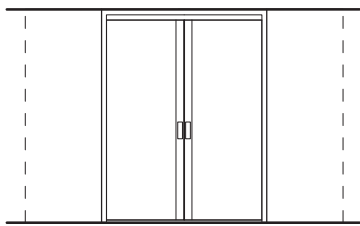
maatvoering in breedte, model SIW6 met aluminium greeprand

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte
2 x 930	1906	1799	3714	3776
2 x 980	2006	1899	3914	3976
2 x 1030	2106	1999	4114	4176
2 x 1080	2206	2099	4314	4376
2 x 1130	2306	2199	4514	4576
2 x 1180	2406	2299	4714	4776
2 x 1230	2506	2399	4914	4976
overige maten oplopend met 50 mm	(2xdb)+46	(2xdb)-61	(4xdb)-6	(4xdb)+56

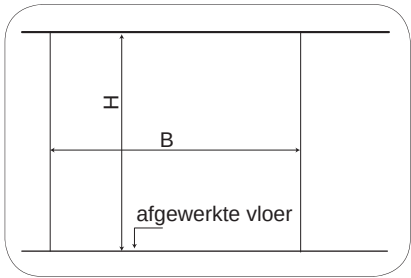
maatvoering in hoogte, model SIW6

deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijlgte	sparinghoogte
2100	25	2200	= stijlgte
2300		2400	
2115	10	2200	= stijlgte
2315		2400	
overige dh	ROD	dh+ROD+75	stijlgte

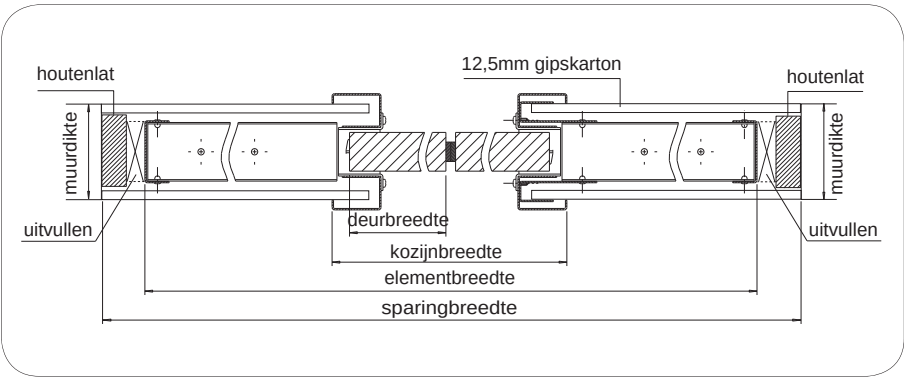
Silence Ultra



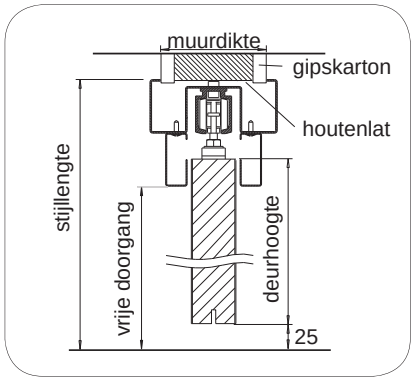
model SIW14



H = sparinghoogte
B = sparingbreedte



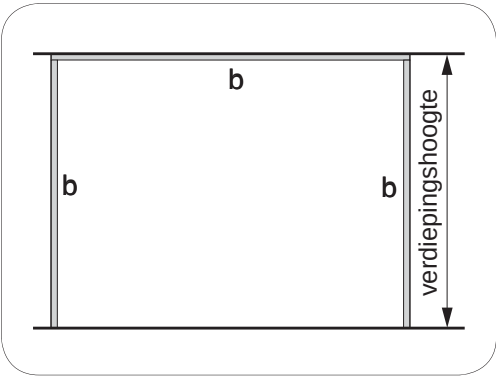
horizontale doorsnede SIW 14



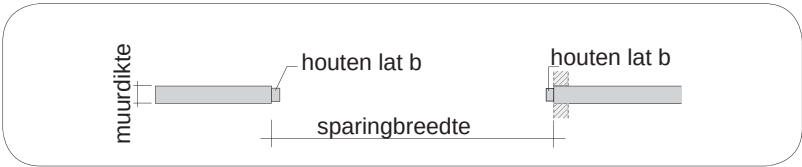
verticale doorsnede SIW 14

Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.



houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn
* = alleen bij haakse wandaansluiting

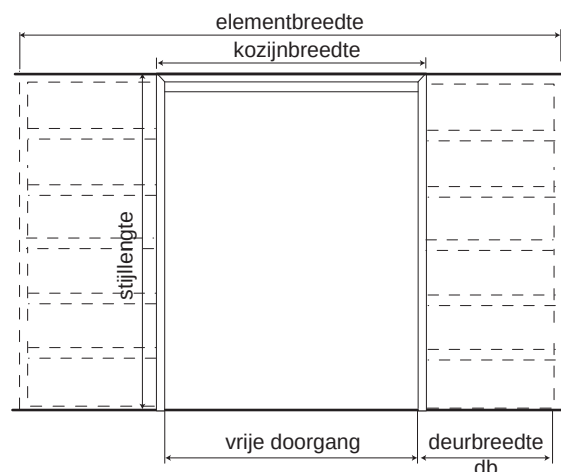


horizontale doorsnede



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting

Maatvoering houten latten	
muurdikte	lat B
100 mm	75 x 25 mm
125 mm	100 x 25 mm



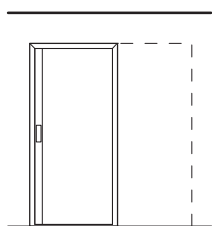
maatvoering in breedte, model SIW14 met aluminium greeprand

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte
2 x 930	1906	1799	3714	3776
2 x 980	2006	1899	3914	3976
2 x 1030	2106	1999	4114	4176
2 x 1080	2206	2099	4314	4376
2 x 1130	2306	2199	4514	4576
2 x 1180	2406	2299	4714	4776
2 x 1230	2506	2399	4914	4976
overige maten oplopend met 50 mm	(2xdb)+46	(2xdb)-61	(4xdb)-6	(4xdb)+56

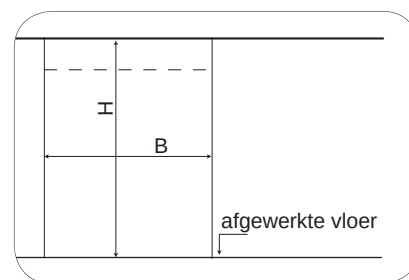
maatvoering in hoogte, model SIW14

verdiepingshoogte (vh)	deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijllengte
2595 t/m 2610	2460	25	2560
2615 t/m 2630	2480		2580
2635 t/m 2650	2500		2600
2595 t/m 2610	2475	10	2560
2615 t/m 2630	2495		2580
2635 t/m 2650	2515		2600
variabel	vh-ROD-110	ROD	vh-35

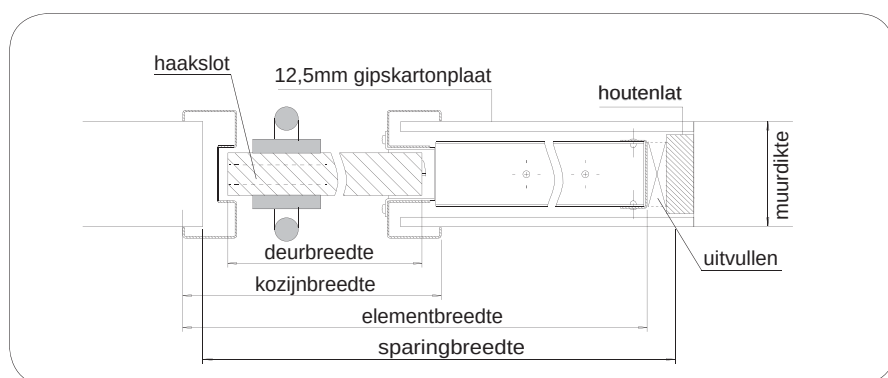
Silence Ultra 30 minuten brandwerend Met haakslot Lips 2477/2488 17U20



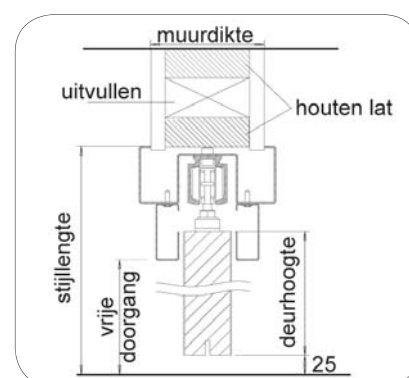
model SIW1-30



H = sparinghoogte
B = sparingbreedte



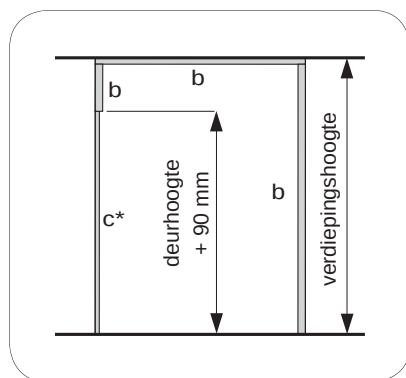
horizontale doorsnede SIW1-30



verticale doorsnede SIW1-30

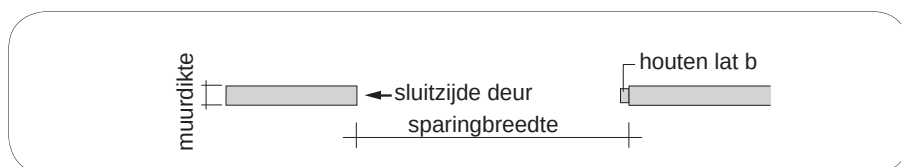
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.

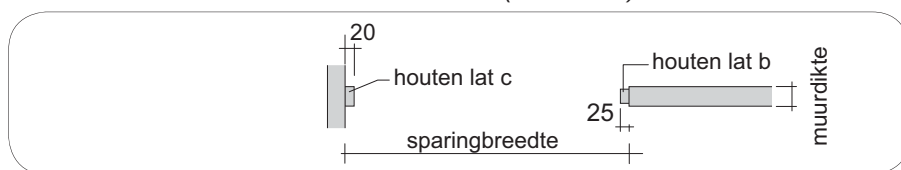


houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn

* = alleen bij haakse wandaansluiting



horizontale doorsnede (linkssluitend)



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting (linkssluitend)

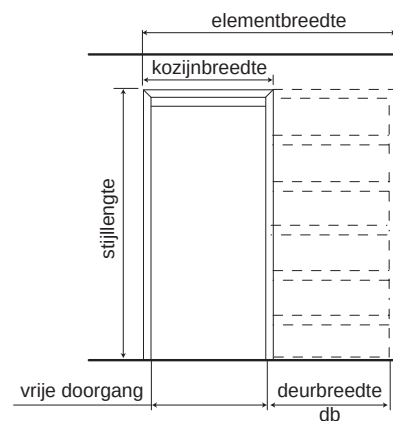
Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B	lat C (alleen bij haakse wand)
100 mm	75 x 25 mm	100 x 20 mm
125 mm	100 x 25 mm	125 x 20 mm



30 minuten

Kijk voor de maximale maatvoering van brandwerende deuren en kozijnen in de brandwerendheidsmatrix op www.theuma.nl/matrix



maatvoering in breedte, model SIW1-30 met haakslot

deurblad met haakslot en deurgarnituur met verticale kruk, niet geheel uit dagmaat kozijn

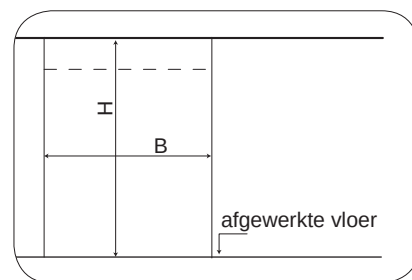
deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	800	1797	1825	1845
980	1041	850	1897	1925	1945
1030	1091	900	1997	2025	2045
1080	1141	950	2097	2125	2145
1130	1191	1000	2197	2225	2245
1180	1241	1050	2297	2325	2345
1230	1291	1100	2397	2425	2445
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-130	(2xdb)-63	(2xdb)-35	(2xdb)-15

maatvoering in hoogte, model SIW1-30 met haakslot

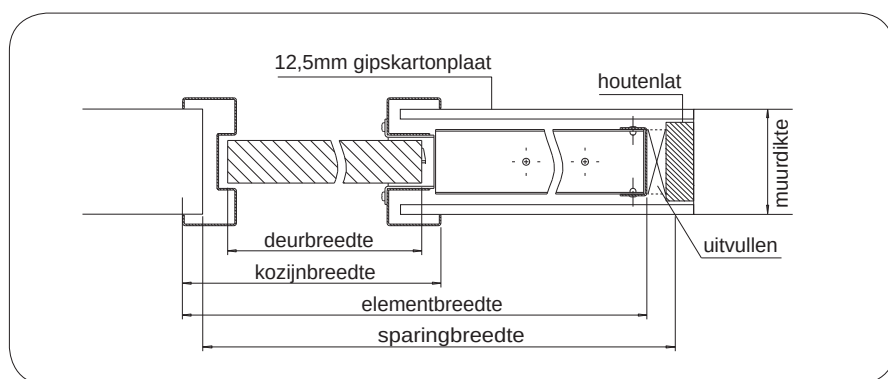
deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijllengte	sparinghoogte	krukhoogte
2100	25	2200	= stijllengte	1035
2300		2400		
2115	10	2200		1050
2315		2400		
overige dh	ROD	dh+ROD+75	stijllengte	

Silence Ultra Electric

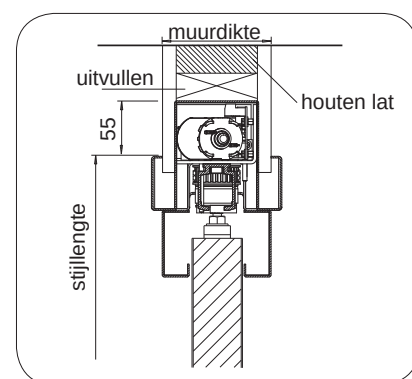
model SIW-E1 en SIW-E10



H = sparinghoogte
B = sparingbreedte



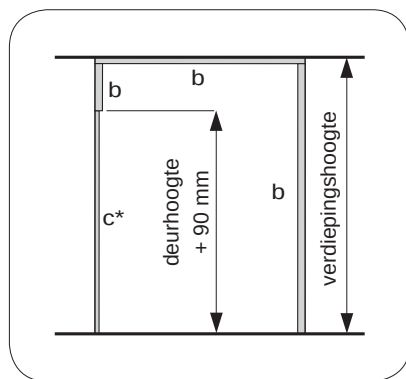
horizontale doorsnede SIW Electric



verticale doorsnede SIW Electric

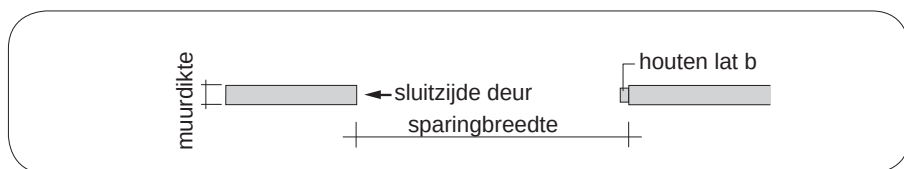
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.

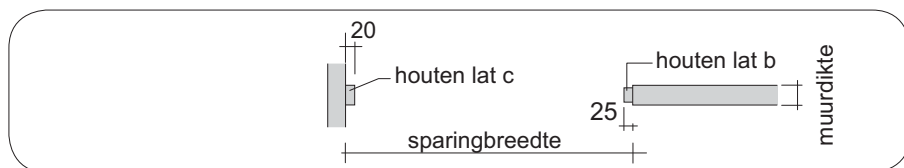


houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn

* = alleen bij haakse wandaansluiting



horizontale doorsnede (linkssluitend)

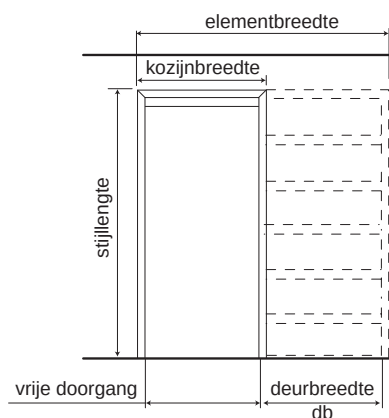


horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting (linkssluitend)

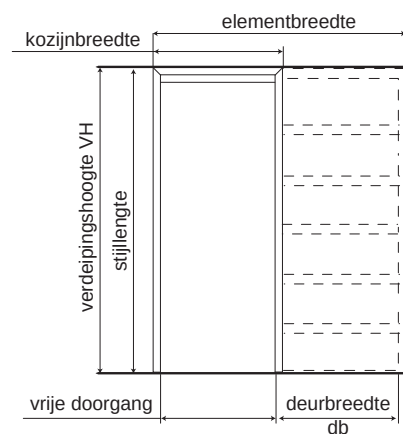
Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B	lat C (alleen bij haakse wand)
100 mm	75 x 25 mm	100 x 20 mm
125 mm	100 x 25 mm	125 x 20 mm

- De motor is weggewerkt boven het kozijn in een meegeleverde beschermkap
- Standaard geleverd met een afstandsbediening
- Elektromagnetisch slot mogelijk
- Aan te sluiten op brandmeldinstallatie
- Besturing middels software
- Beschermkap voor de motor plaatsen voor het sluiten van de kast
- Voeding motor 230 VAC / 24 VDC aan sluitzijde
- Stroomsterkte: 6 A



SIW-E1



SIW-E10

maatvoering in breedte, model SIW-E1 en SIW-E10

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	888	1895	1923	1943
980	1041	938	1995	2023	2043
1030	1091	988	2095	2123	2143
1080	1141	1038	2195	2223	2243
1130	1191	1088	2295	2323	2343
1180	1241	1138	2395	2423	2443
1230	1291	1188	2495	2523	2543
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-42	(2xdb)+35	(2xdb)+63	(2xdb)+83

maatvoering in hoogte, model SIW-E1

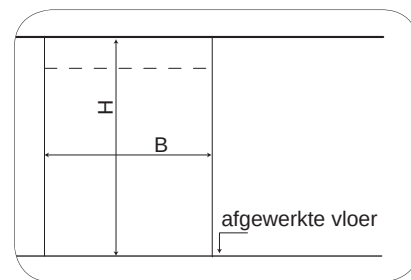
deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijllengte	sparinghoogte
2100	25	2200	= stijllengte
2300		2400	
2115	10	2200	= stijllengte
2315		2400	
overige dh	ROD	dh+ROD+75	stijllengte

maatvoering in hoogte, model SIW-E10

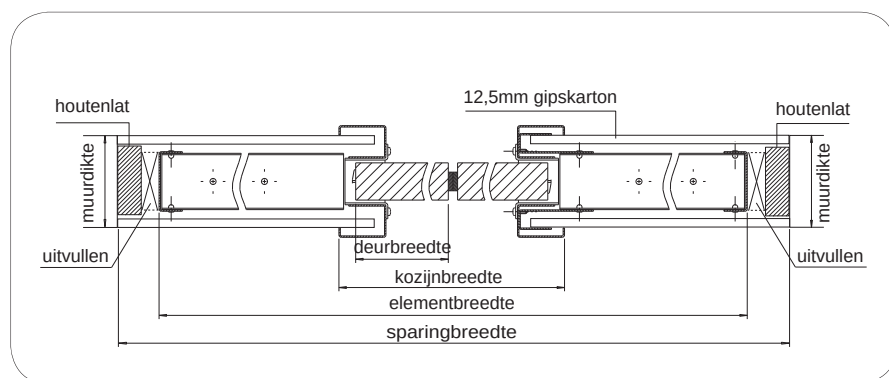
verdiepingshoogte (vh)	deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijllengte
2580 t/m 2615	2400	25	2500
2620 t/m 2655	2440		2540
2640 t/m 2675	2460		2560
2660 t/m 2695	2480		2580
2680 t/m 2715	2500		2600
2580 t/m 2615	2415	10	2500
2620 t/m 2655	2455		2540
2640 t/m 2675	2475		2560
2660 t/m 2695	2495		2580
2680 t/m 2715	2515		2600
variabel	vh-ROD-155	ROD	vh-80

Silence Ultra Electric

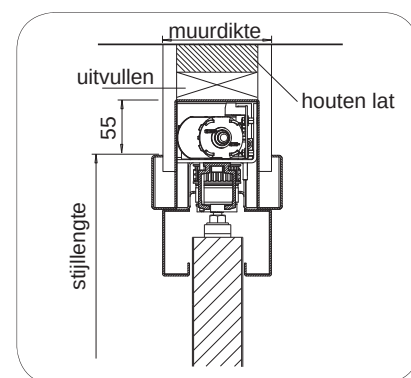
model SIW-E6 en SIW-E14



H = sparinghoogte
 B = sparingbreedte



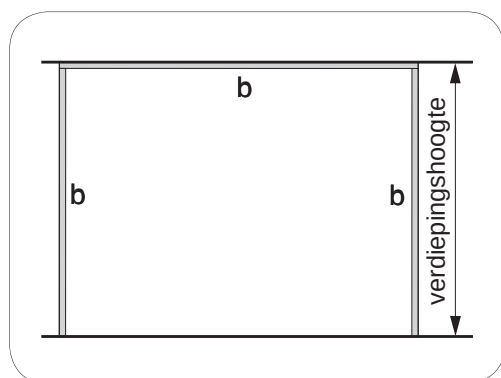
horizontale doorsnede SIW Electric



verticale doorsnede SIW Electric

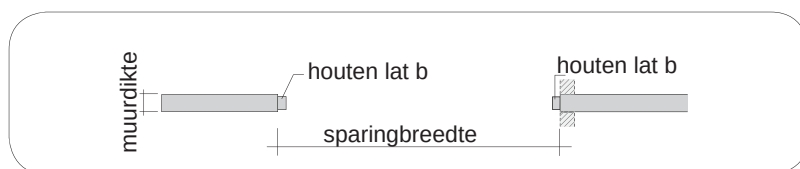
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.



*houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn*

** = alleen bij haakse wandaansluiting*



horizontale doorsnede

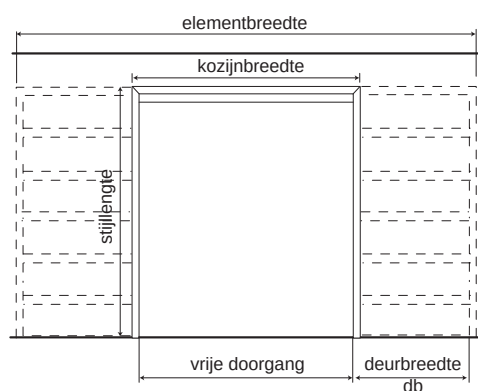


horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting

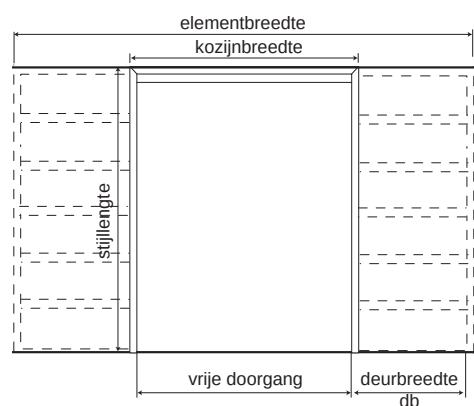
Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B
100 mm	75 x 25 mm
125 mm	100 x 25 mm

- De motor is weggewerkt boven het kozijn in een meegeleverde beschermkap
- Standaard geleverd met een afstandsbediening
- Elektromagnetisch slot mogelijk
- Aan te sluiten op brandmeldinstallatie
- Besturing middels software
- Beschermkap voor de motor plaatsen voor het sluiten van de kast
- Voeding motor 230 VAC / 24 VDC aan sluitzijde
- Stroomsterkte: 6 A



SIW-E6



SIW-E14

maatvoering in breedte, model SIW-E6 en SIW-E14

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte
2 x 930	1906	1799	3714	3776
2 x 980	2006	1899	3914	3976
2 x 1030	2106	1999	4114	4176
2 x 1080	2206	2099	4314	4376
2 x 1130	2306	2199	4514	4576
2 x 1180	2406	2299	4714	4776
2 x 1230	2506	2399	4914	4976
overige maten oplopend met 50 mm	(2xdb)+46	(2xdb)-61	(4xdb)-6	(4xdb)+56

maatvoering in hoogte, model SIW-E6

deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijlgte	sparinghoogte
2100	25	2200	= stijlgte
2300		2400	
2115	10	2200	= stijlgte
2315		2400	
overige dh	ROD	dh+ROD+75	stijlgte

maatvoering in hoogte, model SIW-E14

verdiepingshoogte (vh)	deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijlgte
2580 t/m 2615	2400	25	2500
2620 t/m 2655	2440		2540
2640 t/m 2675	2460		2560
2660 t/m 2695	2480		2580
2680 t/m 2715	2500		2600
2580 t/m 2615	2415	10	2500
2620 t/m 2655	2455		2540
2640 t/m 2675	2475		2560
2660 t/m 2695	2495		2580
2680 t/m 2715	2515		2600
variabel	vh-ROD-155	ROD	vh-80

Technische specificaties Silence Ultra Electric

Type:	Silence Ultra Electric
Toepassing:	In de wand
Uitvoering:	Elektrisch bedienbare schuifdeur
Bediening:	RF afstandsbediening
Toepasbaarheid:	SIW1, SIW10, SIW6, SIW14
Railmaster:	Gelijkstroommotor
Draaisnelheid:	160 toeren p/m
Aansluitspanning:	24VDC
Stroomsterkte:	6 A
Maximaal deurgewicht:	100 Kg
Besturing:	Softwarematig, zelflerend
Doorgangsbreedte:	Instelbaar, afhankelijk van geleiderail en deurgewicht
Beveiliging:	Handbediening altijd mogelijk Omkeerinrichting bij openen en sluiten Vingerklembeveiliging Aansluitbaar op brandmeldinstallatie
Voeding:	Voeding 230 VAC / 24 VDC

Normeringen

De schuifdeurautomaat type Railmaster is in overeenstemming met de Machinerichtlijn 98/37/EG en de Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit 89/336/EEG en voldoet aan de volgende geharmoniseerde normen:

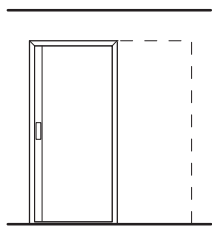
EN 294
EN 349
EN 811
EN 60204-1
EN 61000-6-1
EN 61000-6-3

Nationale norm: NEN 3011

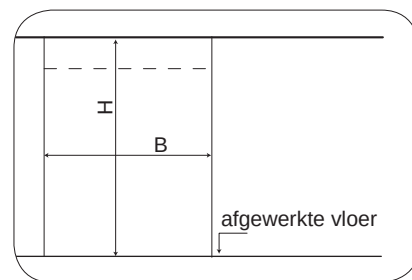
Opties Railmaster

Bediening (GIRA):	Drukknop Elleboog schakelaar Schopknop Radarsensor Keyless entry Vloermat Domotica aansturing Handbediening
Vergrendeling:	Intern elektromagnetisch Slotcontact voor extern magnetisch of mechanisch slot
Toepassings mogelijkheden:	Tochtsluis Gedeelde ruimte situatie Gebouwbeheer Potentiaalvrij contact brandmeldsysteem Domotica aansturing
Toepassings gebied:	Utiliteit, voornamelijk in de zorgsector Woningen, voornamelijk op plaatsen waar extra ruimte nodig is
Service en onderhoud:	24-uurs-service mogelijk Achteraf te updaten met andere bedieningsopties

Silence Ultra Care

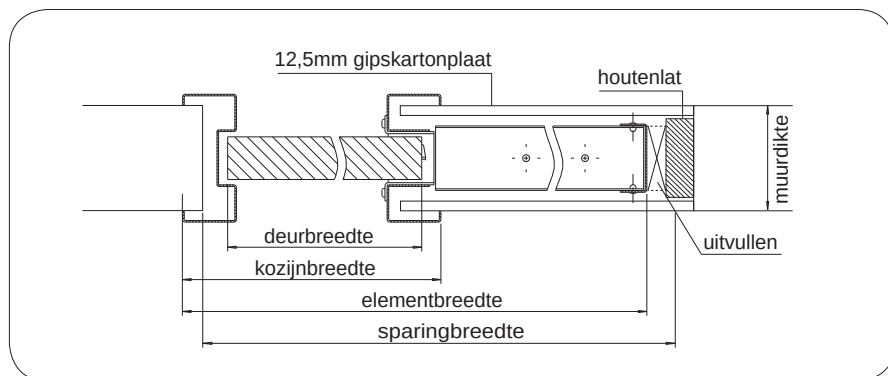


model SIW-C1

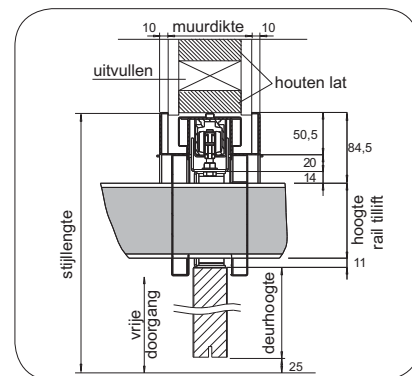


H = sparinghoogte

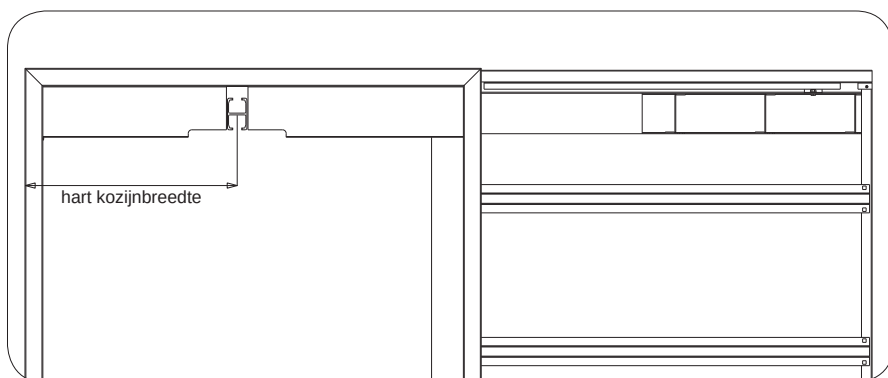
B = sparingbreedte



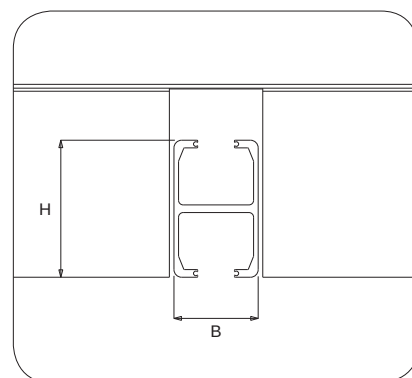
horizontale doorsnede SIW-C1



verticale doorsnede SIW-C1



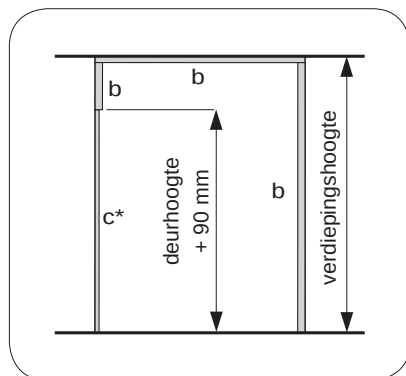
bovenzijde kozijn



detaildoorsnede rail tillift

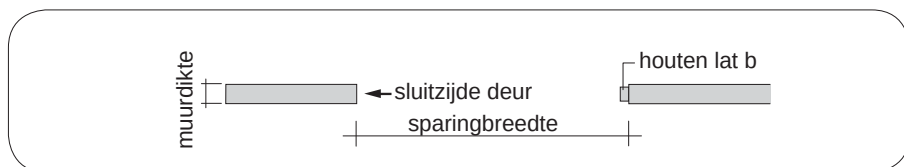
Te plaatsen houten latten

Houten latten worden niet door Theuma geleverd.

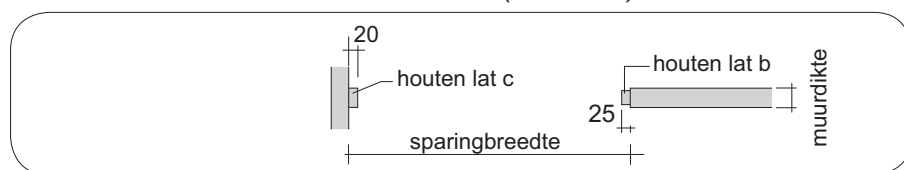


houten latten te plaatsen
vóór montage van het kozijn

* = alleen bij haakse wandaansluiting



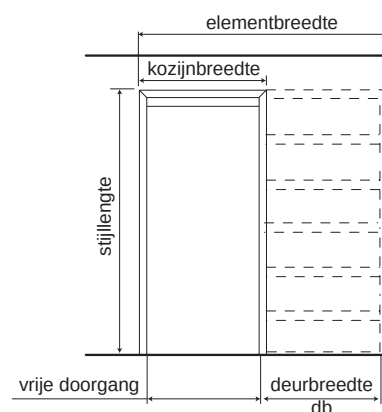
horizontale doorsnede (linkssluitend)



horizontale doorsnede, met haakse wandaansluiting (linkssluitend)

Maatvoering houten latten

muurdikte	lat B	lat C (alleen bij haakse wand)
100 mm	75 x 25 mm	100 x 20 mm
125 mm	100 x 25 mm	125 x 20 mm



maatvoering in breedte, model SIW-C1 met greeprand

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	888	1895	1923	1943
980	1041	938	1995	2023	2043
1030	1091	988	2095	2123	2143
1080	1141	1038	2195	2223	2243
1130	1191	1088	2295	2323	2343
1180	1241	1138	2395	2423	2443
1230	1291	1188	2495	2523	2543
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-42	(2xdb)+35	(2xdb)+63	(2xdb)+83

maatvoering in breedte, model SIW-C1 met haakslot

deurbreedte (db)	uitwendige kozijnbreedte	max. vrije doorgang	elementbreedte	sparingbreedte	sparingbreedte haakse wand
930	991	800	1797	1825	1845
980	1041	850	1897	1925	1945
1030	1091	900	1997	2025	2045
1080	1141	950	2097	2125	2145
1130	1191	1000	2197	2225	2245
1180	1241	1050	2297	2325	2345
1230	1291	1100	2397	2425	2445
overige maten oplopend met 50 mm	db+61	db-130	(2xdb)-63	(2xdb)-35	(2xdb)-15

maatvoering in hoogte, model SIW-C1

deurhoogte (dh)	ruimte onder deur (ROD)	stijllengte	sparinghoogte	hoogte onderkant rail tillift	krukhoogte (bij haakslot)
2300	25	dh+hoogte rail tillift + 121	= stijllengte	dh+36	1035
2315	25	dh+hoogte rail tillift + 106	= stijllengte	dh+21	1050

