

Voordat u BASIC shutters gaat inmeten

U kiest ervoor om zelf de shutters in te meten en te plaatsen. Deze meetinstructies zijn met grote zorgvuldigheid en jarenlange kennis uit de praktijk opgesteld. Shutters zijn een houtproduct en bij de fabricatie daarvan kunnen minimale maatafwijkingen voorkomen. U bent zelf verantwoordelijk voor het bestellen van de juiste maten. ThuisShutters en uw bouwmarkt kunnen daar nimmer verantwoordelijk voor worden gesteld.

Bent u niet zeker van het bestellen van het juiste product, dan kunt u tegen extra kosten, onze inmeet- en montage dienst inschakelen. De kosten hiervoor zijn:

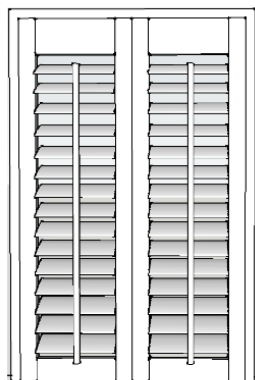
- ◆ inmeten per vierkante meter shutters : € 19,00
- ◆ monteren per vierkante meter shutters : € 50,00

ThuisShutters hanteert de regel dat inmeten en monteren door dezelfde persoon wordt gedaan. Kiest u er toch voor om uw Basic shutters door ThuisShutters te laten inmeten en monteren, dan neemt u contact met ons op via het [contactformulier](#). Er wordt binnen 48uur contact met u opgenomen door ThuisShutters voor het maken van een afspraak.

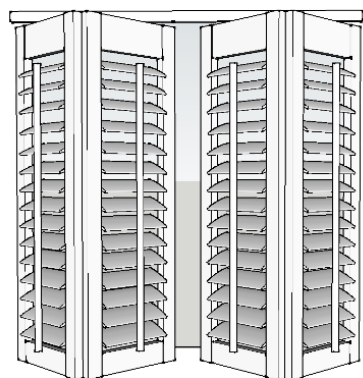
Het inmeten van Basic shutters

De cijfers in deze tekst (bijvoorbeeld ①, ② .. enz.) verwijzen naar de invulvakjes op het bestelformulier Basic shutters.

Zie ook de technische gegevens van de Basic Shutters op pagina 7 voor samenstelling van de shutters, afmetingen van profielen en extra's. Niet genoemde opties zijn niet verkrijgbaar in het programma Basic Shutters.



Profielsysteem



Railsysteem

① Voor uw eigen referentie noteert u hier waar u de shutters gaat plaatsen, bijvoorbeeld keuken of woonkamer links.

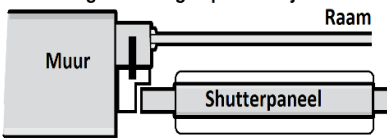
② Er zijn 2 manieren waarop shutters geplaatst kunnen worden.

A. Profielsysteem, pagina 2 t/m 4. Hierbij worden een aantal panelen gemonteerd in een montageframe. Het montageframe bestaat uit 1 profiel links of rechts, 2 profielen links en rechts, 3 profielen waarbij ook aan de bovenzijde een profiel wordt geplaatst of 4 profielen met ook een profiel aan de onderzijde. Het profielsysteem is het meest gangbare systeem en kan toegepast worden bij de meeste ramen. Er kunnen maximaal 2 panelen aan 1 kant aan een montageprofiel bevestigd worden. Het is mogelijk om een tussenprofiel te plaatsen waardoor het maximale shuttersysteem een breedte kan behalen van 8 panelen, in centimeters maximaal 400cm. breed.

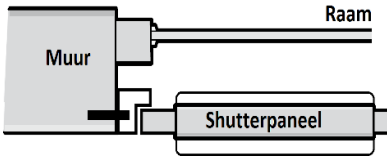
B. Railsysteem, pagina 5 t/m 6. Bij het railsysteem worden de panelen voorzien van loopwagens voor in de bovenrail en ondersteunen of geleiders (zie bij Meten Basic maatwerkshutters met railsysteem). Dit systeem wordt vooral veel toegepast bij deuren of schuifpuien. Ook kunt u denken aan bijvoorbeeld een dakkapel waar aan de zijkanten geen ruimte is om montageprofielen te plaatsen.

METEN van Basic maatwerkshutters PROFIELSYSTEEM

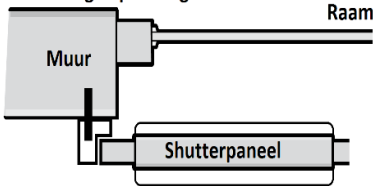
A. Montage in de dag - op het kozijn



B. Montage in de dag - in de muur



C. Montage op de dag



③ Montagewijze

Bepaal eerst of u de shutters 'in de dag' (A of B) of 'op de dag' (C) wilt plaatsen. Houdt rekening met uitstekende delen zoals raamklink, luchtroosters, espagnoletslot etc. waardoor de lamellen niet vrij kunnen kantelen. Bij openslaande ramen moet u rekening houden met uitzetijzers, vervang deze door tele-uitzetijzers. De wijze van monteren (A, B of C) is van belang omdat de bevestigingsgaten voor u worden voorgeboord.

Let op! Indien de 2 diagonale afmetingen meer dan 15mm. afwijken is uw kozijn niet haaks. U zult dan moeten kiezen voor montagewijze C.

Belangrijk: Check of uw vensterbank waterpas is, zodat de shutters bij het openen niet aan de onderzijde gaan schaven over uw vensterbank waardoor beschadigingen ontstaan.

④ Breedte

Bij montagewijze A en B. Meet de opening in de dag op 3 plaatsen in de breedte (B1-B2-B3). Neem van deze 3 maten de kleinste maat en trek hier 3mm. vanaf. Dit is de blijvende breedtemaat die u noteert.

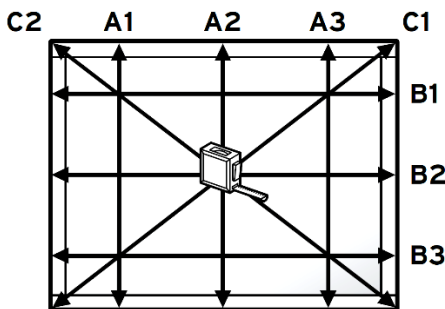
Bij montagewijze C. Meet de opening van de dagmaat op 3 plaatsen in de breedte (B1-B2-B3). Neem van deze 3 maten de grootste maat. Voor de overlapping op de muur moet u minimaal 43mm. en maximaal 57mm. aan iedere profielzijde in de breedte erbij tellen (links en/of rechts). Dit is uw blijvende breedtemaat die u noteert.

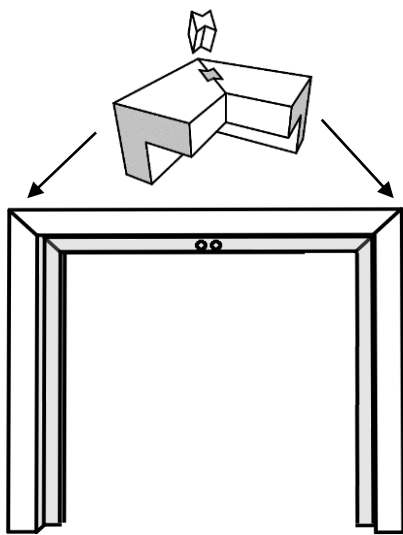
⑤ Hoogte

Bij montagewijze A en B. Meet de opening in de dag op 3 plaatsen in de hoogte (A1-A2-A3). Neem van deze 3 maten de kleinste maat. Trek van de hoogte 8mm. af bij gebruik van een 3-zijdig montageframe of bij gebruik van montageprofielen alleen links en/of rechts (zie ⑥), en trek van de hoogte 3mm. af bij gebruik van een 4-zijdig montageframe (zie ⑥). Dit is de "blijvende hoogtemaat" die u noteert. De aftrekmaten zijn nodig voor het maken van draaispeling op bijvoorbeeld de vensterbank of vloer.

Bij montagewijze C. Meet de opening van de dagmaat op 3 plaatsen in de hoogte (A1-A2-A3). Voor de overlapping op de muur moet u minimaal 43mm. en maximaal 57mm. aan iedere profielzijde erbij tellen (boven en/of onder). Dit is de "blijvende hoogtemaat" die u noteert.

NB; bij een blijvende maat wordt exact de maat geleverd die door u besteld is.





⑥ Bepalen van de montageprofielen

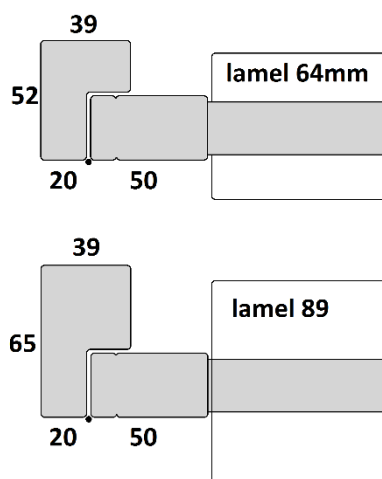
ThuisShutters worden standaard geleverd inclusief een montageframe. U kunt kiezen (afhankelijk van raam waar u shutters wilt plaatsen) uit;

- 1 profiel (links of rechts inclusief een losse magneetlijst)
- 2 profielen (links + rechts inclusief een losse magneetlijst)
- 3 profielen (links + rechts + boven inclusief ingefreesde magneten)
- 4 profielen (links + rechts + boven + onder inclusief ingefreesde magneten)

Bij gebruik van 3 profielen en 4 profielen zijn de montageprofielen vobewerkt met hoeken in 45° zodat u de profielen met een z.g. "vlinderplug" aan elkaar kunt bevestigen. Het L-vormig montageprofiel zorgt, met de ingefreesde magneten in de panelen en de magneetplaatjes in het bovenste profiel, voor een mooie sluiting of aanslag van de panelen. Wij adviseren u daarom altijd gebruik te maken van 3 profielen of 4 profielen.

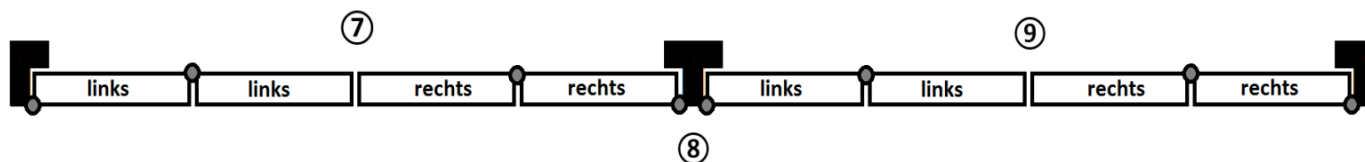
De montageprofielen hebben bij een lamelmaat van 64mm. een diepte van 52mm. en bij een lamelmaat van 89mm. een diepte van 65mm.

Kunt u aan de bovenzijde geen L-profiel plaatsen (door bijvoorbeeld te weinig hoogte van het kozijn, minimaal 39mm) dan kunt u de shutters met 1 (links of rechts) of 2 profielen (links en rechts) bestellen. U krijgt dan een losse magneetlijst bijgeleverd. Deze magneetlijst is 20mm x 20mm. en heeft de breedte van het shuttersysteem wat u opgeeft. De magneetlijst vervangt dan het bovenste horizontale L-profiel.

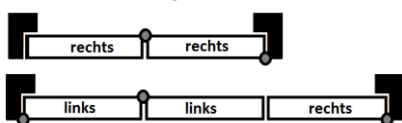


⑦ t/m ⑨ Het aantal panelen

De maximale paneelbreedte is 50cm. Er kunnen maximaal 2 panelen (aan 1 kant scharnierend) aan een montageprofiel worden bevestigd. Shutters met de maximale maat van 400cm. met een tussenprofiel zien er schematisch zo uit:



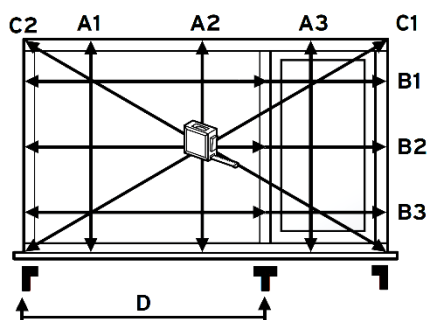
voorbeelden bij ⑦



Voor een raam tot 200cm. breed of voor een raam zonder verticale tussenstijl vult u alleen het gewenste aantal panelen (links of rechts / links en rechts) bij nummer ⑦ in. Het bestelprogramma geeft bij het invullen automatisch aan of u het juiste aantal panelen besteld. De panelen hebben een gelijke breedte.

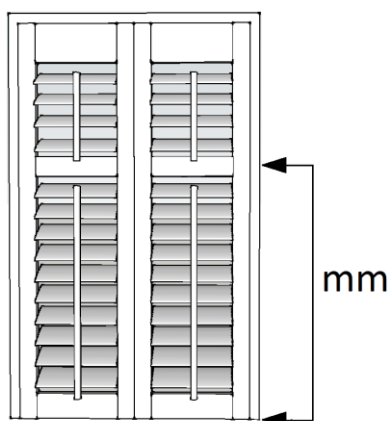
⑧ Het meten van een verticale tussenstijl (T-profiel)

Als uw raam breder is dan 200cm. of als uw raam uit delen bestaat, kunt u een verticale tussenstijl plaatsen. U meet dan maat **D**, van uiterst links naar het hart (midden) van de tussenstijl. Neem deze maat ook 3x en noteer de kleinste maat in het bestelprogramma. Vervolgens verdeelt u een aantal panelen over nummer ⑦ en nummer ⑧. De panelen in nummer ⑦ hebben een gelijke breedte en de panelen in nummer ⑧ hebben een gelijke breedte. De breedtes van de panelen tussen nr. ⑦ en nr. ⑧ kunnen dus afwijken.



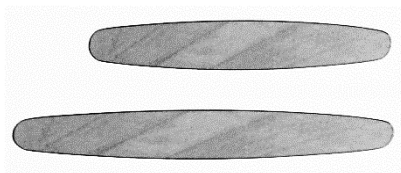
Let op: Het T-profiel is aan de achterzijde 64mm. breed. Houdt u er rekening mee dat u deze ruimte heeft op het kozijn waar het T-profiel wordt geplaatst.

⑩ Het meten van een horizontale middenverdeler



U kunt kiezen voor een horizontale middenverdeler. De lamellen boven en onder de middenverdeler zijn apart van elkaar te bedienen met de kantelstok (of met de Clear View kantelstrip). U kunt de hoogte van deze middenverdeler zelf bepalen, bijvoorbeeld op de hoogte van een tussenkalf in uw kozijn. U geeft de maat op in millimeters, vanaf onderzijde van de shutters tot het hart (midden) van de middenverdeler. De middenverdeler moet minimaal 30cm. vanaf de onderkant van de shutters en minimaal 30cm. vanaf de bovenkant van de shutters gemeten worden. Bij shutters hoger dan 160cm is een horizontale middenverdeler vereist in verband met de sterkte van de shutterpanelen. Dit wordt in het bestelprogramma ook aangegeven.

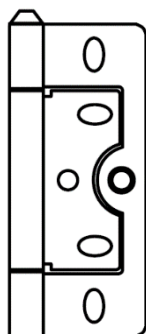
⑪ Het bepalen van de lamelmaat



Bij Basic Shutters heeft u de keus uit 2 lamelmaten.
- 64mm breed met een dikte van 11mm.
- 89mm breed met een dikte van 11mm.

⑫ Het bepalen van de kleur

Er zijn 10 witte kleuren waar u uit kunt kiezen, deze kleuren zijn afgestemd op de meest populaire witte kleuren voor het interieur. Op de website en in de folder kunnen de 10 kleuren wit niet "levensecht" worden weergegeven. U dient in uw bouwmarkt de kleur te bepalen aan de hand van de kleurstalen.



⑬ Het bepalen van de scharnierkleur

Bij Basic Shutters heeft u de keus uit 5 standaardkleuren opdekscharnieren:



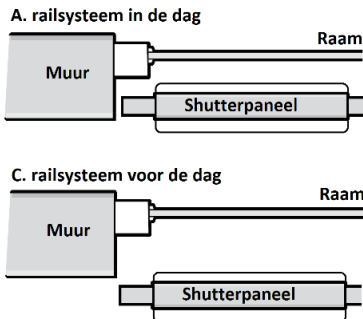
⑭ Clear View

Standaard worden uw shutters geleverd met een kantelstok aan de voorzijde in het midden van het paneel. Wilt u Clear View (een verborgen kantelstok aan de achterzijde met meerprijs) vinkt u deze optie (met meerprijs) aan.

U bent nu klaar met het inmeten van uw shutters en u kunt doorgaan met bestellen. Plaats uw bestelling(en) in het mandje en print deze uit. Met de uitgeprinte bestelformulieren gaat u naar uw bouwmarkt. Vergeet u niet om het kleurnummer van uw shutters te noteren, deze vindt u terug op de display van ThuisShutters. De medewerker van de bouwmarkt checkt uw bestelling en vraagt u om een aanbetaling. Uw shutters gaan in bestelling en u ontvangt bericht zodra de shutters gaan binnenkomen. U kunt dan de restantbetaling voldoen. Na binnenkomst van de shutters nemen wij contact met u op voor het maken van een afleverafpraak.

METEN Basic maatwerkshutters met RAILSISTEEM

Shutters met railsysteem worden compleet aangeleverd met een bovenrail + afdekstrip, onderrail en een aantal panelen voorzien van loopwagens en ondersteunen of ondergeleiders. Bij een railsysteem staan de shutterpanelen in gevouwen stand de ruimte in. Houdt u daar rekening mee. De panelen kunnen niet naar de wand toe worden geklapt, in tegenstelling tot shutters met profielsysteem.



③ Montagewijze railsysteem

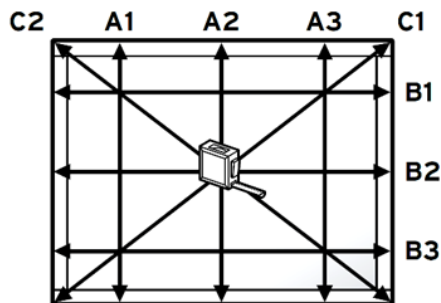
Bepaal eerst of u de shutters tussen de muren (A) of voor de muren (C) wilt plaatsen. Houdt rekening met uitstekende delen zoals raamklink, luchtroosters, españoletslot etc. waardoor de lamellen niet vrij kunnen kantelen. Uw lamelmaat is 64mm. diep of 89mm. diep. Bij openslaande ramen moet u rekening houden met uitzetijzers, vervang deze door tele-uitzetijzers.

④ Breedte inmeten van een railsysteem

* Bij een blijvende maat wordt geen speling afgetrokken. De fabriek levert exact de maat die door u besteld is.

Bij montagewijze A.: Meet de opening tussen de muren op 3 plaatsen in de breedte (B1-B2-B3). Neem hiervan de kleinste breedtemaat en trek hier 10mm. vanaf. Deze 10mm. is voor de draaispeling van de panelen. Dit is uw blijvende breedtemaat en deze noteert u in uw bestelling.

Bij montagewijze B.: Meet de opening tussen de muren op 3 plaatsen in de breedte (B1-B2-B3). Neem hiervan de grootste breedtemaat. Dit is uw blijvende breedtemaat en deze noteert u in uw bestelling.



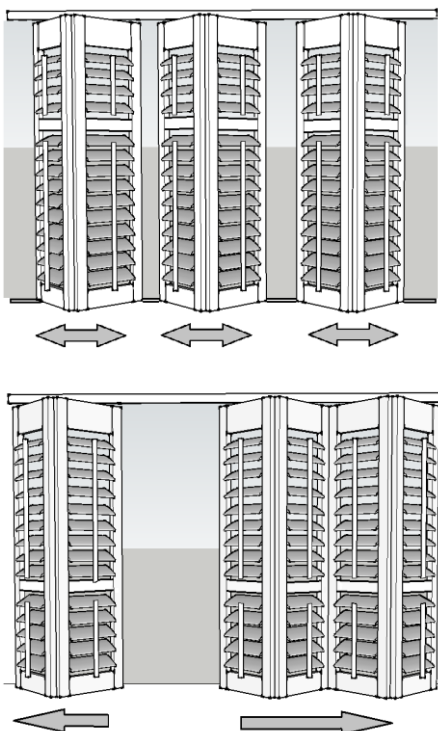
⑤ Hoogte inmeten van een railsysteem

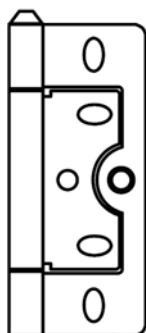
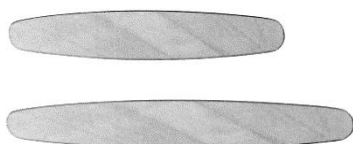
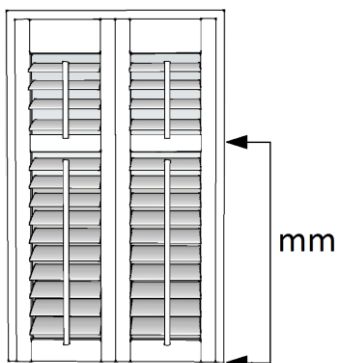
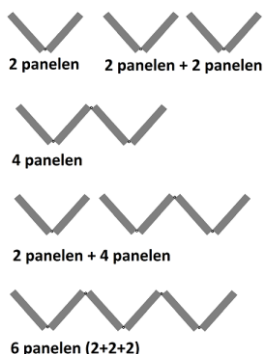
Voor montagewijze A. en montagewijze B. worden de hoogtes op dezelfde manier gemeten. U meet vanaf de bovenkant van de bovenrail tot op de vloer of vensterbank, op 3 plaatsen in de hoogte (A1-A2-A3). Noteer hiervan de kleinste hoogtemaat.

⑥ Het bepalen van het type railsysteem

Schuifrailsysteem (bovenste afbeelding), hierbij worden de panelen in sets van 2 aan elkaar gescharnierd. De sets van 2 panelen kunnen over de gehele breedte van het railsysteem heen en weer geschoven worden. Een ondergeleiderail is hierbij vereist en wordt meegeleverd. De shutterpanelen zijn aan de bovenzijde voorzien van loopwagens en aan de onderzijde voorzien van railgeleiders.

Vouwrailsysteem (onderste afbeelding), hierbij wordt (links, rechts of aan beide kanten) het uiterste paneel aan de buitenzijde vastgezet met een vaste bovensteun en vaste ondersteun. De panelen vouwen in even aantallen (2, 4 of maximaal 6), aan elkaar gescharnierd, naar links of rechts of beide kanten.





⑦ Het bepalen van het aantal panelen

De maximale paneelbreedte is 50cm. U besteld altijd een even aantal panelen van gelijke breedte. Het minimaal aantal panelen is 2 (aan elkaar gescharnierd) en het maximale aantal panelen is 12. Het bestelsysteem geeft aan of u teveel of te weinig panelen besteld.

Bij een schuifrailsysteem: U vult in hoeveel sets van 2 panelen u wilt plaatsen.

Bij een vouwrailsysteem: U vult in hoeveel panelen u wilt plaatsen, vouwend naar de linkerkant of vouwend naar de rechterkant of naar beide kanten.

⑧ Het meten van een horizontale middenverdeler

U kunt kiezen voor een horizontale middenverdeler. De lamellen boven en onder de middenverdeler zijn apart van elkaar te bedienen met de kantelstok (of met de Clear View kantelstrip). U kunt de hoogte van deze middenverdeler zelf bepalen, bijvoorbeeld op de hoogte van een tussenkalf in uw kozijn. U geeft de maat op in millimeters, vanaf onderzijde van de shutters tot het hart (midden) van de middenverdeler. De middenverdeler moet minimaal 30cm. vanaf de onderkant van de shutters en minimaal 30cm. vanaf de bovenkant van de shutters gemeten worden. Bij shutters hoger dan 160cm is een horizontale middenverdeler vereist in verband met de sterkte van de shutterpanelen. Dit wordt in het bestelprogramma ook aangegeven.

⑨ Het bepalen van de lamelmaat

Bij Basic Shutters heeft u de keus uit 2 lamelmaten.

- 64mm breed met een dikte van 11mm.

- 89mm breed met een dikte van 11mm.

⑩ Het bepalen van de kleur

Er zijn 10 witte kleuren waar u uit kunt kiezen, deze kleuren zijn afgestemd op de meest populaire witte kleuren voor het interieur. Op onze website en in de folder kunnen de 10 kleuren wit niet "levensecht" worden weergegeven. U kunt in uw bouwmarkt de kleur te bepalen aan de hand van de kleurstalen.

⑪ Het bepalen van de scharnierkleur

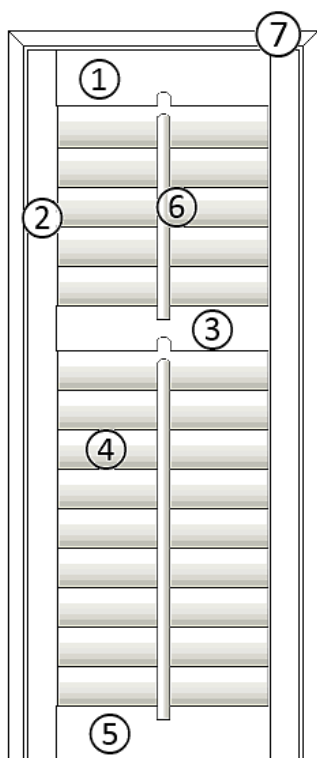
Bij Basic Shutters heeft u de keus uit 5 standaardkleuren opdekscharnieren:



⑫ Kantelstok of Clear View

Standaard worden uw shutters geleverd met een kantelstok aan de voorzijde in het midden van het paneel. Een mooi "open" doorzicht krijgt u met Clear View (een verborgen kantelstok aan de achterzijde, met meerprijs).

U bent nu klaar met het inmeten van uw shutters en u kunt doorgaan met bestellen. Plaats uw bestelling(en) in het mandje en print deze uit. Met de uitgeprinte bestelformulieren gaat u naar uw bouwmarkt. Vergeet u niet om het kleurnummer van uw shutters te noteren, deze vindt u terug op de display van ThuisShutters. De medewerker van de bouwmarkt checkt uw bestelling en vraagt u om een aanbetaling. Uw shutters gaan in bestelling en u ontvangt bericht zodra de shutters gaan binnenkomen. U kunt dan de restantbetaling voldoen. Na binnenkomst van de shutters nemen wij contact met u op voor het maken van een afleverafspraak.



Basic Shutters

1. Bovendorpel met variabele hoogte.

2. Zijstijl met deco-rand 50.8 x 28



3. Horizontale middenverdeler,
vereist vanaf 160cm. paneelhoogte

4. Lamel 64mm. x 11mm.



89mm. x 11mm.



5. Onderdorpel met variabele hoogte.

6. Kantelstok aan de voorzijde in het midden

7. Montageframe (L-profiel)

Maximale paneelbreedte 50cm. Minimale paneelbreedte 25cm.

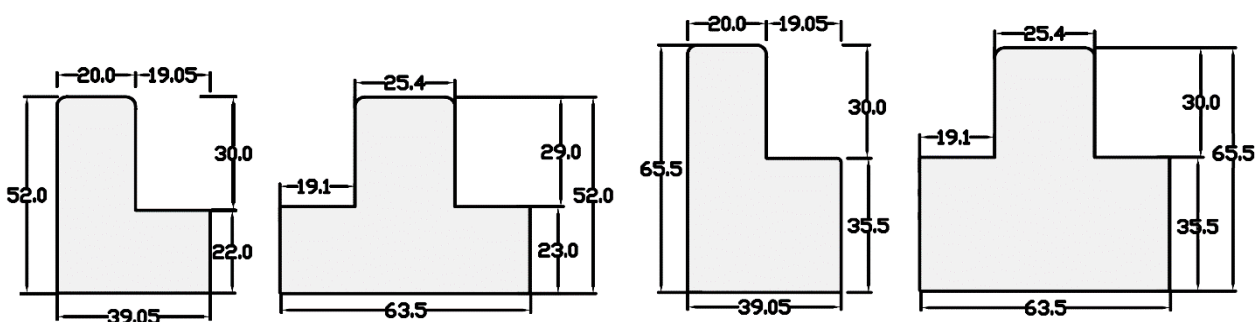
Maximale paneelhoogte 240cm. Minimale paneelhoogte 30cm.

Kleur: 10 fabriekskleuren wit

Afwerking: 4 lagen primer + 3 lagen krasbestendige PU meubellak

Profielen: L-profiel en T-profiel 52mm diep bij lamelmaat 64mm.

L-profiel en T-profiel 65.5mm. diep bij lamelmaat 89mm.



Railsysteem: complete rails met afdekstrip, loopwagens en ondersteunen of ondergeleiders.

Garantie: 3 jaar productgarantie.

Een afwijking in de kleur van 3% of minder moet worden geaccepteerd.

Een maatafwijking van 2mm. of minder moet worden geaccepteerd.

Een vervorming van 6mm. of minder per m1. moet worden geaccepteerd.