


# kluswijzer



: binnendeuren



  
**WOONBEDRIJF**

# Plezierig wonen

Wonen is iets persoonlijks. In uw woning ziet u graag de kleuren waar u van houdt, heeft u een indeling waar u zich prettig bij voelt en als het even kan, wat voor u het meest praktisch is. De één heeft een uitgesproken smaak, de ander juist neutraal en wil de mogelijkheden zoveel mogelijk openlaten.

U wilt graag van uw huis uw thuis maken. Een plek waar u zich goed en veilig voelt en waar u tot rust komt. Naast wooninrichting betekent dat ook vaak klussen. U hebt de vrijheid uw huurwoning naar eigen smaak in te richten en aan te passen. We helpen u daar graag bij met handige tips, technische aanwijzingen en adviezen zodat u veilig kunt klussen. Waarna u zich helemaal thuis voelt in uw eigen woning en daar lang van kunt genieten.

Natuurlijk horen daar wel spelregels bij om ervoor te zorgen dat de kwaliteit van uw woning behouden blijft. Dit noemen we kwaliteitseisen die achter in deze Kluswijzer staan. Lees ze voordat u start met klussen eerst goed door.

## Zelf een binnendeur vervangen

Uw binnendeuren mag u vervangen door andere binnendeuren. Als u bijvoorbeeld bent uitgekeken op de haldeur of een andere huiskamerdeur zoekt die beter past bij de inrichting. Een paneeldeur of glasdeur bijvoorbeeld. Klassiek of modern, maar altijd functioneel.

## Een deur kiezen

Een binnendeur moet meer zijn dan alleen mooi. Een goede kwaliteit is onmisbaar. Daarom raden wij deuren aan van Bruynzeel of gelijkwaardige deuren. Voor het hang- en sluitwerk levert Nemeff, Lips of Buva de beste kwaliteit. Let er bij aanschaf ook op dat de deur minimaal 30 minuten brandwerend is.

### Tip:

*Als de deur niet eenvoudig sluit, haal dan de pennen eruit. Waarschijnlijk staan de knopen niet op lijn. Verbuig de knopen van de scharnierbladen aan de deur voorzichtig met een tang om het probleem te verhelpen.*

### Vooraf

Voordat u een nieuwe deur koopt, moet u de volgende zaken weten:

- deurafmeting: hoogte x breedte
- deuruitvoering: stomp of opdek
- draairichting: links of rechts

### Verschillende deuren

Stompe deuren vallen helemaal in het kozijn en hangen aan normale scharnieren. Opdekdeuren vallen deels in het kozijn, deels eroverheen. Ze draaien op zogeheten paumellen-scharnieren. De gaten voor deze scharnieren zijn al fabrieksmatig aangebracht. Afhangen is dan een kwestie van een of twee ringetjes aan de scharnieren toevoegen; er valt dus weinig zelf aan te doen. In deze Kluswijzer gaat het vooral over het vervangen van stompe deuren.

### Deur op maat

Als er een drempel ligt op de plaats van de nieuwe deur dan mag u deze verwijderen. Ook kunt u een dorpel aanbrengen met een maximale hoogte van 20 mm.

### Op maat maken

Deuren zijn in diverse maten verkrijgbaar. Toch is het vaak nodig om ze precies passend te maken. Dat doet u op de volgende manier:

- Zet de deur op de drempel.
- Teken de deur op 7 mm onder de bovendorpel af aan de sponningzijde.
- Zaag, schaaf of schuur de deur op maat.
- Dan zijn de zijkanten aan de beurt.

### Let op het kozijn

Wanneer u de deur aan de hangkant tegen het kozijn zet, moet aan de

sluitkant 3 mm ruimte tussen deur en kozijn overblijven. Ga bij het passend maken zorgvuldig te werk zodat het kozijn niet beschadigd raakt of gebreken gaat vertonen. Deze moet u namelijk zelf herstellen. Kozijnen verwijderen is niet toegestaan.

### Massieve deur

Denk eraan dat wanneer u een massieve deur wilt plaatsen u rekening moet houden met de luchtvochtigheid. De vochtigheidsgraad van uw woning mag niet boven de 12 procent liggen.

#### Tip:

*Schaaf en schuur de hangzijde iets naar binnen af, zodat deze netjes aansluit tegen het kozijn.*

### Uw gereedschap:

- rolmaat
- zaag
- schaaf
- beitel
- houten hamer
- boormachine
- schroevendraaier
- twee 5 mm dikke multiplex wiggen

## Deur goed afhangen

De deur moet nu goed worden afgehangen: hij moet goed sluiten en mag geen grote kieren vertonen. Een deur afhangen is een niet al te moeilijk, maar wel een heel secuur klusje. In onderstaande beschrijving kunt u stap voor stap lezen hoe u te werk moet gaan.

### **Stap 1**

Een binnendeur heeft meestal twee scharnieren. Misschien kunt u de inkepingen van de oude scharnieren in het kozijn gebruiken. Zo niet dan tekent u de scharnierbladen af op 20 cm vanaf de boven- en onderdorpel. Let goed op dat de knoppen (waar de scharnierpen doorheen gaat) van alle scharnieren 2 mm uit het kozijn steken.

### **Stap 2**

Plaats nu de deur in het kozijn. Leg bovenop stukjes karton van 3 mm dik, duw de deur omhoog en zet hem van onderen klem met de wiggen.

### **Stap 3**

Sla de scharnieren halfdicht en teken de boven- en onderkant van de bladen op de deur af. Leg de deur op de grond en neem met behulp van een los scharnierblad de aftekening over op de hangzijde. Ook hier moeten de knoppen weer 2 mm uitsteken.

### **Stap 4**

Maak de inkepingen op dezelfde manier als in het kozijn en zet de scharnieren met één schroef vast. Zet de deur terug met de wiggen in positie en controleer of de knoppen goed in elkaar passen. Tik ze eventueel met een houten hamer op

lijn en doe de pen erin. Open de deur en schroef de scharnieren nu helemaal vast.

## Een slot inzetten

De meeste deuren zijn standaard voorzien van een slotgat. Mocht dit niet het geval zijn, dan kunt u er ook zelf een maken.

### **Stap 1**

Teken de omtrek van de slotkast op de voor-, achter- en sluitkant van de deur op ongeveer een meter hoogte. Boor binnen de aftekening enkele gaten onder elkaar, 1 cm dieper dan het slot.

### **Stap 2**

Maak met hamer en beitel het gat zo groot dat de slotkast er helemaal in past. Teken dan de omtrek van de schootplaat af op de sluitzijde van de deur. Kerf zoveel hout weg dat de plaat vlak met de deur komt te liggen.

### **Stap 3**

Leg de slotkast tegen de voor- of achterkant van de deur. Teken de gaten voor de deurkruk en het sleutelgat af. Wanneer u de gaten hebt geboord, kunt u het slot bevestigen.

### **Stap 4**

Draai het slot uit zodat de schoot uitsteekt en bepaal op het kozijn de plaats van de schoten van het dag- en nachtslot. Boor en beitel de gaten op maat en schroef de slotplaat vast.

# Spelregels binnendeuren

## Kwaliteitseisen voor het vervangen van binnendeuren

- Aanbevolen materialen:  
Bruynzeel of gelijkwaardig, voor de sloten Nemeff, Lips, Buva.
- De deur moet minimaal 30 minuten brandwerend zijn.
- De deur moet goed worden afgehangen, zodat hij goed sluit en er geen grote kier(en) zijn.
- Het kozijn mag geen beschadigingen of gebreken vertonen.  
Eventuele beschadigingen moet u zelf herstellen.
- De kozijnen mogen niet worden verwijderd.
- De drempels mogen worden verwijderd.
- De maximale hoogte van een drempel is 20 mm.

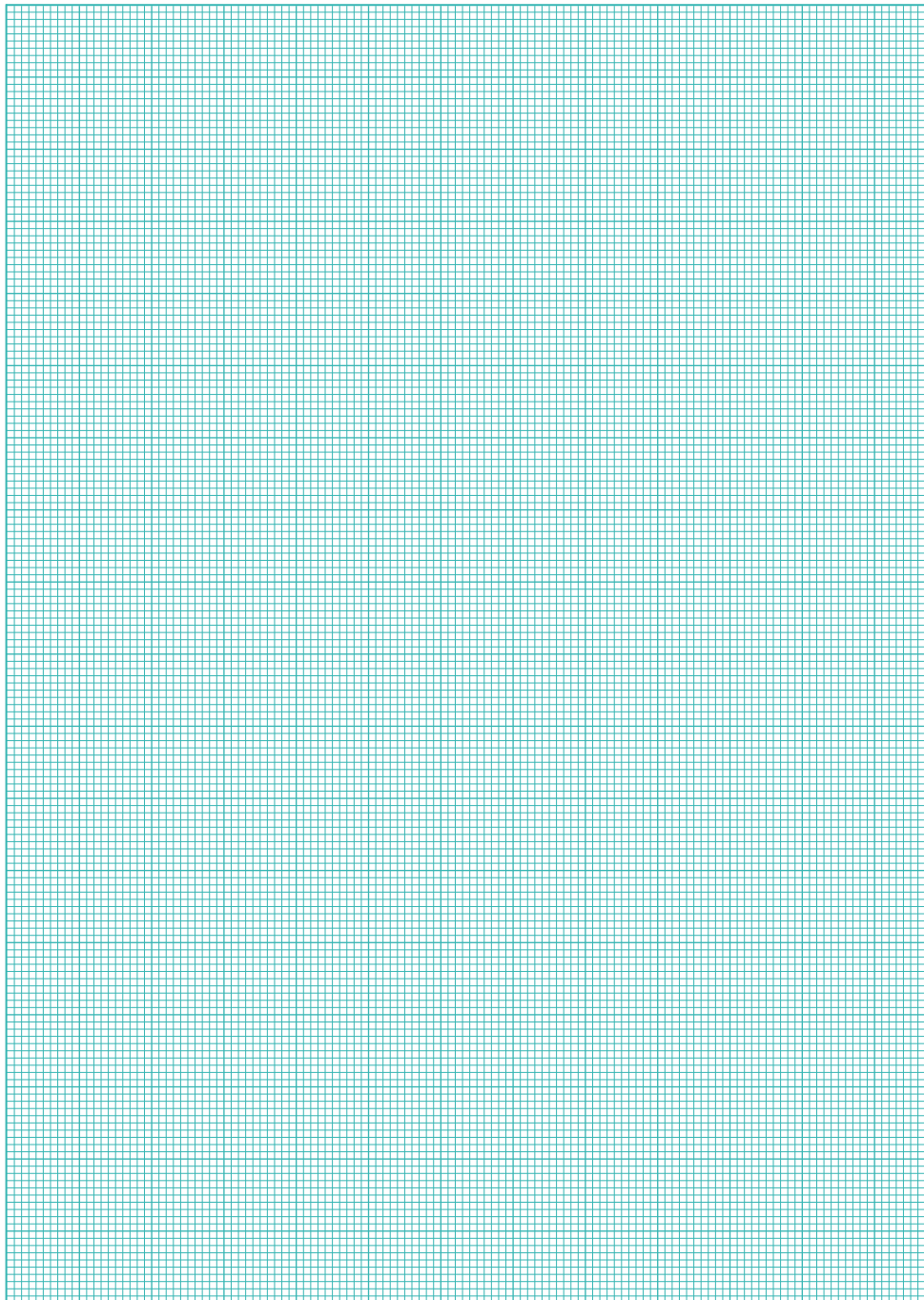
### Onderhoud

U bent zelf verantwoordelijk voor het onderhoud van de door u aangebrachte deur(en).

### Huurdersonderhoud

Heeft u een abonnement Huurdersonderhoud? Dan zorgen wij voor het onderhoud voor zover dat binnen het abonnement valt. Wij voeren het onderhoud op standaard niveau uit: we vervangen dus een kapotte deur door een standaard deur.





## Woonwinkels

Europalaan 7, Eindhoven

Willemstraat 28, Eindhoven (Vestide, huisvesting voor studenten)

Onze woonwinkels zijn geopend op werkdagen van 9.00 tot 17.00 uur.

## Postadres

Postbus 280

5600 AG Eindhoven

T: 040 - 2 43 43 43

F: 040 - 2 60 65 05

E: [info@woonbedrijf.com](mailto:info@woonbedrijf.com)

[www.woonbedrijf.com](http://www.woonbedrijf.com)