

04

KLUSWIJZER

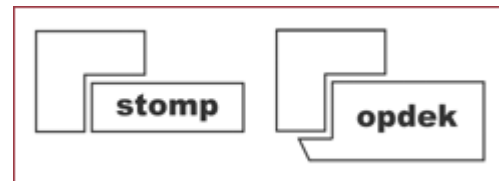
Zelf een deur plaatsen



U wilt een decoratieve huiskamerdeur? Voor een nieuwe deur gaat u dan waarschijnlijk naar een bouwmarkt, want die verkoopt ze in allerlei soorten en maten: hardhout, grenen, gefineerd, met of zonder glas. Thuisgekomen wacht u dan een karweitje dat de meeste mensen zelf doen: de nieuwe deur afhangen zodat hij perfect sluit. Deze kluswijzer vertelt u er meer over.

Stompe deuren en opdekdeuren

Grofweg bestaan er twee categorieën deuren: stomp en opdek. Stompe deuren vallen volledig in het kozijn en hangen aan normale scharnieren. Opdekdeuren vallen deels in het kozijn, deels er over heen en draaien op zogeheten paumellescharnieren. De gaten voor deze paumelles zijn al fabrieksmatig aangebracht in de deur en afhangen is alleen maar de paumelles in de gaten draaien (nooit inslaan) en afstellen. Hiervoor hoeft u dus zelf weinig te doen. Daarom gaat deze kluswijzer vooral over het vervangen van stompe deuren.



Het benodigde materiaal

Voor het afhangen van een nieuwe (stompe) deur zijn de volgende gereedschappen nodig: rolmaat, zaag, schaaf, beitel, hamer, schroevendraaier, boormachine en twee dikke wiggen.



Op maat maken

Hoewel deuren in diverse maten verkrijgbaar zijn, is het vaak toch nodig om ze precies passend te maken.

- Zet hiervoor de deur op de drempel, teken hem 7 mm onder de bovendorpel aan de sponningzijde af en zaag, schaaf of schuur hem op maat.
- Vervolgens zijn de zijkanten aan de beurt. Schaaf de hangzijde iets schuin naar binnen af, zodat deze netjes aansluit tegen het kozijn. Als de deur aan de hangzijde tegen het kozijn staat, moet aan de sluitzijde 3 mm ruimte tussen deur en kozijn overblijven.

Afhangen

Een stompe deur heeft doorgaans drie scharnieren, een opdek binnendeur heeft er twee. Vervangt u een deur, dan kunt u wellicht de inkepingen van de oude scharnieren in het kozijn gebruiken. Zitten er nog geen inkepingen:

- Teken de scharnierbladen dan af op 20 cm vanaf de boven- en de onderdorpel. Let erop, dat de knopen (waar de pen doorheen gaat) van alle scharnieren 2 mm uit het kozijn steken.
- Kerf voorzichtig met hamer en beitel zoveel hout weg, dat de scharnierbladen vlak met het kozijn komen te liggen.
- Zet de scharnieren met een schroef vast en vouw ze open. Het deel met 3 knopen komt altijd in het kozijn.
- Plaats nu de deur in het kozijn.
- Leg bovenop stukjes karton van 3 mm dikte, duw de deur omhoog en zet hem van onderen klem met de wiggen.
- Sla de scharnieren halfdicht en teken de boven- en onderkant van de bladen op de deur af.
- Zet de deur op de grond en neem met behulp van een los scharnierblad de aftekening over op de hangzijde. Ook hier moeten de knopen weer 2mm uitsteken.
- Maak de inkepingen op dezelfde manier als in het kozijn en zet de scharnieren met een schroef vast. Zet de deur met de wiggen terug in positie en controleer of de knopen goed in elkaar passen. Tik ze eventueel met de hamer op lijn en doe de pen er in.
- Open de deur en schroef de scharnieren vast.
- Mocht de deur hierna toch niet makkelijk sluiten, haal de pennen er dan weer uit. Waarschijnlijk staan de knopen (scharnieren) niet op lijn. Verbuig ze

voorzichtig met een tang (alleen die van de scharnierbladen aan de deur) en het euvel is vrijwel zeker verholpen.



Een slot inzetten

De meeste deuren worden geleverd met een gat voor een slot. Zo niet, dan kunt u dat zelf doen op de onderstaande manier.

- Teken de omtrek van de slotkast op de voor-, achter- en sluitzijde van de deur, op ongeveer een meter hoogte.
- Boor binnen de aftekening aan de sluitzijde een aantal gaten onder elkaar, 1 cm dieper dan het slot.
- Maak met de hamer en beitel het gat zo groot dat de slotkast er helemaal in past.
- Teken dan de omtrek van de schootplaat op de sluitzijde van de deur af en steek zoveel hout weg dat de plaat 1 mm dieper komt te liggen.
- Leg de slotkast tegen een deurzijde en teken de gaten voor de deurkruk en het sleutelgat af.
- Als de gaten geboord zijn, kunt u het slot bevestigen.
- Draai het slot uit zodat de schoot naar buiten steekt 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.

Wij adviseren u om ook de brochure "Zelf aan de slag", goed te lezen. Hierin vindt u informatie over het beleid van Woonvizier ten aanzien van zelf aangebrachte voorzieningen. Moet u eerst toestemming vragen, mag de voorziening in de woning achterblijven wanneer u gaat verhuizen enz. Natuurlijk kunt u ons ook altijd om advies vragen.