

## Montage handleiding deurklink

Gefeliciteerd met je nieuwe deurklink! Nu nog monteren. Deze handleiding is om daar zo goed mogelijk bij te helpen.

Meet de dikte van je deur op. Standaard worden onze deurklinken geleverd met een slotstift van 70 mm. Deze is te gebruiken voor deuren tot 45 mm dikte. Heeft de deur een andere dikte dan kan je op onze site de juiste lengte slotstift bestellen.

Om de deurklink te kunnen monteren is het volgende gereedschap nodig:

- Platte schroevendraaier (let op dat deze perfect past in de schroefjes)
- Elektrische schroefmachine voor het boren
- (Hout)boortje 2 mm

Pak om te beginnen de deurklink uit en kijk of hij compleet is. De set bestaat uit de volgende onderdelen:

1. 2x deurklink
2. 1 x slotstift
3. 2 x rozet
4. 2x inbusje
5. 1x inbusleutel
6. Schroeven (het aantal is afhankelijk van de soort rozetten. Ovale rozetten: 4x, ronde rozetten 6x, vierkante rozetten 8x.)

Heb je alle onderdelen, het gereedschap en is de slotstift van de juiste lengte? Dan kan je nu beginnen met de montage.

1. Pak 1 deurklink en de slotstift. Steek nu de slotstift met de ovale uitsparing richting het gaatje voor het inbus-schroefje in de deurklink.
2. Draai het inbus-schroefje, met de punt naar beneden, voorzichtig met het inbus-sleuteltje in de deurklink. (probeer de slotstift met het midden van de uitsparing ter hoogte van het inbusje te positioneren). Zodra je voelt dat de stift vast zit stop je. LET OP! Niet met kracht vast zetten, want dan draai je het inbusje stuk.
3. Schuif nu de rozet over de slotstift en deurklink.
4. Steek de slotstift met deurklink en rozet door het slot in de deur.
5. Pak nu de andere deurklink en schuif de andere rozet er helemaal over heen.
6. Pak nu het 2<sup>e</sup> inbusje en draai dit, met het sleuteltje, met de punt naar beneden 2 slagen in de deurklink.
7. Schuif nu de deurklink met rozet over de slotstift.
8. Druk van beiden zijdes de deurklinken zo ver mogelijk over de slotstift.
9. Draai nu met het sleuteltje de beide inbusjes handvast.
10. Als het goed is kun je nu de beide rozetten over de inbusjes tegen de deur aan drukken. Lukt dit niet omdat een inbusje te ver uit steekt, probeer dan niet om deze er verder in te draaien. Haal het los en verschuif de slotstift zo dat het diepste gedeelte van de inkeping te hoogte van het inbusje zit. Je zult nu merken dat het inbusje er wel ver genoeg in gaat.

11. Positioneer nu de deurklink met de rozetten op de deur. Het is handig om dit met zijn tweeën te doen. Fixeer de deur door er een stuk karton onder te schuiven zodat ie half open blijft staan. Zorg dat de deurklink haaks staat ten opzichte van het slot en deur. Anders draait hij niet soepel. Dus dat betekend in een hoek van 90 graden t.o.v. de deur. Zowel in het horizontale als verticale vlak. Als je de deurklink aan de achterkant beetpakt kan je aan de voorzijde en zijkant de deurklink checken of hij de juiste positie heeft. Vervolgens pak je de rozet beet en positioneer die zo dat die parallel loopt aan de rand van deur (behalve bij een rond rozet). Daarnaast zorg je ervoor dat de rozet de deurklink nergens raakt.
12. Nu gaan we aftekenen. Hier komt een extra paar handen van pas. Als jij de deurklink en rozet op de goede plek houdt kan je assistent met een potlood of pennetje de gaatjes van de rozet aftekenen op deur. Het vierkante rozet heeft 4 gaatjes. Nu is het best lastig om deze allemaal exact op de juiste plek af te tekenen en te boren. Mijn tip is om slechts 2 gaatjes die diagonaal tegenover elkaar liggen af te tekenen.
13. Haal nu de deurklink los. En uit de deur.
14. Pak de schroefmachine en doe er het 2 mm (hout)boortje in.
15. Nu boor je de afgetekende gaatjes. Mijn tip is om de deur dicht te doen. Dan beweegt deze echt niet meer. Zorg wel dat je de deurklink met slotstift bij je hebt, anders sluit je jezelf wellicht op.....  
PAS OP! Zet niet te veel kracht en laat het boortje het werk doen. Doe je dit niet dan breekt het boortje. En kijk uit dat je niet doorschiet. Zeker bij nieuwbouw deuren is het "hout" bij de sloten erg dun en boor je zo in het slot.
16. Breng nu de rozet in positie en schroef deze voorzichtig vast. LET OP dat de schroevendraaier echt goed past. En VAST = VAST! Zet je iets te veel kracht dan zal het schroefje breken want deze zijn erg dun. LET OP! Bij sommige deuren is, zoals al eerder aangegeven het "hout" aan 1 zijde erg dun. Het kan zijn dat zelfs deze kleine schroefjes aan de lange kant zijn. Dan raakt de punt van de schroef het metaal van het slot. Zet je dan kracht dan breekt het schroefje. Kom je dit probleem tegen dan kan je er voor kiezen om op zoek te gaan naar nog kortere schroefjes. Of je haalt een vijl over het puntje zodat ze iets korter worden. Mijn ervaring is dat het vaak maar een 1 mm is.
17. Controleer of het rozet recht zit. Zo ja, dan kan je de deurklink weer monteren. Het is voldoende als de slotstift aan 1 zijde vast zit met een inbusje. Het andere inbusje kan je er voorlopig uit laten, maar raak het niet kwijt!
18. We gaan nu eerst de andere rozet doen. Waarom? Het is essentieel dat alles recht tegenover elkaar zit en de deurklink vrij kan draaien binnen de deur, het slot en de rozetten.
19. Positioneer de deurklink en de andere rozet. Probeer de deurklink even te bewegen aan de zijde waar de rozet al vast zit. (ook nu komt een extra paar handjes en het stuk karton onder de deur om hem te fixeren van pas). Ben je tevreden met de uitlijning van de rozet, laat dan je assistent ook hier weer 2 gaatjes diagonaal tegenover elkaar aftekenen.
20. Demonteer de deurklink en de slotstift.
21. Boor de 2 gaatjes voor.
22. Monteer alles weer en schroef nu de andere rozet vast.
23. Controleer nu of de deurklink vrij kan draaien en je de deur goed open en dicht kan doen. Zo ja, ga dan verder naar stap 25.

24. Haal de schroefjes een heel klein beetje los en beweeg de deurklink en rozetten tot dat alles vrij draait. Schroef nu de rozetten weer vast.
25. Haal de deurklink los. Heb je een vaste hand dan kan je nu de andere 4 gaatjes voor boren door de rozet heen. Vertrouw je jezelf niet? Teken dan de gaatjes af en haal de rozetten los. Boor nu alsnog de gaatjes voor.
26. Draai dan de rozetten los.
27. Schuif de rozetten geheel over de deurklink.
28. Monteer de deurklink en zorg dat je deze aan beide zijdes strak tegen de deur/het slot drukt.
29. Draai nu de inbusjes strak aan. PAS OP! Zet je te veel kracht dan gaan ze stuk.
30. Schuif nu de rozetten over deurklink naar deur en schroef ze vast.
31. Werkt alles naar behoren? Vingerafdrukken van de deur en deurklink poetsen en.....

Gefeliciteerd je bent geslaagd! Op naar de volgende deur!