

Klantentoepassing nr. 871: Afdekklep met magneet bevestigen

Auteur: Armando Trapani, Rom, Italië

Een eenvoudige oplossing (vrijwel) gratis

Stelt u zich eens dit scenario voor: De waterkraan van de badkuip klemt en het waterniveau stijgt snel. In paniek zoekt u een passende schroevendraaier om de afdekklep van de badkuip te kunnen openen en dan eindelijk de waterleiding te kunnen dichtdraaien. Voordat u de vier schroeven van de klep heeft verwijderd, staat de badkamervloer al onder water. Hoe kan dit worden vermeden? Moet men dan de afdekklep altijd open laten? Nee, dat is gelukkig niet nodig. Er bestaat een eenvoudige oplossing, die men vrijwel kosteloos kan realiseren.



In plaats van met vier schroeven kan de afdekklep van de badkuip met een magneet aan de muur worden bevestigd. Hiervoor heeft u het volgende materiaal nodig:

- 1 zeskantbout (8 mm)
- 3 zeskantmoeren
- 3 sluitringen
- 1 magneet Q-18-08-04-Z (www.supermagnete.de/dut/Q-18-08-04-Z)
- 1 hoekijzer
- UHU MAX REPAIR

Stap 1: Brengt u eerst het hoekijzer aan de bovenkant van de opening aan. Let er hierbij op, dat u de waterkranen niet belemmert. Plaatst u het hoekijzer bovendien zo, dat het later door de magneet kan worden bereikt.

Stap 2: Boort u nu ter hoogte van het hoekijzer een gat in de afdekklep.

Stap 3: Vervolgens bevestigt u de bout, de moeren en de sluitringen zo op het deurtje, dat de magneet bij gesloten afdekklep het hoekijzer raakt. Let er hierbij op, dat de bout niet nog uit de laatste moer uitsteekt.

Stap 4: Aan de onderste moer lijmt u tenslotte nog met UHU MAX REPAIR de magneet vast.



Zo ziet de constructie er uit, die de afdekklep op zijn plek houdt.

Stap 5 (naar keuze): Voor een vleugje elegantie sluit u de vier schroefgaten in de hoeken van de afdekklep met passende afdekkapjes. :-)

En klaar is het project! De volgende keer kunt u de afdekklep dankzij de magneetsluiting gewoon opentrekken.

Opgelet alstublieft: De lengte van de schroef en het aantal benodigde moeren en sluitringen hangt van de afstand van de klep tot het hoekijzer af. Het kan zijn, dat het door u benodigde materiaal licht van mijn project afwijkt.



De bout dient als handig greepje voor de afdekklep.

Gebruikte artikelen

WS-ADH-01: UHU MAX REPAIR (www.supermagnete.de/dut/WS-ADH-01)

Q-18-08-04-Z: Blokmagneet 18 x 8 x 4 mm (www.supermagnete.de/dut/Q-18-08-04-Z)

Online sinds: 20.05.2020

De complete inhoud van deze pagina is auteursrechtelijk beschermd. Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud niet worden gekopieerd en ook niet ergens anders worden gebruikt.