

Heizkörper verblenden

Wenn Heizkörper optisch in die Jahre gekommen sind, hilft meist nur ein neuer Anstrich. Wer diesen Aufwand scheut oder den Anblick der Radiatoren generell nicht mag, der kann mit einer Heizkörperverkleidung seinem Raum ein neues Gesicht verleihen.



Aus energetischer Sicht sind Verkleidungen für Heizkörper nicht unbedingt zu empfehlen: Sie behindern nämlich die zügige und gleichmäßige Verteilung der Wärme im Raum. Deshalb sollten sich auch keine Möbel oder Vorhänge vor den Radiatoren befinden. Um das zu berücksichtigen, haben wir eine Verkleidung entworfen, die optisch gut aussieht und die Wärme trotzdem passieren lässt.

Für den Selbstbau benötigst du Multiplex, Lack sowie einen Fadenvorhang. Die Maße der Verkleidung passt du deinem Heizkörper an. In unserem Beispiel musste die Konstruktion 180 cm lang, 74 cm hoch und rund 28 cm tief sein.



Foto: DIY Academy

Materialien & Werkzeuge

» [Material-Liste](#) zum Download

» [Zeichnung](#) zum Download



Foto: DIY Academy

01. Flachdübel anzeichnen

Nachdem du die Holzteile entsprechend deiner Maße zugesägt hast, legst du sie zu einem Rahmen zusammen und markierst an den Verbindungsstellen die Positionen für die Flachdübel.

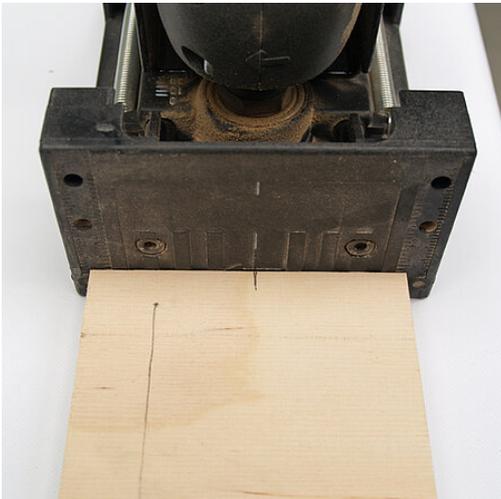


Foto: DIY Academy

02. Schlitz fräsen

Mit der Flachdübelfräse setzt du die Schlitz für die Dübel in die Seiten der Multiplex-Rahmenteile. Den Staub und Holzreste anschließend sorgfältig entfernen.



Foto: DIY Academy

03. Bauteile verleimen

Die Flachdübel mit etwas Holzleim in das Rahmenteil einsetzen. Auch die restliche Holzfläche wird mit Leim bestrichen. Anschließend mit dem Gegenstück verbinden und für die Trocknungszeit mit Zwingen oder Gurten fixen.



Foto: DIY Academy

04. Rechtwinkligkeit überprüfen

Bevor der Leim abgebunden hat, solltest du (ggf. mit einem Schreinerwinkel) noch einmal prüfen, ob der Rahmen im rechten Winkel ausgerichtet ist und diesen eventuell korrigieren.



Foto: DIY Academy

05. Bauteile schleifen

Ist der Holzleim vollständig getrocknet, schleifst du den Rahmen sowie alle Holzbretter. Nicht vergessen: Kanten brechen.



Foto: DIY Academy

06. Konstruktion verschrauben

Lege nun die Positionen für die Ablagebretter und die Seitenteile fest. Die Löcher entsprechend vorbohren, senken und alle Teile mit dem Rahmen verschrauben.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

07. Löcher zuspachteln

Die Schraubenköpfe verspachtelst du mit Holzspachtelmasse – so werden sie unsichtbar. Nach dem Trocknen die Stellen mit Sandpapier anschleifen.



Foto: DIY Academy

08. Heizkörperverkleidung lackieren

Jetzt kannst du die Grundierung (z.B. DurAcryl Universalgrund) und danach den Lack (Acryl Buntlack, z. B. von Schöner Wohnen Farbe) auftragen. Beachte die jeweiligen Trocknungszeiten des Herstellers.



Foto: DIY Academy

09. Fadenvorhang anbringen

Den Fadenvorhang auf die gewünschte Breite zuschneiden und mit dem Tacker an der Innenseite des oberen Rahmenteils befestigen. Die Heizkörperverkleidung aufrichten und den Fadenvorhang auf die passende Länge kürzen. Die Fäden sollen hinter dem unteren Rahmenteil verschwinden.

Tipp: Damit die Rahmenkonstruktion kippsicher ist, kannst du die beiden äußeren Ablagebretter mit Hilfe von Winkeln an der Wand festschrauben.

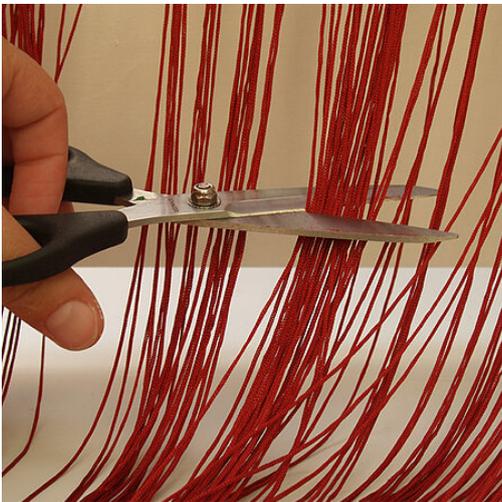


Foto: DIY Academy

Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbsterfahrene mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.

[Mehr erfahren](#)

Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonnieren unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!

[Jetzt anmelden](#)

Folge uns auch auf:

- Pinterest: www.pinterest.com/diyacademy
- YouTube: www.youtube.com/DIYAcademyTV
- Facebook: www.facebook.com/doityourself.academy
- Instagram: www.instagram.com/doityourself.academy