

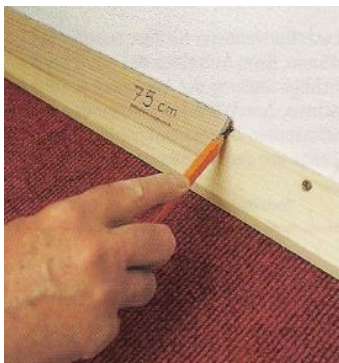
Montage Heizleiste Modell 10



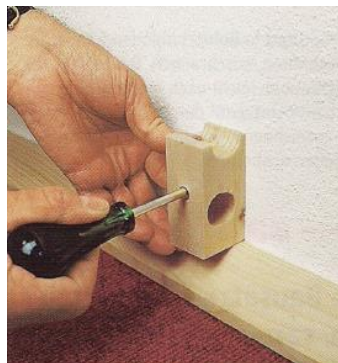
Die schöne, unauffällige san•cal Heizleiste für das auffällig angenehme Strahlungsklima ist leicht und rasch montiert: Halter in 75 cm Abstand an die Wand dübeln, Die einzelnen Heizregister mit den Rohrnippeln einlegen, Thermostatventil einsetzen und die Bypassleitungen anschließen. Nach dem Löteten das Deckbrett anschrauben und zuletzt

das Frontbrett, fertig! Das Heizwasser strömt durch das Kernrohr der Heizregister. Zwischen den Lamellen erwärmt sich die Luft, strömt nach oben und durch die Schlitze des Gehäuses der Heizleiste weiter aufwärts. Dieser dünne Warmluftschleier wird von der kälteren Wand gleichsam angezogen, erwärmt deren Oberfläche und führt zu einer

milden Wärmeabstrahlung in den Raum. Steigt die gewünschte, am Thermostat eingestellte Temperatur z. B. durch Sonneneinstrahlung an, so drückt das Thermostatventil den Wasserstrom im Kernrohr und leitet einen Teil davon durch die Bypassleitung wieder in das Kernrohr und weiter als Vorlauf des nächsten Heizleistenabschnittes.



Zuletzt Anzeichnen der gleichmäßigen Halterabstände: Erst die Wandlänge abmessen, Halterzahl im Abstand von 75 cm einteilen. Den Rest des Wandmaßes auf beiden Seiten der Haltergruppe etwa gleichmäßig verteilen. Einbauläne des Thermostatventils mit Lötübergängen und der T-Stücke für die Bypassleitung berücksichtigen.



Die richtige Halterhöhe: 4 cm über dem fertigen Boden! Eine Sockelleiste in dieser Höhe erleichtert das Anzeichnen und Andübeln. Die san•cal Sockelleiste SL10 gehört stilistisch zu dem san•cal Heizleistenmodell 10, muß aber extra bestellt werden. Sie hat eine Hohlkehle, in der eine Rohrleitung bis etwa 18mm Durchmesser oder Niederspannungsleitungen unsichtbar verlegt werden können.



Die san•cal Heizregister sind 75 cm lang. Eine Liste aus den speziellen Montage-Unterlagen, die für jede Heizanlage von san•cal ausgearbeitet werden, gibt an, wieviele Register in jedem Raum montiert werden. Kein Stück zugeben, keines weglassen! Die Rohrnippel mit den Muttern zwischen die Heizregister stecken, gleich lötfertig mit Flußmittel einstreichen; Lötinweise beachten.