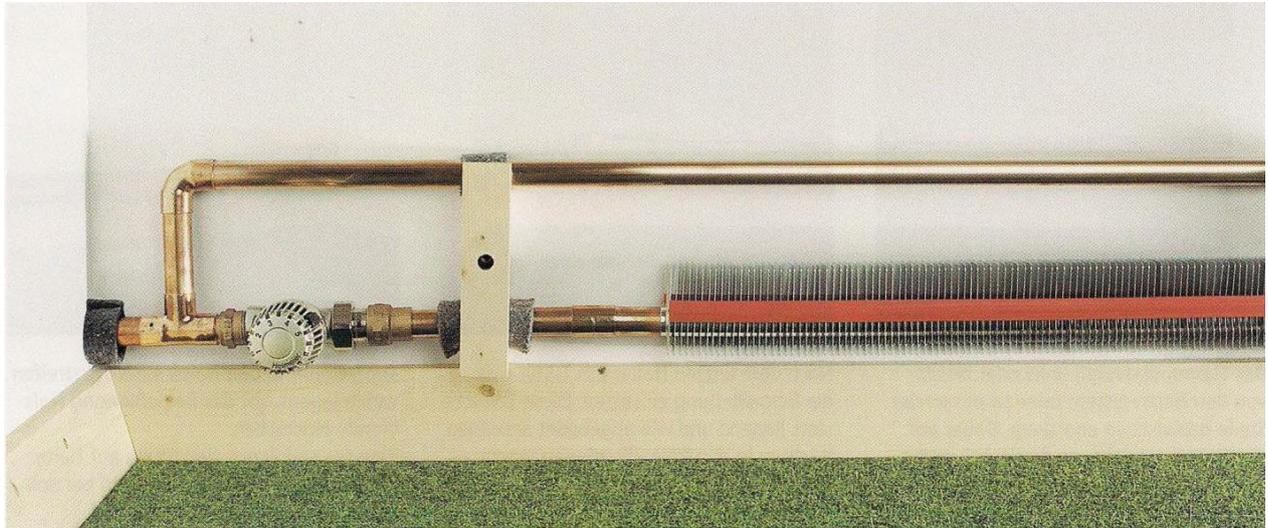


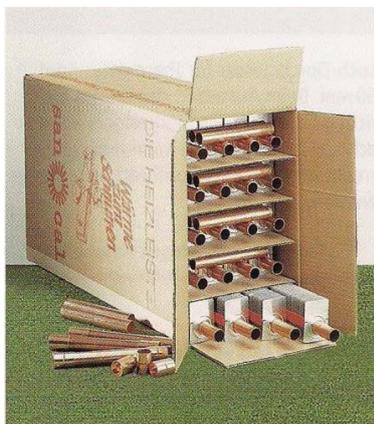
Montage Heizleiste Modell 18



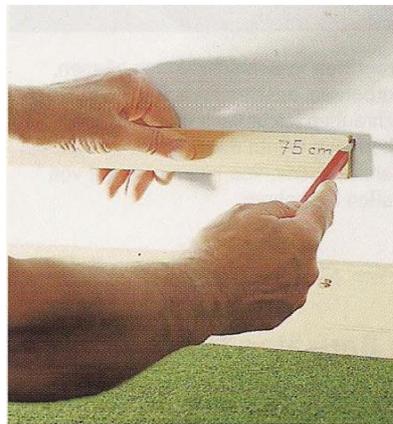
Die schöne, unauffällige san.cal Heizleiste für das auffällig angenehme Strahlungsklima ist leicht und rasch montiert: Halter in 75 cm Abstand an die Wand dübeln, die einzelnen Heizregister mit den Rohrrippeln einlegen, Thermostatventil einsetzen und die Beipassleitungen anschließen. Nach dem Lötén Blende vor die Beipassleitung stecken, 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 den Schlitz des Gehäuses der Heizleiste weiter aufwärts. Dieser dünne Warmluftschleier wird von der kälteren Wand gleichsam angezogen erwärmt

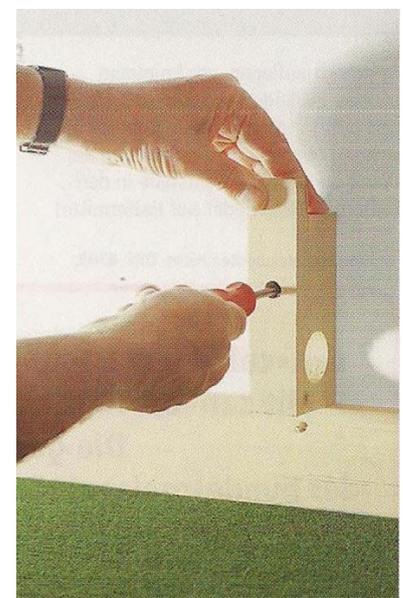
deren Oberfläche und führt zu einer milden Wärmeabstrahlung in den Raum. Steigt die gewünschte, am Thermostatventil eingestellte Raumtemperatur z. B. durch Sonneneinstrahlung an, so drosselt das Thermostatventil den Wasserstrom im Kernrohr und leitet einen Teil davon durch die Beipassleitung wieder in das Kernrohr und weiter.



Die san.cal Heizregister sind 75 cm lang, davon sind 50 cm berippt. 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 Register können direkt miteinander verbunden werden, da sie auf einer Seite zur Muffe aufgeweitet sind. Dabei die san.cal Hinweise zum Lötén der Kupferrohre beachten.

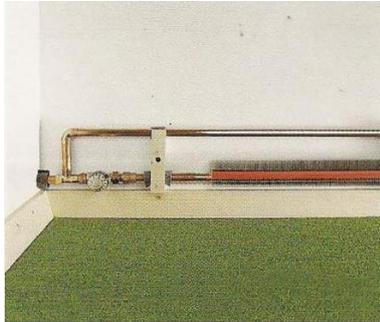


Anzeichnen der gleichmäßigen Halterabstände:
Vorher die Wandlänge abmessen, die Halterzahl im Abstand von jeweils 75 cm einteilen.
Den Rest des Wandmaßes auf beiden Seiten der Haltergruppe etwa gleichmäßig verteilen.
Einbaulänge des Thermostatventils mit Lötübergängen und T-Stücke für die Beipassleitung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

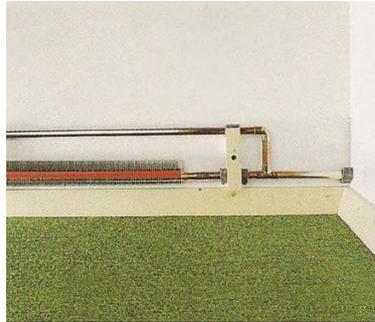


Richtige Halterhöhe von 7 cm über dem fertigen Fußboden! Eine Sockelleiste in dieser Höhe - gibt es im san.cal Programm - erleichtert das Anzeichnen und Andübeln.

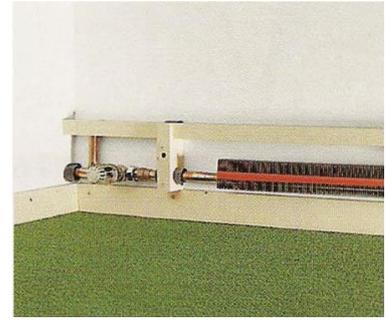
Montage Heizleiste Modell 18



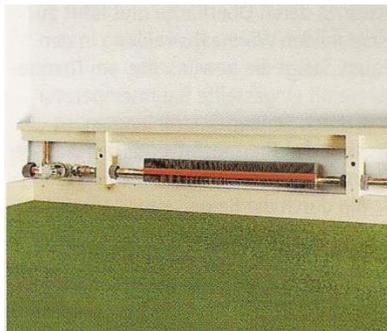
Das Thermostatventil links oder rechts von den Heizregistern oder an passender Stelle dazwischen anordnen. Dabei auf die Strömungsrichtung des Heizwassers (von V zu R, Vorlauf zu Rücklauf) und Pfeil auf Ventilgehäuse achten.



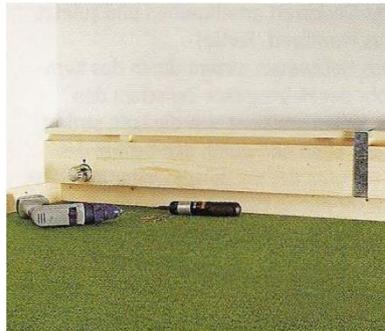
Nach dem letzten Halter das T-Stück für die Beipassleitung einsetzen. Diese T-Stücke stets liegend und wie abgebildet anordnen. Wichtig: In den Beipassleitungen immer Winkel montieren, in den Kernrohren dagegen stets nur Bögen!



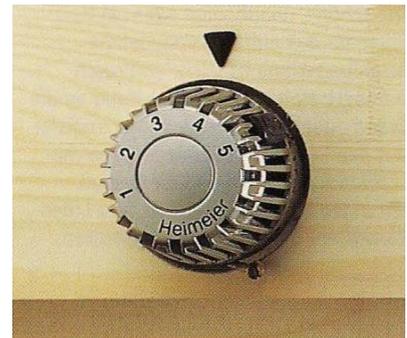
Kupferrohre in den Haltern mit Filzstreifen weich lagern. Vor der Beipassleitung Holzblende einstecken. Blenden so kürzen, daß Stöße auf Haltermitte kommen. Die Blenden sind bei den Bausätzen ausreichend bemessen.



Deckbrett auflegen, vor krummen (Altbau-) Wänden anpassen, vorbohren und auf Halter schrauben. Bohrschablone sichert gleichen Lochabstand von der Wand und richtige Bohrstelle in den Haltern. Stöße wieder auf Haltermitte.



Frontbrett in Bohrschablone hängen, vorbohren, anschrauben. Bei Stößen, die Schrauben leicht nach innen richten. Thermostatventil durch Druck auf die Spindel auf der Rückseite des Frontbretts markieren, von innen vor- und von außen ausbohren.



Loch-Durchmesser für Thermostat-Kopf 60 mm. Beim Aufsetzen des Kopfes auf richtige Stellung des Merkzeigers „oben“ achten. Der Zeigerpfeil kann auch abgetrennt und auf dem Frontbrett angebracht werden.

NEUE san.cal STRAHLENWÄRME liefert komplette Bausätze für gas- oder ölbefeuerte Heizanlagen.
Mit san.cal Heizleisten, san.cal Heizzargen und san.cal Heizpfosten!