

Beschreibung zum Funktionsheizen einer Betonkernheizung

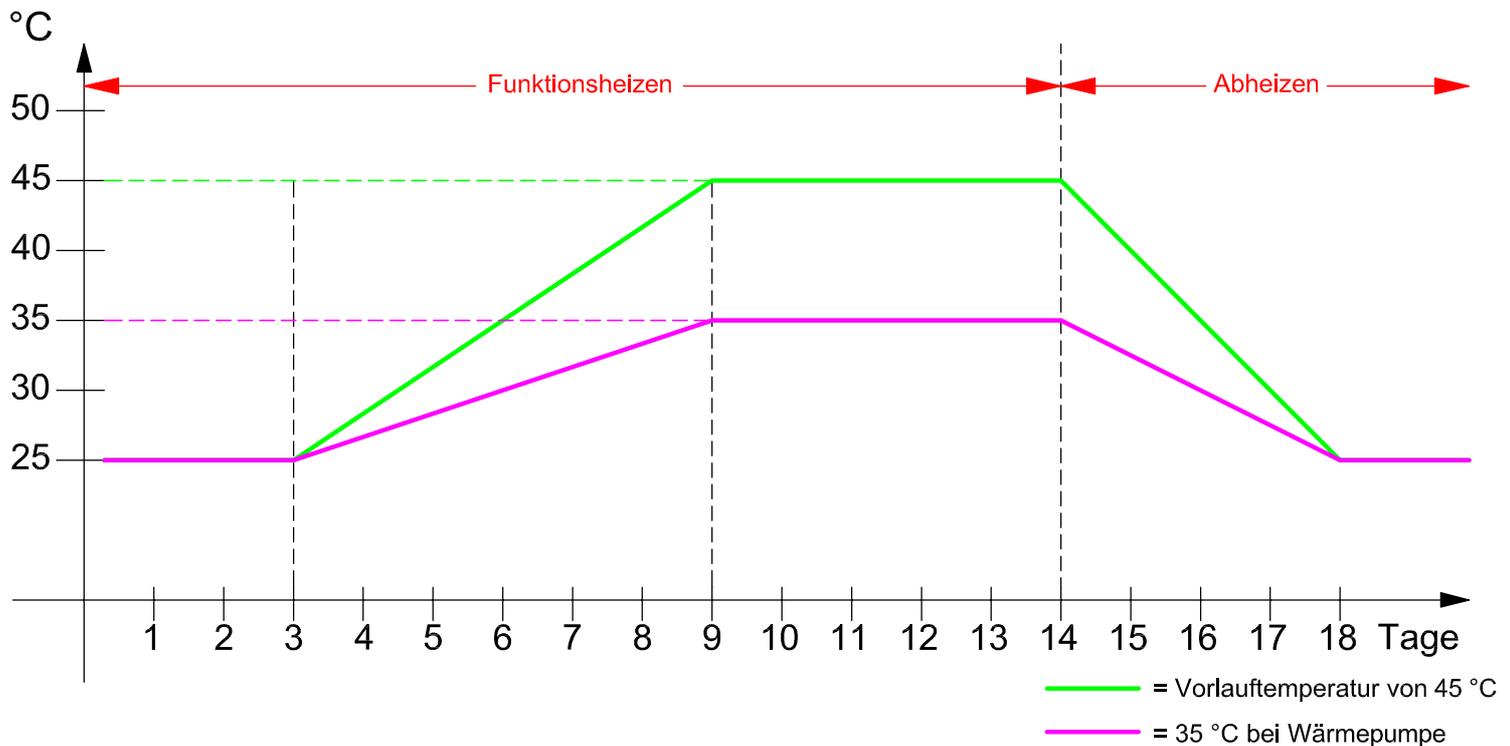
Der Aufheizvorgang einer Fußbodenheizung ist eine Funktionsprüfung des Heizungsgewerkes und dient nicht zur erforderlichen Trocknung des Betons für die Belegreife!

Dass dabei natürlich der Beton gleichzeitig getrocknet wird, ist für den weiteren Bauablauf ein positiver Nebeneffekt.

Eine Trocknung zur Belegreife ist jedoch weder vorgesehen, noch gewährleistet.

Eine allgemein gültige Schnittstellenkoordination kann kostenlos unter www.flaechenheizung.de bezogen werden.

Eine CM Messung zur Belegreife oder ein Folientest ist zwingend bei einer Bodenbelagsaufbringung erforderlich.



Funktionsheizvorschrift für Betonböden:

Beginn 28 Tage nach Betonage (bei Walzbeton nach 3 Tagen)

1. bis 3. Tag - Vorlauftemperatur auf 25 °C einstellen und 3 Tage halten

4. bis 8. Tag - Vorlauftemperatur täglich um 5 °C erhöhen bis zur vorgesehenen max. Vorlauftemperatur von 45 °C

9. bis 14. Tag - max. Vorlauftemperatur halten (ohne Nachtabenkung)

ab. 14. Tag - Absenken der Vorlauftemperatur