

Protokoll zum Belegreifheizen für PLAN BS 15, PLAN BS 25, PLAN BS 25-F, PLAN BS 35-S, BASE ZFE-S und BASE ZEB

Auftraggeber:

Gebäude /
Liegenschaft:

Bauabschnitt/-teil/
Stockwerk/Wohnung:

Anlagenteil:

Anforderungen

Das Belegreifheizen ist in Anlehnung des Merkblattes FBH-M1 durchzuführen. Dabei ist nach den folgenden unter Dokumentation aufgeführten Schritten vorzugehen. Abweichende Herstelleranweisungen sind zu beachten.

Ein Funktionsheizen ist vorab nicht notwendig. Das Belegreifheizen des nach Herstellerangaben eingebrachten Bodens kann nach 3 – 5 Tagen begonnen werden. Die Vorlauftemperatur muss auf Zimmertemperatur (20 °C) eingestellt werden. Diese Temperatur ist 3 Tage zu halten. Anschließend wird die Vorlauftemperatur jeden Tag um 5 °C erhöht, bis 35 °C erreicht sind. Diese Temperatur muss 3 Tage gehalten werden, bevor die Vorlauftemperatur wieder gesenkt wird. Nach den 3 Tagen wird die Temperatur jeden Tag um 5 °C reduziert, bis Zimmertemperatur (20 °C) erreicht ist. Dann muss vor der Fliesenverlegung die Fußbodenheizung abgestellt werden und wenn der Boden die Raumtemperatur angenommen hat, kann mit der Verlegung des Oberbelages begonnen werden.

Dokumentation

Belegreifheizen 3 – 5 Tage nach Bodenerstellung begonnen?

ja (dann weiter Tabelle 7)

nein (dann weiter Tabelle 7a)

Belegreifheizen begonnen am:

(Nachtabsenkung und Außentemperaturregelung außer Betrieb)

Tabelle 7

Tage Belegreifheizen	Soll-Vorlauftemperatur	abgelesene Vorlauftemperatur	Datum, Uhrzeit	Prüfer
1. – 3. Tag	20 °C			
4. Tag	25 °C			
5. Tag	30 °C			
6. Tag	35 °C			

Tabelle 7a

Tage Belegreifheizen	Soll-Vorlauftemperatur	abgelesene Vorlauftemperatur	Datum, Uhrzeit	Prüfer
Tag	20 °C			
Tag	20 °C			
Tag	20 °C			
Tag	25 °C			
Tag	30 °C			
Tag	35 °C			

Tabelle 8

Belegreifheiztag	Soll-Vorlauftemperatur	abgelesene Vorlauftemperatur	Datum, Uhrzeit	Prüfer
Tag	35 °C			
Tag	35 °C			
Tag	35 °C			
Tag				
Tag				
Tag				

Tabelle 9

Abheizen nach Feststellung der Belegreife des Estrichs (ohne Nachtabsenkung)

Tage Belegreifheizen	Soll-Vorlauftemperatur	abgelesene Vorlauftemperatur	Datum, Uhrzeit	Prüfer
Tag	35 °C			
Tag	30 °C			
Tag	25 °C			
Tag	20 °C			
Tag	Heizung auf Automatik			

Belegreifheizen mit automatischer Regelung? ja nein

Welches Fabrikat/Typ?

Entspricht die automatische Regelung der Fachinformation? ja nein

Ende des Belegreifheizens (Datum):

Die beheizte Fußbodenfläche war frei von Baumaterialien und anderen Überdeckungen / Überstellungen. ja nein

Sind zwischen dem letzten Abheiztag bzw. Feststellung der Estrichfeuchte und dem Verlegebeginn mehr als 7 Tage verstrichen? ja nein

Falls ja, ist vor dem Verlegebeginn mindestens zwei Tage bestimmungsgemäß bzw. mit der maximalen Auslegungsvorlauftemperatur nochmals zu heizen und eine neue Feuchtemessung durchzuführen. ja nein

Ermittelte Feuchten					
Raum-Nr.	Raum	Oberboden	ggf. Messstelle	Sollwert [%]	Istwert [%]

Bodenbelagsverlegung begonnen am

Datum:

Bodenbelagsverlegung begonnen am

Datum:

Bestätigungen durch Datum/Unterschrift:

(soweit beteiligt, in Auftrag gegeben, überwacht oder ausgeführt)

	Bauherr / Auftraggeber beauftragt:	Bauleiter / Architekt überwacht:	Heizungsbauer ausgeführt	Oberboden-Leger ausgeführt
Belegreifheizen				
Feuchtemessung				