

Opstookprotocol ingefreesde vloerverwarming

Er bestaat nogal wat onduidelijkheid over het opstartprotocol ingefreesde vloerverwarming. De reden hiervan is dat protocol onterecht wordt verward met het opstookprotocol van een traditionele gestorte vloerverwarming.

Droge ondergrond

De ondergrond waarin gefreesd wordt, is meestal een bestaande afdekvloer van zandcement of anhydriet. Voordat je kunt gaan frezen is het van belang dat de ondergrond voldoende droog is en er geen restvocht aanwezig is. Dit opstartprotocol is bedoeld om de nieuwe vloerafwerking of bekleding gelijkmatig te laten wennen aan de temperatuurschommelingen in de vloer. Het is dan ook eerder een opstartprotocol dan een opstookprotocol. Praktisch hebben we het over de eerste keer in gebruik nemen van de in gefreesde vloerverwarming.

Egaliseren en drogen

Afhankelijk van de soort vloerafwerking en de vlakheid van de ondergrond, moet de vloer na het frezen geëgaliseerd worden. Daarna moet de vloer volledig drogen, een proces dat gemiddeld twee dagen duurt. De vloer moet volledig drogen, een proces dat gemiddeld twee dagen duurt. Zorg er voor dat het restvocht uit de ruimte wordt afgevoerd door goed te ventileren en eventueel een extra droger in te zetten. Doe dit in overleg met uw vloerenleverancier, die ook de vereiste ruimtetemperatuur en luchtvochtigheid aangeeft. Droogspecialist heeft altijd de juiste droger in huis om uw vloer versneld te drogen, zodat de vloerenlegger kan starten met de afwerking van uw vloer. Als de ruimte en de ondervloer voldoende droog zijn, kunt u de vloerverwarming langzaam aanzetten. Doe dit niet te snel!

Droogtijd

Normaliter neemt het opstookprotocol vloerverwarming minimaal acht tot tien dagen in beslag, tot de maximum temperatuur is bereikt. Dat is gemiddeld 32 graden Celsius (watertemperatuur). Let op: dit is niet dus de temperatuur op de thermostaat in uw woonkamer. Te snel opstarten op een te hoge temperatuur geeft risico op scheuren en vervormingen van uw vloer en/of de vloerafwerking.

Schema opstartprotocol ingefreesde vloerverwarming

Het is van belang dat u de temperatuur langzaam opvoert. U start bij een temperatuur van vijftien graden watertemperatuur. Dit leest u af bij de thermostaat van de kraanverdeler. Per dag verhoogt u de temperatuur met 1 graad Celsius, tot u de temperatuur van 22 graden Celsius bereikt. Daarna verhoogt u iedere week de temperatuur met vijf graden, tot u de maximale temperatuur van 35 graden Celsius watertemperatuur bereikt.

Let op!

Bij een laminaat vloer of houten vloer maar ook PVC- en gietvloeren mag de oppervlaktetemperatuur van de ondervloer niet hoger liggen dan circa 28-30 graden Celsius. Dit om schade aan de vloer te voorkomen. Zet daarom de watertemperatuur op maximaal 32 graden Celsius. Vraag uw vloerenlegger wat de maximum temperatuur voor uw vloerafwerking is.

Vocht in uw vloer?

Voor het aanbrengen van een afwerkvloer is het - naast het opstookprotocol – ook belangrijk dat het vochtgehalte van de dekvloer (anhydriet of zandcement) voldoende laag is. U wilt uiteraard geen schade aan uw kostbare nieuwe vloer als blijkt dat het vochtgehalte toch te hoog was. Laat hiertoe het vochtgehalte van uw vloer meten door een professional. Droogspecialist kan zowel het vochtgehalte van uw vloer vaststellen maar ook de vloer versneld drogen met specialistische droogapparatuur. Neem hiervoor contact met ons op.
