

Gebbruikershandleiding Klimaatvloeren

Geachte bewoner(s),

In uw woning of appartement is door Klimaatvloeren Nederland B.V. in opdracht van uw installateur vloerverwarming en/of vloerkoeling gemonteerd. Voor het in gebruik nemen van het systeem adviseren wij u onderstaande aandachtig door te lezen.

Het principe;

De vloerverwarming en/of -koeling in uw woning of appartement wordt van warmte en koude voorzien. Dit gebeurt door middel van een netwerk van leidingen waar water door gepompt wordt naar de vloerverwarming verdeler. Vanaf deze verdeler zijn er diverse groepen vloerverwarming aangebracht in de dekvloer van uw woning of appartement. Deze leidingen zorgen voor de gewenste ruimtetemperatuur. Wij adviseren u niet in de vloer te spijkeren en of te boren om lekkages te voorkomen. Indien dit wel gebeurt is dit geheel voor uw eigen verantwoording.

Vloerafwerking;

Bij het toepassen van vloerverwarming in uw woning of appartement is de keuze van de vloerafwerking van belang. Indien er voor een vloerafwerking (inclusief ondervloer) wordt gekozen met een hogere warmteweerstand dan voorgeschreven, zal de afgifte van de vloerverwarming verminderen, wat kan betekenen dat in vertrekken de gewenste ruimte temperatuur niet gehaald kan worden, wat geheel uw eigen verantwoording is. Wij adviseren u zich te laten adviseren door uw leverancier van de vloerbedekking / vloerafwerking.

Ruimtetemperatuur regeling;

Wij en uw installateur adviseren de ruimtetemperatuur per vertrek zo constant mogelijk te houden en geen nachtverlaging toe te passen, aangezien vloerverwarming een traag reagerend systeem is. Proefondervindelijk is vastgesteld dat er meer energie is benodigd voor het op temperatuur brengen van een te koude vloer dan dat men gedurende de nacht de vloerverwarming continu in bedrijf blijft.

In bedrijf stellen;

Het in bedrijf stellen van de vloerverwarming kan plaats vinden nadat de vloer voldoende droog is. De gemiddelde droogtijd bij een zandcement dekvloer bedraagt 1cm / week droogtijd. Met het opstoken wordt begonnen met een lage watertemperatuur, welke langzaam verhoogd dient te worden tot de maximale watertemperatuur. Vervolgens deze weer laten zakken tot de lage watertemperatuur. Hierna kan de vloerverwarming in bedrijf worden genomen. Indien uw vloeren leverancier een in bedrijf stelling procedure opgeeft, dient deze opgevolgd te worden. Voor een optimale werking is het van belang dat de complete installatie ingeregeld en ontluicht is door uw installateur.

Wij wensen u veel genoegen van de door ons aan uw installateur geleverde producten,

Met vriendelijke groet,
Klimaatvloeren Nederland B.V.