



Elektrische vloerverwarming



Elektrische vloerverwarming

Vloerverwarming biedt de meest comfortabele manier van verwarmen. Door de gelijkmatige warmtestraling vanuit de gehele vloerooppervlakte wordt een zeer egale warmtespreiding gecreëerd.

Henco Elektrisch Vloerverwarmen

Elektrische vloerverwarming set

UFH-ELEC-KIT

Henco Electric Underfloor Heating wordt als **set-versie** geleverd in maar liefst 17 verschillende maatvoeringen van 1 tot en met 20 m². De kit bestaat uit een vloerverwarmingsmat, Wi-Fi thermostaat met vloersensor, flexibele buis t.b.v. vloersensor en meertalige installatievoorschriften met Check/Controle kaart.



Artikeloverzicht

Henco Item set	Artikelomschrijving
UFH-ELEC-150W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 150W 1m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-225W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 225W 1,5m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-300W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 300W 2m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-375W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 375W 2,5m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-450W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 450W 3m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-525W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 525W 3,5m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-600W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 600W 4m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-675W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 675W 4,5m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-750W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 750W 5m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-900W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 900W 6m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-1050W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 1050W 7m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-1200W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 1200W 8m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-1350W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 1350W 9m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-1500W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 1500W 10m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-1800W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 1800W 12m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-2250W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 2250W 15m ² incl. thermostaat
UFH-ELEC-3000W-KIT	Elektrische vloerverwarmingsmat 3000W 20m ² incl. thermostaat

Henco Elektrisch Vloerverwarmen

Elektrische vloerverwarmingsmat

UFH-ELEC

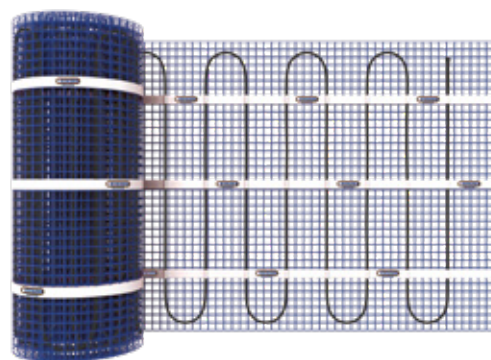
De Henco Electric Underfloor Heating bestaat uit een **unieke vloerverwarmingsmat**. Het systeem is ontwikkeld om over een bestaande tegelvloer of op een reeds aangebrachte afwerkvloer toch nog vloerverwarming te kunnen installeren.

De mat is ca. 4 mm dun en kan in een lijmlaag meegenomen worden zonder dat slopen en uitfrezen nodig is. De mat komt daarbij vrijwel direct onder de oppervlakte te liggen. Dit verhoogt de opwarm snelheid van de vloer wat het systeem tevens geschikt maakt voor ruimtes met een niet permanente bezettingsgraad zoals badkamers, hobbyruimtes, recreatie etc. Doordat de verwarmingskabel op de mat aan het eind is doorverbonden is er maar aan één zijde een voedingskabel.

Artikeloverzicht

Henco Item Mat	Artikelomschrijving
UFH-ELEC-1800W	Elektrische vloerverwarmingsmat 1800W 12m ²
UFH-ELEC-2250W	Elektrische vloerverwarmingsmat 2250W 15m ²
UFH-ELEC-3000W	Elektrische vloerverwarmingsmat 3000W 20m ²

Inbegrepen in UFH-ELEC-KIT



Specificaties

Vermogen	150W / m ²
Bevestiging	Onderkant zelfklevend
Kabeltype	EMC-vrije 2-geleiderkabel bevestigd op glasvezelnet
Voedingskabel	3,5 meter drie-aderige voedingskabel
Aarding	Volledige omsluiting door aluminium aardmantel
Verbinding	Unieke blinde verbinding tussen verwarmings- en aansluitkabel
Weerstandsdraad	Chroom/Nikkel
Isolatie	PTFE (Teflon) isolatie
Beschermmantel	PVC
Kabeldoorsnede	Ca. 4 mm
Matbreedte	50 cm
Installatienormen	Voldoet aan de huidige NEN-normeringen voor installatie in gehele natte ruimte
Verwerking	Eenvoudig te verwerken, maar niet in te korten!



Installatiemogelijkheden

- ✓ Direct in tegellijn
- ✓ Zelfegaliserende gietmortels
- ✓ In stuc/mortel
- ✓ Anhydrietvloeren

Henco Electric Underfloor Heating is niet geschikt voor verwerking in lichtgewicht beton.



Specificaties

WiFi-functie	2.4GHz en 5GHz
Bediening	4 responsieve drukknoppen
App	Gratis beschikbaar voor iOS en Android
Compatibiliteit	Werkt met Google Assistant / Amazon Alexa
Installatie	Automatisch start-up menu
Sensoren	Vloersensor (12K) en ingebouwde ruimtesensor
Houten vloer functie	Gelimiteerd tot 28°C
Backup functie	Ja
Tijdstellingen	Automatische zomer- & wintertijd
Programma's	Multi-programma functies (2 periodes/dag)
Taalopties	Meerdere talen beschikbaar
Vermogen	Max. 3600W (24m²)
Verwerking	Eenvoudig te verwerken, maar niet in te korten!

De minimale installatiehoogte van dit systeem zorgt ervoor dat ze op een **bestaande vloer** en zelfs **in de muur** kan worden verwerkt. Hout en laminaatvloeren vereisen dan weer systemen die de temperatuur onder de **28°C** houden in verband met de (natuurlijke) werking van deze vloertypes.

Henco Elektrisch Vloerverwarmen

Elektrische VVW thermostaat

UFH-ELEC-THERM-W ○

UFH-ELEC-THERM-B ●

De geavanceerde **WiFi thermostaat** houdt rekening met de benodigde opwarmtijd, zodat uw vloer altijd op het gewenste tijdstip de juiste temperatuur heeft.

Onze thermostaat is ontworpen met oog op het sterk veranderlijke klimaat waarbij de buitentemperatuur binnen enkele uren sterk kan schommelen. Dit vraagt om regelapparatuur die snel en nauwkeurig reageert. Onze thermostaten denken zelf vooruit en berekenen de benodigde opwarmtijden en de hoeveelheid energie die daarvoor nodig is.

Artikeloverzicht

Henco Item thermostaat	Artikelomschrijving
UFH-ELEC-THERM-W	Elektrische vloerverwarming thermostaat wit
UFH-ELEC-THERM-B	Elektrische vloerverwarming thermostaat zwart

Inbegrepen in UFH-ELEC-KIT

