

Infrarood stralingspanelen laag temperatuur

De stralingspanelen bieden een comfortabele warmte die is te vergelijken met zonnewarmte. Het voordeel t.o.v. conventionele cv-verwarming is dat mensen en objecten direct verwarmd worden. Er is geen luchtverwarming en daardoor ook geen luchtcirculatie en dus geen stofverplaatsing. De stralingswarmte wordt voor ca. 85% geabsorbeerd door de objecten in de omgeving die hun warmte weer door convectie aan de lucht overdragen.

Technische gegevens



Specificatie:

- Staal gecoat, fijn korrelig uiterlijk
- 3-aderige kabel 1m
- Elementtemperatuur ca. 110°C
- IP44
- Diverse kleuren leverbaar
- Standaard kleur wit

Laag temperatuur stralingspanelen type ELT:

Deze worden met name toegepast in publieke ruimtes zoals woningen, chalets, hotels, caravans, garages, winkels, scholen, etc.. De stralingspanelen zijn geschikt voor montage in systeemplafonds, maar kunnen ook met bijgeleverde beugels worden opgehangen. De panelen kunnen direct of indirect worden geregeld met een (draadloze) ruimtethermostaat. De coating aan de buitenkant zorgt voor een optimale warmtestraling en heeft een gespoten wit fijnkorrelig uiterlijk.

Deze stralingspanelen mogen **alleen horizontaal** worden opgehangen. We hebben optioneel ook stralingspanelen die zowel horizontaal als verticaal mogen worden opgehangen.



Uitvoeringen

Type	Vermogen (Watt)	Spanning (Volt)	Afmetingen (mm)	Aanbevolen installatiehoogte (mm)
ELT-300	300	230	592x592x30	2.5 - 3.0
ELT-600	600	230	1192x592x30	2.7 - 3.8
ELT-700	700	230	1192x592x30	2.7 - 3.8

Overige productgroepen

- Verwarmingselementen
- Ruimteverwarming
- Procesverwarming
- Explosieveilige verwarming
- Vloerverwarming
- Opritverwarming
- Tracing
- Meet- & regelapparatuur

Enon "inspiring in heating"
Bijsterhuizen 3007a
6604 LP Wijchen
Tel. : 024-6455888
Email : inspire@enon.nl
Web : www.enon.nl