

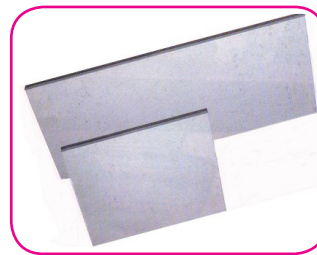
Infrarood stralingspanelen

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

Laag temperatuur stralingspanelen type ELT:

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



Specificatie:

- staal gecoat, spack uiterlijk
- 3-aderige kabel 1m
- elementtemp. ca. 110°C
- IP44
- diverse kleuren leverbaar
- wit

Hoog temperatuur stralingspanelen type EHT:

Deze worden met name toegepast in grotere publieke ruimtes, de industrie, landbouw en veeteelt. De panelen kunnen direct tegen het plafond worden bevestigd, of aan draadstangen of kettingen worden gehangen. De panelen kunnen direct of indirect worden geregeld met een ruimtethermostaat.



Specificatie:

- staal gecoat
- elementtemp. ca. 350°C
- IPX4
- wit (RAL9010)

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
EHT-900	900	230	1500x130x50	gehele ruimte verwarmen: 5 - 8m zone verwarmen: 3.5 - 4.5m
EHT-1200	1200	230	1500x130x50	
EHT-1800	1800	230	1500x230x50	
EHT-2400	2400	230	1500x230x50	
EHT-3000	3000	230/400	1500x330x50	
EHT-3600	3600	230/400	1500x330x50	

Overige productgroepen

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

Enon "inspiring in heating"
Bijsterhuizen 3007a
6604 LP Wijchen
Tel. : 024-6455888
Fax : 024-6454404
Email : inspire@enon.nl
Web : www.enon.nl