

**ETHERMA[®]**

EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

LAVA[®] MAXIMUS

Het infraroodpaneel met hoge temperatuur

Met LAVA[®] MAXIMUS presenteert ETHERMA een infraroodverwarming met extra hoge temperatuur. Dit maakt het infraroodpaneel bijzonder geschikt voor hoge ruimtes en voor situaties met een hogere warmtevraag. Het infraroodpaneel wordt aan het plafond gemonteerd of geïntegreerd in een systeemplafond. De installatie in een systeemplafond is eenvoudig dankzij de standaardafmetingen van het infraroodpaneel. Dit biedt ook flexibiliteit wanneer de indeling van de ruimte verandert.

Na inschakelen zorgt het infraroodpaneel binnen enkele minuten voor een aangename stralingswarmte van bovenaf. Ideaal als volwaardige ruimteverwarming of als aanvullende (zone) verwarming in kantoren, winkels of werkplekken.

Infraroodpanelen stralen warmte direct uit naar mensen en objecten, in plaats van lucht te verwarmen. Hierdoor zijn er geen luchtbewegingen of ongewenste stofcirculatie. Dankzij de plafondmontage wordt de warmte gelijkmatig verspreid en wordt de ruimte optimaal benut. Het oppervlak van het paneel bestaat uit glas. Het frame is gemaakt van hoogwaardig aluminium met poedercoating.

De LAVA MAXIMUS is verkrijgbaar in 3 verschillende vermogens (600-800-1500 Watt) en wordt geproduceerd in Oostenrijk. De garantietermijn is 5 jaar.

PRODUCTVOORDELEN

- + Extra stralingsintensiteit dankzij hoge oppervlaktetemperatuur
- + Ideaal voor hoge ruimtes of ruimtes met een verhoogde warmtevraag
- + Flexibel te plaatsen in systeemplafonds
- + Geschikt voor zowel hoofd- als bijverwarming
- + Hoge kwaliteit door productie in Oostenrijk
- + Geen stof- en luchtverplaatsing
- + Geen onderhoud nodig

NIEUW**TECHNISCHE GEGEVENS**

- Nominale spanning: 230 V
- Vermogens: 600, 800, 1500 W
- Oppervlakte temp: ca. 180°C bij stand. binnentemp.
- Oppervlak materiaal: Glas mat ESG
- Kleur: Wit
- Opbouwhoogte: 25/55 mm
- Montagehoogte: 1,85 m tot max. 4 m
- Beschermingsklasse: IP 24
- Aansluitkabel: 1m, 3 x 1,0 mm² zonder stekker
- Garantie: 5 jaar

SELECTIEHULP:

De keuze van het vermogen hangt af van de warmtebehoefte van de ruimte (h. Max 4M) en de toepassing van de verwarming.

Als richtlijn:

20-45 W/m ²	Energiezuinig en passiefhuis
50-70 W/m ²	Goed geïsoleerde leefruimte
75-95 W/m ²	Matig geïsoleerde woonruimte
100-120 W/m ²	Slecht geïsoleerde woonruimte

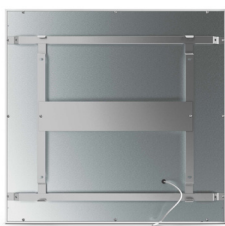
LAVA® MAXIMUS

Het infraroodpaneel met hoge temperatuur

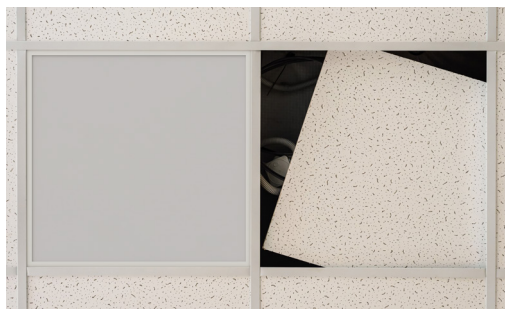
**LAVA® MAXIMUS Infraroodverwarming, gesatineerd glas, zuiver wit (PW)**

KG: I2 | LT: uit voorraad

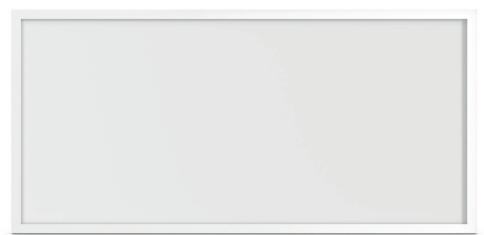
Type	Art. Nr.	Vermogen (W)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)	Prijs € excl. BTW
LAVA-MAX-GL-600-PW	46180	600	480	480	5,0	365,00
LAVA-MAX-GL-800EP-PW	46183	800	595	595	7,2	525,00
LAVA-MAX-GL-1500EP-PW	46184	1500	1195	595	14,4	975,00



Achteraanzicht 800 W



Systeemplafond



Vooraanzicht 1500 W

Accessoires

KG: E1 | LT: uit voorraad

Type	Art. Nr.	Omschrijving	Prijs € excl. BTW
eBASIC-1	41278	Inbouwthermostaat met draaiknop en app-functie via Bluetooth 4,2, 16 A, 5-28 °C, wit	139,30
ETOUCH-PRO-1-W	41236	Slimme thermostaat met Wi-Fi- en app-bediening, 5-40 °C, 16 A, wit	193,30
ET-14A	40595	Draadloze kamerthermostaat, LCD-display met klok en weekprogramma	196,90
ET-111C	40039	Radio-ontvanger met 10 A relais in inbouwdoos	167,90