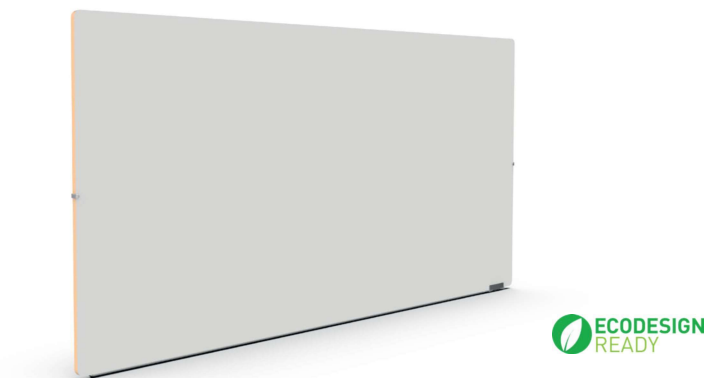


# ETHERMA DUO PLUS S

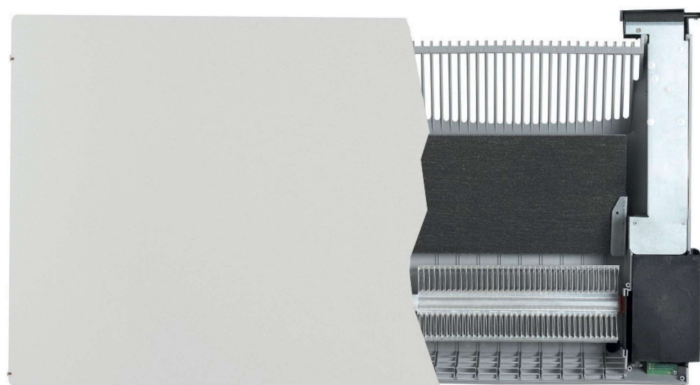
De opslag-convectorkachel met stralingswarmte



De convectorkachel ETHERMA DUO PLUS S is een modern direct verwarmingsapparaat en overtuigt op het gebied van verwarmings-technologie op drie manieren: de unieke combinatie van convectie, stralingswarmte en warmteopslag belooft niet alleen meer vermogen, maar ook een optimalisatie van de bedrijfskosten. De krachtige convectorkachel bespaart ruimte door het compacte ontwerp en genereert tegelijkertijd aangename stralingswarmte. Hij is bijzonder geschikt voor grote ruimtes als efficiënte overgangsverwarming of als ideale vervanging voor verouderde nachtstroomkachel. Het verwarmingsapparaat kan horizontaal aan de muur worden gemonteerd en via een aansluitkabel met stekker worden aangesloten.

**NIEUW:** De ETHERMA DUO PLUS S heeft een schakelaar met de niveaus Uit / zonder interne regeling / met interne regeling. De stand zonder interne regeling wordt gekozen wanneer de ETHERMA DUO PLUS S via een externe kamerthermostaat wordt aangestuurd. Zorg ervoor dat u een ecodesign-conforme kamerthermostaat gebruikt.

**Functies in de positie met interne regeling:** Bij een plotselinge temperatuurdaling, bijvoorbeeld door een open raam, schakelt het apparaat automatisch uit. Bovendien kan de ETHERMA DUO PLUS S via dag- en weekprogramma's individueel aan de betreffende behoeften worden aangepast. In de uit-stand van de regeling is de vorstbeschermingsmodus van het apparaat actief.



## TECHNISCHE GEGEVENS

- > Nominale spanning: 230 V
- > Vermogen: 1500 W, 2000 W
- > Regelbereik: 15 – 28 °C
- > Vorstbescherming: 7 °C
- > Oppervlaktetemp.: Max. 85 °C
- > Oppervlak: 12 mm steen, wit (RAL 9003)
- > App./-mont. diepte: 105 mm
- > Beschermingsniveau: IP 24
- > Beschermingsklasse: II
- > Verbindingsleiding: Stekkerkabel 1 m

## PRODUCTVOORDELEN

- + Krachtige convector met extra stralingswarmte
- + Ruimtebesparend
- + Infinity Design zonder rand
- + Dag- en weekprogramma
- + Temperatuurvaldetectie
- + Geruisloze regeling dankzij TRIAC TECHNOLOGIE
- + Schakelaar: Uit / zonder int. Regeling / met int. Regeling
- + Uitstekende beveiliging tegen breuk en oververhitting
- + Onderhoudsvrij
- + Conform de richtlijnen voor ecologisch ontwerp

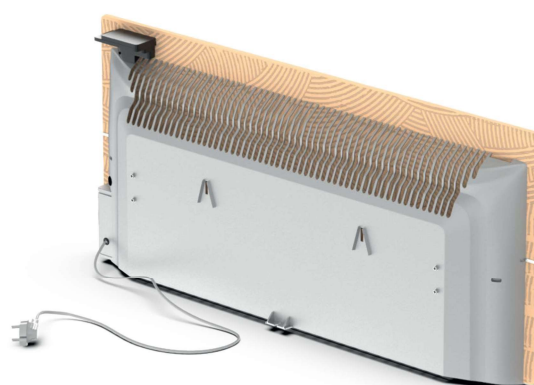
## KEUZEHULP

De keuze van het vermogen is afhankelijk van de warmtebehoefte van de ruimte (H: 2,5 m) en het gebruik van de verwarming. Als richtlijn geldt:

<b>30-55 W/m<sup>2</sup></b>	Lage-energie- en passiefhuis
<b>60-80 W/m<sup>2</sup></b>	Goed geïsoleerde woonruimte
<b>85-105 W/m<sup>2</sup></b>	Matig geïsoleerde woonruimte
<b>110-130 W/m<sup>2</sup></b>	Slecht geïsoleerde woonruimte

## ETHERMA TIP:

De ETHERMA DUO PLUS S is de ideale vervanging voor verouderde nachtstroomkachel - geen roetvorming, een nauwkeurige temperatuurregeling, ruimtebesparend en krachtig.



### ETHERMA DUO PLUS S opslag-convectorkachel, 1500 - 2000 W, 230 V, IP 24

KG: D6

Type	Art. Nr.	Vermogen (W)	breedte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)	Prijs €
ET-DUO-PLUS-S-1500-W	46139	1500	1000	500	22	<b>878,90</b>
ET-DUO-PLUS-S-2000-W	46140	2000	1000	500	22	<b>977,90</b>