

WIJ GEVEN U GRAAG ADVIES EN KIJKEN UIT NAAR UW AANVRAAG !

Geïnteresseerd? Neem contact en ons team van experts helpt u graag verder.

ELKATHERM® Bénélux

Rue Saint-Eloi 8
4300 Waremmes
Belgique

T. : +32 19 327 304
F. : +32 19 328 651
info@elkatherm.be

www.elkatherm-benelux.be

ELKATHERM® GmbH & Co. KG

Im Heidchen 6-8
56424 Mogendorf
Germany

T.: +49 2623 921 297 0
F.: +49 2623 921 297 15
info@elkatherm.com

www.elkatherm.com

© 2021 Alle afbeeldingen en teksten zijn eigendom van de firma ELKATHERM®.
Elk gebruik zonder de schriftelijke toestemming van ELKATHERM is verboden.
NIET OP DE OPENBARE WEG GOOIEN

INTELLIGENT GEKOPPELD

De intelligente netwerkoplossing «Connected Home» zorgt voor meer comfort, veiligheid en een betere energiebalans. Met behulp van verschillende componenten kan de hele woning intelligent gekoppeld worden en door de «TYDOM» app bewaakt en bestuurd worden, ook wanneer u onderweg bent. Schakel uw elektrische verwarming Elkatherm aan met uw Smartphone.



GOEDE REDENEN VOOR EEN BETERE VERWARMING

Indien u voor de verwarming evenveel waarde hecht aan vermogen als flexibiliteit, dan bent u bij ELKATHERM aan het juiste adres. Onze moderne elektrische inertieradiatoren overtuigen in zake efficiëntie en Bedieningscomfort en vormen zo het perfecte alternatief voor conventionele verouderde accumulatoren. Door hun innovatieve technologie verbruiken ze veel minder energie en kunnen ze eenvoudig via een bestaand stopcontact of een directe 230V-aansluiting in gebruik genomen worden. Ons breed assortiment is ook perfect aangepast aan uw ruimtelijke behoeften. Dankzij hun compact en slank design en veelzijdige montage mogelijkheden kunnen onze volledig onderhoudsvrije toestellen discreet en plaatsbesparend in ieder woonconcept geïntegreerd worden - vanzelfsprekend ook in vochtige ruimten!



ELKATHERM®
POWER OF COMFORT



*Intelligente elektrische inertieradiatoren.
Tot 50% besparing op uw huidige verbruik.*

25 jaar garantie

A++

HELEMAAL AANPASBAAR

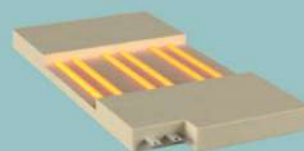
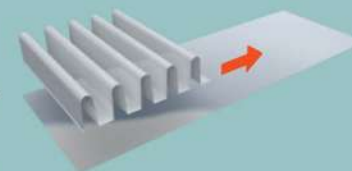


Ontdek wat er naast jarenlange ervaring en passie voor efficiënte warmteoplossingen nog meer achter uw ELKATHERM-verwarming steekt.



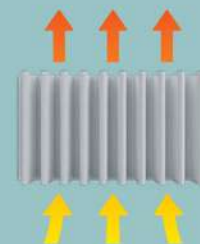
Chamottekern over het hele oppervlak

Chamottestenen slaan warmte langdurig op en geven deze warmte even zacht als effectief af over het volledige verwarmingsoppervlak en dat bij een aangenaam lage energiebehoefte



Luchtdicht ingesloten verwarmingsdraden

De luchtdicht ingesloten verwarmingsweerstand geven de warmte uitsluitend af aan de chamottestenen. De lucht wordt dus niet muf, omdat het zuurstofgehalte in de ruimte behouden blijft.



Schoorsteenachtige ribben

De ribbenstructuur kan worden omschreven als «schoorsteenachtig», omdat er een luchtstroom doorheen de ribben gaat; vergelijkbaar met het trekken van een schoorsteen. Op deze manier verwarmen ze de circulerende kamerlucht en genereren ze warmte op basis van het convectieprincipe



Veiligheid

De radiator meet continu zijn interne temperatuur en schakelt indien nodig afzonderlijke segmenten uit. De uitschakeling van een afzonderlijk segment voorkomt op betrouwbare wijze oververhitting.



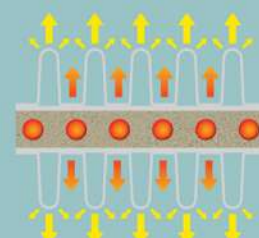
Individuele regeltechniek

Van handmatige en digitale thermostaten tot de TYDOM-app. U kunt kiezen hoe u uw verwarmingssysteem wenst aan te sturen



Geïmpregneerde chamottestenen

De impregnering beschermt de chamottestenen betrouwbaar tegen vocht. Zo kunt u ook in de badkamer altijd genieten van een behaaglijk warmtegevoel.



Stralingswarmte

Geen hete lucht : de stralingswarmte verwarmt met behulp van het vergrote verwarmingsoppervlak de objecten in de ruimte. Dit is vooral goed nieuws voor mensen die allergisch zijn voor huisstof

Testduur:



Gemiddelde binnentemperatuur:



Gemiddeld energieverbruik:

0,4299 kW/h

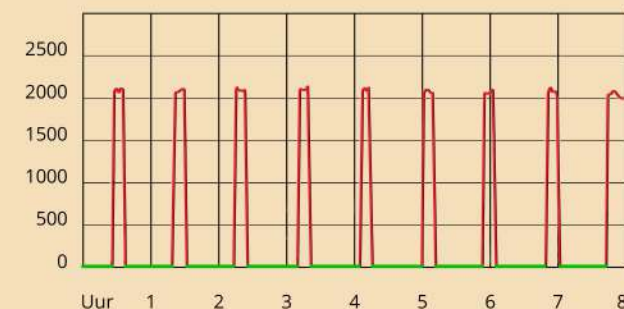
Energieverbruik na 8 uur:

3,440 kW

Verhouding van de warmteverdeling over 2,2 m:

99,7%

Energieverbruik in watt



Warmteontwikkeling en energieverbruik gedurende 8 uur in een voorverwarmde ruimte. De temperatuurcurve geeft de warmteontwikkeling op een hoogte van 1,2 m weer.