

Energiezuinige terrasverwarming

Elektrische terrasverwarming wordt steeds populairder op de Nederlandse terrassen. Mede door het rookverbod installeren de uitbaters van commerciële terrassen één of meerdere toestellen om een passende oplossing te bieden aan hun rokende bezoekers.

Natuurlijk heeft het gebruik van terrasverwarmers negatieve invloeden op ons milieu en de kosten van energie zijn een belangrijke post in de bedrijfskosten van een horecaonderneming.

Infresco heeft een compleet assortiment om de milieubelasting en de kosten tot een minimum te beperken.

Infresco P 4 – 6 Kw bewegingsmelder



De Infresco P serie zijn bewegingsmelders met een **geïntegreerde temperatuursensor** geschikt voor vermogen van 4 of 6 Kw, de kunststof behuizing is voorzien van een IP65 klasse (spuitwatervast).

De temperatuursensor zorgt ervoor dat terrasverwarmers niet inschakelen bij een reeds aangename omgevingstemperatuur. De temperatuur is eenvoudig zelf instelbaar.

De bewegingsmelder voorkomt het inschakelen van de stralers op onbezette plaatsen.

De gebruikte softstart techniek voorkomt hoge piekstromen bij het inschakelen van de heater(s) en verlengt ook nog eens de levensduur van de straler tot maar liefst 30%. Het hoge vermogen maakt ingewikkelde installaties met extra relais' overbodig.

Door de lage aanschafkosten is de Infresco P vaak in enkele maanden terugverdiend.

Afmetingen: 100 x 100 x 60 mm (bxdxh)

Infresco T 4 – 6 Kw drukknoptimer



De drukknop timer wordt ingezet op plaatsen waar een bewegingsmelder onwenselijk is, bijvoorbeeld in een bestaande looppad. De Timer is ook weer voorzien van de softstart techniek met keuze uit de modellen 4 Kw of 6 Kw. De nalooptijd is eenvoudig in stellen van 1 tot 30 minuten.

De kunststof behuizing is spuitwatervast IP65

Afmetingen: 100 x 100 x 60 mm (bxdxh)

Infresco dimmer 2, 4 en 6Kw



De Infresco dimmer is elektronisch geregeld en voorzien van tiptoetsen waarmee de warmte ingesteld kan worden in 10 stappen. Ook deze dimmer kan optioneel uitgerust worden met een temperatuursensor en/of een bewegingsmelder om een nog grotere besparing te bereiken. Doordat er bij een instelling van bijvoorbeeld 50% ook bijna zoveel energie wordt bespaard is de Infresco dimmer een uiterst efficiënt middel om een winterterras ook in de zomer te gebruiken.

De gebruikte softstart techniek verlengt de levensduur van de stralers tot 30% en voorkomt een piekbelasting op het net. Evenals het gehele assortiment is de dimmer ook weer in een IP65 waterdichte kunststof behuizing geconstrueerd.

De dimmers zijn verkrijgbaar in 2 Kw, 4 Kw en een 6 Kw uitvoering

Afmetingen: 200 x 110 x 60mm (B x H x D)



De optionele afstandbediening voor de Infresco dimmer

Infresco Softstart relais 4 en 6 Kw



Dit relais voorzien van de softstart techniek beschermt de elektrische heaters tegen piekbelastingen en verlengt de levensduur van de heater tot 30%. De relaisfunctie maakt hem ook zeer geschikt om stralers op te nemen in een geautomatiseerd of domotica systeem.

De behuizing is IP65 waterdicht.

Afmetingen: 100 x 100 x 60 mm (bxdxh)



Voor meer informatie

Uijthoven Infrarood
Nijverheidstraat 31
4261 TK Wijk en Aalburg
Nederland

Tel. +31 416 532724

Fax. +31 416 532719

E-mail: klantenservice@terrastopper.nl

Web: Infresco

Importeur van de Benelux en Duitsland