

GEBRUIKS- EN BEDIENINGSAANWIJZING

ThermicControl 21-R

Elektronische dag/nacht thermostaat
UW COMFORT VOORTAAN PERFECT GEREGLD

Wat kan de ThermicControl 21-R thermostaat voor u betekenen?

Uw zojuist gekochte ThermicControl 21-R thermostaat is een microprocessor gestuurde kamerthermostaat, die volgens de door u ingestelde temperatuur de verwarmingsinstallatie zo optimaal mogelijk laat werken.

De ThermicControl 21-R beschikt over 2 temperatuur niveau's (DAG/NACHT), welke heel eenvoudig en snel door de gebruiker ingesteld kunnen worden.

Alvorens te installeren

Lees vóórdat u de ThermicControl 21-R thermostaat gaat installeren de handleiding goed door, zodat u rustig kunt experimenteren met de bediening en aansluiting. De ThermicControl 21-R thermostaat is universeel toepasbaar op vrijwel iedere verwarmingsinstallatie, uitzondering hierop komt zeer zelden voor.

Controleer van te voren of U de juiste draden gaat aansluiten, bent U daar niet zeker van, raadpleeg dan uw gebruiksaanwijzing, installateur of bel met onze helpdesk. Uw leverancier heeft van ons een lijst waarop de meest voorkomende merken C.V.-installaties staan vermeld, met hun 2- of meerdrads aansluiting. U heeft echter maar 2 draden nodig om de ThermicControl 21-R thermostaat aan te sluiten. Vaak staat er in een verwarmingsinstallatie handleiding dat er geen thermostaten van een ander merk op aangesloten kunnen worden, echter vrijwel iedere CV-installatie heeft een standaard twee of drie draadsaansluiting. Dit is voldoende voor de Amfra tweedraadsthermostaten.

De ThermicControl 21-R thermostaat is geschikt voor vrijwel iedere CV-installatie, zoals stadsverwarming, vloerverwarming en hete lucht verwarming. Ook Combi-, Gaswand- of HR/VR-ketels en eventuele aangesloten pompschakelaars (Amframatic) of de meest voorkomende weersafhankelijke CV-regelingen vormen geen enkel bezwaar voor de ThermicControl 21-R thermostaat.

Monteren van de ThermicControl 21-R thermostaat

Schakel de netspanning van uw CV-installatie uit door de stekker uit het stopcontact te halen.

250 Volt of 24 Volt aansluiting?

In de meeste gevallen zal een thermostaat aansluiting 24 Volt (AC/DC) zijn, maar het komt ook voor dat de thermostaat aansluiting een 230 Volt aansluiting betreft. Het maakt voor de ThermicControl 21-R thermostaat echter niet uit wat voor spanning er op de schakelcontacten gezet wordt, zolang dit maar tussen de 0 V. en 250 V.(AC) ligt met een maximale stroomsterkte van 5 Amp. (AC). De behuizing van de ThermicControl 21-R thermostaat bestaat uit twee delen nl.: voorzijde - achterzijde.

Om de ThermicControl 21-R te monteren tekent u de montage gaten (zie achterzijde) op de muur af.

Voer de 2 draden die van de CV-installatie komen door de openingen in de montageplaat en sluit de draden aan op de aansluitcontacten **NO/COM**, waarna u de ThermicControl 21-R kunt bevestigen.

Door de toepassing van een potentiaalvrij schakelcontact maakt het niet uit hoe u de tweedraadsaansluiting op de thermostaat aansluit.

Het plaatsen van de batterijen (GEEN power/extra long/ultra long/oplaadbare)

De ThermicControl 21-R thermostaat wordt gevoed door slechts twee 1,5V batterijen, deze batterijen gaan ongeveer 1,5 jaar mee. Wanneer de batterij-indicatie gaat branden dient u de batterijen te vervangen.

Open de ThermicControl 21-R thermostaat door de voor van de achterkant te scheiden en breng 2 nieuwe **Alkaline-batterijen** aan.

Let op de juiste polariteit, **+** op **+** en **-** op **-**. Zorg ervoor dat de batterijen goed contact maken.

Bediening: ☀ Dag temperatuur, ▲ temperatuur omhoog, ▼ temperatuur omlaag, ☾ nacht temperatuur.

Herstellen: Reset de ThermicControl door op de RESET-toets te drukken (achterzijde rechts naast batterijen)

Garantiebepalingen : 2 jaar garantie ! (indien originele kassabon aanwezig)

Amfra Europe B.V., verleent op de ThermicControl 21-R thermostaat gedurende een periode van 2 jaar een volledige garantie op alle fabrieks- en/of materiaalfouten, inclusief arbeidsloon. Defecten of mankementen te wijten aan ondeskundig of oneigenlijk gebruik of foutieve aansluiting vallen buiten de garantie, dit ter beoordeling van Amfra Europe B.V.. Retourzendingen kunnen uitsluitend franco worden aangeleverd. Eventuele meegezonden batterijen worden niet retour gezonden.

Amfra Europe B.V. levert ook elektronische automatische C.V-pompschakelaars

Internet: **www.dethermostaat.nl**

Voor eventuele resterende vragen of meer informatie betreffende andere Amfra producten kunt U terecht bij uw leverancier, of schrijf naar

Amfra Europe bv . postbus 155 . 1440 AD . Purmerend

of bel : 0299 - 463763, op werkdagen 's morgens tussen 21-R.00 en 12.00 uur, of 's middags tussen 16.00 en 17.00 uur.