

## Wandconvectoren type CV en CVS

### Montage en Gebruiksaanwijzing

#### 1 - Aanwijzingen voor de gebruiker

##### **Ingebruikname.**

Na het aansluiten van de wandconvector, is deze direct gereed voor gebruik.

##### **Inschakelen.**

De wandconvector wordt ingeschakeld door de wipchakelaar in stand 1 te zetten

##### **Verwarming inschakelen.**

Door aan de knop van de thermostaat te draaien, en deze op de gewenste temperatuur te zetten wordt het verwarmingselement ingeschakeld. Voor een betere herkenning zijn op de knop van de thermostaat 5 standen gemarkeerd. De thermostaat schakelt de verwarming uit bij het bereiken van de ingestelde temperatuur, en wordt de ruimte temperatuur door het cyclisch schakelen op de juiste waarde gehouden (mits de wipchakelaar op stand 1 staat).

##### **Vorstbeveiliging.**

Bij het instellen van de thermostaat op (☑) schakelt deze de verwarming automatisch in bij een ruimte temperatuur onder de +5 °C.

##### **Uitschakelen.**

De wandconvector kan men uitschakelen door de wipchakelaar in stand 0 te zetten.

#### 2 – Waarop te letten

Aan de voorzijde en bij de luchtuitstroom opening kan gedurende het in werking zijn van de wandconvector en temperatuur optreden van 85 °C. Er mogen dus geen voorwerpen over, tegen of achter de wandconvector geplaatst worden. Ook moet men er altijd voor zorgen dat er een vrije lucht doorstroming plaats kan vinden, dek nooit de luchtuitstroom opening af met gordijnen, wasgoed of andere zaken. In de nabijheid van de warme luchtstroom van de wandconvector mogen er geen brandbare producten zoals papier, hout, textiel aanwezig zijn, en ook ontvlambare producten zoals was, benzine, spuitbussen moeten uit de buurt gehouden worden. Alleen bij uitgeschakelde verwarming werkzaamheden uitvoeren waarbij ontvlambare dampen vrij kunnen komen.

##### **Let op!**

CV en CVS wandconvectoren mogen niet gebruikt worden in ruimte met kans op explosie gevaar, zoals opslagloodsen met vluchtige en brandbare stoffen, enz.

Voor de ingebruikname moet men eerst de beschermfolie van de diverse behuizing delen verwijderen. Bij de eerste maal inschakelen kan er een geur optreden welke wordt veroorzaakt door reststoffen die zijn achtergebleven tijdens de productie van de wandconvector, dit is zeker niet schadelijk voor de gezondheid. De wandconvector mag alleen in spanningsvrije toestand door een vakman geopend worden.

## Wandconvectoren type CV en CVS – Vervolg 1

#### 3 – Onderhoud

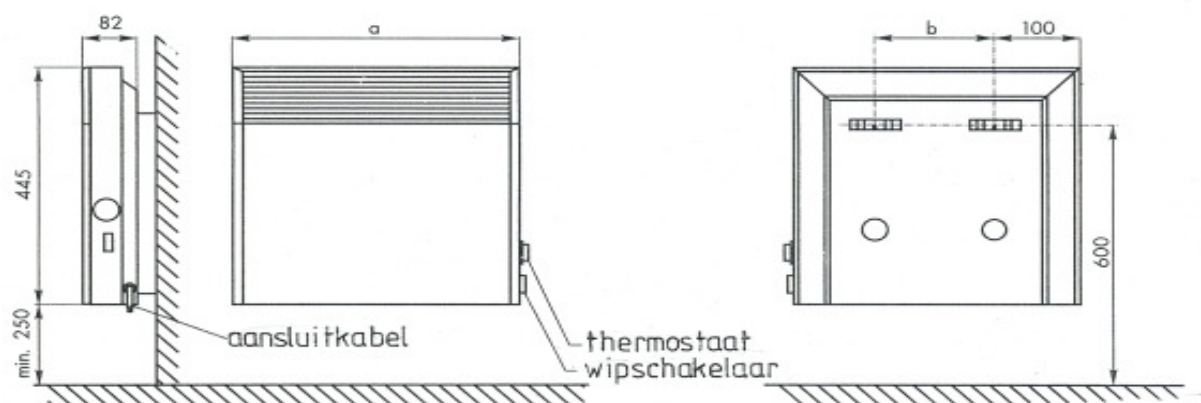
Voor het reinigen van de wandconvector (mits uitgeschakeld) kan men gebruik maken van een vochtige doek eventueel met een mild reinigingsmiddel, gebruik nooit een schuur of agressief schoonmaakmiddel.

## 4 – Montage

Deze gebruiksaanwijzing hoort bij het verwarmingsapparaat, en moet door de gebruiker zorgvuldig bewaard worden. Wandconvectoren zijn elektrische direct verwarmingsapparaten, die uitsluiten voor montage aan massieve wanden bestemd zijn. De wandconvector wordt compleet met een aansluitkabel geleverd, welke gebruikt moet worden voor aansluiting in een aansluitdoos. Dit verwarmingsapparaat is alleen geschikt voor aansluiting op 220 – 240 Volt wisselspanning!

### Bevestiging

De wandconvector moet men zodanig aanbrengen, dat brandbare voorwerpen niet in brand kunnen raken. Op grond hiervan moet men de minimum montage afstanden aanhouden als aangegeven in de tekening, hier mag niet van worden afgeweken. De wandconvector mag alleen horizontaal tegen een tot minimaal 90 °C bestendige wand geplaatst worden. De afstand tot de vloer moet minimaal 250 mm zijn, van houten delen of andere brandbare producten moet men zijwaarts minimaal 100 mm afstand houden. Een boven de wandconvector aangebrachte vensterbank moet zich op minimaal 500 mm van de luchtuitstroom opening bevinden.



## Wandconvectoren type CV en CVS – Vervolg 2

Wordt de wandconvector gebruikt in een badkamer (alleen CVS), dan moet men de geldende voorschriften voor gebruik in vochtige ruimte opvolgen. Voor het bevestigen van de wandconvector moet men in de wand 2 gaten boren met een diameter van 7 mm voor het inbrengen van de meegeleverde pluggen. De 2 schroeven (4 x 25) moet men zover in de pluggen draaien dat er een

ruimte tot de wand van ca. 2 mm overblijft. De wandconvector met de montage beugels over de schroeven hangen en deze tot de aanstoot naar links schuiven. Hierna kan men de linkse schroef via het gat in de achterwand en de luchtuitstroom opening vast draaien.

### Let op!

De wandconvector niet onder een wandcontactdoos aanbrengen. De wandconvector is niet geschikt voor buiten gebruik.

### Elektrische aansluiting

De wandconvector is alleen geschikt voor gebruik op 220 – 240 Volt wisselspanning. Alle elektrische aansluitingen en uitvoeringen moeten gebeuren volgens de geldende voorschriften. Elektrische aansluiting alleen door een vakman uit laten voeren conform deze gebruik en montage aanwijzingen. De wandconvector is uitgevoerd voor vaste aansluiting (niet met steker) in een aansluitdoos, met een aansluitkabel 3 x 1 mm<sup>2</sup> (500 t/m 2000 W) en 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> (2500 W). Vast verlegde kabels mogen niet direct aan de wandconvector aangesloten worden, gebruik altijd een aansluitdoos (kabeldoos). Wordt de wandconvector aangesloten aan een schakelaar, dan moet deze schakelaar alle polen afschakelen (2-polig). Bij beschadiging van de aansluitkabel, deze allen door een vakman of de fabrikant laten vervangen. De afstand van de wandconvector tot de aansluitdoos moet minimaal 100 mm zijn, de aansluitkabel mag de wandconvector niet aanraken.

### 5 – Aansluitschema

