

thermostaatkoppen en aangesloten thermostaten, een oplossing op maat

Autonome of programmeerbare thermostaat

In de autonome versie detecteert de thermostaat de aanwezigheid en gewoonten van de gebruiker en activeert, afhankelijk van de activiteit in huis, zonder enige tussenkomst de installatie voor maximaal comfort zodra de gebruikers thuiskomen. Aangesloten op een weerstation anticipeert de thermostaat op warmtewinst door blootstelling aan de zon of houdt hij rekening met slecht weer om de verwarming dienovereenkomstig aan te passen. De thermostaat is ook beschikbaar in een programmeerbare versie, waarmee u uw verwarming op afstand kunt regelen volgens het schema dat u hebt ingesteld. Het pakket bevat een thermostaat, een verwarmingsmodule en een gateway om verbinding met internet te maken.



Programmeerbare kop

thermostaatkoppen De installatie van programmeerbare koppen garandeert hetzelfde comfort als de installatie van de thermostaat, maar met extra functionaliteit:

- Kamer-per-kamer comfort: vanuit de app is het mogelijk om de temperatuur van elke kamer te beheren op basis van uw leefgewoonten, maar ook om de vochtigheidsgraad van elke zone te regelen
- Intelligente controle: zodra er een open raam wordt gedetecteerd, sluit de programmeerbare thermostaatkop automatisch, waardoor een overmatig energieverbruik wordt voorkomen,
- Het pakket bevat twee elektronische thermostaatkoppen en een gateway om verbinding te maken met internet.

Voordelen voor de gebruiker

Altijd de juiste temperatuur

Geoptimaliseerd thermisch comfort: de Comap Smart Home-oplossing zorgt voor de juiste temperatuur op het juiste moment. Het systeem past zich intelligent aan de behoeften van de bewoners aan.

Energiebesparingen

De verwarming wordt voor elke kamer in het huis alleen geactiveerd als dat nodig is.

Een eenvoudig systeem

Zeer eenvoudig te gebruiken: geen programmering voor de autonome versie, de installatie evolueert dagelijks.

De programmeerbare thermostaatkoppen kunnen afzonderlijk of als gecoördineerde oplossing naast de thermostaat worden geïnstalleerd



Frankrijk - België en Luxemburg - Nederland - Verenigd Koninkrijk - Duitsland - Zwitserland - Denemarken - Zweden - Finland - Estland - Russische Federatie - Polen - Hongarije - Oostenrijk - Tsjechië - Italië - Verenigde Arabische Emiraten - China - Verenigde Staten



Intelligente verwarmingsoplossing

COMAP

Een referentiepartner voor thermische en sanitaire oplossingen, ten dienste van het comfort en de milieuprestaties van gebouwen. Onze oplossingen van Franse experts met een ervaring van bijna 100 jaar op het gebied van sanitair en HVAC worden harmonieus in woonruimtes geïntegreerd.

Met ongeveer 600 medewerkers ontwerpen en vervaardigen wij regel- en aansluitingstechnologieën. Deze maken intelligent water- en energiebeheer mogelijk en dragen wereldwijd bij aan het comfort en het welzijn van bewoners.

Comap is een bedrijf van de Aalberts Groep.

Comap en Flamco zijn onderdeel van **Aalberts hydronic flow control**

77-79 Bd de Stalingrad 77 / 69100 Villeurbanne / Frankrijk

+33 (0)4 78 78 15 34

The Netherlands
T +31 (0)36 526 2300

België
T +32 2 371 01 67

comap.aalberts-hfc.com

aalberts.com

bro_CSH_inst_nld_2023-01



Comap helpt installateurs om in spelen op nieuwe uitdagingen

De verwarmingsmarkt verandert. Domotica, slimme en verbonden apparaten... De complexiteit van sommige installaties en de toepassingen ervan maakt het moeilijk om up-to-date te blijven.

Als industrieel ontwerper en fabrikant is de Comap Group een leverancier van globale oplossingen voor comfort in gebouwen. Comap maakt gebruik van al zijn expertise om alle partners op dit gebied te ondersteunen:

1° installatie

Comap biedt hulp op afstand tijdens de installatie. Neem contact op met de technische dienst om een afspraak voor deze persoonlijke assistentie te maken.

Ondersteuning

Een speciaal technisch team is telefonisch bereikbaar om installateurs te helpen.

Technische ondersteuning voor en na de verkoop

Comap beschikt over een team van technici om eventuele vragen te beantwoorden. De teams zijn altijd beschikbaar voorafgaand aan de verkoop, tijdens de installatie of tijdens het onderhoud.

Training

Er vinden trainingssessies plaats om de oplossing, de functies en de installatie ervan te demonstreren.



Vandaag de dag is 90% van de thermostaten niet correct geprogrammeerd. Dit leidt tot frustratie bij gebruikers, die teleurgesteld zijn omdat ze niet het comfort van deze oplossingen ervaren en de verwachte energiebesparing niet realiseren. Verwarmingsinstallateurs worden soms opnieuw ingeschakeld door ontevreden klanten die het moeilijk vinden om interfaces te programmeren die niet bijzonder gebruiksvriendelijk zijn.

90% van de domotica-toepassingen wordt zelfs alleen in de eerste maand gebruikt. Het is moeilijk voor het systeem om up-to-date te blijven als de gebruiker de gegevens niet communiceert!

De Comap-oplossing is ergonomisch en vereist geen programmering in de autonome versie.

Een flexibele oplossing

Comap Smart Home optimaliseert comfort

+ Gewoonten leren (voor de autonome versie)

Comap Smart Home houdt rekening met de leefgewoonten van de gebruikers (aanwezigheid, gewenste comfort-temperatuur, etc.) en garandeert hen de juiste temperatuur op het juiste moment, zonder enige tussenkomst. Dit leidt tot een optimaal comfort en energiebesparingen.

+ Weerstation

De thermostaat is gebaseerd op gegevens van het weerstation en anticipeert op gratis zonlicht of slecht weer om de verwarming dienovereenkomstig aan te passen.

+ Intelligente regeling

Door uw installatie te completeren met programmeerbare thermostaatkoppen, kunt u de temperatuur regelen op basis van het gebruik van elke kamer.

+ Anticiperen op de inactiviteit van het verwarmingssysteem *

De inactiviteit van het gebouw wordt dagelijks geanalyseerd, zodat de installatie het ideale moment kan bepalen om te beginnen met verwarmen.

* Verkrijgbaar met thermostaat



amazon alexa
Google Assistant

Gemaakt in FRANKRIJK

+ Detecteren van open ramen

Zodra de programmeerbare thermostaatkop een open raam detecteert, sluit de kop automatisch, waardoor overmatig energieverbruik wordt voorkomen.

+ Compatibel met de meeste verwarmingssystemen

De Comap Smart Home-oplossing is compatibel met vloerverwarming, elektrische of hydraulische verwarmingssystemen. De programmeerbare thermostaatkoppen van Comap kunnen in een handomdraai direct op de meeste radiatoren worden geïnstalleerd, of met behulp van de meegeleverde accessoires.

Eenvoudige installatie

Afhankelijk van de behoeften en installatie van de bewoners zijn de thermostaat en thermostaatkoppen samen of afzonderlijk verkrijgbaar. De thermostaat is verkrijgbaar in twee versies: autonoom en programmeerbaar.

Functies	Programmeerbare oplossing	Autonome oplossing
Afstandsbediening	●	●
Weekprogrammering	●	-
Geen programmering, leren van gewoonten	-	●
Beheren van het onverwachte	Handmatige programmering via de toepassing	●
Berekening van de inactiviteit van het gebouw *	●	●
Detecteren van open ramen **	●	-
Rekening houden met het weer	-	●
Langdurige afwezigheid (vakantie)	Handmatige programmering via de toepassing	●
Compatibiliteit met Alexa en Google Home spraakassistenten *	●	●

* Alleen verkrijgbaar met thermostaat

** Alleen verkrijgbaar met programmeerbare thermostaatkop

De autonome oplossing is intelligent: programmering is niet nodig. De gebruiker geeft op de thermostaat aan of hij het te warm of te koud heeft. Op basis van deze informatie herkent het systeem een comfortabele temperatuur en gewoonten. Zo actualiseert het systeem zichzelf continu en zorgt het zonder enige inspanning voor een optimaal thermisch comfort. Gebruikers kunnen de programmering zelf beheren. Dankzij de programmeerbare oplossing kunnen zij hun **eigen werkbereiken creëren** op basis van de behoeften van de gebruiker op het moment van installatie: definitie van tijdvakken, temperaturen, afstandsbediening voor het beheer van onverwachte gebeurtenissen, etc.



van COMAP Het beste

Eenvoudig te installeren

Het Comap Smart Home-verwarmingssysteem past zich aan de bestaande apparatuur aan.

Het is mogelijk om de thermostaat of de programmeerbare thermostaatkoppen afzonderlijk of beide systemen samen te installeren, afhankelijk van de behoeften van de gebruiker:

als de installatie al een thermostaat heeft, kan deze in 15 minuten worden vervangen, zelfs als de woning bewoond is. Als de installatie al is uitgerust met thermostaatventielen, is het niet nodig om de installatie af te tappen. De oplossing kan in een bewoonde omgeving in ongeveer 5 minuten worden geïnstalleerd. Alle technische documentatie is met een paar klikken beschikbaar op **comap.aalberts-hfc.com**