

Vaillant thermostaten

Zo haalt u nog meer uit uw cv-ketel





Vertrouw op de

helderheid van Vaillant

Op welk merk kunt u beter vertrouwen dan op de grootste HR-fabrikant van Europa? Dat geldt niet alleen voor uw HR-ketel. Maar zeker ook voor de thermostaat die u erbij kiest. De juiste thermostaat laat uw Vaillant ketel nog comfortabeler en zelfs zuiniger werken.

Interessant? Welkom bij Vaillant!

Heldere argumenten

Hoog rendement. Superieur comfort. Ongekende degelijkheid. Dat mag u verwachten van uw Vaillant ketel. Een investering waar u jarenlang onbezorgd van zult genieten. En met een goede thermostaat haalt u uit uw aanwinst wat erin zit. Vaillant heeft een opvallend uitgebreid assortiment. Van eenvoudige aan/uit thermostaat tot programmeerbare digitale regeling. Het is maar net wat uw persoonlijke wensen zijn.

Heldere vormgeving

Hoezeer ze ook verschillen, één ding hebben de thermostaten van Vaillant gemeen. Ze zijn bijzonder fraai vormgegeven. Strak, tijdloos en neutraal. Het design harmonieert met elk interieur. Maar dat niet alleen. Het is ook uiterst functioneel: de bediening is zeer eenvoudig.

Heldere bediening

Dankzij het overzichtelijke display zijn de calorMATIC thermostaten opvallend eenvoudig te bedienen en te programmeren. Een kwestie van draaien en klikken. U kiest de gewenste functie door te draaien. En u bevestigt uw keuze met een klik. Kan het nog makkelijker?



Heldere toelichting

Vaillant heeft een groot assortiment waaruit u kunt kiezen. U maakt het zo uitgebreid als u zelf wilt. In het schema vindt u alle handige en energiebesparende mogelijkheden op een rij. Compleet met een toelichting per functie. Zo kunt u zelf de juiste keuze maken.

Overigens is het raadzaam om eerst te bekijken welke thermostaten er op uw Vaillant ketel passen. Dit ziet u in één oogopslag in de onderstaande tabel.

Heldere adviezen

Welke thermostaat is nu het meest geschikt voor u?

Uw installateur helpt u graag met

een gedegen advies, zodat u samen tot de juiste keuze kunt komen. Kent u zelf geen betrouwbare installateur, laat het ons even weten. Vaillant doet graag een goede suggestie.

Ook met uw andere vragen kunt u vanzelfsprekend terecht bij onze Consumentenservice: (020) 565 92 30.



Welke thermostaat op welke Vaillant-ketel

Type ketel	thermoCOMPACT	hrSOLIDE	hrEXCLUSIEF	hrEXCLUSIEF	hrEXCLUSIEF (tot 2006)	hrSOLIDE (tot 2006)
	VC 254/3 VCW 254/3 VC 255/3 VCW 255/3	VHR 18-22/3 C VHR 24-28/3 C	VHR 20/4 S VHR 25/4 S VHR 35/4 S VHR 30/4 C VHR 35/4 C	VHR 45 S VHR 65 S	VHR 35 S VHR 35 C	VHR 18-22 C VHR 24-28 C VHR 10 S VHR 18 S VHR 24 S
Type thermostaat						
VRT 25	●	●	●	●	●	●
VRT 40	●	●	●	●	●	
VRT 50		●	●			
calorMATIC 240	●	●	●	●	●	●
calorMATIC 330	●	●	●	●	●	
calorMATIC 340f	●			●	●	
calorMATIC 360		●	●			
calorMATIC 360f		●	●			
VRT 390	●			●	●	
calorMATIC 400		●	●			
VRC 410 S	●			●	●	

De regelingen op een rij

Type	VRT 25	VRT 40	VRT 50	calorMATIC	calorMATIC 240	calorMATIC 330	calorMATIC 340f	calorMATIC 360
Functie								
Aan/uit schakelend	●	●	●	●	●	●	●	●
Modulerend	-	●	-	-	●	-	●	-
Modulerend digitaal	-	-	●	-	-	●	-	●
Comfortfunctie in/uit schakelbaar	-	-	●	-	-	●	●	●
Klokfunctie	-	-	-	●	●	●	●	●
Informatietoets	-	-	-	●	●	●	●	●
Display met cijfers/symbolen	-	-	●	●	●	●	●	●
Max. aantal te programmeren verwarmingsperiodes per dag	-	-	-	3	3	3	3	3
Aparte temperatuurinstelling per verwarmingsperiode	-	-	-	-	-	●	-	●
Weekprogramma	-	-	-	●	●	●	●	●
Partyfunctie	-	-	-	●	●	●	●	●
Vakantieprogramma	-	-	-	●	●	●	●	●
Programmeren met draaien en klikken	-	-	●	●	●	●	●	●
Ingebouwde kalender	-	-	-	●	●	●	●	●
Nachtverlagings temperatuur apart in te stellen	-	-	-	●	●	●	●	●
Draadloos	-	-	-	-	-	-	●	●
Zendergestuurde klok	-	-	-	-	-	-	-	-
Weersafhankelijk regelen met buitenvoeler	-	-	-	-	-	-	-	-
Afmetingen (hxbxd in mm)	74 x 74 x 24	71 x 71 x 24	97 x 97 x 27	97 x 146 x 34	97 x 146 x 27	97 x 146 x 27	97 x 146 x 27	97 x 146 x 27

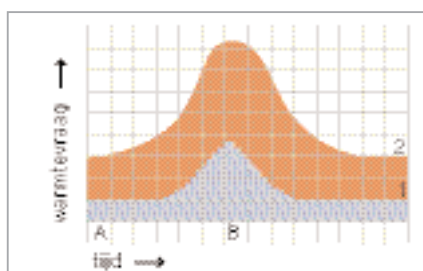
C	VRT 390 360f	calorMATIC	VRC 410 S 400
	●	-	-
	-	-	-
	●	●	●
	●	●	●
	●	●	●
	●	●	●
	-	●	-
	●	●	
	3	3	3
	-	●	-
	●	●	●
	●	●	●
	●	●	●
	●	●	●
	-	●	-
	●	●	●
	-	-	-
	-	●	●
	-	●	●
27	85 x 148 x 48	97 x 146 x 40	85 x 148 x 48

Aan/uit

Een aan/uit thermostaat doet precies wat de naam zegt. U stelt een bepaalde temperatuur in. De thermostaat zorgt dat uw kamer op deze temperatuur blijft, door uw cv-ketel wel of niet te laten branden.

Modulerend*

U heeft vast al gelezen over moduleren. Dit houdt in dat de vlam al naar gelang uw warmtebehoefte hoger of lager brandt. Zo wordt het verbruik perfect afgestemd op de vraag. De thermostaat vraagt aan de ketel een watertemperatuur die voor dat moment noodzakelijk is om de ruimte te verwarmen. Is de gewenste temperatuur bereikt, dan gaat de HR-ketel op een lager vermogen branden. De ketel past zijn vermogen dus aan de situatie aan. Zuinig en rendabel.



Modulatietechniek: het gasverbruik beweegt soepel mee met de warmtevraag. Wel zo zuinig, wel zo rendabel. En zeer comfortabel, want stabiele temperaturen zijn gegarandeerd.

- gasverbruik
A = minimaal; B = maximaal
- warmtevraag
1 = minimaal; 2 = maximaal

* Als de capaciteit van uw cv-ketel te groot is voor uw cv-installatie kunt u beter een aan/uit thermostaat nemen. Uw installateur kan u hierover adviseren.

Modulerend digitaal

Dit is nog uitgebreider dan gewoon moduleren. Uw ketel en de thermostaat wisselen digitale informatie met elkaar uit. Het top-punt van efficiency! Bovendien is alle informatie over werking en status van uw ketel af te lezen op het display van de thermostaat.

Comfortfunctie

Altijd meteen warm water zodra u de kraan open draait. Dat is de comfortfunctie. Met uw thermostaat geheel naar eigen wens te programmeren. Bijvoorbeeld: de functie 's nachts uitzetten, duurt het 's nachts iets langer voor u warm water heeft, maar u bespaart wel energie.

Klokn functie

Hiermee schakelt de thermostaat automatisch in

de dag- en nachtfunctie. Zo kunt u uw verwarming helemaal naar eigen wens instellen. Wilt u 's ochtends vanuit uw slaapkamer meteen een behaaglijke woonkamer? Laat de cv dan een uurtje eerder aangaan. Ideaal als u 's avonds vanuit uw werk lekker warm thuis wilt komen.

Informatietoets

Met deze toets kunt u de instellingen controleren die geprogrammeerd zijn. Makkelijk en overzichtelijk.

Verwarmingsperiode

U kunt per dag maximaal 3 verwarmingsperiodes instellen. De thermostaat schakelt dan tussen de ingestelde dag- en de nachttemperatuur. Tijdens een ingeschakelde verwarmingsperiode regelt de thermostaat de dagtemperatuur. Er is zelfs een type waarbij het mogelijk is om per verwarmingsperiode een aparte dagtemperatuur in te stellen. Bijvoorbeeld 's morgens 1^e periode 18°C, 's middags 2^e periode 19,5°C, 's avonds 3^e periode 21°C en gedurende de nacht of afwezigheid 15°C.

Weekprogramma

Gedurende de hele week kunt u voor elke dag een apart schakelprogramma instellen.

Partyfunctie

Met deze functie kunt u een schakelcommando overslaan. Stel, u heeft een feestje en gaat dus later naar bed dan gewoonlijk. Zet u uw thermostaat op partyfunctie, dan blijft uw verwarming gewoon doorstoken tot het volgende schakelcommando.

Vakantieprogramma

Met deze functie kunt u de thermostaat zo programmeren dat de cv-ketel minimale energie verbruikt tijdens uw vakantie. Bij thuiskomst werkt alles dan weer volgens uw normale instellingen.

Ingebouwde kalender

Deze thermostaten schakelen automatisch om van zomer- naar wintertijd.

Zendergestuurde klok

Hiermee wordt de klok gesynchroniseerd door een zender die de atoomtijd uitzendt. Heel geavanceerd. Speciaal voor de liefhebbers van pure precisie.

Weersafhankelijk

Een weersafhankelijke regelaar is bedoeld om in elk vertrek een individuele temperatuur in te stellen. Uiterst comfortabel! De cv-watertemperatuur in uw ketel wordt dan geregeld op basis van de gemeten buitentemperatuur. Hiervoor moeten alle radiatoren zijn voorzien van een aparte thermostaatknop.





VRT 25



VRT 50



calorMATIC 240



VRT 40



calorMATIC 330



calorMATIC 360

VRT 25. Compacte aan/uit thermostaat. Eenvoudig te bedienen dankzij extra grote knop. Tweedraads, dus makkelijk te installeren.

VRT 50. Compacte aan/uit of modulerende kamerthermostaat met display. Tweedraads eBUS-aansluiting voor nieuwe generatie hrSOLIDE en hrEXCLUSIEF toestellen.

calorMATIC 240. Heel gemakkelijk te programmeren aan/uit klokthermostaat met weekprogramma. U kunt zelf precies instellen hoe laat u uw verwarming aan en uit wilt hebben. Zo is uw huis altijd op tijd op temperatuur.

VRT 40. Deze thermostaat kunt u instellen op aan/uit of in de modulerstand (zie 'modulatietechniek'). De slimmere broer van de VRT 25.

calorMATIC 330. Compacte klokthermostaat met weekprogramma. Aan/uit of modulerend. Voorzien van display met symbolen en extra eenvoudig instelbaar.

calorMATIC 360. Compacte klokthermostaat met weekprogramma. Aan/uit of modulerend. Voorzien van display met symbolen en extra eenvoudig instelbaar. Aparte temperatuur instelbaar per verwarmingsperiode. Status- en storingsweergave op display van thermostaat.



calorMATIC 360f



ontvanger calorMATIC 360f



calorMATIC 400



VRT 390

calorMATIC 340f



VRC 410 S

calorMATIC 360f. Gelijk aan de calorMATIC 360, maar draadloos. Geen kabel tussen thermostaat en ketel nodig.

calorMATIC 400. Weersafhankelijke digitale regeling met zendergestuurde schakelklok. De cv-ketel reageert automatisch op de buitentemperatuur. In combinatie met thermostatische radiatorcransen kan elke ruimte op een eigen temperatuur geregeld worden. Met digitale sturing voor communicatie tussen ketel en thermostaat.

VRT 390. Volledig programmeerbare thermostaat met digitale schakelklok met weekprogramma. Aan/uit of modulerend. Duidelijk display.

calorMATIC 340f. Compacte klokthermostaat met weekprogramma. Aan/uit of modulerend. Voorzien van display met symbolen en extra eenvoudig instelbaar. Draadloos geen kabel tussen thermostaat en ketel.

VRC 410 S. Weersafhankelijk regelsysteem met digitale zendergestuurde schakelklok. De cv-ketel reageert automatisch op de buitentemperatuur. In combinatie met thermostatische radiatorcransen het toppunt van comfort! Display met verlichting.

Uw Vaillant installateur

