

# Functionaliteitenoverzicht thermostaten



	Type											Artikelnummer														
	On-off	Wireless On-off	Connected On-off	Modulation	Modulation Plus	Connected Modulation	Wireless Modulation	Heat-cool	Wireless (los)	On-off	Modulation	Sterkstroom	24V aan-uit	Wireless on-off	Modulation	Wireless Modulation	Wireless (los)	T4 On-off	T4M Modulation	T4RF Wireless (set)	T6 Zwart wandmodel	T6RF Zwart Wireless (set)	T6 Wit wandmodel	Evohome On-off	Evohome Modulation	
Wandmontage	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	1	
Tafelstandaard														X	X	X			X					X	X	
Verbinding draadloos		X	X				X	X						X	X	X			X					X	X	
Verbinding internet			X			X															X	X	X	X	X	
<b>Aansturing warmtebron</b>																										
CV-ketel aan-uit: 24V / 24V Powerstealing 2)	X <sup>2</sup>	X	X							X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	
CV-ketel OpenTherm				X	X	X	X	X		X				X	X			X	X	X	X	X	X		X	
CV-ketel Intergas RF2, draadloos zonder losse ontvanger								X																		
Warmtepompen OpenTherm verwarmen en koelen								X		X																
Klep stadsverwarming of zoneafsluiter 24V	X	X	X						X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Schakelt sterkstroom 230VAC 3A		X	X								X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Instelbaar op snelheid warmteafgifte (schakelingen per uur)	X			X	X	X		X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>Temperatuur instellen</b>																										
Handmatig	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Klokprogramma		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Begrenzen		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Blokkeren		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Zelflerende aanwarming (optimalisatie)									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Afwezigheidsdetectie m.b.v. smartphone (geofencing)		<sup>8+9</sup>	X <sup>9</sup>		<sup>8+9</sup>	X <sup>9</sup>														X	X	X	X <sup>9</sup>	X <sup>9</sup>		
<b>Bediening</b>																										
Programmeren op de thermostaat									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Programmeren met app (smartphone/tablet)		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X														X	X	X	X	X		
Bediening op afstand, buiten NL		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X														X	X	X	X	X		
Werkt met IFTTT		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X														X	X	X	X	X		
Werkt met Apple Homekit & Siri																				X	X	X				
Werkt met Google Home		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X														X	X	X	X	X		
Werkt met Amazon Alexa		<sup>8</sup>	X		<sup>8</sup>	X														X	X	X	X	X		
<b>Weersafhankelijke regeling</b>																										
Weersafhankelijke regeling 3)									X				X				X						4	4		
Openhaard functie									X <sup>3</sup>								X <sup>3</sup>						4	4		
Binnentemperatuur-compensatie uitschakelbaar									X				X				X									
Verstelling t.o.v. de stooklijn mogelijk									X				X				X									
Gebruikt buitenvoeler ketelfabrikant 3)									X				X				X									
<b>Overige functies</b>																										
Draadloze zoneregeling met radiatorregelaars HR92																								X	X	
Draadloze zoneregeling met vloerverdelerregelaar HCE80								X									X						X	X		
Bedrade zoneregeling met vloerverdelerregelaar HCE20				X	X			X		X																
Geschikt voor koeling								X <sup>5</sup>		X <sup>5</sup>														X <sup>6</sup>	X <sup>6</sup>	
CV-ketelservice op afstand door installateur		<sup>8</sup>	X <sup>7</sup>		<sup>8</sup>	X <sup>7</sup>														X <sup>7</sup>	X <sup>7</sup>	X <sup>7</sup>	X <sup>7</sup>	X <sup>7</sup>		
Internet connectie		<sup>8</sup>	gateway		<sup>8</sup>	gateway	<sup>8</sup>													wifi	wifi	wifi	wifi	wifi		
ErP-klasse bijdrage +2% 3% 4% 5%	2%	2%	2%	4%	4%	3%	3%	4%	3%	2%	4%	2%	2%	2%	4%	3%	3%	2%	3%	3%	3%	3%	5%	5%		

- 1 Wandhouder/lader type ATF600.
- 2 Controleer geschiktheid in de actuele aansluittabel van Honeywell. Alternatief is thermostaat type DT90.
- 3 In combinatie met buitenvoeler. Voeler aangesloten op thermostaat Honeywell (type F42010971) of op de CV-ketel (voeler type ketelfabrikant).
- 4 Evohome is het alternatief voor weersafhankelijk regelen; meer comfort, meer controle en minder energie.
- 5 In combinatie met HCE20 en HCS20 koelprint en bij warmtepompen geschikt voor aansturing met OpenTherm.
- 6 In combinatie met HCE80 en HCF82 koelzone, een extern potentiaalvrij contact bepaald omschakelen naar koeling.
- 7 Honeywell ketelbeheer op afstand voor elk merk en toepassing, beschikbaar op aanvraag voor installateur.
- 8 Door toevoeging van gateway type RFG100.
- 9 Door toevoeging van een scenario met de app IFTTT.