

Nest Learning Thermostaat (3e generatie)

Merk + type ketel	Toepasbaar ja/nee	Op klemmen	Opmerking
ATAG			
A-serie (tot begin apr. 2009)	Nee		
A-serie Z-ready (vanaf begin apr. '09)	Ja	1 en 2	
E-serie (tot begin apr. 2009)	Nee		
E-serie Z-ready (vanaf begin apr. '09)	Nee		
E-serie Z-ready (vanaf febr. 2013)	Ja	1 en 2	
Q-serie: Q/Q-CC/	Ja	20 en 21	
Q-Solar	Nee		
Enigma E-SHR	Nee		
Enigma Comfort E-SHR	Nee		
Enigma Standaard E-SHR	Nee		
Perfect II PF-SHR	Nee		
Perfect Intelligence PF-SHR	Nee		
Blauwe Engel II S-HR	Nee		
HR39T/27T	Nee		
VR18T/30T/48T	Nee		
BE-serie: CZA/CMA/350, 351, 352, 650, 651, 652, 952	Nee		
50-serie	Nee		
HR ZonnegasCombi HR-ZGC	Nee		
SHR ZonnegasCombi II SHR-ZGC	Nee		
XL-serie	Ja	7 en 8	
i-Serie	Ja	Blauwe conn.	
BR-serie	Nee		
AWB			
ThermoElegance A 1,2,3,4,4 Solo,S,6 (vanaf april 2001)	Ja	Als optie met OpenTherm-converter	
ThermoElegance 3, 4, 6 (vanaf april 2001)	Ja	Als optie met OpenTherm-converter	
ThermoGrand (vanaf april 2001)	Ja	Als optie met OpenTherm-converter	
ThermoSyssem HRM/3 (vanaf april 2001)	Ja	Als optie met OpenTherm-converter	
ThermoMaster ZHR 32.50 (vanaf april 2001)	Ja	Via interface: rood/wit en blauw/wit draad	
Overige ThermoMaster ZHR serie (vanaf april 2001)	Ja	Via interface: aangegeven op kroonsteen	Kroonsteen/steker vind je aan onderzijde van cv-ketel
ThermoMaster ZHR (vanaf april 2001)	Ja	Aangegeven op kroonsteen	
ThermoMaster VR 24.23	Nee		
ThermoMaster VR 32.xx serie	Nee		
ThermoMaster SHR	Ja	Aangegeven op kroonsteen	Kroonsteen/steker vind je aan onderzijde van cv-ketel
ThermoMaster VR 24 (T)	Ja	Aangegeven op kroonsteen	Kroonsteen/steker vind je aan onderzijde van cv-ketel
ThermoBasic 23 T	Nee		
ThermoElegance 6 & 35T	Ja	Oranje/geel. Aangegeven op kroonsteen	
ThermoMaster HRG	Ja	Oranje/geel. Aangegeven op kroonsteen	
Bosch			
VRC I	Nee		
VRC II	Nee		
26 HRC	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
30 HRC	Ja	O en T van OTM 1	
35 HRC	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
42 HRC	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
22 HRS TOP	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
28 HRS TOP	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
35 HRC TOP	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
42 HRS TOP	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
TurboTower I	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
TurboTower Solar I	Ja	O en T van OTM 1	Mogelijk voor toestellen vanaf mei 2003 (>FD384). Contact de fabrikant voor toestellen met FD385 tot en met FD484.
Compact CW 3,CW 4,CW5	Ja	Via EMS-OT converter op de oranje stekker	
24 HRC II	Ja	O en T van OTM 4	
30 HRC II	Ja	O en T van OTM 4	
35 HRC II	Ja	O en T van OTM 4	
42 HRC II	Ja	O en T van OTM 4	
28 HRS II	Ja	O en T van OTM 4	
35 HRS II	Ja	O en T van OTM 4	
42 HRS II	Ja	O en T van OTM 4	
30 HRC II Turbo Comfortsysteem 65Liter	Ja	O en T van OTM 4	
35 HRC II Turbo Comfortsysteem 65Liter	Ja	O en T van OTM 4	
30 HRC II Turbo Tower 150 Liter	Ja	O en T van OTM 4	
30 HRC Condens 6000W	Nee		
30 HRC Condens 6000W 75 Liter HRVS	Nee		
Condens 3000W (Alle uitvoeringen)	Ja	Via EMS-OT converter op zwarte stekker op achterzijde stuurautomaat	
EHLE 17, 23, 27, 34, 39 en 78	Nee		
JUNKERS (Bosch)			
ZWR alle types 7)	Nee		
ZWE alle types	Nee		
ZWBR 7-25	Nee		
THR	Nee		
ZWB 21 Z (ECOSTAR)	Nee		
ZWB 21 S (ECOSTAR)	Nee		
ZWB 30 S (ECOSTAR)	Nee		
RADSON (Bosch)			
NOxTRONIC HRC 25/35	Nee		
NOx HRC 25/35	Nee		
NOx HRC 2560/3560/2510	Nee		
ER electronic/ENR/EHLE	Nee		
ERE 160, 200, 240, 300	Nee		
Multicom 26 HRC, NOxHRC 26 R	Nee		
Multicom 28, NOxVR 28 R	Nee		
Maxicom	Nee		
Matador	Nee		
Aquatronic	Nee		
TP 14/22	Nee		
Brink			
Allure-serie (vóór 2010)	Ja	OpenTherm	
Allure-serie (Na 2010)	Nee		
Flair IGX	Nee		
Furcore	Nee		
H-serie	Nee		
N-serie	Nee		
SWB serie (tot 1987)	Nee		
SWB-serie (vanaf 1987)	Nee		
SWB HR-serie	Ja	OpenTherm	
Ferroli			
Blue City 300	Ja	3 en 4	
BlueSense 3,4,5	Ja	7 en 8 kroonsteen	
MegaDens 3, 4, 4SHR, 5, 5SHR	Ja	7 en 8 kroonsteen	
MegaLux 5, 6, A	Ja	7 en 8 kroonsteen	
MegaStar 3F, 3C	Ja	kroonsteen	
URS / CCS	Ja	5 en 6	
ULTIMA 3S, 4S, 3, 4, 5, A	Ja	7 en 8 con	
Ecompact 3(HPI), 4(HPI), 5	Ja	9 en 10 con	
Ecompact 225C, 235C	Ja	9 en 10 con	
Ecompact 125C, 127A/C, 135A/C	Ja	9 en 10 con	
Ecompact 50A/B, 27A/C, 35A/C	Ja	3 en 4 con	
Domina F124E en C124E	Ja	7 en 8 con	
Domina C24E en F24E	Nee		
Econforte HMC- en HMA-serie	Nee		
SG-, HG-, HGW serie	Nee		
SG-, HG-, A serie 1988/1990	Nee		
NAV24 EL	Nee		
Overige NA, NAV, NE, NEV-serie	Nee		
Combifor MFT	Nee		
SVR DT 22 (tot september 1998)	Nee		
SVR DT 22 (vanaf september 1998)	Nee		
Intergas			
Kombi Kompakt Hreco 24A	Ja	11 en 12	
Kombi Kompakt Hreco 30A	Ja	11 en 12	
Kombi Kompakt Hreco 36A	Ja	11 en 12	
Kombi Kompakt HRE 24/18A (RF2)	Ja	11 en 12	

Kombi Kompakt HRE 28/24A (RF2)	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HRE 36/30A (RF2)	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HRE 36/48A (RF2)	Ja	11 en 12
Kompakt Solo HRE 12A, 18A, 24A en 30A	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt Hreco 24	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt Hreco 30	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt Hreco 36	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HRE 24/18 (RF2)	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HRE 28/24 (RF2)	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HRE 36/30 (RF2)	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HRE 36/48 (RF2)	Ja	11 en 12
Kompakt Solo HRE 12, 18, 24 en 30	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HR 22, 28	Ja	11 en 12
Kombi Kompakt HR 28/24, 36/30	Ja	11 en 12
Kompakt Solo HR 12, 22 en 28	Ja	11 en 12
Kompakt Tap HR	Ja	11 en 12
Prestige CW 5	Ja	11 en 12
Prestige CW 6	Ja	11 en 12
HR/HRW 220/250/280	Nee	
HR/HRW Comfort Line 250/280	Nee	
H22 VR Low NOx-ps VRQ(W) / VRM(W) / VRT(W)	Nee	
G 22/32/42 VR(W) Low NOx-ps	Nee	
G 22 VRT (W) Low NOx-ps	Nee	
G22/32/42 VR-Tronic	Nee	

Itho daalderop

Aque-Max	Ja	1 en 2
Kii-Max	Ja	7 en 8
Kii-Max 2	Ja	1 en 2
HR GAS Kombi serie	Ja	K3 (2x)
Multisolar serie	Ja	K3 (2x)
CombiFort	Ja	K3 (2x)
CombiPact	Ja	K3 (2x)
Comfort Classic	Ja	K3 (2x)
CombiAir - zone 1 (LT)	Nee	
CombiAir - zone 2 (HT)	Nee	
HP Cube - zone 1 (LT)	Ja	Via Base Cube
HP Cool Cube - zone 1 (LT)	Ja	Via Base Cube
Basic Cube (tot September 2011)	Ja	Contact 2a + 2b
Base Cube	Ja	

Nefit

TopLine I/II HR 25/30/45	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TopLine II HR 70/100	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TopLine HR 70/100	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TopLine AquaPower (Plus) I/II HRC	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TrendLine HRC (II) 25/CW4, 30/CW5	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TrendLine AquaPower Plus (II) HRC 25/CW6 30/CW6	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
ProLine NaT HRC 24/CW3, 24/CW4 30/CW5	Ja	1 en 2 oranje
BaseLine HRC 24/CW3, 24/CW4	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TopLine HR 70/100	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
ProLine HRC 24/CW3, 24/CW4, 30/CW5	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
TopLine Compact HRC 25/CW4, 30/CW5	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
Turbo HR(C)	n.v.t.	n.v.t.
EcomLine Classic HR(C)	Nee	n.v.t.
EcomLine Excellent HR(C)	Nee	n.v.t.
EcomLine Elite HRC 24/CW4, 30/CW5	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
HRC 23VT	n.v.t.	
EcomLine Economy HRC 23V, 23/28V	n.v.t.	
Economy HRC 24	n.v.t.	
SmartLine HR(C) 11, 24/CW3, 24/CW4	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
SmartLine Basic HR(C) 24, 24/CW3, 24/CW4	Ja	Via EMS-OT converter (groene aansluiting)
VR FC 2520/3030 V/S (C)	n.v.t.	
VR FC 2510 V/S (C)	n.v.t.	
Economy VR(C) 24, 24/CW4, 24[S]	n.v.t.	

Remeha

Tzerra / Tzerra Plus / Tzerra Hybride	Ja	On/off-OT
Avanta	Ja	3 en 4
Aquanta	Ja	7 en 8
Calenta / Calora Tower	Ja	On/off-OT
Quinta 25/28/30/35 Combi	Ja	1 en 2
Quinta 25/30/45/65/85 Solo	Ja	1 en 2
Quinta pro	Ja	On/off-OT
W21 Combi/Solo ECO	Ja	1 en 2
W28 Combi/Solo ECO	Ja	1 en 2
W40 en W60 ECO	Nee	
W40-m en W60-m ECO	Ja	13 en 14
Selecta (Plus)	Ja	5 en 6
W23 Combi	Nee	
W23 Solo	Nee	
Micron 1 en 2	Nee	
Micron Combi	Nee	
Optimum Combi	Nee	
Optimum Solo	Nee	
Gas 1DWR	Nee	
Gas 1DWR-E	Nee	

Vaillant

ecoTEC plus		
VHR 20-24/5-5, VHR 25-30/5-5, VHR 30-34/5-5	Ja	OT en massa\RT 24V doorverbinden
VHR 35-38/5-5, VHR 25/5-55, VHR 35-5/5-55	Ja	op ingebouwde OpenTherm module VR33
VHR 34/5-5 met 2SL boiler	Ja	
VHR 45/4-SA,VHR 65/4-SA	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33

ecoTEC Pro / classic		
VHR CW 3/5-3, VHR CW 3/5-3 EXP, VHR CW 4/5-3	Ja	OT en massa\RT 24V doorverbinden
VHR CW 4/5-3 EXP, VHR CW 5/5-3	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33

ecoCOMPACT		
VSC 306/4-5 90, VSC 306/4-5 90 R1,	Ja	OT en massa\RT 24V doorverbinden
VSC 306/4-5 150 R1, VSC 306/4-5 150	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33

hrPRO		
hrPro CW 3/3, 4/3 en 4/3 EXP	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33

hrSOLIDE (tot 2006)		
VHR 10S, VHR 18S, VHR 24S,	Ja	A en B
VHR 18-22C en VHR 24-28C	Ja	A en B

hrSOLIDE (vanaf 2006)		
VHR 18-22/3C, VHR 24-28/3C	Ja	OT en massa op ingebouwde OpenTherm module VR23
VHR 30-34/3 C en VHR 34/3 IC	Ja	OT en massa op ingebouwde OpenTherm module VR24

hrSOLIDEplus		
VHR 18-22/3-5, VHR 24-28/3-5	Ja	OT en massa op ingebouwde OpenTherm module VR23
VHR 30-34/3-5 en VHR 34/3-5	Ja	OT en massa op ingebouwde OpenTherm module VR23

hrEXCLUSIEF		
VHR 35 S, VHR 35 C, VHR 45 S en	Nee	
VHR 65 S	Nee	

hrEXCLUSIEF vanaf 2006		
VHR 20/4 S, VHR 25/4 S,	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33
VHR 35/4 S, VHR 30/4 C en	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33
VHR 35/4 C, VHR 45/4 S,VHR 65/4 S	Ja	Alleen met optionele OpenTherm module VR33

thermoCOMPACT vanaf 2008		
VC /454/4, VC 255/4, VCV 254/4,VCW 255/4	Nee	

thermoCOMPACT		
VC 254/3 en VC 255/3	Nee	
VCW 254/3 en VCV 255/3	Nee	
CWR 245/3	Nee	

thermoCOMPACT HR
VU 18/6 E en VU 23/6 E
VUW 18-22/6 E en VUW 23-28/6 E

Nee
Nee

thermoCOMPACT 2000/2
VC 254 XE en VC 255 E
VCW 254 XE en VCW 255 E

Nee
Nee

thermoCOMPACT 2000
VC 254 XE en VC 255 E
VCW 254 XE en VCW 255 E

Nee
Nee

thermoCOMPACT
VC/VCW 180 [X]E t/m
VC/VCW 282 E
CWK 24-12, CWK 24-12 SO 28
CWK 24-12 E

Nee
Nee
Nee
Nee

Viessmann

Vitopent 1000 WH1
Vitodens 1000 WB1
Vitodens 100-W WB1A
Vitodens 100-W WB1B
Vitodens 100-W WB1C
Vitodens 100-W B1KA
Vitodens 100-W B1KC
Vitodens 200-W WB2B 26 + 35 kW
Vitodens 200-W WB2B ≥45 kW
Vitodens 200-W WB2C
Vitodens 200-W B2HA
Vitodens 200-W B2XA
Vitodens 300-W WB3A
Vitodens 111-W B1LA
Vitodens 111-W B1LB
Vitodens 111-W B1LD
Vitodens 222-W WS2A
Vitodens 222-W WS2B
Vitodens 222-W B2LA
Vitodens 333 WS3A

N.v.t
N.v.t
Ja X3.3 en X3.4
Ja X21.1 en X21.2
Ja X21.1 en X21.2
Ja X21.1 en X21.2
Ja X21.1 en X21.2
Ja X21.1 en X21.2
Ja A8 OT+ en OT
N.v.t
Ja i.c.m. uitbereiding Open Therm
Ja i.c.m. uitbereiding Open Therm
Ja i.c.m. uitbereiding Open Therm
N.v.t
Ja X21.1 en X21.2
Ja X21.1 en X21.2
Ja X21.1 en X21.2
Ja A8 OT+ en OT
Ja i.c.m. uitbereiding Open Therm
Ja i.c.m. uitbereiding Open Therm
Nee i.c.m. uitbereiding Open Therm