

ecoTECHNOLOGIE

Efficiënt, betrouwbaar én eenvoudig te installeren



Omdat  Vaillant vooruit denkt.



ecoTEC *plus*

Gegarandeerd rendement

De ecoTEC *plus* is het meest efficiënte toestel van Vaillant, beschikbaar in alle CW-klassen. Technologie voor de ecologische consument.

Efficiënt

- 750,- Euro besparen over de levensduur door de modulerende A-label high-efficiency pomp;
- Laagste standby energieverbruik in de markt door geoptimaliseerde elektronica;
- Groot modulatiebereik (1:6) dankzij elektronische gas/lucht-regeling.

Betrouwbaarder

- Hydroblok is compleet uit metalen onderdelen opgebouwd;
- Altijd een goede verbranding, ook bij de komende veranderingen in de gassamenstelling, door de elektronische gas/lucht-regeling;
- De Vaillant RVS warmtewisselaar heeft zich bewezen in de markt, inmiddels 3 miljoen verkocht.

Makkelijker te installeren & onderhouden

- Vereenvoudigde ingebruikname door automatische deellast-instelling;
- Duidelijke full text display met uitgebreid diagnose- en servicemenu, waarmee onderdelen afzonderlijk via het diagnose menu zijn te testen;
- Alle onderdelen zijn direct van voren bereikbaar door ruime opzet en afneembare zijpanelen.



ecoTEC *pro*

Bewezen betrouwbaar

De ecoTEC *pro* is het bewezen betrouwbare toestel van Vaillant, beschikbaar in de CW-klassen 3 & 4. Technologie voor de economische consument.

Betrouwbaar

- Samengesteld uit verder doorontwikkelde onderdelen van de betrouwbare hrSOLIDEplus;
- De Vaillant RVS warmtewisselaar heeft zich bewezen in de markt, inmiddels 3 miljoen verkocht.

Efficiënt

- Efficiëntie hoger dan hrSOLIDEplus door automatische 2-toerenpomp en elektronica met zeer laag stand-by energieverbruik;
- De deellast stelt zichzelf in en past zich gedurende het jaar automatisch aan op seizoenen.

Makkelijker te installeren & onderhouden

- Gebruikersvriendelijke display waarop u in één oogopslag de belangrijkste instellingen kunt aflezen en instellen;
- Zowel de CW 3 als CW 4 zijn verkrijgbaar met een geïntegreerd expansievat voor een compacte oplossing en breed toepassingsbereik.



Technische specificaties

ecoTEC *plus*

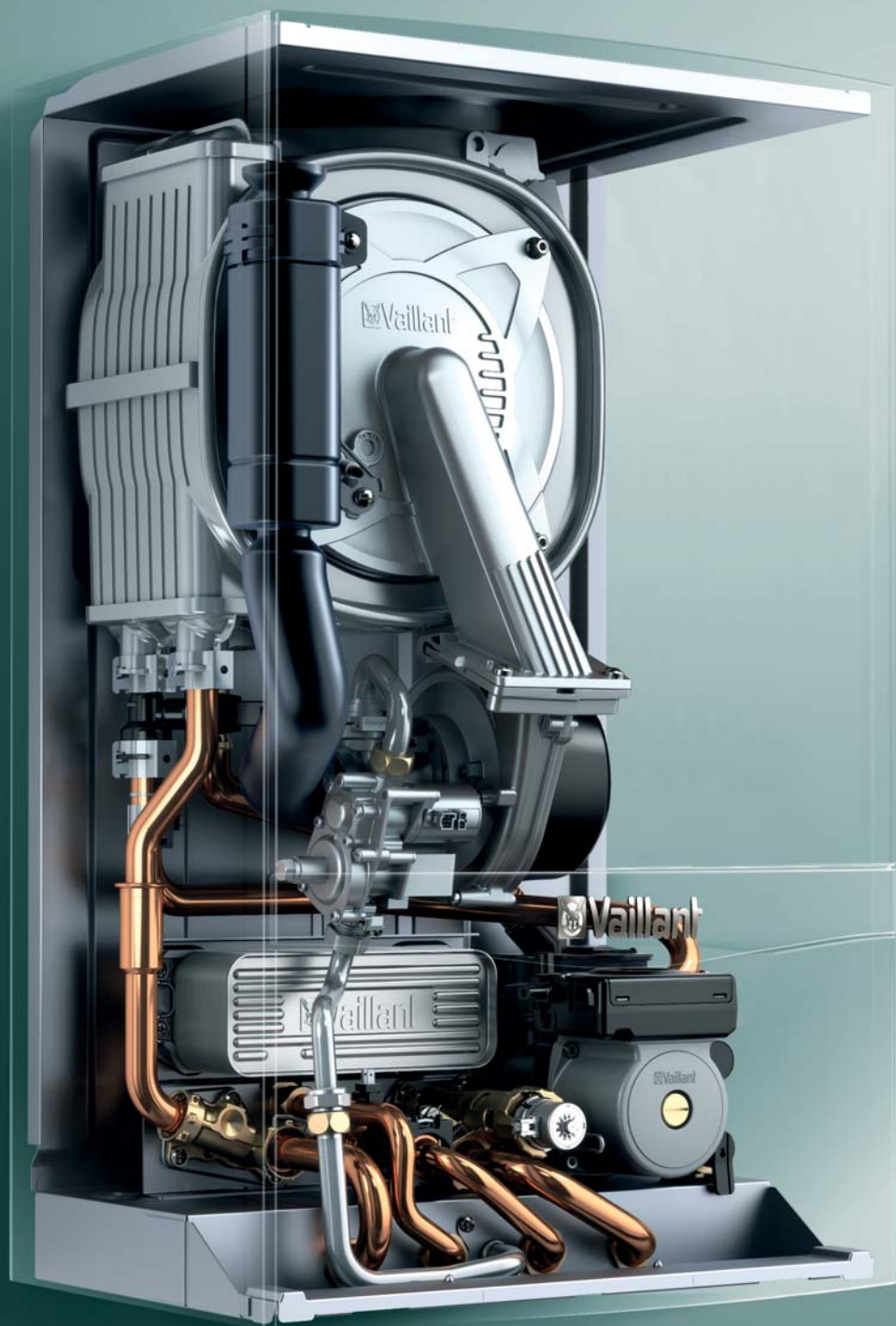
Omschrijving		VHR 20-24/5-5	VHR 25-30/5-5	VHR 30-34/5-5	VHR 35-38/5-5	VHR 34/5-5 I
	Eenheid					
Gaskeur CW		3	4	5	5	6
Tapwater capaciteit bij 40°C (Δt=30K)	l/min	11,5	14,3	16,2	18,2	23,5
Tapwater capaciteit bij 60°C (Δt=50K)	l/min	6,9	8,6	9,7	10,9	14
Nominaal cv vermogen (50/30°C)	kW	4,2 - 21,4	5,7 - 26,8	6,4 - 32,1	7,1 - 37,5	6,4 - 32,1
Nominaal cv vermogen (80/60°C)	kW	3,8 - 20,0	5,2 - 25,0	5,8 - 30,0	6,4 - 35,0	5,8 - 30,0
Modulatiebereik		1 : 6	1 : 6	1 : 6	1 : 6	1 : 6
hoogte x breedte x diepte	mm	720 x 440 x 334	720 x 440 x 334	720 x 440 x 368	720 x 440 x 402	720 x 440 x 563
Gewicht	kg	31,5	33	35,5	38,5	38
Artikelnummer		0010011701	0010011702	0010011703	0010011704	0010011709
Prijs excl. btw	€	1.367,23	1.458,61	1.541,39	1.651,68	2.139,71
Prijs incl. btw	€	1.627,00	1.735,75	1.834,25	1.965,50	2.546,25

ecoTEC *pro*

Omschrijving		VHR CW 3/5-3	VHR CW 3/5-3 EXP	VHR CW 4/5-3	VHR CW 4/5-3 EXP
	Eenheid				
Gaskeur CW		3	3	4	4
Tapwater capaciteit bij 40°C (Δt=30K)	l/min	11,0	11,0	13,4	13,4
Tapwater capaciteit bij 60°C (Δt=50K)	l/min	6,6	6,6	8,0	8,0
Nominaal cv vermogen (50/30°C)	kW	5,6 - 19,9	5,6 - 19,9	6,7 - 25,7	6,7 - 25,7
Nominaal cv vermogen (80/60°C)	kW	5,2 - 18,5	5,2 - 18,5	6,2 - 24,0	6,2 - 24,0
Modulatiebereik		1 : 4	1 : 4	1 : 4	1 : 4
Expansievat	l	n.v.t.	10	n.v.t.	10
hoogte x breedte x diepte	mm	720 x 440 x 335	720 x 440 x 335	720 x 440 x 335	720 x 440 x 335
Gewicht	kg	30,5	34,5	32	36
Artikelnummer		0010011705	0010011706	0010011707	0010011708
Prijs excl. btw	€	1.272,27	1.337,18	1.381,72	1.452,31
Prijs incl. btw	€	1.514,00	1.591,24	1.644,25	1.728,25

calorMATIC

Omschrijving		370	370f	470	470f	350	450
	Eenheid						
Artikelnummer		0020108142	0020108149	0020108128	0020108135	0020124890	0020116901
Prijs excl. btw	€	200,92	300,00	231,76	430,25	154,62	188,65
Prijs incl. btw	€	239,09	357,00	275,79	512,00	184,00	224,49





calorMATIC 370(f)/470(f)

Stijlvol

- Hoogglans zwart met groot blauw verlicht display (8,5cm) en full text (NL);
- 370 is de kamerthermostaat en 470 regelt weer- of ruimteafhankelijk;
- 370f/470f communiceren draadloos met Vaillant ketel en buitensensor.

Bedieningsgemak

- Eenvoudig handmatig en/of met weekprogramma instelbaar;
- Gewenste temperatuur is met de draaiknop direct aan te passen;
- Comfort- ☼ en verlagingstemperatuur ☾ zijn met 1 klik te wijzigen.

Functioneel

- De status van de cv-installatie kan via het menu worden uitgelezen;
- Geschikt voor aansturing 2^e verwarmingscircuit;
- Regelt toestel via eBUS aan/uit of modulerend.



calorMATIC 350/450

Stijlvol

- Wit met blauw verlichte display (7 cm) en full text (NL);
- 350 is de kamerthermostaat en 450 regelt weer- of ruimteafhankelijk.

Bedieningsgemak

- Eenvoudig handmatig en/of met weekprogramma instelbaar;
- Gewenste temperatuur is met de draaiknop direct aan te passen.

Functioneel

- De status van de cv-installatie kan via het menu worden uitgelezen;
- Regelt toestel via eBUS aan/uit of modulerend.

ecoTECHNOLOGIE

De ecoTEC *plus* is het meest efficiënte toestel van Vaillant, beschikbaar in alle CW-klassen. Technologie voor de ecologische consument.

De ecoTEC *pro* is het bewezen betrouwbare toestel van Vaillant, beschikbaar in de CW-klassen 3 & 4. Technologie voor de economische consument.

calorMATIC thermostaten voor stijlvol bedieningsgemak en een grote functionaliteit.

Vaillant

Vaillant is al ruim 138 jaar vernieuwend in de technologie van warm water en verwarming. Begonnen als uitvinder van de Geyser en nu bekend als het kwaliteitsmerk in hr-ketels.

Hoe eenvoudig ecoTECHNOLOGIE ook te installeren en onderhouden is, u kunt altijd een beroep doen op het Vaillant serviceteam voor ondersteuning; zowel telefonisch als online. Indien gewenst komt een specialist van Vaillant zelfs ter plaatse.

Voor meer informatie, neem direct contact op met uw Rayon Manager of via (020) 565 92 00.

Trainingen

Om het maximale uit ecoTECHNOLOGIE te halen, organiseert Vaillant gratis praktijk gerichte trainingen voor professionals in de installatiebranche.

Deze eendaagse training kunt u volgen in het geheel vernieuwde trainingscentrum in Amsterdam of op een van de 5 satellietlocaties verspreid over het land.

Inschrijven? Neem contact op met de afdeling opleiding: (020) 565 92 00.

Omdat  **Vaillant** vooruit denkt.

Vaillant BV

Paasheuvelweg 42 ■ Postbus 23250 ■ 1100 DT Amsterdam ■ Telefoon (020) 565 92 00 ■ Fax (020) 696 93 66
www.vaillant.nl ■ info@vaillant.nl