

Verwarming



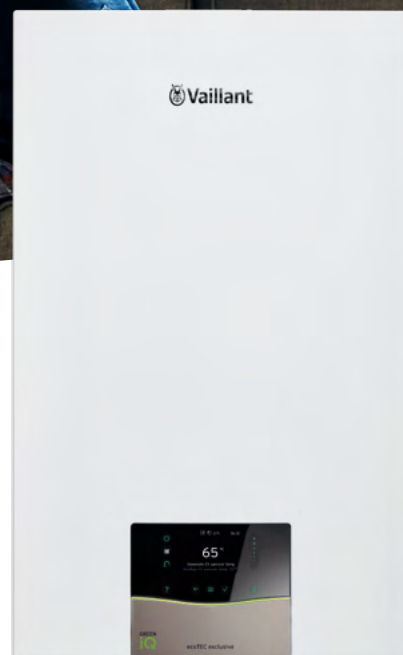
Koeling



Duurzame energie

ecoTEC exclusieve hr-ketel

Geen compromis, alleen het allerbeste



- ✓ Zeer stil, met hoge modulatie (tot 1:12) waardoor de ketel energiezuinig werkt. Beste uit de test, gewaardeerd met een 8,8 voor verwarmen op laag pitje*
- ✓ Profiteer van de intelligente en toekomstbestendige IoniDetect technologie
- ✓ Hybride ready: combineer de hr-ketel met een warmtepomp
- ✓ Levert extra veel én energiezuinig warm tapwater

* Bron Consumentenbond maart 2022, getest: VHR 25/36 CF/1-7

** A+ label voor verwarming i.c.m. thermostaten: vSMART, sensoHOME + buitenvoeler of de sensoCOMFORT regelaar

GREEN
iQ

Hybride
Ready



A+ **

Ontdek ons assortiment op www.vaillant.nl

 **Vaillant**



De ecoTEC exclusive hr-ketels brengen uw comfortniveau naar een volgend level. U kiest met de hr-ketel voor uitstekende efficiëntie en een betrouwbare werking voor verwarming en warm watervoorziening. Geen compromis, maar alleen het allerbeste!

A+ label voor verwarming en A label voor warm tapwater

Behalve comfortabel en veilig is de ecoTEC exclusive ook zeer energiezuinig. De bijzonder milieuvriendelijke hr-ketel krijgt zelfs het A+ label voor verwarming indien u deze combineert met een Vaillant thermostaat: vSMART, sensoHOME + buitenvoeler of de sensoCOMFORT.

A label met tot XXL tapprofiel voor warm water!

De krachtige hr-ketel levert ruim 10,4 tot 23,5 liter warm water p/m (bij 60°C), afhankelijk van uw warmwaterbehoefte en de gekozen capaciteit (CW-klasse van 5, 5+ of 6). De unieke RVS warmtewisselaar onttrekt de laatste restwarmte uit de verbrandingsgassen. Met deze restwarmte wordt het warm water voorverwarmd.

De laagste verwarmingskosten

Toekomstbestendige technologie die voor u werkt: u hoeft zich geen zorgen meer te maken over veranderende gaskwaliteiten. De intelligente IoniDetect gasaanpassing herkent automatisch verschillende aardgassoorten en -kwaliteiten en zorgt voor een constant geoptimaliseerde verbranding. Zo bent u altijd verzekerd van het hoogste energierendement en dus de laagste verwarmingskosten.

Slimme klimaatbeheersing overal en altijd

Met de sensoHOME ruimtethermostaat of de sensoCOMFORT systeemregelaar bedient u uw verwarming eenvoudig met hoge kwaliteit bedieningselementen. Dankzij de optionele sensoNET gateway i.c.m. de gratis myVAILLANT app kunt u uw verwarming vanaf elke plek bedienen. De installatie is eenvoudig door Plug & play connectiviteit.



Een hybride installatie reduceert CO2 uitstoot tot 70%

Met de ecoTEC exclusive bent u hybride ready: toekomstbestendig verwarmen. Deze laagdrempelige verduurzamingsstap is geschikt voor vele situaties. Een hybride verwarmingssysteem maakt voor



het verwarmen van uw huis gebruik van zowel de hr-ketel als een warmtepomp. U beslist zelf wanneer u overgaat op hybride, of u tegelijkertijd ook nog andere energiebesparende maatregelen neemt of pas later. Door middel van aantrekkelijke overheids subsidies worden de investeringskosten voor een warmtepomp aanzienlijk vermindert.

Technische specificaties ecoTEC exclusive

Omschrijving	Eenheid	VHR 25/36 CF/1-7	VHR 34/43 CF/1-7	VHR 25/36 CF/1-7 + VIH QL 75/2 B boiler
Nominaal cv vermogen (80/60°C)	kW	3,0 - 24,9	4,0 - 33,5	3,0 - 24,9
Tapwatercapaciteit bij 40°C (dT = 30K)	l/min	17,3	20,3	39,3 *
Energieklasse verwarming	(A++ tot G)	A → / A+ **		
Energieklasse tapwater	(A tot G)	A →		
Tapprofiel		XXL	XXL	XXL
Geluidsvermogen EN 12102	dB(A)	44	49	44
Hoogte x breedte x diepte	mm	720 x 440 x 382	720 x 440 x 450	720 x 880 x 440
Comfortklasse	CW	5	5+	6

* Gedurende 6 minuten; daarna idem VHR 25/36CF/1-7 ** Met vSMART, sensoHOME + buitenvoeler of sensoCOMFORT thermostaat