

# ecoTEC exclusive

Comfortabel, efficiënt en veilig



01-02-2017

Het goede gevoel, het juiste te doen.

# ecoTEC exclusive

Comfortabel efficiënt en zeer veilig



Heerlijk comfortabel, zeer efficiënt en veilig: dat is wat u verwacht van een top hr-combiketel! De ecoTEC exclusive is speciaal uitgerust met de beste en nieuwste technieken. Extra veel warm water en een heerlijk behaaglijk huis op een zeer energiezuinige en veilige manier. Dit doet de ecoTEC exclusive dankzij de Green iQ technologie van Vaillant. Zodat u en uw gezin altijd zorgeloos kunnen genieten van fijne luxe. Geen compromis, maar alleen het allerbeste!

## Heerlijk comfortabel

Met de ecoTEC exclusive van Vaillant geniet u heerlijk comfortabel van extra veel warm water. De krachtige hr-ketel van Vaillant levert ruim 16, 20 of 22 liter warm water per minuut, afhankelijk van uw warmwaterbehoefte en de gekozen capaciteit (CW-klasse van 5, 5+ of 6). Ook verwarmt de ecoTEC exclusive probleemloos uw huis.

## Milieuvriendelijk & zeer efficiënt

Behalve comfortabel en veilig is de ecoTEC exclusive dus ook zeer energiezuinig. De bijzonder milieuvriendelijke hr-ketel van Vaillant draagt dan ook niet voor niets het A+ label voor verwarming in combinatie met een vSMART thermostaat. Tevens heeft de ketel een A label met XXL tapprofiel voor warm water! Het toestel hoeft hierdoor minder vaak te starten en stoppen waardoor er minder warmte verloren gaat. Daarnaast onttrekt de unieke warmtewisselaar van de ecoTEC exclusive de laatste restwarmte uit de verbrandingsgassen. Met deze restwarmte wordt het warm water voorverwarmd.

## Veilig

De betrouwbare hr-ketel van Vaillant heeft een ingebouwde CO-sensor. Deze controleert bij iedere start de werking en stelt het toestel opnieuw af. Hiermee wordt keer op keer een optimale verbranding gegarandeerd. Daarnaast wordt de ecoTEC exclusive standaard met een concentrische rookgasafvoer aangesloten.

## Eenvoudige bediening op afstand

De ecoTEC exclusive hr-ketel van Vaillant kunt u met uw smartphone of tablet eenvoudig op afstand te bedienen. Dat kan via de vSMART slimme thermostaat met bijpassende gratis app. Met deze app regelt u probleemloos de juiste, behaaglijke temperatuur in uw huis.

## Vertrouwde kwaliteit van Vaillant

De ecoTEC exclusive is het resultaat van ruim 140 jaar innovatie. Het toestel wordt in Duitsland geproduceerd op een ultra moderne productielijn en afzonderlijk getest op een correcte werking. Daardoor heeft het toestel een langere levensduur door de bewezen techniek van Vaillant. De ecoTEC exclusive is verder voorzien van een RVS warmtewisselaar die een doorontwikkeling is van de bekende RVS warmtewisselaar van Vaillant (>5 miljoen geplaatst). Bovendien zorgt de oerdegelijke buitenkast ervoor dat verbrandingsgassen nooit kunnen ontsnappen.

# Green IQ

Het goede gevoel, het juiste te doen



De ecoTEC exclusive behoort tot de Green iQ-lijn: Vaillants nieuwe, milieuvriendelijke en slimme productlijn. Milieuvriendelijkheid en efficiënt gebruik van grondstoffen wordt steeds belangrijker, ook voor verwarmingssystemen. Daarom ontwikkelt Vaillant Green iQ technologie. Dit vermindert de emissies, beperkt de energiekosten en geeft meer comfort. Exclusieve producten die uitgerust zijn met deze technologie dragen daarom het Green iQ label. Deze producten hebben minimaal een A-label, zijn opgebouwd uit materialen die grotendeels recyclebaar zijn en voldoen gedurende hun levensduur aan bijzonder hoge duurzaamheidscriteria.

## Technische specificaties ecoTEC exclusive\*

Omschrijving	Eenheid	VHR 25-35/5-7	VHR 35-45/5-7	VHR 35/5-7 + QL 75 boiler
<b>Verwarming</b>				
Nominaal cv-vermogen (80/60°C)	kW	3,5 - 25	3,5 - 34	3,5 - 25
<b>Warm water</b>				
Tapwatercapaciteit 40°C (dT = 30K)	l/min	16,7	20,5	23,3
Tapwatercapaciteit 60°C (dT = 50K)	l/min	10	12,3	14
Temperatuurbereik	°C	30 - 65	30 - 65	30 - 65
Volumestroombegrenzer	l/min	10,4	13	-
Gaskeur CW		5	5+	6
<b>Diversen</b>				
Afmetingen: breedte x hoogte x diepte	mm	720 x 440 x 403	720 x 440 x 471	720 x 440 x 587
Netto gewicht	kg	45	53	45 + 22,5
<b>Energie label</b>				
Energieklasse verwarming		A+ met vSMART thermostaat	A+ met vSMART thermostaat	A+ met vSMART thermostaat
Energieklasse tapwater		A	A	A
Tapprofiel		XXL	XXL	XXL
Geluidsniveau	dB	n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.
Comfortklassen	CW	5	5+	6

\* Alle genoemde specificaties onder voorbehoud van technische wijzigingen; hieraan kunnen geen garanties worden ontleend.

Waarom Vaillant?

Waarom de ecoTEC exclusive?



- Extreem veilig: ingebouwde CO-sensor die continu het koolmonoxidegehalte in de gaten houdt
- Heerlijk comfortabel: hoog comfort in warm water en verwarming
- Milieuvriendelijk: A+ label in combinatie met de vSMART slimme thermostaat
- Efficiënt: hoog modulatiebereik van 1:10
- Betrouwbaar: unieke RVS-warmtewisselaar en de bewezen techniek van Vaillant
- Green iQ: Vaillants nieuwe, milieuvriendelijke en slimme productlijn met hoge duurzaamheidscriteria
- Kijk voor meer informatie op [www.kiesvoorvaillant.nl](http://www.kiesvoorvaillant.nl)

Omdat  Vaillant vooruit denkt.

Vaillant ■ Afdeling Consumentenservice  
Paasheuvelweg 42 ■ Postbus 23250 ■ 1100 DT Amsterdam  
Telefoon: (020) 565 92 00 ■ Fax: (020) 696 93 66 ■ [www.vaillant.nl](http://www.vaillant.nl) ■ [info@vaillant.nl](mailto:info@vaillant.nl)