

Verwarming Koeling Duurzame energie

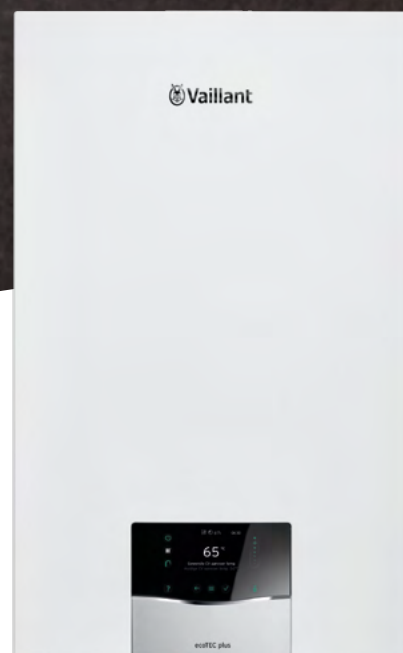
# ecoTEC plus hr-ketel

# Gegarandeerd rendement



- ✓ Baanbrekende technologie past zich aan verschillende gaskwaliteiten aan
  - ✓ Zeer stil met modulatie tot 1:9 dankzij IoniDetect technologie
  - ✓ Levert tot 14 liter p/m warm water (bij 60°C) afhankelijk van CW klasse
  - ✓ Doorontwikkeld op lang bewezen kwaliteit
  - ✓ Modern ontwerp en bedieningsconcept
  - ✓ Hybride ready: verwarm efficiënter dan ooit
- \* A+ voor verwarming met vSMART, sensoHOME + buitenvoeler of sensoCOMFORT thermostaat

Hybride



Ontdek ons assortiment op [www.vaillant.nl](http://www.vaillant.nl)

 **Vaillant**



Op zoek naar een betrouwbare en zuinige hr-ketel waarvan u jarenlang kunt genieten? Dan is de ecoTEC plus de uitstekende keuze! De ecoTEC plus is de meest verkochte ketel van Vaillant, nu verbeterd met de laatste technologieën. De combinatie hoge kwaliteit, minimaal verbruik en optimaal warmtecomfort maakt dat u met de ecoTEC plus slim verwarmt in een modern ontwerp zonder concessies aan bewezen kwaliteit.

#### Toekomstbestendig: combinatie van ervaring, expertise en technologie



Producten van vandaag moeten met vooruitziende blik worden ontwikkeld. De ecoTEC plus is het resultaat van ruim 145 jaar innovatie en dankzij de intelligente IoniDetect-technologie toekomstbestendig. Deze technologie zorgt ervoor dat de ketel wisselende gaskwaliteiten herkent en zich hierop automatisch aanpast voor een optimale verbranding.

#### Fluisterstille en energiezuinige werking

De ecoTEC plus is zeer stil en heeft een modulatiebereik 1:9. Hierdoor blijft de ketel op een laag pitje branden als er maar weinig warmte wordt gevraagd wat energiezuinig is en dus goed voor uw portemonnee. De ketel heeft het energielabel A+ (98%) voor verwarming in combinatie met vSMART of sensoHOME + buitenvoeler of sensoCOMFORT regelaar.

#### Zeer betrouwbare ketel die is doorontwikkeld op lang bewezen kwaliteit

De ecoTEC plus is een gesloten ketel met extra veilige metalen mantel met akoestische isolatie en een veiligheidssifon die lekkage van verbrandingsgassen voorkomt. De ketel heeft een verzekerde werking, zelfs als onverhoopt een component van het toestel niet helemaal optimaal werkt, dan valt het toestel niet in storing. Dan blijft het toestel veilig warmte leveren op een lage stand, zodat de woning niet afkoelt en er warm water beschikbaar is.

#### Voor elke warmtebehoefte een passend antwoord

Deze krachtige hr-ketel levert per minuut 7,3 tot 14 liter warm water (bij 60°C) afhankelijk van de gekozen CW klasse. Of u nu een waterbesparende douchekop heeft of een 2-persoonsbad. De ecoTEC plus is beschikbaar in de comfortklassen CW 3, 4, 5, 5+ en 6. De 5+ biedt u een 11 l/min en met de CW 6 vult u het ligbad tijdens het tandenpoetsen.

#### Slimme klimaatbeheersing overal en altijd

Heeft u graag controle over uw energieverbruik? Eenvoudige klimaatbeheersing is mogelijk met onze sensoHOME ruimtethermostaat of sensoCOMFORT systeemregelaar. Regel uw comfort per kamer afzonderlijk met de comfortabele individuele ruimtetemperatuurregeling ambiSENSE. Beheer of afstand mogelijk dankzij met de optionele sensoNET internetmodule in combinatie met de gratis sensoAPP.

#### Hybride: combineer uw ketel met een warmtepomp

Met de ecoTEC plus bent u hybride ready en voor meer duurzaamheid kunt u uw verwarmingssysteem uitbreiden met een warmtepomp. Zo maakt u gebruik van hernieuwbare energiebronnen en verwarmt u efficiënter dan ooit.

Hybride 

Technische specificaties ecoTEC plus									
Omschrijving	Eenheid	VHR 20/ 26CS/1-5	VHR 25/ 32CS/1-5	VHR 30/ 36CS/1-5	VHR 35/ 40CS/1-5	VHR 1 36CS/1-5	VHR S 10CS/1-5	VHR S 25CS/1-5	VHR S 35CS/1-5
Nominaal cv vermogen (80/60°C)	kW	3,0 - 19,7	3,5 - 24,9	4,0 - 29,5	4,5 - 34,6	4,0 - 29,5	3,0 - 9,8	3,5 - 24,9	4,5 - 34,6
Tapwatercapaciteit bij 60°C	l/min	7,3	9,1	10,5	11,3	14 *	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Energieklasse verwarming	(A++ tot G)	A → / A+ **							
Energieklasse tapwater	(A tot G)	A →					n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Tapprofiel		M	XL	XL	XL	XL	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Geluidsvermogen EN 12102	dB(A)	48	45	48	54	48	37	45	54
Comfortklasse	CW	3	4	5	5+	6			
Hoogte x breedte x diepte	mm	720 x 440 x 348			720 x 440 x 382	720 x 440 x 546	720 x 440 x 348		720 x 440 x 382

\* Gedurende 6 minuten; daarna idem VHR 30/36CS/1-5 \*\* Met vSMART, sensoHOME + buitenvoeler of sensoCOMFORT thermostaat

Vestigingsadres  
Paasheuvelweg 42  
1105 BJ Amsterdam

www.vaillant.nl  
info@vaillant.nl

