

Lucht/water-warmtepompen
VITOCAL 200-A intelligent energy

ONE BASE
intelligence



De slimme stap naar een
verwarmingssysteem van de toekomst:
Slimme warmtepompen
van Viessmann



De warmtepomp Vitocal 200-A intelligent energy: beproefde Viessmann-kwaliteit.
Toekomstproof verwarmen. Zonder toegevingen.

Viessmann-kwaliteit voor elke woning: De nieuwe generatie slimme warmtepompen

Stijgende energiekosten, nieuwe wettelijke voorschriften en dynamische stroomtarieven: wie vandaag in een nieuwe verwarmingsinstallatie wil investeren, zit met veel vragen. Een nieuwe verwarmingsinstallatie moet namelijk klaar zijn voor de toekomst – en de afhankelijkheid van energieprijzen zoveel mogelijk beperken.

Met de nieuwe Vitocal 200-A intelligent energy (ie) breidt Viessmann zijn productassortiment uit en biedt het hiervoor de geknipte oplossing. Dit is veel meer dan gewoon een

moderne warmtepomp. Het is de start van een nieuw energietijdperk. En meteen een zeer eenvoudige en flexibele instap in de systeemwereld van Viessmann. Met een slim technologieconcept dat klaar is voor alles wat de toekomst brengt. De Vitocal 200-A ie groeit mee met de behoeften en kan stap voor stap worden uitgebreid – van efficiënt verwarmen met omgevingswarmte tot een slim gekoppeld energiesysteem.

Zo combineert Viessmann beproefde kwaliteit met maximale toekomstbestendigheid – tegen een prijs die deze technologie voor veel huishoudens aantrekkelijk maakt.

De binnenunit van de warmtepomp Vitocal 200-A intelligent energy: compacter kan niet.



Slimme technologie denkt vooruit: de warmtepomp Vitocal 200-A intelligent energy



Viessmann-kwaliteit voor iedereen: met de Vitocal 200-A ie kies je voor efficiëntie, maximale betrouwbaarheid en perfect warmtecomfort.

Bij Viessmann staat slim voor meer dan alleen maar veel functies. Het staat voor technologie die zo is ontworpen dat ze meegroeit en zich aanpast - ook als de omstandigheden veranderen.

De nieuwe warmtepomp Vitocal 200-A ie zit boordevol slimme technologie die aan alle eisen voldoet. Tegelijk is hij helemaal klaar voor de toekomst, omdat hij alle mogelijkheden om uit te breiden openhoudt. Als eerste stap naar hernieuwbare verwarming, maar ook als ideale aanvulling op bestaande verwarmingstoestellen.



Slimme beslissing:
de Vitocal 200-A ie
is altijd goed

De Vitocal 200-A intelligent energy (ie) is de slimme keuze voor prijsbewuste huishoudens, met een optimale prijs-kwaliteitverhouding in deze klasse. Hij is zowel geschikt voor nieuwbouw als renovatie, met radiatoren of vloerverwarming, en levert ook bij hoge aanvoertemperaturen betrouwbaar warmte en warm water. Met energieklassie A+++ en het natuurlijke koelmiddel R290 (GWP 0,02) verwarmt hij efficiënt en is hij toekomstproof op de lange termijn.



Slim uitbreidbaar:
de Vitocal 200-A ie is
klaar voor de toekomst

Vandaag een warmtepomp, morgen een compleet energiesysteem: het nieuwe regelplatform Viessmann One Base Intelligence staat voor 'ingebouwde' toekomstbestendigheid en maakt een slimme koppeling van alle componenten mogelijk. Als open systeem worden andere Viessmann-componenten zoals fotovoltaïsche installatie, thuisbatterij, laadstation en bestaande producten, zelfs van andere merken, slim geïntegreerd.



Slim geüpdatet:
de Vitocal 200-A ie is
altijd up-to-date

De Vitocal 200-A ie is uitgerust met de nieuwe One Base Intelligence, waarmee snelle software-upgrades mogelijk zijn bij verbinding met wifi. Zo blijft de Vitocal 200-A ie altijd up-to-date en kan hij worden uitgebreid met nieuwe functies.



Slim te regelen:
de Vitocal 200-A ie is
gemakkelijk te bedienen

Eenvoudiger kan het bijna niet: met de app ViCare van Viessmann wordt je smartphone het centrale bedieningspaneel voor jouw energiesysteem – altijd en overal. Alle belangrijke informatie wordt overzichtelijk en intuïtief weergegeven – van het verbruik van de warmtepomp en de individuele regeling van de ruimtes tot Energy Management, met mogelijkheden tot optimalisatie, bijvoorbeeld via dynamische stroomtarieven.

De Vitocal 200-A intelligent energy ...

- ✓ groeit mee – van warmtepomp tot energiesysteem
- ✓ leert mee – de energiestromen worden optimaal aangepast
- ✓ blijft open – ook integratie van producten van derden mogelijk
- ✓ denkt mee – één app, één logica, één systeem
- ✓ blijft up-to-date – dankzij automatische software-updates



Marc F. kiest voor de Vitocal 200-A ie

"Viessmann Power voor een marktconforme prijs! Alles eenvoudig te bedienen via de app, zelfs met Energy Management. Zo stel ik mij slim verwarmen als totaaloplossing voor."

De slimme opstap naar hoogwaardige verwarmings-techniek: Vitocal 200-A intelligent energy



Viessmann-kwaliteit voor iedereen: met de Vitocal 200-A ie kies je voor efficiëntie, maximale betrouwbaarheid en perfect warmtecomfort.

De Vitocal 200-A ie is de slimme keuze voor wie prijsbewust wil kennismaken met de Viessmann systeemwereld. Niet alleen de verschillende functies zijn slim, maar vooral het doordachte totaalconcept.

Met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding in zijn klasse, zet hij daarmee nieuwe maatstaven voor de aankoop – en dankzij het hoge rendement ook voor de werkingskosten.



**Compact.
Veelzijdig.
Flexibel.**

De warmtepomp Vitocal 200-A ie is uitermate geschikt voor de renovatie van bestaande woningen, omdat zij een aanvoertemperatuur levert tot 75 °C. Bestaande radiatoren of vloerverwarming kunnen verder worden gebruikt, waardoor ingrijpende werkzaamheden niet nodig zijn. Door de compacte afmetingen van de buiten- en binnenunits, past de Vitocal 200-A ie makkelijk in bijvoorbeeld een kleine voortuin, krappe bijkeuken of kleine kelderruimte.



**Betrouwbare, maximale efficiëntie
Zuinig in gebruik:
OptiPerform**

Bij de ontwikkeling van de nieuwe Vitocal 200-A ie lag de focus op maximale energie-efficiëntie en lage gebruikskosten. Daardoor haalt de warmtepomp over haar volledige levensduur, bij gebruik met radiatoren of vloerverwarming, energieklasse A⁺⁺⁺, en dat voor elk van de vier vermogensklassen (schaal D tot A⁺⁺⁺). Bij de Vitocal 200-A ie is met optionele binnenunits het gepatenteerde hydraulische systeem HydroAutoControl® met OptiPerform geïntegreerd. Dit zorgt voor een betrouwbare en zeer efficiënte werking gedurende de volledige levensduur.



**Fluisterstil, ook
bij vol vermogen:
Super silent**

De nieuwe Vitocal 200-A ie is net zo stil als een moderne koelkast. Dankzij het Advanced Acoustic Design behoort hij daarmee tot de stilste warmtepompen in zijn klasse. De slimme toerentalregeling van de ventilator zorgt zowel in vol- als deellastbedrijf voor een lage geluidsemissie. De buitenunit kan dus ook zonder problemen in een dichtbebouwde omgeving worden geïnstalleerd, bijvoorbeeld bij rijhuizen of dicht bij de perceelsgrens.



**Duurzame investering:
kwaliteit
made in Europe**

Als een van de grootste fabrikanten van energiezuinige verwarmingssystemen in Europa, staat het merk Viessmann voor hoogste kwaliteit en duurzaamheid. Vrijwel alle onderdelen van de Vitocal 200-A ie worden door Viessmann ontwikkeld en in Europa geproduceerd. Dat biedt de zekerheid van een verwarmingssysteem waar u op kunt vertrouwen - voor een woning zonder zorgen



**Zo mooi kan
functionaliteit zijn:
bekroond design**

De Vitocal 200-A ie werd reeds onderscheiden met de gerenommeerde iF Design Award 2026. De jury prees met name de heldere, strakke vormtaal en het functionele ontwerp. Viessmann zet hiermee de bekende designlijn voort en koppelt deze voor het eerst met de nieuwe slimme systeemarchitectuur op basis van Viessmann One Base Intelligence. De perfecte combinatie van toekomstgerichte systeemlogica en elegant design.

**Vitocal 200-A intelligent energy in een
notendop:**

- ✓ Ruim inzetbaar: vermogens van 6 tot 12 kW bieden een breed toepassingsgebied
- ✓ Flexibel: uitermate geschikt voor gezinswoningen en kleine appartementsgebouwen, voor nieuwbouw en renovatie
- ✓ Efficiënt: hoge energieklasse bij verwarming tot A⁺⁺⁺ (schaal D -> A⁺⁺⁺) voor een zuinige werking
- ✓ Milieuvriendelijk: door gebruik van het natuurlijke koelmiddel R290 (propaan) met een bijzonder laag GWP van 0,02 (Global Warming Potential)

Viessmann One Base Intelligence: Eén basis. Vele mogelijkheden. Vandaag en in de toekomst.



Klaar voor alles wat de toekomst brengt: Viessmann One Base Intelligence verbindt alle producten tot één compleet energiesysteem. Ook wanneer losse componenten stapsgewijs worden toegevoegd.

Viessmann One Base Intelligence is het digitale platform dat alle toestellen en elektronische toepassingen samenvoegt tot één compleet energiesysteem.

Tegelijk blijven voor de toekomst alle mogelijkheden open: systeemuitbreidingen, aanvullende verwarmingscomponenten en digitale services. Alles kan naadloos in One Base Intelligence worden geïntegreerd.



Open systeem voor de eisen van vandaag en morgen

Viessmann One Base Intelligence staat open voor bestaande en toekomstige systeemoplossingen. Als intelligent besturingssysteem verbindt het platform afzonderlijke producten tot een lerend, uitbreidbaar energiesysteem dat meegroeit met de behoeften en altijd up-to-date blijft. Ook bestaande installaties en producten van andere leveranciers kunnen naadloos in Viessmann One Base Intelligence worden geïntegreerd.



Inherent betrouwbaar: de klok rond in goede handen

Bovendien biedt Viessmann One Base Intelligence de basis voor een optimale service door de installateur. Deze kan het verwarmingssysteem op elk moment op afstand volgen en eventuele afwijkingen meteen corrigeren – vaak ook gemakkelijk online. Zo kan er tijdig worden ingegrepen en een bezoek ter plaatse vaak worden vermeden.



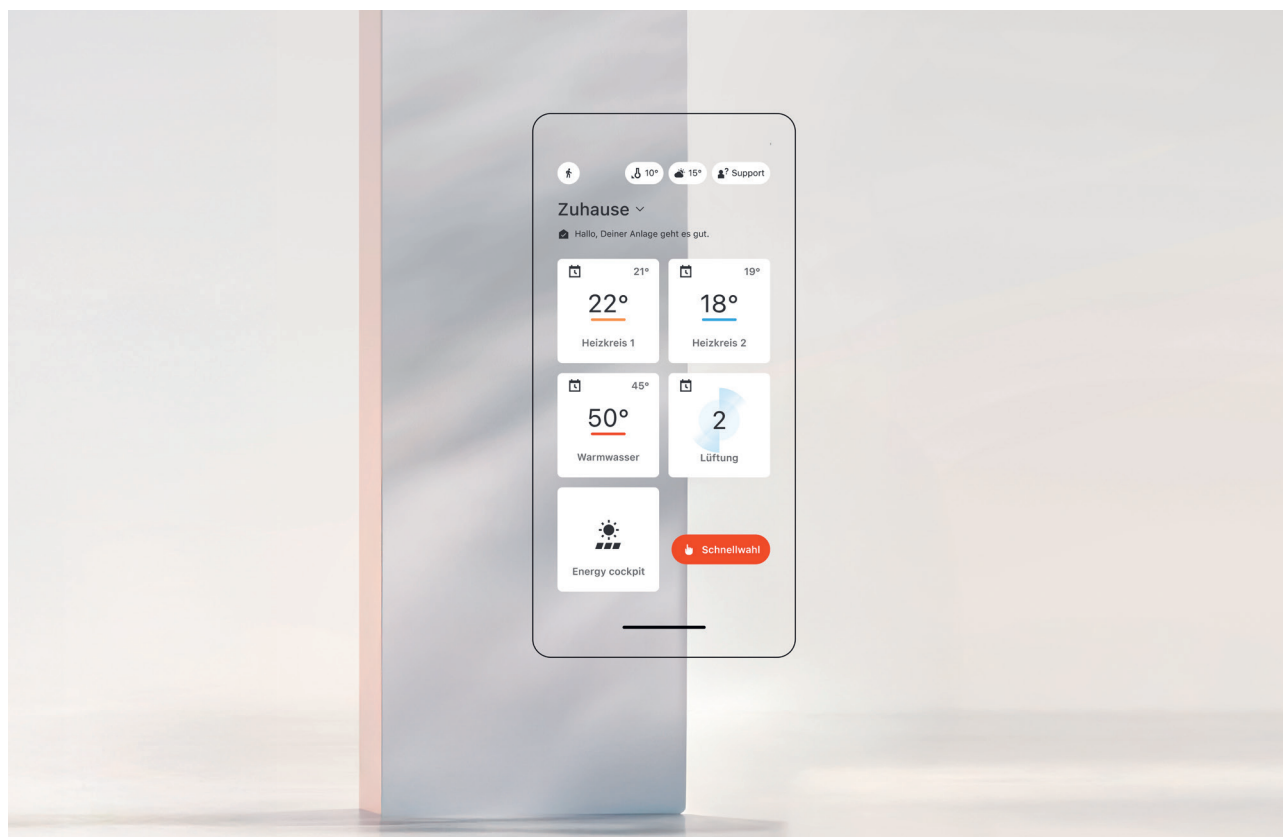
Van warmtepomp tot efficiënt energiesysteem

Viessmann is daarmee de enige fabrikant die zowel het verwarmingscircuit als de stroomproductie slim aanstuurt via één platform. Dit alles zorgt voor een beduidend efficiëntere werking, aangezien de componenten met elkaar communiceren en zo elkaar onderling optimaliseren.

ONE BASE

intelligence

Slimme energie. Eenvoudig geregeld.



Met zijn overzichtelijke interface biedt de app ViCare een volledig overzicht van het verwarmingssysteem. Het Viessmann Energy Management en de slimme warmteregeling per woonruimte zorgen voor hoog comfort met een laag energieverbruik.

Met de app ViCare en het geïntegreerde Viessmann Energy Management wordt je woning een slim gekoppeld energiesysteem.

Terwijl ViCare voor transparantie en overzicht zorgt, regelt Energy Management op de achtergrond de slimme optimalisatie. Zo ontstaat er een energiesysteem dat vandaag betrouwbaar werkt en zich flexibel laat aanpassen aan toekomstige eisen.



ViCare: volledig overzicht, eenvoudige bediening, één app voor alles

De gratis app ViCare vereenvoudigt de bediening van het energiesysteem en biedt de mogelijkheid het op elk moment transparant te regelen. Zo worden comfort, energie-efficiëntie en betrouwbaarheid flexibel met elkaar verbonden.

- + **Eenvoudige regeling:** kamer- en warmwatertemperatuur makkelijk instellen met smartphone of tablet – altijd en overal
- + **Transparante informatie:** overzicht van het energieverbruik en de status van de installatie voor een gerichte optimalisatie van de verwarming of koeling
- + **Intuïtieve bediening:** logisch opgebouwde gebruikersinterface – te gebruiken zonder technische voorkennis
- + **Meer comfort:** individuele tijdprogramma's voor een verwarmingsregeling op maat van het dagelijks ritme van de gebruiker
- + **Geruuststellende zekerheid:** realtime monitoring, statusmeldingen en onderhoudsinstructies voor een betrouwbare werking van de installatie
- + **Toekomstbestendige verbinding:** onderdeel van een digitaal energiesysteem met rechtstreekse verbinding met de installateur en strenge normen voor gegevensbescherming



Viessmann Energy Management: slim gestuurd, automatisch geoptimaliseerd

Het geïntegreerde Viessmann Energy Management optimaliseert het energiesysteem volkomen autonoom en kan op elk moment via de app ViCare worden gestuurd. Het herkent en regelt de energiestromen automatisch om de beschikbare bronnen optimaal in te zetten. Elektriciteit, warmte en e-mobiliteit worden automatisch op elkaar afgestemd – efficiënt, transparant en voordelig.

- + **Volledig overzicht:** hoeveel stroom wordt er opgewekt, verbruikt en bespaard: realtime weergave van de energiestromen via de app ViCare.
- + **Hoge efficiëntie:** het systeem leert van de gewoonten van de gebruikers en stuurt de energie naar waar die op dat moment nodig is.
- + **Proactieve regeling:** houdt rekening met de weersvoorspellingen om de beschikbare zonne-energie optimaal in te zetten.
- + **Kostenbewust gebruik:** energie wordt gebruikt wanneer dat het voordeligst is, bijvoorbeeld voor verwarming of om de elektrische auto op te laden.
- + **Dynamische stroomtarieven:** eenvoudig het dynamische stroomtarief instellen in de app ViCare om de stroomkosten te verlagen zonder in te boeten op comfort.



ViCare Smart Climate: tot 28 % energiebesparing met slimme warmteregeling per woonruimte*

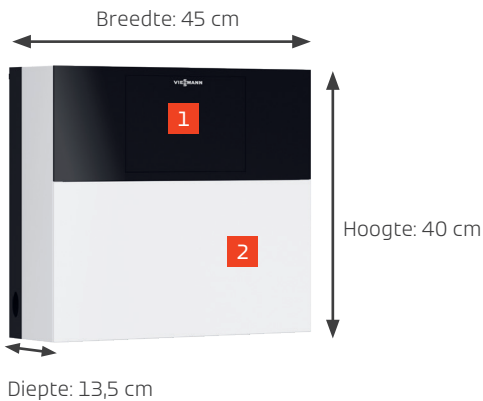
Slim geregelde efficiëntie: met ViCare radiator- en vloerthermostaten kan elke ruimte afzonderlijk tot de gewenste comforttemperatuur worden verwarmd. Het systeem regelt dit automatisch, leert continu bij en optimaliseert zichzelf. Hiervoor registreren de thermostaten de reële warmtevraag van de verschillende ruimtes en stemmen ze de verwarming daarop af. Hierbij wordt niet alleen gebruikgemaakt van een kamertemperatuurprofiel, maar wordt tegelijk ook de noodzakelijke aanvoertemperatuur verlaagd (Intelligent Heat Control).

Het resultaat is een aanzienlijke verlaging van de verwarmingskosten door een doelgericht energiegebruik, en een lange levensduur van het energiesysteem – zonder dat dit ten koste gaat van het wooncomfort.



* Het Fraunhofer-Instituut voor gebouwfysica heeft in 2022 vastgesteld dat met slimme thermostaten energiebesparingen mogelijk zijn tot 28 %. Daarbij werd in verschillende scenario's het gebruik van conventionele en slimme thermostaten vergeleken.

Compact ontworpen. Flexibel gebouwd. De geknipte oplossing op het kleinste plekje



Vitocal 200-A ie

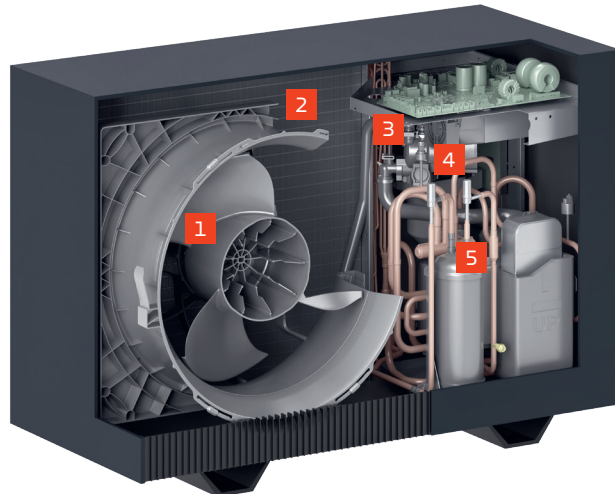
Binnenunit

- 1 7-inch touchscreen
- 2 Elektronische regelenheid

Vitocal 200-A ie

Buitenunit (vermogen 6-8 kW)

- 1 Stroombesparende ventilator
- 2 Verdampers met gegolfde lamellen voor een hoogefficiënte warmtewinning
- 3 Veiligheidsklep
- 4 Hoogefficiënte circulatiepomp
- 5 Elektrische doorstroomverwarmer



Slim is ook het nieuwe technische concept van de buiten- en binnenunit. Om binnen zo weinig mogelijk ruimte te verspillen, is het volledige hydraulische systeem met circulatiepomp en verwarmingselement in de buitenunit geïntegreerd. Hierdoor bespaart de Vitocal 200-A ie ruimte, wordt de montage vereenvoudigd en laat het systeem zich flexibel installeren – zowel bij nieuwbouw als renovatie. Nog een voordeel is dat met slechts één binnenunit ook meerdere buitenunits in cascade kunnen worden gekoppeld.

Afhankelijk van de behoefte zijn er verschillende compacte binnenunits verkrijgbaar. Zo biedt Viessmann voor elke toepassing de juiste oplossing.



Vitocal 200-A intelligent energy: het slimme instapsysteem

- ✓ **Compact ontwerp:**
flexibele en eenvoudige installatie die weinig plaats inneemt
- ✓ **Slim:**
leert mee, groeit mee, blijft up-to-date
- ✓ **Eenvoudige bediening:**
bediening via één app met intuïtieve logica
- ✓ **Open systeem:**
integratie van bestaande installaties, producten van andere fabrikanten of instap in de Viessmann systeemwereld
- ✓ **Hoge efficiëntie:**
optimalisatie van de energiestromen om zeer voordelig te verwarmen en te koelen
- ✓ **Betrouwbare werking:**
de installateur kan het energiesysteem continu volgen om een optimale service en werking te garanderen
- ✓ **Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding:**
hoogwaardige Viessmann-technologie nu ook in het instapsegment



Patrick Schwalm, productmanager Vitocal 200-A ie

Met de Vitocal 200-A ie is een zeer eenvoudige en flexibele instap mogelijk in de Viessmann systeemwereld: een totaalpakket dat veel meer is dan de som van de afzonderlijke producten

Van warmtepomp tot compleet energiesysteem



Zowel bij renovatie als nieuwbouw: met zijn uitgebreid assortiment biedt Viessmann voor elke behoefte het juiste systeem – ook stapsgewijs, helemaal zoals het jou uitkomt.

De nieuwe warmtepomp Vitocal 200-A ie is de slimme instap in de Viessmann systeemwereld en daardoor in de warmte- en stroomproductie met hernieuwbare energie. Deze kan stap voor stap worden aangevuld om tegemoet te komen aan toekomstige, individuele behoeften:

met een fotovoltaïsche installatie, om zelf stroom op te wekken. Met een thuisbatterij die overtollige stroom opslaat om later te gebruiken. En tot slot met een laadstation voor de elektrische auto.

Net zo eenvoudig kan ook een reeds bestaande fotovoltaïsche installatie in het Viessmann-systeem worden geïntegreerd.



Vitovolt 300-DG fotovoltaïsche modules

Zonnepanelen verlagen de eigen stroomkosten en verminderen zo de afhankelijkheid van energieleveranciers. De Vitovolt 300-DG-modules van Viessmann overtuigen door hun hoge opbrengst en robuustheid. Met tot wel 30 jaar garantie biedt Viessmann daarmee een veilige investering op lange termijn.

Vitocharge VX3 thuisbatterijsysteem

De modulair opgebouwde thuisbatterij met een capaciteit van 5 tot 15 kWh kan naadloos worden geïntegreerd in het Viessmann energiesysteem voor verwarming, elektriciteit en mobiliteit. Dankzij het vlakke ontwerp met een diepte van slechts 25 cm, past zij ook in krappe ruimtes. Het door Viessmann ontwikkelde 360°-veiligheidsconcept is getest door een onafhankelijke instantie. De lithium-ijzerfosfaatbatterijen voldoen bovendien aan strenge veiligheidsnormen en bieden een verwachte levensduur van wel 20 jaar.



Viessmann Charging Station

Toekomstproof, veilig en slim: het Viessmann Charging Station kan eenvoudig en snel in het energiesysteem worden geïntegreerd. Zo kan de zelf opgewekte stroom van de zonnepanelen worden gebruikt om de elektrische auto gemakkelijk thuis op te laden. In de slimme laadmodus kunnen bovendien optionele dynamische stroomtarieven worden gebruikt om de kosten te optimaliseren.

Lucht/water-warmtepompen

VITOCAL 200-A intelligent energy

Technische gegevens

Model		06	08	10	12
Vermogensgegevens voor verwarming volgens EN 14511 (A-7/W35)					
Nominaal thermisch vermogen	kW	4,9	6,8	8,7	9,7
Vermogensgegevens voor verwarming volgens EN 14511 (A-7/W55)					
Nominaal thermisch vermogen	kW	5,2	7,0	8,4	9,4
Energie-efficiëntieklasse volgens EU-verordening nr. 813/2013					
Verwarmen, gemiddeld klimaat					
- Toepassing bij lage temperatuur (W35) (D→A+++)		A+++	A+++	A+++	A+++
- Toepassing bij gemiddelde temperatuur (W55) (D→A+++)		A+++	A+++	A+++	A+++
Verwarmingswater (secundair circuit)					
Max. aanvoertemperatuur (5 °C)	°C	75	75	75	75
Max. aanvoertemperatuur (A-10)	°C	70	70	70	70
Geluidsvermogen bij nominaal thermisch vermogen					
Meting van het totale geluidsvermogensniveau volgens					
DIN EN 12102-1:2023 en DIN EN ISO 3744:2011 in ErP punt C					
volgens DIN EN 14825 met de bedrijfsomstandigheden A7/W55					
- ErP	dB (A)	48	53	54	55
- Max.	dB (A)	56	59	61	61
- Stille werking, stand 2	dB (A)	54	56	56	56
Afmetingen buitenunit					
Totale diepte	mm	530	530	530	530
Totale breedte	mm	1140	1140	1140	1140
Totale hoogte	mm	809	809	1009	1009
Totaal gewicht	kg	93	93	118	118

Productkenmerken:

- Lucht/water-warmtepomp in monoblockuitvoering, voor verwarming en koeling
- Voor verwarming/koeling van ruimten en sanitair waterverwarming in verwarmingsinstallaties
- Maximale aanvoertemperatuur: 70 °C (bij een buitentemperatuur tot -10 °C)
- Verschillende combinaties van buitenunits en binnenunits met geïntegreerd hydraulisch systeem, geïntegreerde warmwaterboiler of Basic Controller ie voor regeling van de installatie met hydraulisch systeem ter plaatse
- Binnenunits met 7-inch kleurendisplay



Binnenunit
Vitocal 200-A ie



Buitenunit
Vitocal 200-A ie
(vermogen 6-8 kW)



Buitenunit
Vitocal 200-A ie
(vermogen 10 tot 12 kW)

Viessmann België bv
Hermesstraat 14
1930 Zaventem (Nossegem)
Tel.: +32 2 712 06 66
E-mail: info@viessmann.be
www.viessmann.be
A Carrier Company

Viessmann Nederland bv
Lisbaan 8
2908 LN Capelle a/d IJssel
Tel.: +31 10 458 44 44
E-mail: info@viessmann.nl
www.viessmann.nl
A Carrier Company

Uw installateur

9444 987 BeNeNL 06/2026

Inhoud auteursrechtelijk beschermd.
Kopiëren en ander gebruik
alleen met voorafgaande goedkeuring.
Wijzigingen voorbehouden.

©2026 Carrier. Alle rechten voorbehouden.