

# TopInfo

## VITOCAL 200-S

Heizen und Kühlen mit Split Luft/Wasser-Wärmepumpe



Die Split Luft/Wasser-Wärmepumpe Vitocal 200-S nutzt die Wärme, die in der Außenluft kostenlos zur Verfügung steht. Das garantiert eine kostengünstige und umweltfreundliche Wärmeversorgung. Optional können Sie die Wärmepumpe im Sommer auch zum Kühlen einsetzen.

### **Kompakt und effizient: So sieht moderne Wärmetechnik heute aus**

Aufgebaut ist die Vitocal 200-S in Split-Bauweise. Der effiziente, drehzahlgeregelte Scroll-Verdichter und der Ventilator sind in der Außeneinheit untergebracht. Die Inneneinheit nimmt unter anderem Wärmetauscher und Regelung auf und überzeugt zudem durch ihre kompakte, raumsparende Bauweise.

### **Extrem leiser Betrieb – damit Sie die Ruhe genießen können. Und Ihre Nachbarn auch**

Bei der Neuentwicklung der Außeneinheiten wurde ein Schwerpunkt auf besonders leisen Betrieb gelegt. Das neue Advanced Acoustic Design (AAD) überzeugt durch hochwertige, schalloptimierte Ventilatoren, intelligente Drehzahlsteuerung und zweifache elastische Entkopplung der Kältekreis-Komponenten. Damit sind die Außeneinheiten der Vitocal 200-S mit Abstand die leisesten ihrer Bauart. Ideal in Gebieten mit dichter Bebauung, zum Beispiel in Reihenhaussiedlungen.



Vitocal 200-S ist nach Wärmepumpen KEYMARK und EHPA-Wärmepumpen-Gütesiegel zertifiziert.



---

**Ihr Online-Fachhändler für:**

---

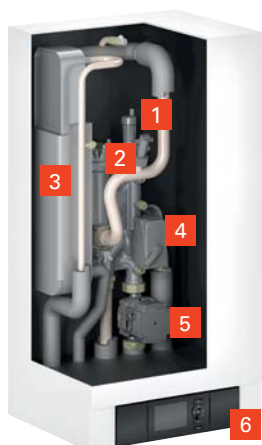
**VIESSMANN**

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



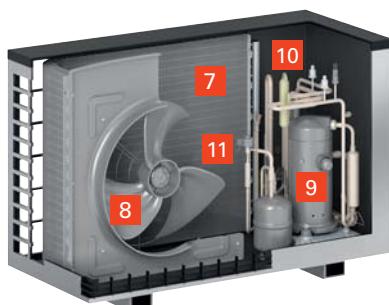
**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**



#### VITOCAL 200-S

##### Inneneinheit

- 1 Strömungswächter
- 2 Heizwasser-Durchlauferhitzer
- 3 Verflüssiger
- 4 3-Wege-Umschaltventil „Heizen/Trinkwassererwärmung“
- 5 Sekundärpumpe (Hocheffizienz-Umwälzpumpe)
- 6 Vitotronic 200 Regelung



#### VITOCAL 200-S

##### Außeneinheit

- 7 Beschichteter Verdampfer mit gewellten Lamellen zur Effizienzsteigerung
- 8 Stromsparender, drehzahl geregelter Gleichstromventilator
- 9 Drehzahl geregelter Scroll-Verdichter
- 10 4-Wege-Umschaltventil
- 11 Elektronisches Expansionsventil (EEV)

#### PROFITIEREN SIE VON DIESEN VORTEILEN

- + Split Luft/Wasser-Wärmepumpen, 2,4 bis 14,7 kW (A7/W35)
- + Geringe Betriebskosten durch hohen COP-Wert (COP = Coefficient of Performance) nach EN 14511: bis 5,0 (A7/W35) und bis 4,1 (A2/W35)
- + Besonders leise durch Advanced Acoustic Design (AAD), ideal zum Einsatz auch in Reihenhaussiedlungen
- + Hochwertige Produktqualität, modernes, zeitloses Design – Made in Germany
- + Maximale Vorlauftemperatur bis 60 °C bei –10 °C Außentemperatur
- + Kompakte Inneneinheit mit Hocheffizienz-Umwälzpumpe, Verflüssiger, 3-Wege-Umschaltventil, Heizwasser-Durchlauferhitzer und Regelung
- + Einfach zu bedienende Vitotronic Regelung mit Klartext- und Grafikanzeige
- + Internetfähig über kostenlose ViCare App und Vitoconnect (optional)
- + Heizen und Kühlen in einem Gerät durch reversible Schaltung
- + Regelung von Viessmann Lüftungsgeräten möglich
- + Vorbereitet zum Verbrauch von selbst erzeugtem Strom, z. B. aus Photovoltaik-Anlagen
- + COP-optimierte Kaskadenfunktion für bis zu fünf Wärmepumpen
- + Förderfähig bei der Modernisierung
- + Energieeffizienzklasse\*: A++, Typ 201.D04: A+



COOLING  
FUNCTION

\* Energieeffizienzklasse nach EU-Verordnung Nr. 813/2013 Heizen, durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturanwendung (W55)

Viessmann Deutschland GmbH  
35107 Allendorf (Eder)  
Telefon 06452 70-0  
[www.viessmann.de](http://www.viessmann.de)

Ihr Fachpartner

9450 420 - 1 DE 02/2021

Inhalt urheberrechtlich geschützt.  
Kopien und anderweitige Nutzung  
nur mit vorheriger Zustimmung.  
Änderungen vorbehalten.