

**10 Jahre Garantie**auf Edelstahl-Wärmetauscher für  
Öl-/Gas-Brennwertkessel bis 150 kWVISSMANN  
**ONE BASE****Comfort****Premium** | **H<sub>2</sub> READY · 20%****Vitodens 200-W (Premium/Comfort)****Typ B2HH****Gas-Brennwert Wandgerät,**  
mit modulierendem Matrix-Plus-Brenner, für raumluftabhängigen  
und raumluftunabhängigen Betrieb.**Für Erdgas**  
**Flüssiggas auf Anfrage****Zulässiger Betriebsdruck des Heizkessels 3 bar (0,3 MPa)****Zulässiger Betriebsdruck der zugehörigen Speicher-Wasserer-**  
**wärmer 10 bar (1 MPa)****Farbe: Vitoppearlwhite****Produkt-ID-Nummer: CE0085CT0017**

Änderungen vorbehalten

- Jahreszeitbedingte Raumheizungsenergie-Effizienz  $\eta_{a,s}$  bis 94 % (Label A).
- Geringe Takthäufigkeit auch bei geringer Wärmeabnahme durch Pausenzeitoptimierung und grossen Modulationsbereich von bis zu 1:13.
- Langlebig und effizient durch Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl.
- Matrix-Plus-Brenner mit Lambda Pro Plus Verbrennungsregelung für dauerhaft hohen Wirkungsgrad und niedrige Emissionswerte.
- Stromsparende Hocheffizienz-Umwälzpumpe.
- Premium: 7-Zoll-Farb-Touchdisplay mit Klartext- und Grafikanzeige, Inbetriebnahme-Assistenten, Anzeigen für Energieverbräuche sowie alternativ Bedienung über mobiles Endgerät.
- Comfort: 3,5-Zoll-Display mit Klartext- und Grafikanzeige, Inbetriebnahme-Assistenten, Anzeigen für Energieverbräuche sowie alternativ Bedienung über mobiles Endgerät.
- Internetfähig durch integrierte WLAN-Schnittstelle für Bedienung und Service über Viessmann Apps.
- Einzelraumregelung über ViCare App für bis zu 20 Räume in Kombination mit ViCare Smart Climate Zubehör.

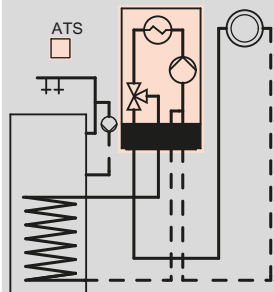
# VITODENS 200-W

## Gas-Brennwertheizgerät (Premium)

für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb

Heizkreis **ohne** Mischer

### Heizungsanlage



■ 1 Heizkreis ohne Mischer

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 7-Zoll-Farb-Touchdisplay (Ausführung Premium)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Zirkulationspumpe



Brennstoff	Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C				Best.-Nr. CHF MG W
	1,9 - 11,0 1,7 - 10,1	1,9 - 19,0 1,7 - 17,5	1,9 - 25,0 1,7 - 23,0	1,9 - 32,0 1,7 - 29,3	
Erdgas	Z029714 5.630,- A	Z029715 5.968,- A	Z029716 6.335,- A	Z029717 6.714,- A	

Technische Angaben					
Länge	360	360	360	360	mm
Breite	450	450	450	450	mm
Höhe	700	700	700	700	mm
Gewicht	33	33	33	33	kg
Abgasanschluss	60	60	60	60	Ø mm
Zuluftanschluss	100	100	100	100	Ø mm
Trinkwasserleistung	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgefertigt ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellungsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

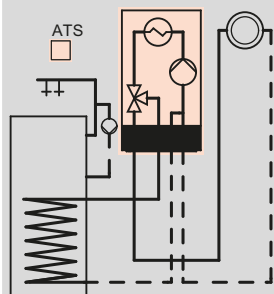
Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

# VITODENS 200-W

Gas-Brennwertheizgerät (**Comfort**)  
für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb  
Heizkreis **ohne** Mischer

## Heizungsanlage



■ 1 Heizkreis ohne Mischer

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 3,5-Zoll-Schwarz/Weiss-Display (Ausführung Comfort)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Zirkulationspumpe

HEIZKREIS 1

**Normal**

20°C bis 22:00

Brennstoff	Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C				Best.-Nr. CHF MG W
	2,5 - 11,0 2,2 - 10,1	2,5 - 19,0 2,2 - 17,5	2,5 - 25,0 2,2 - 23,0	2,5 - 32,0 2,2 - 29,3	
Erdgas	Z029718 4.610,- 〈A〉	Z029719 4.887,- 〈A〉	Z029720 5.189,- 〈A〉	Z029721 5.503,- 〈A〉	

Technische Angaben					
Länge	360	360	360	360	mm
Breite	450	450	450	450	mm
Höhe	700	700	700	700	mm
Gewicht	33	33	33	33	kg
Abgasanschluss	60	60	60	60	Ø mm
Zuluftanschluss	100	100	100	100	Ø mm
Trinkwasserleistung	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgerichtet ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

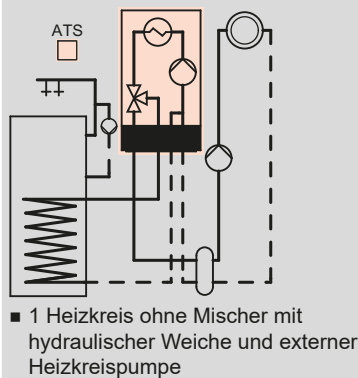
# VITODENS 200-W

Gas-Brennwertheizgerät (**Premium**)

für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb

Heizkreis **ohne** Mischer

## Heizungsanlage



### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 7-Zoll-Farb-Touchdisplay (Ausführung Premium)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Zirkulationspumpe



Für einen separaten Heizkreis ohne Mischer mit hydraulischer Weiche (separate Heizkreispumpe) ist eine Erweiterung erforderlich:

#### Erweiterung EM-P1

Best.-Nr. Z017411

CHF 278,- MG W

#### Tauchtemperatursensor (für hydraulische Weiche)

Best.-Nr. ZK04032

CHF 139,- MG W

Brennstoff	Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C				Best.-Nr. CHF MG W
	1,9 - 11,0 1,7 - 10,1	1,9 - 19,0 1,7 - 17,5	1,9 - 25,0 1,7 - 23,0	1,9 - 32,0 1,7 - 29,3	
Erdgas	Z029714 5.630,- A	Z029715 5.968,- A	Z029716 6.335,- A	Z029717 6.714,- A	

Technische Angaben					
Länge	360	360	360	360	mm
Breite	450	450	450	450	mm
Höhe	700	700	700	700	mm
Gewicht	33	33	33	33	kg
Abgasanschluss	60	60	60	60	Ø mm
Zuluftanschluss	100	100	100	100	Ø mm
Trinkwasserleistung	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgerichtet ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellungsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

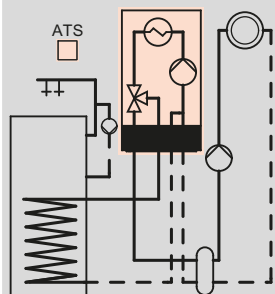
Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

# VITODENS 200-W

Gas-Brennwertheizgerät (**Comfort**)  
für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb  
Heizkreis **ohne** Mischer

## Heizungsanlage



- 1 Heizkreis ohne Mischer mit hydraulischer Weiche und externer Heizkreispumpe

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 3,5-Zoll-Schwarz/Weiss-Display (Ausführung Comfort)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Zirkulationspumpe

Für einen separaten Heizkreis ohne Mischer mit hydraulischer Weiche (separate Heizkreispumpe) ist eine Erweiterung erforderlich:

#### Erweiterung EM-P1

Best.-Nr. Z017411

CHF 278,- MG W

#### Tauchtemperatursensor (für hydraulische Weiche)

Best.-Nr. ZK04032

CHF 139,- MG W

HEIZKREIS 1

Normal

20°C bis 22:00

## Brennstoff

Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C

2,5 - 11,0  
2,2 - 10,1

2,5 - 19,0  
2,2 - 17,5

2,5 - 25,0  
2,2 - 23,0

2,5 - 32,0  
2,2 - 29,3

Erdgas

Z029718  
4.610,-  
<A>

Z029719  
4.887,-  
<A>

Z029720  
5.189,-  
<A>

Z029721  
5.503,-  
<A>

Best.-Nr.  
CHF  
MG W

## Technische Angaben

	360	360	360	360	
<b>Länge</b>	360	360	360	360	mm
<b>Breite</b>	450	450	450	450	mm
<b>Höhe</b>	700	700	700	700	mm
<b>Gewicht</b>	33	33	33	33	kg
<b>Abgasanschluss</b>	60	60	60	60	Ø mm
<b>Zuluftanschluss</b>	100	100	100	100	Ø mm
<b>Trinkwasserleistung</b>	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgerichtet ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellungsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

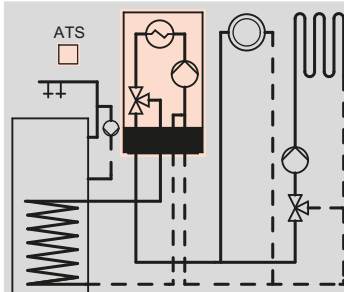
# VITODENS 200-W

## Gas-Brennwertheizgerät (Premium)

für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb

Heizkreis **mit** Mischer

### Heizungsanlage



- 1 Heizkreis ohne Mischer
- 1 Heizkreis mit Mischer

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 7-Zoll-Farb-Touchdisplay (Ausführung Premium)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Zirkulationspumpe



Für jeden Heizkreis mit Mischer ist ein Erweiterungssatz erforderlich:

#### Erweiterungssatz Mischer EM-MX (Mischermontage)

Best.-Nr. Z017409 CHF 754,- MG W

#### Erweiterungssatz Mischer EM-M1 (Wandmontage)

Best.-Nr. Z025981 CHF 491,- MG W

Unterbau-Kit mit Mischer, siehe Zubehör.

Brennstoff	Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C				Best.-Nr. CHF MG W
	1,9 - 11,0 1,7 - 10,1	1,9 - 19,0 1,7 - 17,5	1,9 - 25,0 1,7 - 23,0	1,9 - 32,0 1,7 - 29,3	
Erdgas	Z029714 5.630,- A	Z029715 5.968,- A	Z029716 6.335,- A	Z029717 6.714,- A	

Technische Angaben					
Länge	360	360	360	360	mm
Breite	450	450	450	450	mm
Höhe	700	700	700	700	mm
Gewicht	33	33	33	33	kg
Abgasanschluss	60	60	60	60	Ø mm
Zuluftanschluss	100	100	100	100	Ø mm
Trinkwasserleistung	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgerichtet ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

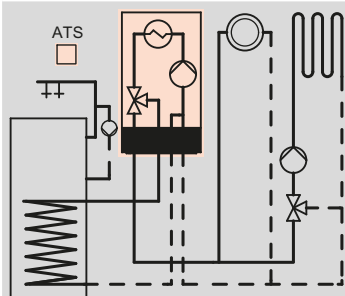
Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

# VITODENS 200-W

Gas-Brennwertheizgerät (**Comfort**)  
für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb  
Heizkreis **mit** Mischer

## Heizungsanlage



- 1 Heizkreis ohne Mischer
- 1 Heizkreis mit Mischer

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 3,5-Zoll-Schwarz/Weiss-Display (Ausführung Comfort)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine Zirkulationspumpe

Für jeden Heizkreis mit Mischer ist ein Erweiterungssatz erforderlich:

#### Erweiterungssatz Mischer EM-MX (Mischermontage)

Best.-Nr. Z017409 CHF 754,- MG W

#### Erweiterungssatz Mischer EM-M1 (Wandmontage)

Best.-Nr. Z025981 CHF 491,- MG W

Unterbau-Kit mit Mischer, siehe Zubehör.

HEIZKREIS 1

**Normal**

20°C bis 22:00

## Brennstoff

Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung  
und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C

2,5 - 11,0 2,2 - 10,1	2,5 - 19,0 2,2 - 17,5	2,5 - 25,0 2,2 - 23,0	2,5 - 32,0 2,2 - 29,3
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Erdgas	Z029718	Z029719	Z029720	Z029721	Best.-Nr. CHF MG W
	4.610,- ◁ A	4.887,- ◁ A	5.189,- ◁ A	5.503,- ◁ A	

## Technische Angaben

	360	360	360	360	
<b>Länge</b>	360	360	360	360	mm
<b>Breite</b>	450	450	450	450	mm
<b>Höhe</b>	700	700	700	700	mm
<b>Gewicht</b>	33	33	33	33	kg
<b>Abgasanschluss</b>	60	60	60	60	Ø mm
<b>Zuluftanschluss</b>	100	100	100	100	Ø mm
<b>Trinkwasserleistung</b>	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgefertigt ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

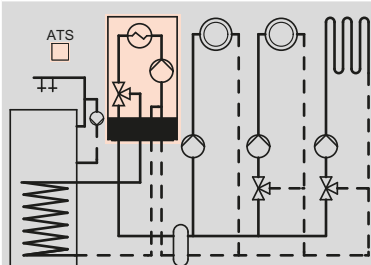
# VITODENS 200-W

## Gas-Brennwertheizgerät (Premium)

für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb

Heizkreis **mit** Mischer

### Heizungsanlage



- 1 Heizkreis ohne Mischer und externer Heizkreispumpe
- 1, 2 oder 3 Heizkreise mit Mischer
- Mit hydraulischer Weiche

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 7-Zoll-Farb-Touchdisplay (Ausführung Premium)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine externe Heizkreispumpe und Zirkulationspumpe



Für jeden Heizkreis mit Mischer ist ein Erweiterungssatz erforderlich:

#### Erweiterungssatz Mischer EM-MX (Mischermontage)

Best.-Nr. Z017409 CHF 754,- MG W

#### Erweiterungssatz Mischer EM-M1 (Wandmontage)

Best.-Nr. Z025981 CHF 491,- MG W

#### Tauchtemperatursensor (für hydraulische Weiche)

Best.-Nr. ZK04032 CHF 139,- MG W

Brennstoff	Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C				Best.-Nr. CHF MG W
	1,9 - 11,0 1,7 - 10,1	1,9 - 19,0 1,7 - 17,5	1,9 - 25,0 1,7 - 23,0	1,9 - 32,0 1,7 - 29,3	
Erdgas	Z029714 5.630,- A	Z029715 5.968,- A	Z029716 6.335,- A	Z029717 6.714,- A	

Technische Angaben					
Länge	360	360	360	360	mm
Breite	450	450	450	450	mm
Höhe	700	700	700	700	mm
Gewicht	33	33	33	33	kg
Abgasanschluss	60	60	60	60	Ø mm
Zuluftanschluss	100	100	100	100	Ø mm
Trinkwasserleistung	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgerichtet ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.- Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

### Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück

### Hinweis!

Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

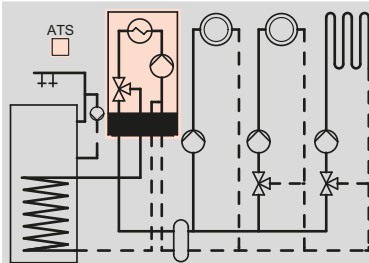
► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.



# VITODENS 200-W

Gas-Brennwertheizgerät (**Comfort**)  
für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Betrieb  
Heizkreis **mit Mischer**

## Heizungsanlage



- 1 Heizkreis ohne Mischer und externer Heizkreispumpe
- 1 oder 2 Heizkreise mit Mischer
- Mit hydraulischer Weiche

### Für witterungsgeführten Betrieb

- Mit 3,5-Zoll-Schwarz/Weiss-Display (Ausführung Comfort)
- Internet- und lokale Serviceverbindung über integrierte WLAN-Schnittstelle
- Mit Anschlussmöglichkeit für eine externe Heizkreispumpe und Zirkulationspumpe

Für jeden Heizkreis mit Mischer ist ein Erweiterungssatz erforderlich:

#### Erweiterungssatz Mischer EM-MX (Mischermontage)

Best.-Nr. Z017409 CHF 754,- MG W

#### Erweiterungssatz Mischer EM-M1 (Wandmontage)

Best.-Nr. Z025981 CHF 491,- MG W

#### Tauchtemperatursensor (für hydraulische Weiche)

Best.-Nr. ZK04032 CHF 139,- MG W

HEIZKREIS 1

**Normal**

20°C bis 22:00

## Brennstoff

Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C

	Nenn-Wärmeleistungsbereich (kW) bei Raumbeheizung und Heizwassertemperaturen von 50/30 °C bzw. 80/60 °C				Best.-Nr. CHF MG W
	2,5 - 11,0 2,2 - 10,1	2,5 - 19,0 2,2 - 17,5	2,5 - 25,0 2,2 - 23,0	2,5 - 32,0 2,2 - 29,3	
Erdgas	Z029718 4.610,- A	Z029719 4.887,- A	Z029720 5.189,- A	Z029721 5.503,- A	

## Technische Angaben

Technische Angaben					
Länge	360	360	360	360	mm
Breite	450	450	450	450	mm
Höhe	700	700	700	700	mm
Gewicht	33	33	33	33	kg
Abgasanschluss	60	60	60	60	Ø mm
Zuluftanschluss	100	100	100	100	Ø mm
Trinkwasserleistung	17,5	17,5	23,0	29,3	kW

### Hinweis!

- Die Geräte werden für Erdgas vorgerichtet ausgeliefert.
- Für den Anschluss eines externen Magnetventils und zur Verriegelung eines externen Abluftgeräts ist jeweils eine Erweiterung EM-EA1 (Best.-Nr. Z017412) erforderlich.
- Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

### Hinweis Flüssiggas!

- Betrieb mit Flüssiggas auf Anfrage
- Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsunterlagen.
- Die Umstellung von Erdgas auf Flüssiggas erfolgt über die Bedieneinheit (daher kein Umstellsatz erforderlich).

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Wärmeerzeugern liegen in einem Spektrum von G bis A+++.

## Lieferumfang/Ausstattung

- Modulierender und gebläseunterstützter Vormischbrenner mit Lambda Pro Plus
- Regelung mit integrierter WLAN-Schnittstelle
- Sicherheitsarmaturen eingebaut
- Drehzahlgeregelte Hocheffizienz Umwälzpumpe und 3-Wege-Ventil (für Anschluss eines Speicher-Wassererwärmers)
- Ausdehnungsgefäß (10 Liter)
- Anschlussfertig verrohrt und verdrahtet
- Kesselanschluss-Stück



### Hinweis!

Zur Montage des Geräts **muss** eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

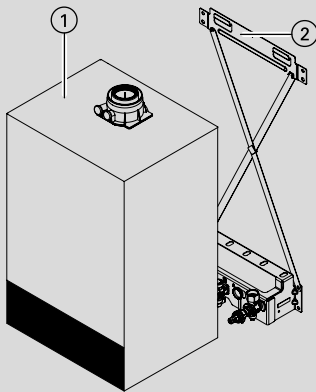
► Anschlusszubehör und Trinkwassererwärmung siehe Zubehör.

# VITODENS 200-W

## Digitale Services

<b>Mobile Anwendungen</b>		
<b>Kommunikationstechnik</b>		
<b>ViCare App - Mobile Anwendungen für Anlagenbetreiber</b> Mobile Bedienung des Heizsystems für Heizen und Warmwasser. Assistenzfunktionen und Fehleranzeige mit Möglichkeit zur direkten Verbindung zum Heizungsfachbetrieb für Serviceanfragen.  ▶ Weitere Informationen zu den Systemvoraussetzungen bzw. zur Registrierung und Nutzung der ViCare App siehe Register 1 und <a href="http://www.vicare.info">www.vicare.info</a>		
<b>Tools für Service, Wartung und Inbetriebnahme</b>		
<b>ViGuide - Mobile Anwendungen für Fachpartner</b> Service und Wartung mit ViGuide zur Optimierung der Arbeitsabläufe im Betrieb des Viessmann Fachpartners. Gewährleistung eines kundenfreundlichen Online Service für den Anlagenbetreiber, falls dieser eine Service-Freigabe über die ViCare App erteilt hat. Einfache und effiziente Inbetriebnahme von Wärmerezeugern mit integriertem Kommunikationsmodul mit ViGuide durch Heizungsfachbetriebe.  ▶ Weitere Informationen zu den Systemvoraussetzungen bzw. zur Registrierung und Nutzung der ViGuide siehe Register 1 und <a href="http://www.viguide.info">www.viguide.info</a>		

## Systemdarstellung



### ① Vitodens

### ② Installationszubehör

Zur Montage und Anschluss des Geräts muss eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden.

► Siehe Abschnitt "Installationszubehör".

### Wahlweise

#### Speichertemperatursensor

Zur Erfassung der Trinkwassertemperatur (3,75 m lang).

*Erforderlich bei bauseitigem Speicher-Wassererwärmer.*

ZK04671

**185,-**

Best.-Nr.  
CHF  
MG W

#### Ablauftrichter-Set

- Ablauftrichter mit Siphon
- Verbindungsschlauch

7459591

**56,-**

Best.-Nr.  
CHF  
MG W

#### Verschlusskappen Speicheranschluss

Für Gas-Umlaufwasserheizer

Zum Verschliessen des Speichervorlaufs und -rücklaufs bei Betrieb ohne Speicher-Wassererwärmer.

ZK02164

**11,-**

Best.-Nr.  
CHF  
MG W

#### Übergangsstück für bauseitige Speicher-Wassererwärmer

bestehend aus: 2x Übergangsstück G3/4

ZK05730

**80,-**

Best.-Nr.  
CHF  
MG W

# VITODENS 200-W

## Zubehör

mit untergestelltem Vitocell 100-W (120 und 150 Liter)  
aus Stahl, mit **Ceraprotect-Emallierung**

Systemdarstellung			
	<p>① <b>Vitodens</b></p>		
	<p>② <b>Installationszubehör</b> Zur Montage und Anschluss des Geräts muss eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden. ▶ Siehe Abschnitt "Installationszubehör".</p>		
	<p>③ <b>Vitocell 100-W, Typ CUGB-A</b> Untergestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 120 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emallierung</li> <li>■ <b>Wärmedämmung hocheffizient</b></li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> </p> <p><b>Vitocell 100-W, Typ CUGB-A</b> Untergestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 150 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emallierung</li> <li>■ <b>Wärmedämmung hocheffizient</b></li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> </p> <p><b>Vitocell 100-W, Typ CUGB</b> Untergestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 120 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emallierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> </p> <p><b>Vitocell 100-W, Typ CUGB</b> Untergestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 150 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emallierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> </p>	<p>Z018460 <b>1.539,-</b> ◁A</p> <p>Z018462 <b>1.659,-</b> ◁A</p> <p>Z018459 <b>1.339,-</b> ◁B</p> <p>Z018461 <b>1.442,-</b> ◁B</p>	<p>Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b></p> <p>Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b></p> <p>Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b></p> <p>Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b></p>
	<p>④ <b>Anschluss-Set für untergestellten Speicher-Wassererwärmer</b> Für Auf- und Unterputz-Montage (muss mitbestellt werden)  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verbindungsleitungen</li> <li>■ Speichertemperatursensor</li> </ul> </p> <p><b>Wahlweise</b></p> <p><b>Fremdstromanode</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wartungsfrei</li> <li>■ An Stelle der mitgelieferten Magnesium-Schutzanode</li> </ul> </p> <p><b>Thermometer</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zur Montage an die Wand</li> <li>■ Digitale Anzeige von zwei Temperaturen</li> </ul> </p>	<p>ZK04709 <b>394,-</b></p> <p>7265008 <b>680,-</b></p> <p>ZK05265 <b>107,-</b></p>	<p>Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b></p> <p>Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b></p> <p>Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b></p>

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Speichern liegen in einem Spektrum von F bis A+.

## VITODENS 200-W

Zubehör  
mit untergestelltem Vitocell 100-W (120 und 150 Liter)  
aus Stahl, mit **Ceraprotect-Emallierung**

Systemdarstellung			
	<b>Ablauftrichter-Set</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Ablauftrichter mit Siphon</li><li>■ Verbindungsschlauch</li></ul>	7459591 <b>56,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF MG W</b>
	<b>Tragehilfe</b> <p>Zur leichteren Einbringung aller stehenden Speicher-Wassererwärmer</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Mit Wärmedämmung aus PUR-Hartschaum</li><li>■ Bis 300 Liter Inhalt</li></ul>	ZK05266 <b>202,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF MG N</b>

# VITODENS 200-W

## Zubehör

mit nebengestelltem Vitocell 100-W (160, 200 oder 300 Liter)  
aus Stahl, mit **Ceraprotect-Emaillierung**

Systemdarstellung			
	<b>① Vitodens</b>		
	<b>② Installationszubehör</b> Zur Montage und Anschluss des Geräts muss eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden. ► Siehe Abschnitt "Installationszubehör".		
	<b>③ Vitocell 100-W, Typ CVAB-A</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 160 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emaillierung</li> <li>■ <b>Wärmedämmung hocheffizient</b></li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z018466 <b>1.583,-</b> ◁A	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	<b>Vitocell 100-W, Typ CVAB-A</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 200 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emaillierung</li> <li>■ <b>Wärmedämmung hocheffizient</b></li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z018641 <b>1.630,-</b> ◁A	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	<b>Vitocell 100-W, Typ CVAA</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 160 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emaillierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z018464 <b>1.376,-</b> ◁B	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	<b>Vitocell 100-W, Typ CVAA</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 200 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emaillierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z018468 <b>1.418,-</b> ◁B	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	<b>Vitocell 100-W, Typ CVAB</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 300 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emaillierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z021912 <b>1.821,-</b> ◁B	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	<b>④ Anschluss-Set für nebengestellten Speicher-Wassererwärmer mit Speichertemperatursensor, Schraubausführung</b> (Muss mitbestellt werden, Speicher-Wassererwärmer links oder rechts neben Gerät.)	ZK04710 <b>311,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>
	<b>Anschluss-Set für nebengestellten Speicher-Wassererwärmer mit Speichertemperatursensor, Lötanschluss</b> (Muss mitbestellt werden, Speicher-Wassererwärmer links oder rechts neben Gerät.)	ZK04711 <b>311,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>
	<b>Wahlweise</b>		
<b>Fremdstromanode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wartungsfrei</li> <li>■ An Stelle der mitgelieferten Magnesium-Schutzanode</li> </ul>	7265008 <b>680,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	
<b>Thermometer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zur Montage an die Wand</li> <li>■ Digitale Anzeige von zwei Temperaturen</li> </ul>	ZK05265 <b>107,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	

## VITODENS 200-W

Zubehör  
mit nebengestelltem Vitocell 100-W (160, 200 oder 300 Liter)  
aus Stahl, mit **Ceraprotect-Emaillierung**

Systemdarstellung			
	<b>Ablauftrichter-Set</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Ablauftrichter mit Siphon</li><li>■ Verbindungsschlauch</li></ul>	7459591 <b>56,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF MG W</b>
	<b>Tragehilfe</b> <p>Zur leichteren Einbringung aller stehenden Speicher-Wassererwärmer</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Mit Wärmedämmung aus PUR-Hartschaum</li><li>■ Bis 300 Liter Inhalt</li></ul>	ZK05266 <b>202,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF MG N</b>

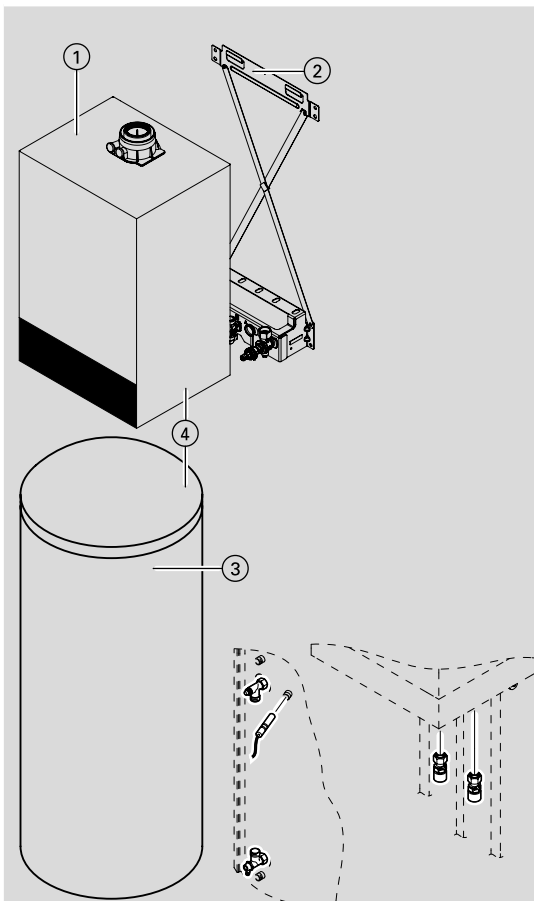
### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Speichern liegen in einem Spektrum von F bis A+.

# VITODENS 200-W

Zubehör  
mit nebengestelltem Vitocell 300-W (160 oder 200 Liter)  
aus **Edelstahl Rostfrei**

## Systemdarstellung



<b>① Vitodens</b>		
<b>② Installationszubehör</b> Zur Montage und Anschluss des Geräts muss eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden. ► Siehe Abschnitt "Installationszubehör".		
<b>③ Vitocell 300-W, Typ EVIB-A+</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 160 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Edelstahl</li> <li>■ Wärmedämmung hocheffizient</li> <li>■ Mit Thermometer</li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> <b>Vitocell 300-W, Typ EVIB-A+</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 200 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Edelstahl</li> <li>■ Wärmedämmung hocheffizient</li> <li>■ Mit Thermometer</li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> <b>Vitocell 300-W, Typ EVIB-A</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 160 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Edelstahl</li> <li>■ Wärmedämmung hocheffizient</li> <li>■ Mit Thermometer</li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul> <b>Vitocell 300-W, Typ EVIB-A</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer, innen-beheizt <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 200 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Edelstahl</li> <li>■ Wärmedämmung hocheffizient</li> <li>■ Mit Thermometer</li> <li>■ Farbe Vitopearlwhite</li> </ul>	Z021924 <b>3.957,-</b> ◀A*	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	Z021925 <b>4.648,-</b> ◀A*	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	Z021926 <b>3.441,-</b> ◀A	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
	Z021927 <b>4.041,-</b> ◀A	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>
<b>④ Anschluss-Set für nebengestellten Speicher-Wassererwärmer mit Speichertemperatursensor, Schraubausführung</b> (Muss mitbestellt werden, Speicher-Wassererwärmer links oder rechts neben Gerät.)	ZK04710 <b>311,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>
<b>Anschluss-Set für nebengestellten Speicher-Wassererwärmer mit Speichertemperatursensor, Lötanschluss</b> (Muss mitbestellt werden, Speicher-Wassererwärmer links oder rechts neben Gerät.)	ZK04711 <b>311,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>
<b>Wahlweise</b>		
<b>Ablauftrichter-Set</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ablauftrichter mit Siphon</li> <li>■ Verbindungsschlauch</li> </ul>	7459591 <b>56,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>



## VITODENS 200-W

Zubehör  
mit nebengestelltem Vitocell 300-W (160 oder 200 Liter)  
aus **Edelstahl Rostfrei**

<b>Systemdarstellung</b>		
<b>Tragehilfe</b> Zur leichteren Einbringung aller stehenden Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"><li>■ Mit Wärmedämmung aus PUR-Hartschaum</li><li>■ Bis 300 Liter Inhalt</li></ul>	ZK05266 <b>202,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF MG N</b>

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

Die Energieeffizienzklassen von Speichern liegen in einem Spektrum von F bis A+.

# VITODENS 200-W

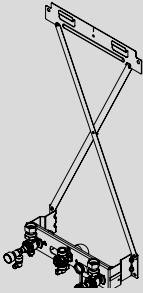
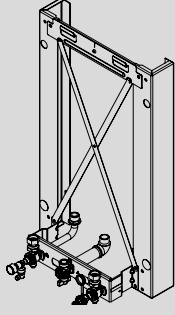
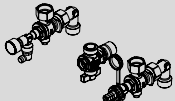
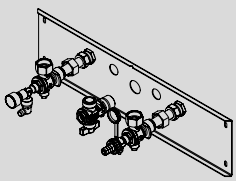
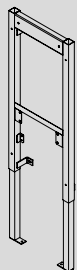
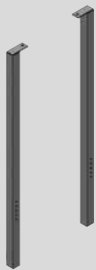
## Zubehör

mit nebengestelltem Vitocell 100-W (300 oder 400 Liter)  
aus Stahl, mit **Ceraprotect-Emallierung**, für Solaranlagen

Systemdarstellung				
	<b>① Vitodens</b>			
	<b>② Installationszubehör</b> Zur Montage und Anschluss des Geräts muss eine Montagehilfe, ein Montagerahmen oder Armaturen mitbestellt werden. ► Siehe Abschnitt "Installationszubehör".			
	<b>③ Vitocell 100-B, Typ CVBC</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer mit 2 Heizwendeln <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 300 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emallierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z021914 <b>2.222,-</b> ◁B	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>	
	<b>Vitocell 100-B Typ CVB</b> Nebengestellter Speicher-Wassererwärmer mit 2 Heizwendeln <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 400 Liter Inhalt</li> <li>■ Aus Stahl, mit Ceraprotect-Emallierung</li> <li>■ Wärmedämmung Standard</li> <li>■ Farbe Vitoppearlwhite</li> </ul>	Z021915 <b>2.713,-</b> ◁B	Best.-Nr. <b>CHF</b> Energy <b>MG W</b>	
	<b>④ Anschluss-Set für nebengestellten Speicher-Wassererwärmer mit Speichertemperatursensor, Schraubausführung</b> (Muss mitbestellt werden, Speicher-Wassererwärmer links oder rechts neben Gerät.)	ZK04710 <b>311,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	
	<b>Anschluss-Set für nebengestellten Speicher-Wassererwärmer mit Speichertemperatursensor, Lötanschluss</b> (Muss mitbestellt werden, Speicher-Wassererwärmer links oder rechts neben Gerät.)	ZK04711 <b>311,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	
	<b>Wahlweise</b>			
	<b>Fremdstromanode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wartungsfrei</li> <li>■ An Stelle der mitgelieferten Magnesium-Schutzanode</li> </ul>	7265008 <b>680,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	
	<b>Thermometer, analog</b> Zum Einbau in die Wärmedämmung oder das Vorderblech des Speicher-Wassererwärmers.	7595765 <b>35,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	
	<b>Ablauftrichter-Set</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ablauftrichter mit Siphon</li> <li>■ Verbindungsschlauch</li> </ul>	7459591 <b>56,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG W</b>	
<b>Tragehilfe</b> Zur leichteren Einbringung aller stehenden Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mit Wärmedämmung aus PUR-Hartschaum</li> <li>■ Bis 300 Liter Inhalt</li> </ul>	ZK05266 <b>202,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG N</b>		
<b>Tragehilfe</b> Zur leichteren Einbringung aller stehenden Speicher-Wassererwärmer <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mit <b>abnehmbarer</b> Wärmedämmung</li> </ul> <i>Nicht geeignet für Vitocell 100-VI-B/-L ab 750 Liter Inhalt.</i>	ZK01793 <b>403,-</b>	Best.-Nr. <b>CHF</b> <b>MG N</b>		

### Hinweis Energieeffizienzklassen!

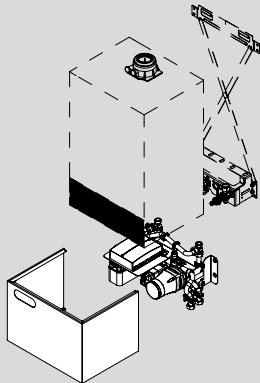

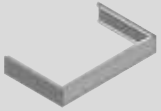
Die Energieeffizienzklassen von Speichern liegen in einem Spektrum von F bis A+.

Zubehör			
<b>Installationszubehör</b>			
<p><b>Montagehilfe für Aufputz-Montage</b> Für Gas-Umlaufwasserheizer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Befestigungselemente</li> <li>■ Armaturen</li> <li>■ Gasabsperrhahn R ¾ mit eingebautem thermischen Sicherheitsabsperrentil</li> </ul>		ZK04307 411,- Best.-Nr. CHF MG W	
<p><b>Montagerahmen für Aufputz-Montage</b> Für Gas-Umlaufwasserheizer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Befestigungselemente</li> <li>■ Armaturen</li> <li>■ Gasabsperrhahn R ¾ mit eingebautem thermischem Sicherheitsabsperrentil</li> </ul> <p>Wandabstand 90 mm</p>		ZK04308 642,- Best.-Nr. CHF MG W	
<p><b>Armaturen für Aufputz-Montage</b> Für Gas-Umlaufwasserheizer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Armaturen</li> <li>■ Gasabsperrhahn R ¾ mit eingebautem thermischem Sicherheitsabsperrentil</li> </ul>		ZK04669 342,- Best.-Nr. CHF MG W	
<p><b>Armaturen für Unterputz-Montage</b> Für Gas-Umlaufwasserheizer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Armaturen</li> <li>■ Gasabsperrhahn R ¾ mit eingebautem thermischem Sicherheitsabsperrentil</li> </ul>		ZK04670 361,- Best.-Nr. CHF MG W	
<b>Vorwand-Montage</b>			
<p><b>Vorwand-Montagerahmen</b> (Bautiefe 110 mm) Für Gas-Umlaufwasserheizer Geeignet für Aufstellung des Geräts vor Leichtbauwänden oder zur Aufstellung frei im Raum.</p> <p><i>Montagehilfe (Best.-Nr. ZK04307) muss mitbestellt werden.</i></p>		ZK04309 551,- Best.-Nr. CHF MG W	
<p><b>Erweiterung Deckenmontage des Vorwand-Montagerahmens</b> Zur Aufstellung frei im Raum.</p>		ZK02546 141,- Best.-Nr. CHF MG W	

# VITODENS 200-W

## Zubehör


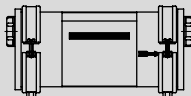

<b>Zubehör</b>		
<b>Spirovent Schlammabscheider</b>		
<b>Schlammabscheider</b> mit Magnet Rp 3/4" Beseitigung magnetischer und nichtmagnetischer Schmutzpartikel (ab 5 fÊm) Drehbarer Anschluss zur Montage in horizontal, vertikal und diagonal verlaufenden Leitungen. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abnehmbarer Magnet an der Ausenseite mit Magnetfeldverstärkung</li> <li>■ Magnetisierbares Drahtgewebe mit niedrigem Widerstand, zur optimalen Abscheidung von Schlammpartikeln.</li> <li>■ Ablasshahn zur Beseitigung abgefangener Schlamm-/Magnetitpartikel im Anlagenbetrieb.</li> <li>■ Einschlieslich Wärmedämmung nach EnEV</li> </ul>	ZK04655 321,-	Best.-Nr. CHF MG V
<b>Schlammabscheider</b> mit Magnet Rp 1" Beseitigung magnetischer und nichtmagnetischer Schmutzpartikel (ab 5 fÊm) Drehbarer Anschluss zur Montage in horizontal, vertikal und diagonal verlaufenden Leitungen. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abnehmbarer Magnet an der Ausenseite mit Magnetfeldverstärkung</li> <li>■ Magnetisierbares Drahtgewebe mit niedrigem Widerstand, zur optimalen Abscheidung von Schlammpartikeln.</li> <li>■ Ablasshahn zur Beseitigung abgefangener Schlamm-/Magnetitpartikel im Anlagenbetrieb.</li> <li>■ Einschlieslich Wärmedämmung nach EnEV</li> </ul>	ZK04656 343,-	Best.-Nr. CHF MG V
<b>Schlammabscheider</b> mit Magnet Rp 1 1/4" Beseitigung magnetischer und nichtmagnetischer Schmutzpartikel (ab 5 fÊm) Drehbarer Anschluss zur Montage in horizontal, vertikal und diagonal verlaufenden Leitungen. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abnehmbarer Magnet an der Ausenseite mit Magnetfeldverstärkung</li> <li>■ Magnetisierbares Drahtgewebe mit niedrigem Widerstand, zur optimalen Abscheidung von Schlammpartikeln.</li> <li>■ Ablasshahn zur Beseitigung abgefangener Schlamm-/Magnetitpartikel im Anlagenbetrieb.</li> <li>■ Einschlieslich Wärmedämmung nach EnEV</li> </ul>	ZK04657 552,-	Best.-Nr. CHF MG V
<b>Spirotrap Schlammabscheider</b> zum kontinuierlichen Entfernen von Verschmutzungen aus Heiz- und Kühlkreisläufen. Mit Spirorohreinsatz und Ablasshahn. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einbaulage horizontal.</li> <li>■ Innengewinde G ¾.</li> <li>■ Zul. Betriebsdruck 10 bar.</li> <li>■ Max. Vorlauftemperatur 110°C.</li> </ul>	9148396 177,-	Best.-Nr. CHF MG V
<b>Spirotrap Schlammabscheider</b> zum kontinuierlichen Entfernen von Verschmutzungen aus Heiz- und Kühlkreisläufen. Mit Spirorohreinsatz und Ablasshahn. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einbaulage horizontal.</li> <li>■ Innengewinde G 1.</li> <li>■ Zul. Betriebsdruck 10 bar.</li> <li>■ Max. Vorlauftemperatur 110°C.</li> </ul>	9148398 195,-	Best.-Nr. CHF MG V
<b>Spirotrap Schlammabscheider</b> zum kontinuierlichen Entfernen von Verschmutzungen aus Heiz- und Kühlkreisläufen. Mit Spirorohreinsatz und Ablasshahn. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einbaulage horizontal.</li> <li>■ Innengewinde G 1¼.</li> <li>■ Zul. Betriebsdruck 10 bar.</li> <li>■ Max. Vorlauftemperatur 110°C.</li> </ul>	9148399 272,-	Best.-Nr. CHF MG V


<b>Zubehör</b>			
<b>Heizkreis</b>			
<p><b>Unterbau-Kit mit Mischer</b> Für Gas-Umlaufwasserheizer. Komplette Baugruppe zur Wärmeverteilung über einen Heizkreis mit Mischer und einen Heizkreis ohne Mischer zum Anbau unter das Gerät.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Plattenwärmetauscher für Systemtrennung des Heizkreises mit Mischer</li> <li>■ Drehzahlgeregelte Hocheffizienz-Umwälzpumpe für den Heizkreis mit Mischer</li> <li>■ 3-Wege-Mischer mit Mischer-Motor</li> <li>■ Mischerelektronik, kommunikationsfähig über PlusBus</li> <li>■ Einstellbarer Bypass</li> <li>■ Vorlauftemperatursensor</li> <li>■ Ventil zur Regulierung der Volumenströme beider Heizkreise</li> <li>■ Abdeckung im Wandgerätedesign</li> </ul> <p>Das Unterbau-Kit ist nur in Verbindung mit einer Montagehilfe für Aufputz-Montage einsetzbar. Die Montagehilfe muss mitbestellt werden. Nicht in Verbindung mit dem untergestellten Speicher-Wassererwärmer Vitocell 100-W. Nicht in Verbindung mit dem Vorwand-Montagerahmen. Für abweichende Anwendungsfälle ist ein Erweiterungssatz Mischer einzusetzen.</p> <p><i>Maximale übertragbare Wärmeleistung für den Heizkreis mit Mischer beträgt 14 kW. Weitere Informationen siehe Planungsanleitung Vitodens.</i></p>		ZK04304 2.832,-	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Anlege-Temperaturwächter</b> Als Maximaltemperaturbegrenzung für Fussbodenheizung. Mit Anschlussleitung (1,5 m lang).</p>		7425493 236,-	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Zubehör für Hybridanwendung</b>			
<p><b>Hydraulische Rohrweiche</b> Zur Befestigung am Gas-Brennwertheizgerät für Hybridanwendungen. In Verbindung mit allen Wärmepumpen mit One Base und der Montagehilfe für Aufputz-Montage. Best.-Nr. ZK04307</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rohrweiche mit 28 mm Glattrohranschluss</li> <li>■ Energiesparende Wärmedämmung aus EPP gemäß GEG</li> <li>■ CAN-BUS-Verbindungsleitung, Länge 5 m</li> </ul>		ZK08001 359,-	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Armaturenabdeckungen</b>			
<p><b>Armaturenabdeckung</b> für Gerätebreite 450 mm Einzel und mit nebengestelltem Speicher-Wassererwärmer.</p>		ZK04310 128,-	Best.-Nr. CHF MG W

► Anlage zur Enthärtung des Heizwassers (Kleinenthärungsanlage) siehe Vitoset Preisliste.

# VITODENS 200-W

## Zubehör

<b>Zubehör</b>			
<b>Neutralisationsanlagen</b>			
<b>Neutralisationseinrichtung mit Wandhalterung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für Brennwertkessel bis 35 kW</li> <li>■ Mit Neutralisationsgranulat</li> <li>■ Mit Anschlusswinkeln für Schlauchanschluss DN 20</li> <li>■ Mit Verbindungsschlauch zum Anschluss an den Siphon des Heizkessels</li> </ul>		ZK03652 <b>370,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Neutralisationsgranulat</b> (2,5 kg) Passend zur Neutralisationseinrichtung Best.-Nr. ZK03652.		ZK03654 <b>114,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Neutralisationseinrichtung mit Wandhalterung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für Brennwertkessel bis 35 kW</li> <li>■ Mit Neutralisationsgranulat (2,6 kg)</li> <li>■ Mit Anschlusswinkeln für Schlauchanschluss DN 20</li> </ul>		7968318 <b>355,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Neutralisationsgranulat</b> (2 x 1,3 kg) Passend zu Neutralisationseinrichtung Best.-Nr. 7968318.		7857853 <b>121,-</b>	Best.-Nr. CHF MG E
<b>Kondensathebeanlagen</b>			
<b>Kondensathebeanlage SI1800</b> Automatische Kondensathebeanlage mit max. 5 mWS <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zentrifugalpumpe 230 V/70 W</li> <li>■ Sammelbehälter 2 l</li> <li>■ Druckschlauch 5 m</li> <li>■ Rückflussverhinderer</li> <li>■ Alarmkontakt: Wechsler (potenzialfrei) 250 V/4 A (ohmsche Last)</li> </ul>		ZK02486 <b>317,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Gashähne</b>			
<b>Gas-Durchgangshahn R ½</b> (für Aufputz-Montage) Mit eingebautem thermischem Sicherheitsabsperrentil.		ZK01989 <b>108,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Gas-Eckhahn R ½</b> (für Unterputz-Montage) Mit eingebautem thermischem Sicherheitsabsperrentil. <i>Bis 26 kW Nenn-Wärmeleistung einsetzbar.</i>		ZK01990 <b>87,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Zubehör</b>			
<b>Wärmemengenzähler</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nenn-Durchfluss 2,5 m³/h</li> <li>■ Anschlusszubehör G1</li> </ul> Geeignet für folgende Speicher-Wassererwärmer: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vitocell 100 bis 500 Liter Inhalt</li> <li>■ Vitocell 300 bis 200 Liter Inhalt</li> </ul>		7172847 <b>737,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Wärmemengenzähler</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nenn-Durchfluss 2,5 m³/h</li> <li>■ Anschlusszubehör G1 1/4</li> </ul> Geeignet für folgende Speicher-Wassererwärmer: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vitocell 300 von 300 bis 500 Liter Inhalt</li> </ul>		7172848 <b>798,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W

Zubehör				
Divicon				
Anschluss zum Heizkreis (Nennweite)	DN20 - 3/4"	DN25 - 1"	DN32-1 1/4"	MG W
<b>Divicon Heizkreis-Verteilung mit Mischer und Erweiterungssatz Mischer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe EEI ≤ 0,2</li> <li>■ 3-Wege-Mischventil mit einstellbarem Kv-Wert                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- DN 20: Bis zu 4,9 m³/h</li> <li>- DN 25: Bis zu 5,6 m³/h</li> <li>- DN 32: Bis zu 5,9 m³/h</li> </ul> </li> <li>■ 2 Kugelhähne mit Rückschlagklappe und Thermometer</li> <li>■ Energiesparende Wärmedämmung aus EPP</li> <li>■ Erweiterungssatz Mischer (Mischerelektronik, Mischer-Motor und Vorlauf-temperatursensor)</li> </ul> 				
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Wilo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3-Wege-Mischventil mit einstellbarem Kv-Wert</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Wilo PARA 25/6</li> <li>■ Förderhöhe: 6 m</li> <li>■ Erweiterungssatz Mischer, PlusBus Teilnehmer</li> </ul>	7984152 <b>1.831,-</b>	7984153 <b>1.861,-</b>	-	Best.-Nr. CHF
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Wilo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3-Wege-Mischventil mit einstellbarem Kv-Wert</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Wilo PARA 25/8</li> <li>■ Förderhöhe: 7,5 m</li> <li>■ Erweiterungssatz Mischer, PlusBus Teilnehmer</li> </ul>	-	-	7984154 <b>1.836,-</b>	Best.-Nr. CHF
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Grundfos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3-Wege-Mischventil mit einstellbarem Kv-Wert</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Grundfos UPM3S 25-60</li> <li>■ Förderhöhe: 6 m</li> <li>■ Erweiterungssatz Mischer, PlusBus Teilnehmer</li> </ul>	7986466 <b>1.588,-</b>	7986467 <b>1.625,-</b>	-	Best.-Nr. CHF
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Grundfos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3-Wege-Mischventil mit einstellbarem Kv-Wert</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Grundfos UPM3K 25-70</li> <li>■ Förderhöhe: 7,5 m</li> <li>■ Erweiterungssatz Mischer, PlusBus Teilnehmer</li> </ul>	-	-	7986468 <b>1.683,-</b>	Best.-Nr. CHF

# VITODENS 200-W



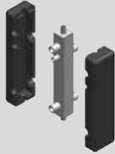
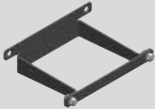

## Zubehör

Zubehör				
<b>Divicon</b>				
<b>Anschluss zum Heizkreis (Nennweite)</b>				
	DN20 - ¾"	DN25 - 1"	DN32-1¼"	MG W
<b>Divicon Heizkreis-Verteilung ohne Mischer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe EEI ≤ 0,2</li> <li>■ 2 Kugelhähne mit Rückschlagklappe und Thermometer</li> <li>■ Energiesparende Wärmedämmung aus EPP</li> </ul> 				
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Wilo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ohne Mischer</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Wilo PARA 25/6</li> <li>■ Förderhöhe: 6 m</li> </ul>	7984155 <b>916,-</b>	7984156 <b>947,-</b>	–	Best.-Nr. CHF
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Wilo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ohne Mischer</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Wilo PARA 25/8</li> <li>■ Förderhöhe: 7,5 m</li> </ul>	–	–	7984157 <b>999,-</b>	Best.-Nr. CHF
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Grundfos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ohne Mischer</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Grundfos UPM3S 25-60</li> <li>■ Förderhöhe: 6 m</li> </ul>	7986469 <b>863,-</b>	7986470 <b>891,-</b>	–	Best.-Nr. CHF
<b>Divicon mit Umwälzpumpe Grundfos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ohne Mischer</li> <li>■ Hocheffizienz-Umwälzpumpe Grundfos UPM3K 25-70</li> <li>■ Förderhöhe: 7,5 m</li> </ul>	–	–	7986471 <b>919,-</b>	Best.-Nr. CHF
<b>Zubehör Divicon</b>				
<b>Anschluss zum Heizkreis (Nennweite)</b>				
	DN20 - ¾"	DN25 - 1"	DN32-1¼"	MG W
<b>Wandbefestigung</b> für einzelne Divicon (Verbindung Wärmeerzeuger – Divicon bauseits)		7465894 <b>70,-</b>		Best.-Nr. CHF
<b>Verteilerbalken für 2 Divicons</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Geeignet für Heizen und Kühlen</li> <li>■ Mit Wärmedämmung</li> <li>■ Für Divicon DN 20, DN 25 und DN 32</li> </ul> 		7986761 <b>404,-</b>		Best.-Nr. CHF
<b>Verteilerbalken für 3 Divicons</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Geeignet für Heizen und Kühlen</li> <li>■ Mit Wärmedämmung</li> <li>■ Für Divicon DN 20, DN 25 und DN 32</li> </ul> 		7986762 <b>557,-</b>		Best.-Nr. CHF
<b>Wandbefestigung</b> für Verteilerbalken (Verbindung Wärmeerzeuger – Verteilerbalken bauseits)		7465439 <b>70,-</b>		Best.-Nr. CHF
<b>Hydraulische Weiche</b> für Divicon Anbau an den Verteilerbalken <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Volumenstrom bis 4,5 m³/h</li> <li>■ Mit Wärmedämmung (schwarz)</li> <li>■ Mit eingebauter Tauchhülse</li> </ul> 		7460649 <b>416,-</b>		Best.-Nr. CHF
<b>Leitungssatz</b> (mit Stecker <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">40</span> und <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">74</span> ) Zum Austausch für die im Lieferumfang befindliche Anschlussleitung bei 2 oder 3 Heizkreisen mit Mischer, zur Verbindung der Mischerelektroniken		ZK04322 <b>26,-</b>		Best.-Nr. CHF

### Hinweis!



Bei Auslegung der Divicon Heiz-/Kühlkreis-Verteilung Planungsunterlagen beachten.









Zubehör			
<b>Heizkreis</b>			
<p><b>Verteiler für solare Heizungsunterstützung</b> Anschlussgruppe zur einfachen Montage zwischen Geräteanschluss und Divicon Heizkreis-Verteilung. Für Wandmontage. Nennweite R1, einsetzbar bis 2,5 m³/h Nenn-Volumenstrom.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verteiler</li> <li>■ 3-Wege-Umschaltventil</li> <li>■ Wärmedämmung</li> <li>■ Tauchhülse für Rücklauftemperatursensor</li> </ul> <p>In Verbindung mit Solar-Divicon mit integriertem Elektronikmodul SDIO/SM1A oder Vitocell 100-U, Typ CVUD-A/CVUD. Die Temperatursensoren für den Heizwasser-Pufferspeicher und den Heizwasserrücklauf müssen separat bestellt werden, siehe Zubehör zur Regelung.</p>		7441163 759,-	MG W Best.-Nr. CHF
<p><b>Erweiterung Wandanbau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zur direkten Verbindung des Verteilers mit einer wandangebauten Divicon Heizkreis-Verteilung</li> <li>■ Mit Wärmedämmung</li> </ul> <p><i>Muss mitbestellt werden.</i></p>		7441445 182,-	Best.-Nr. CHF
<p><b>Wandbefestigung</b> Erforderlich, wenn der Verteiler nicht an einem Verteilerbalken montiert wird.</p>		7441165 70,-	Best.-Nr. CHF
<b>Hydraulische Weiche</b>			
<p><b>Hydraulische Weiche Typ Q70</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Heizwasser-Volumenstrom bis 3 m³/h</li> <li>■ Anschluss-Stutzen R 1 IG</li> <li>■ Rp 1/2 Muffen für Entlüftung, Entleerung und Tauchhülse für Temperatursensor</li> <li>■ Mit Entlüfter und Tauchhülse</li> <li>■ Mit EPP-Dämmung nach GEG</li> </ul>		ZK03679 359,-	Best.-Nr. CHF
<p><b>Wandkonsole hydraulische Weiche Typ Q70</b> Mit Befestigungsmaterial</p>		ZK03682 89,-	Best.-Nr. CHF
<b>Abgas-/Zuluftsystem (AZ)</b>			
<p><b>Spritzwasserschutz</b> Zur Gewährleistung der jeweilig erforderlichen Schutzklasse. Muss für raumluftabhängigen Betrieb mit bestellt werden.</p>		7590109 13,70	MG W Best.-Nr. CHF
<b>Sonstiges</b>			
<p><b>Werkzeugset</b> Für Wartung und Service. Bei allen Viessmann Vitodens, Vitopend, Vitovalor und Vitocaldens einsetzbar. Koffer mit allen für Wartung und Service erforderlichen Werkzeugen: Schraubendreher, Verlängerung und Einsätze.</p>		ZK04569 162,-	MG N Best.-Nr. CHF

# VITODENS 200-W






## Zubehör zur Regelung

Zubehör			
<b>Fernbedienungen</b>			
<p><b>Vitotrol 200-E</b> Leitungsgebundene Fernbedienung (PlusBus-Teilnehmer). Mit beleuchtetem Grafik-Display mit Klartextanzeige. Zur Einstellung folgender Funktionen für einen, zwei, drei oder bis zu 4 Heizkreise:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Leitungsgebundene</b> Kommunikation mit dem Wärmeerzeuger</li> <li>■ Zeitprogramme für Heizkreise und Speicher-Wassererwärmer</li> <li>■ Komfortfunktionen z. B. Ferien-Programm/Ferien-zu-Hause-Programm</li> <li>■ Vorgabe des Temperatur-Sollwerts der Trinkwassertemperatur sowie von bis zu 3 Sollwerten für die Raumtemperatur</li> <li>■ Mit integriertem Raumtemperatursensor zur Raumtemperatur-Aufschaltung (nur für einen Heizkreis mit Mischer)</li> <li>■ Im Display werden Aussentemperatur, Raumtemperatur und Betriebszustände angezeigt.</li> </ul> <p>Falls die Vitotrol 200-E zur Raumtemperatur-Aufschaltung eingesetzt wird, muss das Geräte in einem Hauptwohnraum (Führungsraum) platziert werden. Raumtemperatursensor Best.-Nr. 7438537 mit bestellen, falls Vitotrol 200-E zur Raumtemperatur-Erfassung nicht an geeigneter Stelle platziert werden kann. <i>Max. 2 Vitotrol 200-E pro Wärmeerzeuger (ein Mischbetrieb mit einer Vitotrol 300-E ist nicht möglich).</i></p>		Z017415 <b>455,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Vitotrol 300-E</b> Multi-System Funk-Fernbedienung zur Unterstützung von verschiedenen Wärmeerzeugern (z. B. Vitodens, Vitocal und Vitovalor) oder von Wohnungslüftungs-Systemen (Vitoair).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Drahtlose Kommunikation mit dem Wärmeerzeuger per Low-Power-Funk</li> <li>■ Beleuchtetes Grafik-Display</li> <li>■ In Abhängigkeit von dem verbundenen System: Anzeige von Raumtemperatur, Raumluftfeuchtigkeit, CO2-Wert, Energiecockpit sowie Unterstützung von Heating-, Cooling- und Lüftungs-Betriebsmodi</li> <li>■ Raumansichten in Kombination mit der Einzelraumregelung</li> <li>■ Einstellung verschiedener Betriebsarten oder Zeitprogramme</li> <li>■ Komfortfunktionen wie z. B. Ferienprogramm</li> <li>■ Intuitive farbgestützte Nutzernavigation (Lightguide)</li> </ul> <p><i>Falls die Spannungsversorgung der Vitotrol 300-E Unterputz erfolgen soll, muss ein Netzteil für Unterputzmontage mit bestellt werden.</i> <i>Ein Mischbetrieb mit einer Vitotrol 200-E ist nicht möglich.</i> <i>Für eine genaue Kompatibilitätsübersicht siehe <a href="http://www.vitotrol.info">www.vitotrol.info</a></i></p>		ZK08282 <b>654,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Tischständer Vitotrol 300-E</b> Zum Aufstellen der Vitotrol 300-E, alternativ zur Wandmontage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ermöglicht eine einfache Installation der Vitotrol 300-E ohne Bohren zu müssen.</li> <li>■ Rutschhemmende Gummistreifen garantieren eine gute Stabilität und Sicherheit.</li> <li>■ Mini-USB Stecker zum Anschließen der Vitotrol 300-E Stromversorgung</li> <li>■ Abmessungen (BxHxT): 80 mm x 85 mm x 93 mm</li> </ul>		7787607 <b>41,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Set Vitotrol 300-E und Tischständer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vitotrol 300-E</li> </ul> <p>Multi-System Funk-Fernbedienung zur Unterstützung von verschiedenen Wärmeerzeugern (z. B. Vitodens, Vitocal und Vitovalor) oder von Wohnungslüftungs-Systemen (Vitoair)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Drahtlose Kommunikation mit dem Wärmeerzeuger per Low-Power-Funk</li> <li>- Beleuchtetes Grafik-Display</li> <li>- Anzeige von Raumtemperatur und Raumluftfeuchtigkeit</li> <li>- In Abhängigkeit von dem verbundenen System: Unterstützung von Heizen-, Kühlungs- und Lüftungs-Betriebsmodi</li> <li>- Raumansichten in Kombination mit der Einzelraumregelung</li> <li>- Einstellung verschiedener Betriebsarten oder Zeitprogramme</li> <li>- Intuitive farbgestützte Nutzernavigation (Lightguide)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tischständer</li> </ul> <p>Zum Aufstellen der Vitotrol 300-E, alternativ zur Wandmontage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ermöglicht eine einfache Installation der Vitotrol 300-E ohne Bohren zu müssen.</li> <li>- Rutschhemmende Gummistreifen garantieren eine gute Stabilität und Sicherheit.</li> <li>- Mini-USB Stecker zum Anschließen der Vitotrol 300-E Stromversorgung</li> <li>- Abmessungen (BxHxT): 80 mm x 85 mm x 93 mm</li> </ul> <p>Um die Reichweite des Funksignals zu vergrößern, kann der Viessmann ViCare Repeater oder der Repeater für Unterputz-Montage verwendet werden. Falls die Spannungsversorgung der Vitotrol 300-E Unterputz erfolgen soll, muss ein Netzteil für Unterputzmontage mit bestellt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Max. 1 Vitotrol 300-E pro Heizkreis/Kühlkreis oder pro Wohnungslüftungs-System möglich</li> <li>■ Ein Mischbetrieb mit einer Vitotrol 200-E ist nicht möglich.</li> </ul> <p><i>Für eine genaue Kompatibilitätsübersicht siehe <a href="http://www.vitotrol.info">www.vitotrol.info</a>.</i></p>		ZK08283 <b>695,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Netzteil für Unterputzmontage</b> Alternativ zum mitgelieferten Steckernetzteil kann die Spannungsversorgung der Vitotrol 300-E auch über das Netzteil für Unterputzmontage erfolgen. Das Netzteil für Unterputzmontage passt in eine handelsübliche Unterputzdose.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schaltnetzteil mit 12 V/500 mA Ausgangsleistung</li> <li>■ Gemäss EuP Richtlinie 2005/32/EG</li> <li>■ Ein- und Ausgang über Schraubklemmen</li> <li>■ Abmessungen 54 x 26 mm</li> </ul>		ZK03842 <b>92,-</b>	Best.-Nr. CHF MG Y

Zubehör			
<b>Sensoren</b>			
<p><b>Raumtemperatursensor</b> (NTC 10 kOhm) Im Gehäuse für Wandmontage <i>Als Ergänzung zur Vitotrol 200-E</i> <i>Falls Vitotrol 200-E zur Raumtemperatur-Erfassung nicht an geeigneter Stelle platziert werden kann.</i></p>		7438537 <b>164,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Tauchtemperatursensor</b> (für hydraulische Weiche) Zur Erfassung der Temperatur in der hydraulischen Weiche. ■ Mit Anschlussleitung und Stecker.</p>		ZK04032 <b>139,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Erweiterung für Heizkreisregelung</b>			
<p><b>Anlegetemperaturregler</b> Temperaturwächter als Maximaltemperaturbegrenzung für Fussbodenheizung ■ Mit Anschlussleitung (1,5 m lang) <i>Nur in Verbindung mit einem direkt angeschlossenen Heizkreis ohne Mischer.</i></p>		ZK04647 <b>234,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Tauchtemperaturregler</b> Temperaturwächter als Maximaltemperaturbegrenzung für Fussbodenheizung ■ Mit Anschlussleitung (4,2 m lang) und Stecker ■ Mit Tauchhülse R ½ x 200 mm aus Edelstahl <i>In Verbindung mit Heizkreisen mit separater Heizkreispumpe und Erweiterungssatz-Mischer.</i></p>		7151728 <b>404,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Anlegetemperaturregler</b> Temperaturwächter als Maximaltemperaturbegrenzung für Fussbodenheizung ■ Mit Anschlussleitung (4,2 m lang) und Stecker <i>In Verbindung mit Heizkreisen mit separater Heizkreispumpe und Erweiterungssatz-Mischer.</i></p>		7151729 <b>316,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Erweiterungssatz Mischer EM-MX</b> (Mischermontage) (PlusBus-Teilnehmer) Für einen Heizkreis mit Mischer, steckerfertig verdrahtet. ■ Mischerelektronik mit Mischer-Motor für Viessmann Mischer DN 20 bis 50, R ½ bis 1¼ (nicht für Flanschmischer) ■ Vorlauftemperatursensor als Anlegetemperatursensor (NTC 10 kOhm) mit Anschlussleitung (2,0 m lang) und Stecker ■ Stecker für Heizkreispumpe ■ Netzanschluss- und PlusBus-Leitung mit Stecker ■ Mit Anschluss Tauchtemperatursensor für hydraulische Weiche (Tauchtemperatursensor muss separat bestellt werden.)  <i>Nicht bei Verwendung des Unterbau-Kits mit Mischer.</i></p>		Z017409 <b>754,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Erweiterungssatz Mischer EM-M1</b> (Wandmontage) (PlusBus-Teilnehmer) Für einen Heizkreis mit Mischer, steckerfertig verdrahtet. ■ Mischerelektronik für separat zu bestellenden Mischer-Motor ■ Vorlauftemperatursensor als Anlegetemperatursensor (NTC 10 kOhm) mit Anschlussleitung (5,8 m lang) und Stecker ■ Stecker für Heizkreispumpe und Mischer-Motor ■ Netzanschluss- und PlusBus-Leitung mit Stecker ■ Mit Anschluss Tauchtemperatursensor für hydraulische Weiche (Tauchtemperatursensor muss separat bestellt werden.)  <i>Nicht bei Verwendung des Unterbau-Kits mit Mischer.</i></p>		Z025981 <b>491,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W

# VITODENS 200-W






## Zubehör zur Regelung

Zubehör			
<b>Funktionserweiterungen</b>			
<p><b>Erweiterung EM-P1</b> (PlusBus-Teilnehmer) Funktionserweiterung im Gehäuse zur Wandmontage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Anschluss für Heizkreispumpe für den Heizkreis ohne Mischer</li> <li>■ Anschluss für Trinkwasserzirkulationspumpe</li> <li>■ Anschluss Tauchtemperatursensor für hydraulische Weiche (Tauchtemperatursensor muss separat bestellt werden.)</li> </ul> <p><i>Erforderlich für z. B. einen einzelnen Heizkreis ohne Mischer mit hydraulischer Weiche (separate Heizkreispumpe).</i></p>		Z017411 <b>278,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Erweiterung EM-S1</b> (PlusBus-Teilnehmer) Funktionserweiterung im Gehäuse zur Wandmontage. Elektronische Temperatur-Differenzregelung zur bivalenten Trinkwassererwärmung und einfacher Heizungsunterstützung mit Pufferspeicher und Sonnenkollektoren</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mit Leistungsbilanzierung und Diagnosesystem</li> <li>■ Drehzahlregelung der Solarkreispumpe mit PWM-Eingang</li> <li>■ Solarertragsabhängige Unterdrückung der Nacherwärmung des Speicher-Wassererwärmers durch den Wärmeerzeuger</li> <li>■ Mit Intervallfunktion</li> <li>■ Mit Kollektortemperatursensor (NTC 20 kOhm) mit Anschlussleitung (2,50 m lang) und Speichertemperatursensor (NTC 20 kOhm) mit Anschlussleitung (3,60 m lang) mit Stecker</li> </ul>		Z019336 <b>738,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Erweiterung EM-EA1</b> (PlusBus-Teilnehmer) Funktionserweiterung im Gehäuse zur Wandmontage. Über die Ein- und Ausgänge kann <b>eine</b> der folgenden Funktionen realisiert werden. Es können <b>max. 3</b> Erweiterungen EM-EA1 an einen Wärmeerzeuger angeschlossen werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Externe Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Externer Vorlauftemperatur-Sollwert 0-10 V</li> <li>- Betriebsarten-Umschaltung</li> <li>- Externe Anforderung</li> <li>- Externes Sperren</li> </ul> </li> <li>■ Störmeldeeingang und Störmeldeausgang <ul style="list-style-type: none"> <li>- Störmeldeeingang 230 V (ohne Anlage sperren)</li> <li>- Störmeldeeingang 230 V und Anlage sperren</li> <li>- Störmeldeeingang 24 V und Anlage sperren</li> <li>- Nur Meldeeinrichtung anschliessen</li> </ul> </li> <li>■ Flüssiggasventil (extern)</li> <li>■ Dunstabzugshaube (Verriegelung externer Abluftgeräte)</li> </ul> <p><i>Erforderlich zur Anbindung von Störungsmeldungen, z. B. der Kondensathebeanlage.</i></p>		Z017412 <b>411,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<b>Funktionserweiterungen für Modernisierung</b>			
<p><b>Austausch-Set für KM-BUS Erweiterungssatz mit Mischer und Funktionserweiterung AM1</b> (PlusBus-Teilnehmer) Für den Austausch von bestehenden KM-BUS Erweiterungsmodulen ab 1998. Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elektronikmodul ADIO</li> <li>■ Steckersatz</li> <li>■ Anschlussleitung 230 V für Erweiterungssatz mit Mischer für Mischermontage (1998-2009)</li> </ul>		ZK06006 <b>243,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W
<p><b>Austausch-Set für KM-BUS Solarregelungsmodul, Typ SM1</b> (PlusBus-Teilnehmer) Für den Austausch von bestehenden KM-BUS Solarregelungsmodul, Typ SM1. Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elektronikmodul SDIO/SM1A</li> <li>■ Stecker für PWM-Signal Solarkreispumpe</li> </ul> <p><i>Mit dem Austausch des Solarregelungsmoduls müssen vorhandene Solarkreispumpen ohne PWM-Ansteuerung gegen Solarkreispumpe mit PWM-Ansteuerung ausgetauscht werden.</i></p>		ZK06007 <b>163,-</b>	Best.-Nr. CHF MG W

### Hinweise!

► Informationen zum Service-Assistent für Inbetriebnahme, Diagnose und Service siehe [www.service-assistent.info](http://www.service-assistent.info).

► Erweiterte Heizungsunterstützung (mit hydraulischer Weiche und Pufferspeicher) in Verbindung mit Solar-Divicon mit integriertem Elektronikmodul SDIO/SM1A oder Vitocell 100-W, Typ CVUB-A/CVUB.

Zubehör			
<b>Kommunikationstechnik</b>			
<p><b>WAGO KNX/TP-Gateway</b> Für Hutschienenmontage. Datenaustausch mit einem externen System auf der Basis des KNX/TP-Kommunikationsstandards.</p> <p>Anschlüsse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ KNX/TP-1-Anschlussklemmen für den Anschluss an das bauseitige KNX-System</li> <li>■ Spannungsversorgung 230 V~ über Steckernetzteil</li> <li>■ CAN-BUS-Anschlussklemmen für den Anschluss der Verbindungsleitung zum Wärmeerzeuger</li> </ul> <p>Lieferumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ WAGO KNX/TP-Gateway für Hutschienenmontage</li> <li>■ Steckernetzteil für Hutschienenmontage</li> </ul>		Z024994 <b>auf Anfrage</b>	Best.-Nr. CHF MG N
<p><b>WAGO MB/TCP-Gateway</b> Für Hutschienenmontage. Datenaustausch mit einem externen System auf der Basis des Modbus/TCP-Kommunikationsstandards.</p> <p>Anschlüsse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Modbus/TCP-Anschlussklemmen für den Anschluss an das bauseitige Modbus-System</li> <li>■ Spannungsversorgung 230 V~ über Steckernetzteil</li> <li>■ CAN-BUS-Anschlussklemmen für den Anschluss der Verbindungsleitung zum Wärmeerzeuger</li> </ul> <p>Lieferumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ WAGO MB/TCP-Gateway für Hutschienenmontage</li> <li>■ Steckernetzteil für Hutschienenmontage</li> </ul>		Z019286 <b>auf Anfrage</b>	Best.-Nr. CHF MG N
<p><b>WAGO MB/RTU-Gateway</b> Für Hutschienenmontage. Datenaustausch mit einem externen System auf der Basis des Modbus/RTU-Kommunikationsstandards.</p> <p>Anschlüsse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Modbus/RTU-Anschlussklemmen für den Anschluss an das bauseitige Modbus-System</li> <li>■ Spannungsversorgung 230 V~ über Steckernetzteil</li> <li>■ CAN-BUS-Anschlussklemmen für den Anschluss der Verbindungsleitung zum Wärmeerzeuger</li> </ul> <p>Lieferumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ WAGO MB/RTU-Gateway für Hutschienenmontage</li> <li>■ Steckernetzteil für Hutschienenmontage</li> </ul>		Z019287 <b>auf Anfrage</b>	Best.-Nr. CHF MG N
<p><b>WAGO BN/IP-Gateway</b> Für Hutschienenmontage. Datenaustausch mit externen Systemen auf der Basis des BACnet/IP-Kommunikationsstandards.</p> <p>Anschlüsse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ BACnet/IP-Anschlussklemmen für den Anschluss an das bauseitige BACnet-System</li> <li>■ Spannungsversorgung 230 V~ über Steckernetzteil</li> <li>■ CAN-BUS-Anschlussklemmen für den Anschluss der Verbindungsleitung zum Viessmann Gerät</li> </ul> <p>Lieferumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ WAGO BN/IP-Gateway für Hutschienenmontage</li> <li>■ Netzteil für Hutschienenmontage</li> </ul>		Z022176 <b>auf Anfrage</b>	Best.-Nr. CHF MG N
<p><b>Wandgehäuse für WAGO Gateway</b> Gehäuse zur Wandmontage des WAGO Gateways</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gehäuse für Wandmontage</li> <li>■ DIN Hutschiene vormontiert.</li> </ul>		ZK04917 <b>111,-</b>	Best.-Nr. CHF MG N
<p><b>CAN-BUS-Verbindungsleitung</b> Verbindungsleitung zum Anschluss des WAGO Gateways an den Wärmeerzeuger.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Länge 7 Meter</li> <li>■ Stecker vorkonfektioniert.</li> </ul>		ZK04974 <b>26,-</b>	Best.-Nr. CHF MG N

### Hinweise!

- Die Anbindung an das bauseitige externe Leitsystem und die Konfiguration des WAGO Gateways muss von einer zertifizierten Fachkraft durchgeführt werden.

► Informationen zum Service-Assistent für Inbetriebnahme, Diagnose und Service siehe [www.service-assistent.info](http://www.service-assistent.info).

**Hinweis:**

- Inbetriebnahme siehe aktuelle Hauptpreisliste, im Register Dienstleistungen
- Voraussetzungen und Lieferumfang der Inbetriebnahmen Wärmeerzeuger beachten.  
Diese sind in der aktuellen Hauptpreisliste, im Register Dienstleistungen abgebildet.
- Weiteres Zubehör zum Heizkessel siehe aktuelle Hauptpreisliste
- Notwendige Sicherheitseinrichtungen bauseits

Alle angegebenen Preise in diesem Preisblatt  
sind Verkaufspreise exkl. MwSt. und LSVA.  
Wir verweisen auf die allgemeinen  
Verkaufsbedingungen von Viessmann (Schweiz) GmbH.