

Vitocell 300-B

Typ EVBA-A

Bivalenter Speicher-Wassererwärmer, 300 und 500 l

Vitocell 300-V/W

Typ EVIA-A+

Innenbeheizter Speicher-Wassererwärmer, 160 und 200 l

Typ EVIA-A

Innenbeheizter Speicher-Wassererwärmer, 160 bis 500 l

VITOCCELL 300-B
VITOCCELL 300-V/W



Sicherheitshinweise



Bitte befolgen Sie diese Sicherheitshinweise genau, um Gefahren und Schäden für Menschen und Sachwerte auszuschließen.

Erläuterung der Sicherheitshinweise

**Gefahr**

Dieses Zeichen warnt vor Personenschäden.

**Achtung**

Dieses Zeichen warnt vor Sach- und Umweltschäden.

Hinweis

Angaben mit dem Wort *Hinweis* enthalten Zusatzinformationen.

Zielgruppe

Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an autorisierte Fachkräfte.

- Elektroarbeiten dürfen nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden.
- Die erstmalige Inbetriebnahme hat durch den Ersteller der Anlage oder einen von ihm benannten Fachkundigen zu erfolgen.

Zu beachtende Vorschriften

- Nationale Installationsvorschriften
- Gesetzliche Vorschriften zur Unfallverhütung
- Gesetzliche Vorschriften zum Umweltschutz
- Berufsgenossenschaftliche Bestimmungen
- Einschlägigen Sicherheitsbestimmungen der DIN, EN, DVGW und VDE
 - Ⓐ ÖNORM, EN und ÖVE
 - Ⓒ SEV, SUVA, SVTI, SWKI und SVGW

Arbeiten an der Anlage

- Anlage spannungsfrei schalten (z. B. an der separaten Sicherung oder einem Hauptschalter) und auf Spannungsfreiheit kontrollieren.
- Anlage gegen Wiedereinschalten sichern.

**Achtung**

Durch elektrostatische Entladung können elektronische Baugruppen beschädigt werden. Vor den Arbeiten geerdete Objekte, z. B. Heizungs- oder Wasserrohre berühren, um die statische Aufladung abzuleiten.

**Gefahr**

Heiße Oberflächen können Verbrennungen zur Folge haben.

- Gerät vor Wartungs- und Servicearbeiten ausschalten und abkühlen lassen.
- Heiße Oberflächen an ungedämmten Rohren und Armaturen nicht berühren.

Instandsetzungsarbeiten

**Achtung**





Die Instandsetzung von Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion gefährdet den sicheren Betrieb der Anlage. Defekte Bauteile müssen durch Viessmann Originalteile ersetzt werden.

Sicherheitshinweise (Fortsetzung)**Zusatzkomponenten, Ersatz- und Verschleißteile**







- ! **Achtung**
Ersatz- und Verschleißteile, die nicht mit der Anlage geprüft wurden, können die Funktion beeinträchtigen. Der Einbau nicht zugelassener Komponenten sowie nicht genehmigte Änderungen und Umbauten können die Sicherheit beeinträchtigen und die Gewährleistung einschränken.
Bei Austausch ausschließlich Viessmann Originalteile oder von Viessmann freigegebene Ersatzteile verwenden.

Inhaltsverzeichnis		
1. Information	Symbole	5
	Bestimmungsgemäße Verwendung	5
	Produktinformation	6
	Inspektion und Wartung	6
2. Erstinbetriebnahme, Inspektion, Wartung	Arbeitsschritte - Erstinbetriebnahme, Inspektion und Wartung	7
3. Einzelteillisten Vitocell 300-V/W, 160 und 200 l	Übersicht der Baugruppen	11
	Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Typ EVIA-A+	12
	Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Typ EVIA-A	14
4. Einzelteillisten Vitocell 300-B/V/W, 300 l	Übersicht der Baugruppen	17
	Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Vitocell 300-B	18
	Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Vitocell 300-V/W	20
	Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz	22
5. Einzelteillisten Vitocell 300-B/V, 500 l	Übersicht der Baugruppen	25
	Baugruppe Speicherkörper Vitocell 300-B	26
	Speicherkörper Vitocell 300-V	28
	Baugruppe Wärmedämmung Vitocell 300-B/V	30
	Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz	32
6. Protokolle	34
7. Technische Daten	35
8. Anhang	Endgültige Außerbetriebnahme und Entsorgung	37
9. Bescheinigungen	Konformitätserklärung	38

Symbole

Symbol	Bedeutung
	Verweis auf anderes Dokument mit weiterführenden Informationen
	Arbeitsschritt in Abbildungen: Die Nummerierung entspricht der Reihenfolge des Arbeitsablaufs.
	Warnung vor Sach- und Umweltschäden
	Spannungsführender Bereich
	Besonders beachten.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bauteil muss hörbar einrasten. oder ▪ Akustisches Signal
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Neues Bauteil einsetzen. oder ▪ In Verbindung mit einem Werkzeug: Oberfläche reinigen.
	Bauteil fachgerecht entsorgen.
	Bauteil in geeigneten Sammelstellen abgeben. Bauteil nicht im Hausmüll entsorgen.

Die Arbeitsabläufe für die Erstinbetriebnahme, Inspektion und Wartung sind im Abschnitt „Erstinbetriebnahme, Inspektion und Wartung“ zusammengefasst und folgendermaßen gekennzeichnet:

Symbol	Bedeutung
	Bei der Erstinbetriebnahme erforderliche Arbeitsabläufe
	Nicht erforderlich bei der Erstinbetriebnahme
	Bei der Inspektion erforderliche Arbeitsabläufe
	Nicht erforderlich bei der Inspektion
	Bei der Wartung erforderliche Arbeitsabläufe
	Nicht erforderlich bei der Wartung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät darf bestimmungsgemäß nur in geschlossenen Systemen gemäß EN 12828 / DIN 1988 bzw. Solaranlagen gemäß EN 12977 unter Berücksichtigung der zugehörigen Montage-, Service- und Bedienungsanleitungen installiert und betrieben werden. Speicher-Wassererwärmer sind ausschließlich für die Bevorratung und Erwärmung von Wasser in Trinkwasserqualität, Heizwasser-Pufferspeicher ausschließlich für Füllwasser in Trinkwasserqualität vorgesehen. Sonnenkollektoren sind nur mit vom Hersteller freigegebenen Wärmeträgermedien zu betreiben.

Die bestimmungsgemäße Verwendung setzt voraus, dass eine ortsfeste Installation in Verbindung mit anlagenspezifischen und zugelassenen Komponenten vorgenommen wurde.

Die gewerbliche oder industrielle Verwendung zu einem anderen Zweck, als zur Gebäudeheizung oder Trinkwassererwärmung, gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Darüber hinausgehende Verwendung ist vom Hersteller fallweise freizugeben.

Fehlgebrauch des Gerätes bzw. unsachgemäße Bedienung (z. B. durch Öffnen des Gerätes durch den Anlagenbetreiber) ist untersagt und führt zum Haftungsausschluss.

Fehlgebrauch liegt auch vor, wenn Komponenten des Systems in ihrer bestimmungsgemäßen Funktion verändert werden (z. B. durch direkte Trinkwassererwärmung im Kollektor).

Die gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere zur Trinkwasserhygiene, sind einzuhalten.

Produktinformation

Vitocell 300-B, Typ EVBA-A

Innenbeheizter Speicher-Wassererwärmer aus Edelstahl zur Trinkwassererwärmung in Verbindung mit Solaranlagen, Heizkesseln, Wandgeräten und/oder Wärmepumpen für bivalenten Betrieb

Inhalt:

- Typ EVBA-A: 300 und 500 l

Vitocell 300-V/W, Typ EVIA-A+ und EVIA-A

Innenbeheizter Speicher-Wassererwärmer aus Edelstahl zur Trinkwassererwärmung in Verbindung mit Heizkesseln und Wandgeräten.

Inhalt:

- Typ EVIA-A+: 160 und 200 l
- Typ EVIA-A: 160, 200, 300 und 500 l

Vitocell 300-B und Vitocell 300-V/W

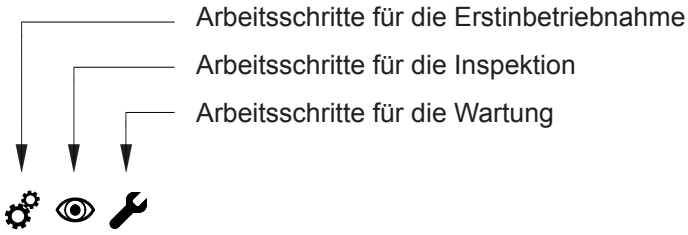
- Die Verwendung eines Elektro-Heizeinsatzes ist möglich bei Speicherinhalt 300 und 500 l.
- Geeignet für Anlagen nach DIN 1988, EN 12 828 und DIN 4753

Inspektion und Wartung

Gemäß DIN 1988 sind Besichtigung und (falls erforderlich) Reinigung spätestens 2 Jahre nach Inbetriebnahme und danach bei Bedarf durchzuführen.



Arbeitsschritte - Erstinbetriebnahme, Inspektion und Wartung



Seite

<ul style="list-style-type: none"> • • • • • • • 	<ul style="list-style-type: none"> • • • • • • • 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Speicher-Wassererwärmer füllen..... 8 2. Anlage außer Betrieb nehmen 3. Tauchhülsen auf Dichtheit prüfen 4. Sicherheitsventile auf Funktion prüfen 5. Speicher-Wassererwärmer innen reinigen..... 8 6. Speicher-Wassererwärmer wieder in Betrieb nehmen..... 10 7. Wasserseitige Anschlüsse und Tauchhülsen auf Dichtheit prüfen
---	---	---



   **Speicher-Wassererwärmer füllen**

1. Speicher-Wassererwärmer trinkwasserseitig füllen.
2. Heiz- und trinkwasserseitige Verschraubungen auf Dichtheit prüfen, falls erforderlich, nachziehen.
3. Sicherheitsventile nach den Angaben des Herstellers auf Funktion prüfen.

Hinweis

Wenn der Speicher-Wassererwärmer unter Druck steht, Flanschdeckel mit einem Anzugsdrehmoment von 40 Nm nachziehen.

Ein Nachziehen der Speicherverschlusskappe ist **nicht** erforderlich.

   **Anlage außer Betrieb nehmen**

   **Tauchhülsen auf Dichtheit prüfen**

   **Sicherheitsventile auf Funktion prüfen**

   **Speicher-Wassererwärmer innen reinigen**

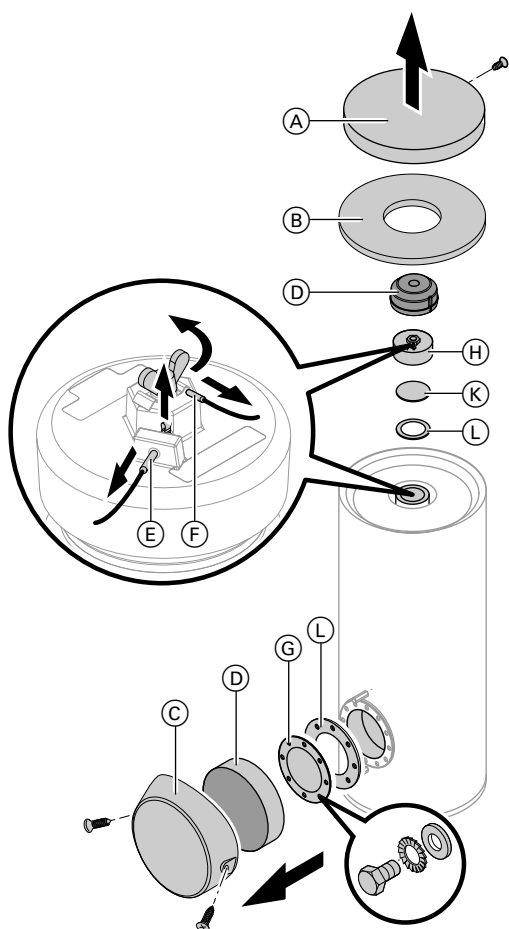


Abb. 1

1. Speicher-Wassererwärmer trinkwasserseitig entleeren.
2. Oberblech (A), Ronde (B) (nur bei Typ EVIA-A+) und Haube (C) (bei 300 und 500 l) abbauen.
3. Wärmedämmung (D) abbauen.
Bei 160 bis 300 l: Flanschdämmung
Bei 500 l: Wärmedämm-Matte oben
4. Thermometerfühler (E) (falls vorhanden) herausziehen, dazu die Sicherungsklammer abziehen.
5. Sensor für Sicherheitstemperaturbegrenzer (F) herausziehen. Dazu Klemmbügel mit Flügelschraube lösen.
6. Flanschdeckel (G) (bei 300 und 500 l) und Speicherverschlusskappe (H) mit Edelstahl-Ronde (K) und Dichtungen (L) abbauen.
7. Damit keine Reinigungsmittel und Verunreinigungen in das Rohrleitungssystem gelangen können, Speicher-Wassererwärmer vom Rohrleitungssystem trennen.



8. Lose anhaftende Ablagerungen mit einem Hochdruckreiniger entfernen.

**Achtung**

Spitze und scharfkantige Reinigungsgeräte führen zu Schäden an der Speicherinnenwand.

Zur Innenreinigung nur Reinigungsgeräte aus Kunststoff benutzen.

9. Fest anhaftende Beläge, die nicht mit dem Hochdruckreiniger zu beseitigen sind, mit einem chemischen Reinigungsmittel entfernen.

**Achtung**

Salzsäurehaltige Reinigungsmittel greifen das Material des Speicher-Wassererwärmers an.

Nur für Edelstahl geeignete Reinigungsmittel verwenden.

**Gefahr**

Reinigungsmittelrückstände können **Vergiftungen** verursachen.

Angaben des Reinigungsmittelherstellers beachten.

10. Reinigungsmittel **vollständig** ablassen.

11. Speicher-Wassererwärmer nach der Reinigung **gründlich** spülen.





Speicher-Wassererwärmer wieder in Betrieb nehmen

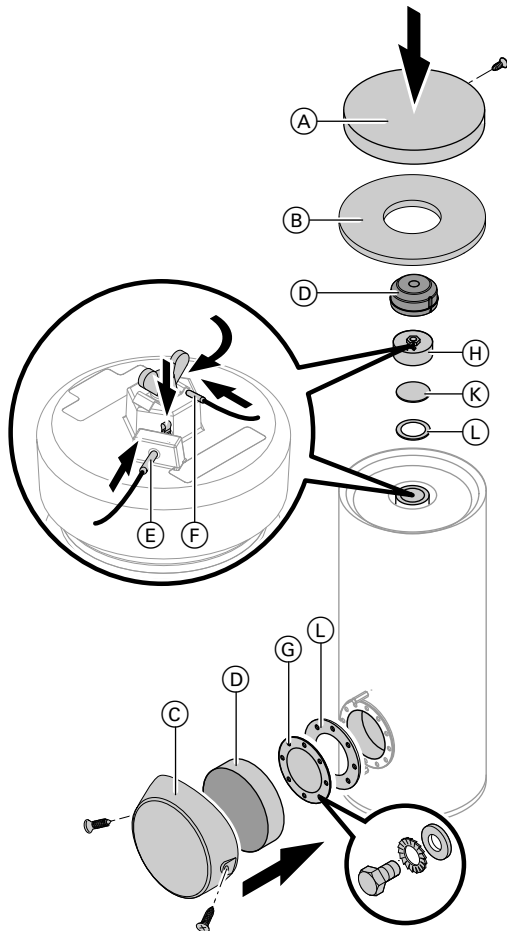


Abb. 2

1. Speicher-Wassererwärmer wieder an das Rohrleitungssystem anschließen.
2. **Neue** Dichtungen (L) am Flanschdeckel (G) (bei 300 und 500 l) und an der Speicherverschlusskappe (H) einlegen.
 - Speicherverschlusskappe: 160 Nm
 - Flanschdeckel: 40 Nm
3. Flanschdeckel (G) (bei 300 und 500 l) und Speicherverschlusskappe (H) mit Edelstahl-Ronde (K) anbauen und mit dem erforderlichen Anzugsdrehmoment anziehen.
 - Speicherverschlusskappe: 160 Nm
 - Flanschdeckel: 40 Nm
4. Speicher-Wassererwärmer trinkwasserseitig füllen.
5. Wenn der Speicher-Wassererwärmer unter Druck steht, Schrauben am Flanschdeckel (G) mit einem Anzugsdrehmoment von 40 Nm nachziehen.
6. Thermometerfühler (E) (falls vorhanden) und Sensor für Sicherheitstemperaturbegrenzer (F), Wärmedämmung (D), Haube (C), Ronde (B) (nur bei Typ EVIA-A+) und Oberblech (A) anbauen.



Wasserseitige Anschlüsse und Tauchhülsen auf Dichtheit prüfen

Übersicht der Baugruppen

Zur Bestellung von Einzelteilen sind folgende Angaben erforderlich:

- Herstell-Nr. (siehe Typenschild (A))
- Baugruppe (aus dieser Einzelteilliste)
- Positionsnummer des Einzelteils innerhalb der Baugruppe (aus dieser Einzelteilliste)

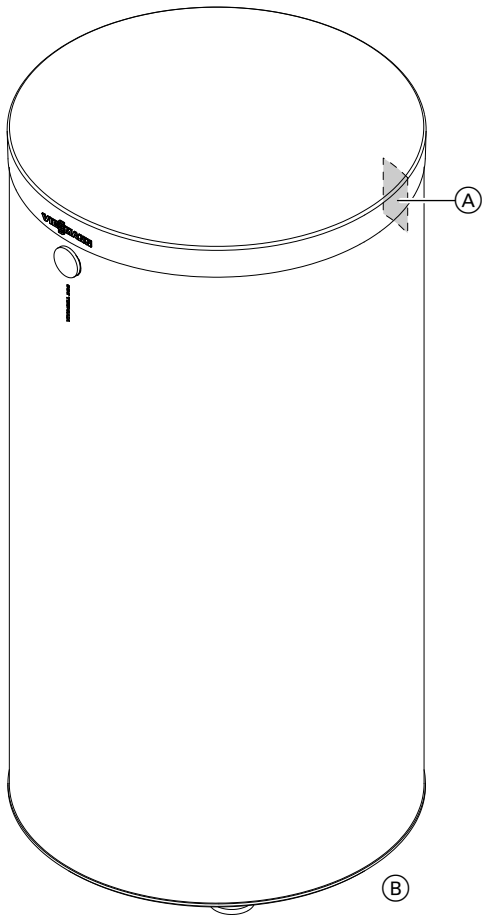


Abb. 3

- (A) Typenschild Vitocell 300
- (B) Baugruppe Speicher-Wassererwärmer

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Typ EVIA-A+

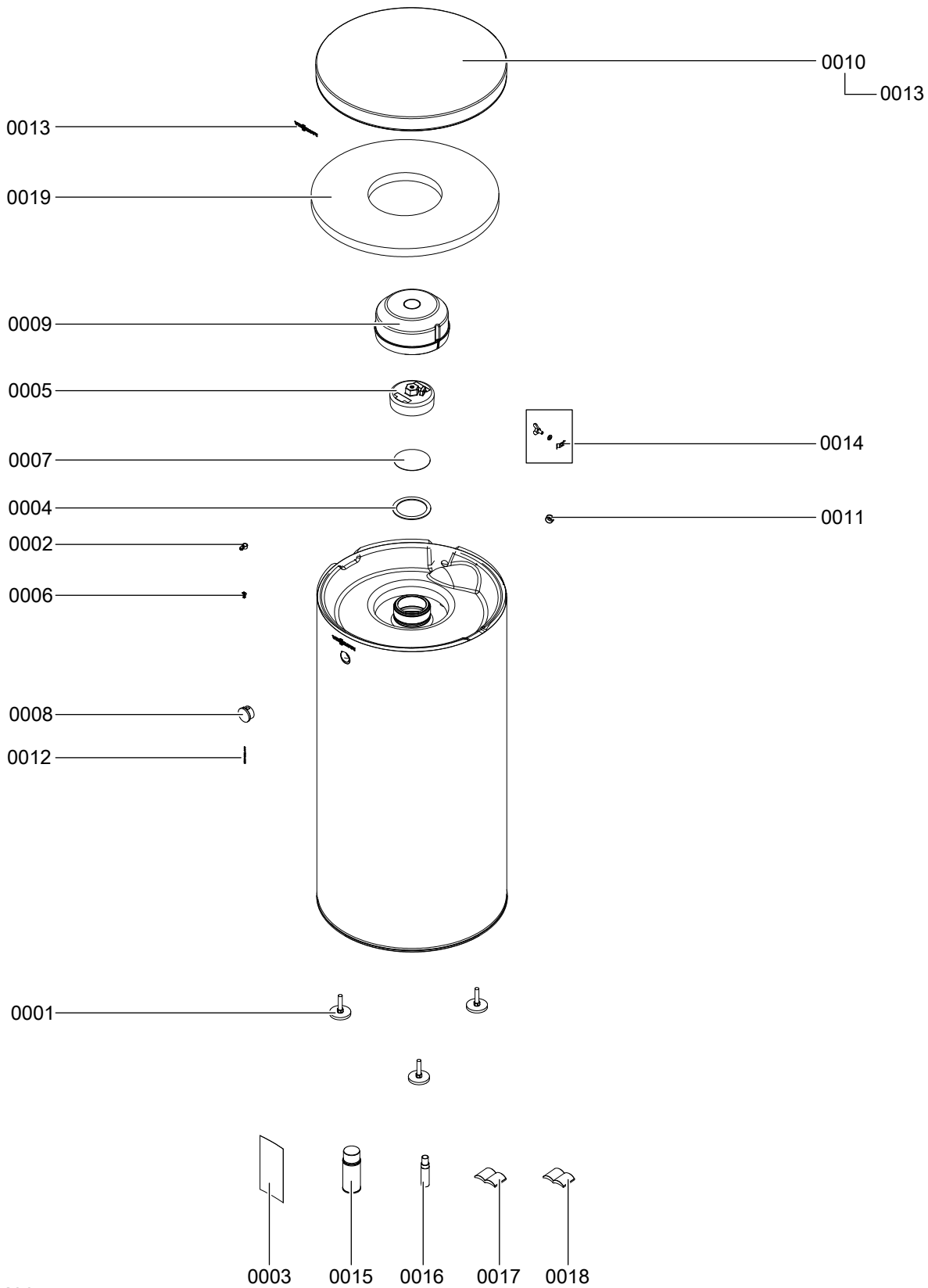


Abb. 4

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Typ EVIA-A+ (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Stellfuß
0002	Zugentlastung
0003	Typenschild
0004	Dichtung
0005	Speicherverschlusskappe
0006	Klammer
0007	Ronde
0008	Thermometer 30 bis 120 °C
0009	Flanschdämmung
0010	Oberblech (Deckel)
0011	Zentriertülle
0012	Schriftzug Vitocell
0013	Schriftzug Viessmann
0014	Klemmbügel
0015	Sprühdosenlack Vitosilber oder Weiß
0016	Lackstift Vitosilber oder Weiß
0017	Montageanleitung
0018	Serviceanleitung
0019	Ronde oben

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Typ EVIA-A

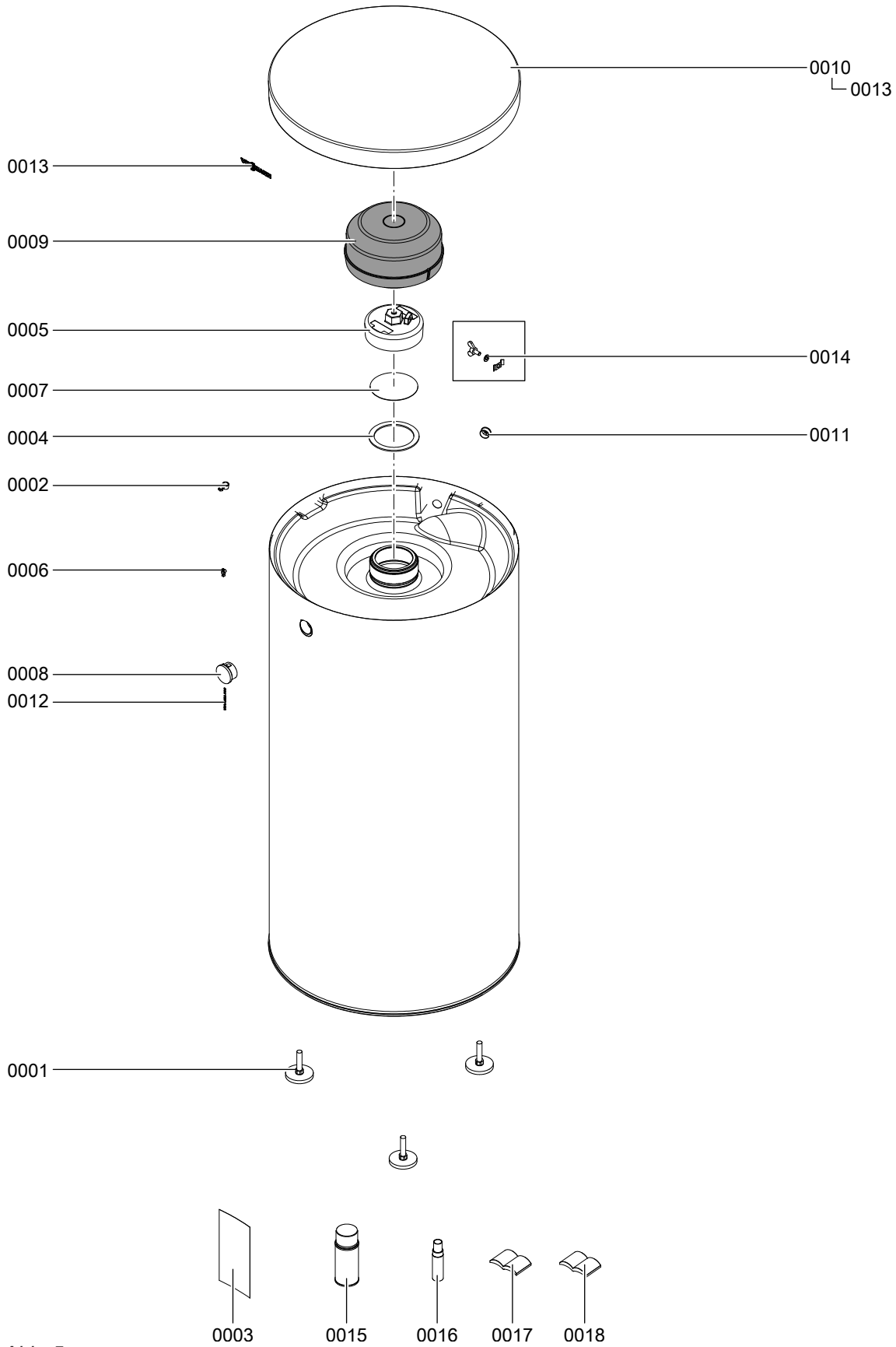


Abb. 5

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Typ EVIA-A (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Stellfuß
0002	Zugentlastung
0003	Typenschild
0004	Dichtung
0005	Speicherverschlusskappe
0006	Klammer
0007	Ronde
0008	Thermometer 30 bis 120 °C
0009	Flanschdämmung
0010	Oberblech (Deckel)
0011	Zentriertülle
0012	Schriftzug Vitocell
0013	Schriftzug Viessmann
0014	Klemmbügel
0015	Sprühdosenlack Vitosilber oder Weiß
0016	Lackstift Vitosilber oder Weiß
0017	Montageanleitung
0018	Serviceanleitung

Übersicht der Baugruppen

Zur Bestellung von Einzelteilen sind folgende Angaben erforderlich:

- Herstell-Nr. (siehe Typenschild (A))
- Baugruppe (aus dieser Einzelteilliste)
- Positionsnummer des Einzelteils innerhalb der Baugruppe (aus dieser Einzelteilliste)

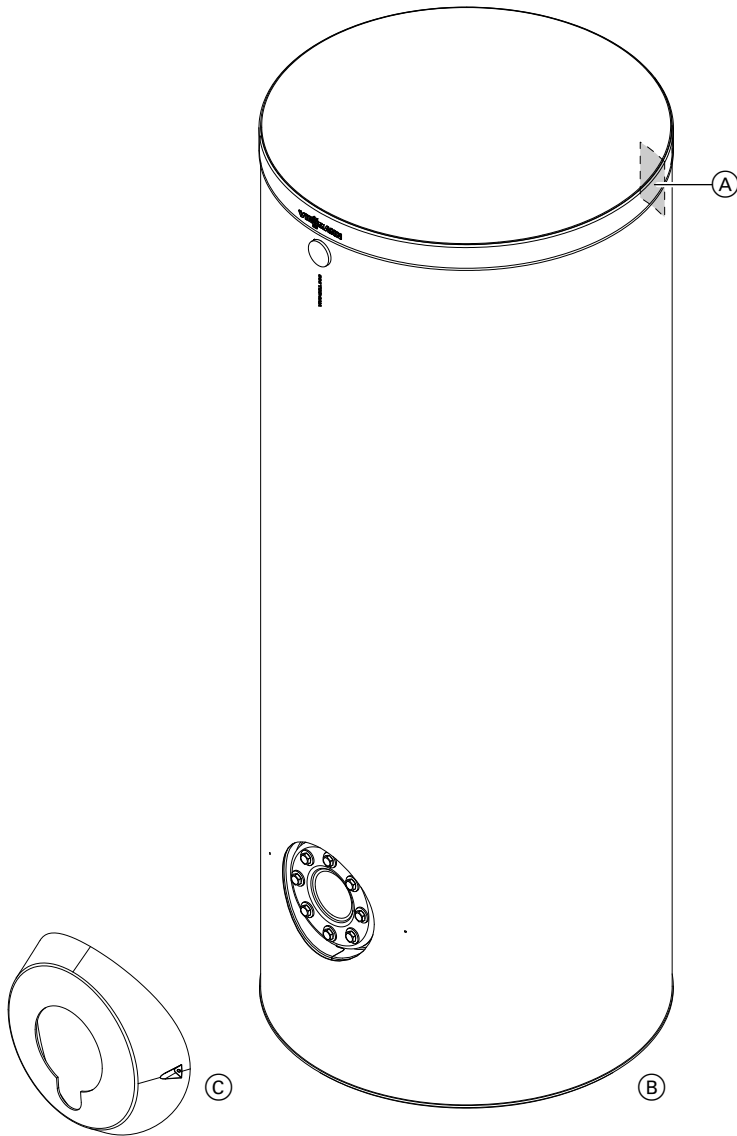


Abb. 6

- (A) Typenschild Vitocell 300
- (B) Baugruppe Speicher-Wassererwärmer
- (C) Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz



Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Vitocell 300-B

Einzelteile

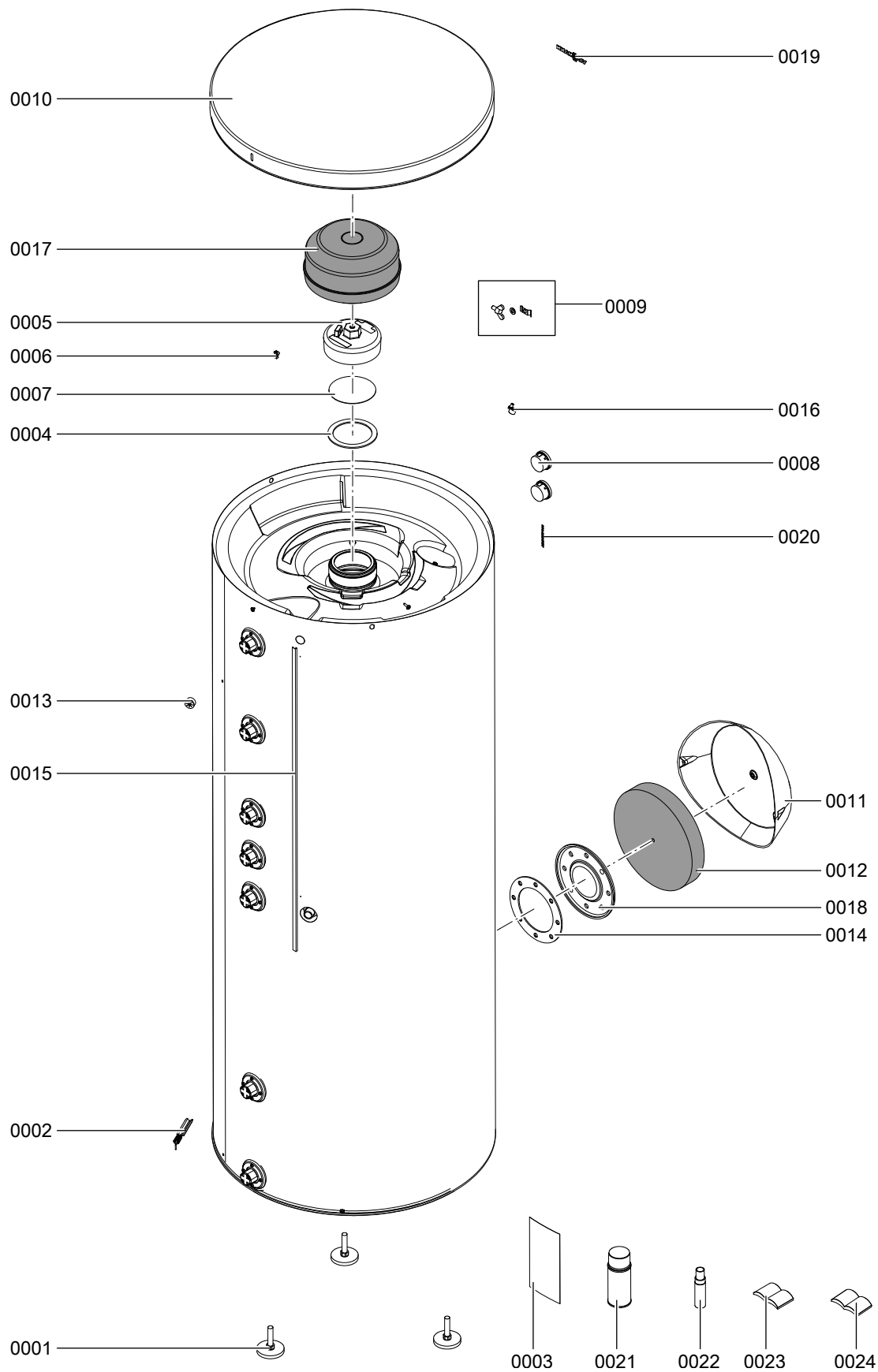


Abb. 7

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Vitocell 300-B (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Stellfuß
0002	Sensorbefestigung
0003	Typenschild
0004	Dichtung
0005	Speicherverschlusskappe
0006	Klammer
0007	Ronde
0008	Thermometer 30 bis 120 °C
0009	Klemmbügel
0010	Oberblech (Deckel)
0011	Haube
0012	Wärmedämm-Matte
0013	Zentriertülle
0014	Dichtung
0015	Leitungskanal
0016	Zugentlastung
0017	Flanschdämmung
0018	Blindflansch
0019	Schriftzug Viessmann
0020	Schriftzug Vitocell
0021	Sprühdosenslack Vitosilber
0022	Lackstift Vitosilber
0023	Montageanleitung
0024	Serviceanleitung

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Vitocell 300-V/W

Einzelteile

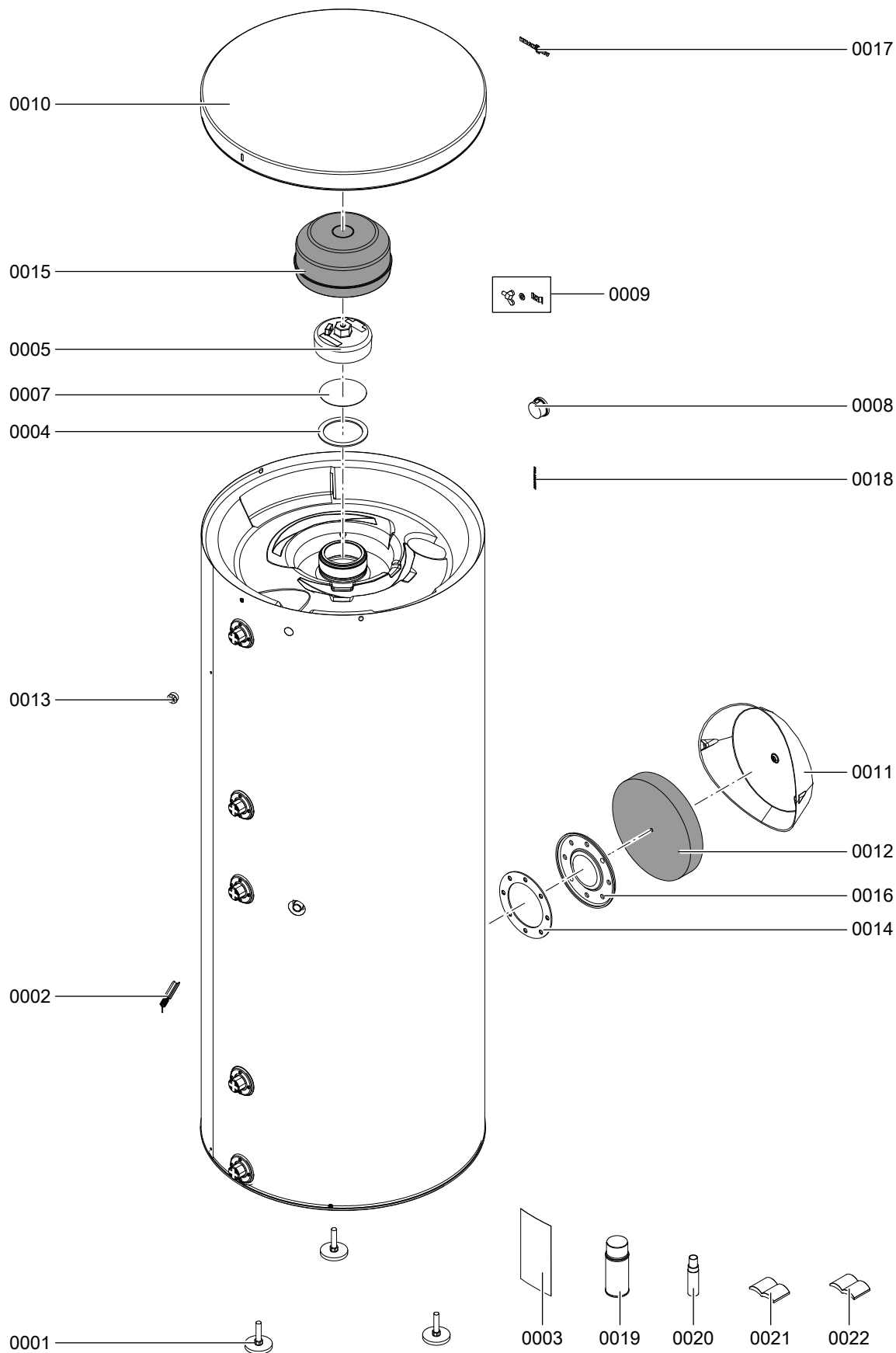


Abb. 8

Baugruppe Speicher-Wassererwärmer Vitocell... (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Stellfuß
0002	Sensorbefestigung
0003	Typenschild
0004	Dichtung
0005	Speicherverschlusskappe
0006	Klammer
0007	Ronde
0008	Thermometer 30 - 120 °C
0009	Klemmbügel
0010	Oberblech (Deckel)
0011	Haube
0012	Wärmedämm-Matte
0013	Zentriertülle
0014	Dichtung
0015	Flanschdämmung
0016	Blindflansch
0017	Schriftzug Viessmann
0018	Schriftzug Vitocell
0019	Sprühdosenlack Vitosilber oder Weiß
0020	Lackstift Vitosilber oder Weiß
0021	Montageanleitung
0022	Serviceanleitung

Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz

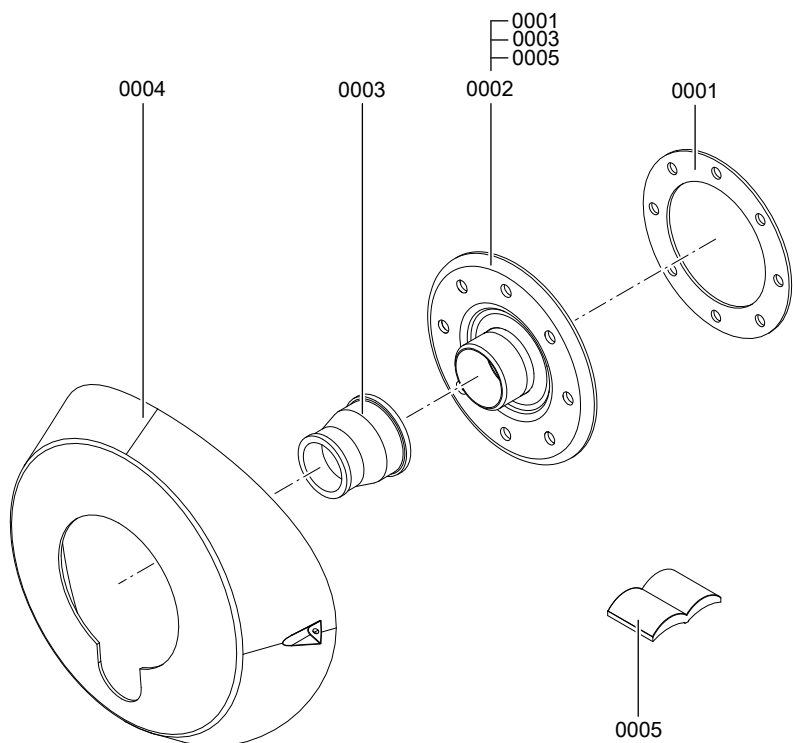


Abb. 9

Einzelteile

Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Dichtung
0002	Flansch
0003	Reduziermuffe
0004	Blende Elektro-Heizeinsatz-EHE
0005	Montageanleitung Flansch

Übersicht der Baugruppen

Zur Bestellung von Einzelteilen sind folgende Angaben erforderlich:

- Herstell-Nr. (siehe Typenschild (A))
- Baugruppe (aus dieser Einzelteilliste)
- Positionsnummer des Einzelteils innerhalb der Baugruppe (aus dieser Einzelteilliste)

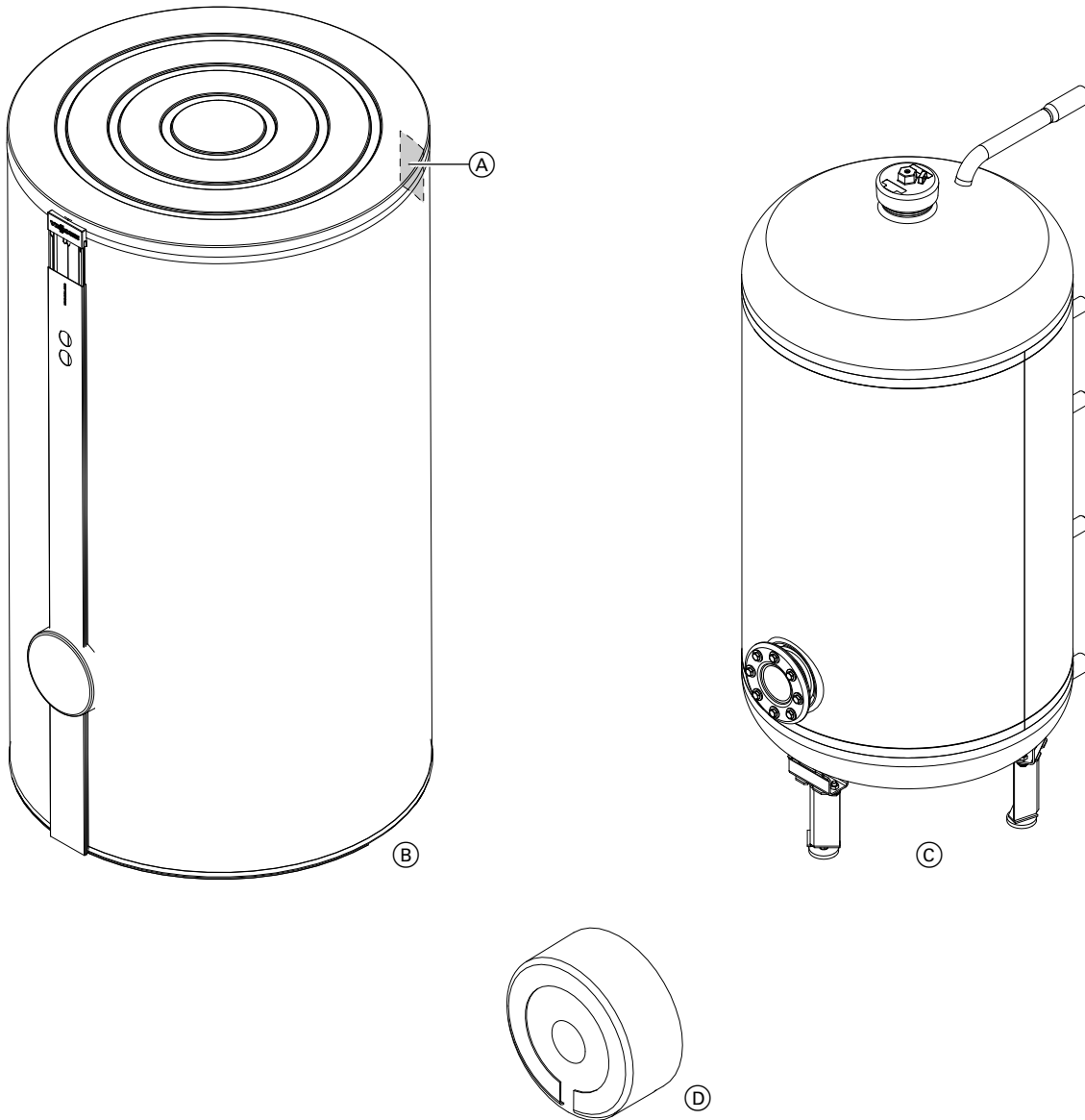


Abb. 10

- (A) Typenschild Vitocell 300
- (B) Baugruppe Speicherkörper
- (C) Baugruppe Wärmedämmung
- (D) Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz

Baugruppe Speicherkörper Vitocell 300-B

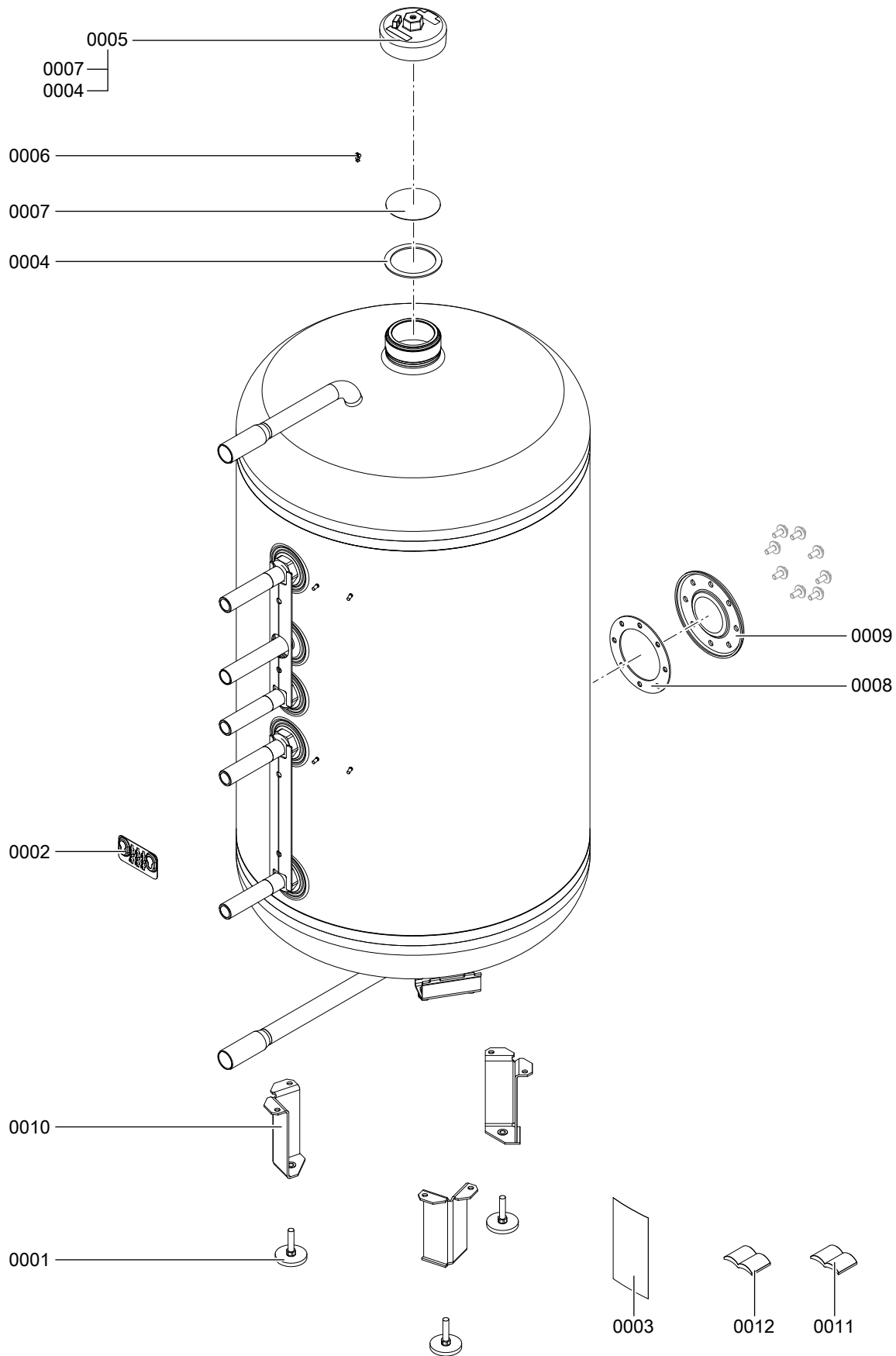


Abb. 11

Baugruppe Speicherkörper Vitocell 300-B (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Stellfuß
0002	Klemmsystem Temperaturerfassung
0003	Typenschild
0004	Dichtung
0005	Speicherverschlusskappe
0006	Klammer
0007	Ronde
0008	Dichtung
0009	Blindflansch
0010	Stützfuß
0011	Montageanleitung
0012	Serviceanleitung

Speicherkörper Vitocell 300-V

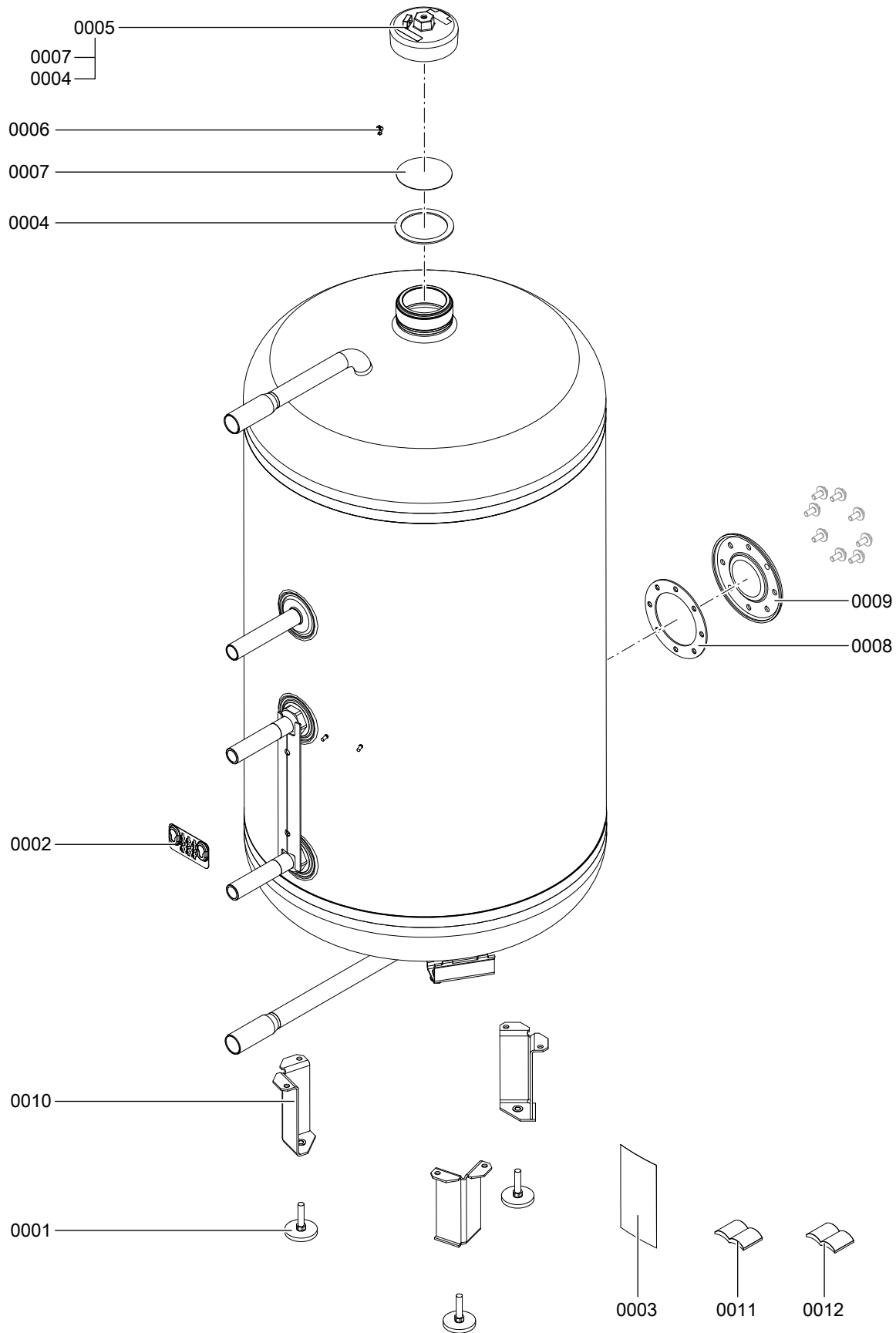


Abb. 12

Speicherkörper Vitocell 300-V (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Stellfuß
0002	Klemmsystem Temperaturerfassung
0003	Typenschild
0004	Dichtung
0005	Speicherverschlusskappe
0006	Klammer
0007	Ronde
0008	Dichtung
0009	Blindflansch
0010	Stützfuß
0011	Montageanleitung
0012	Serviceanleitung

Baugruppe Wärmedämmung Vitocell 300-B/V

Einzelteile

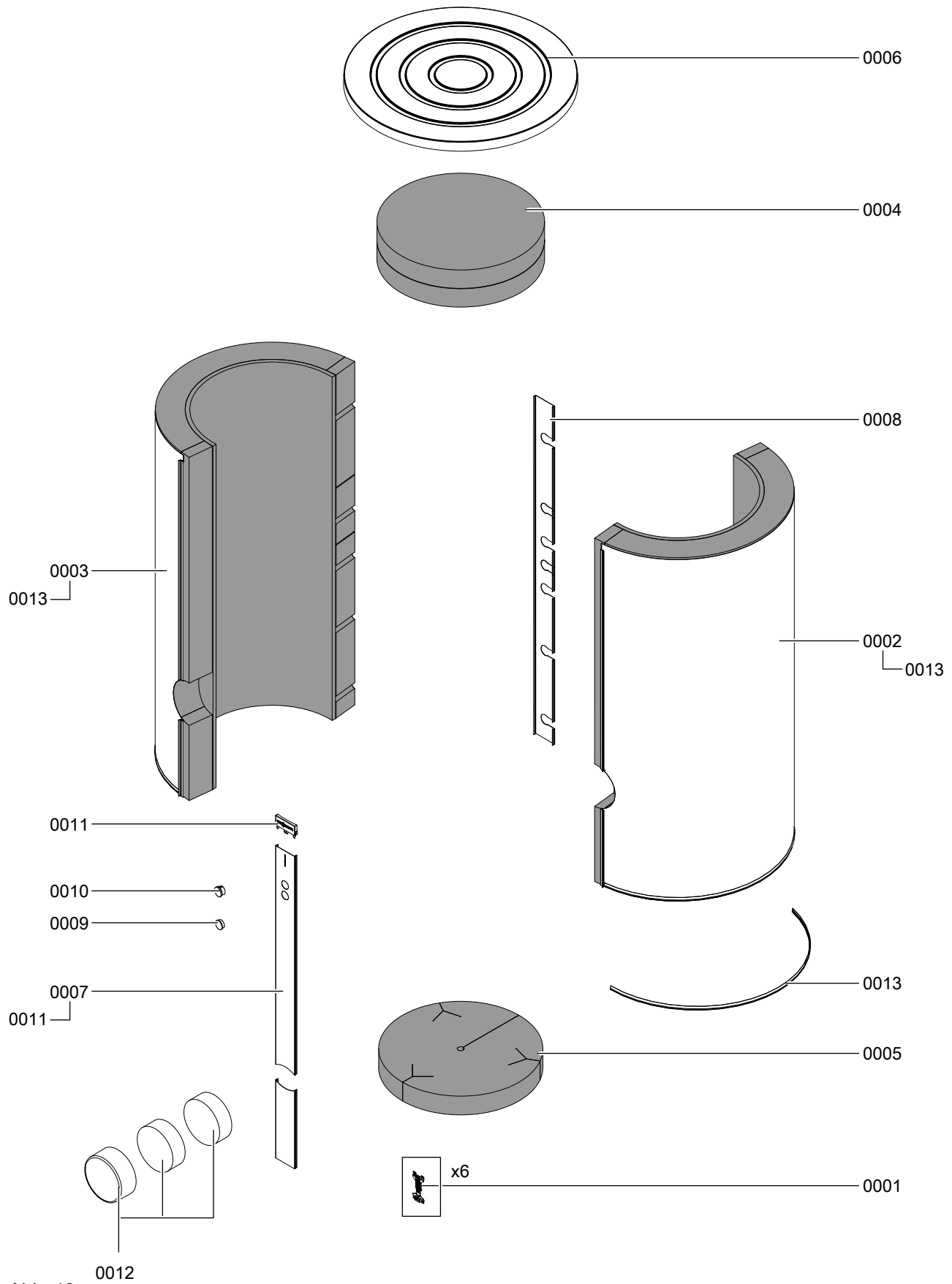
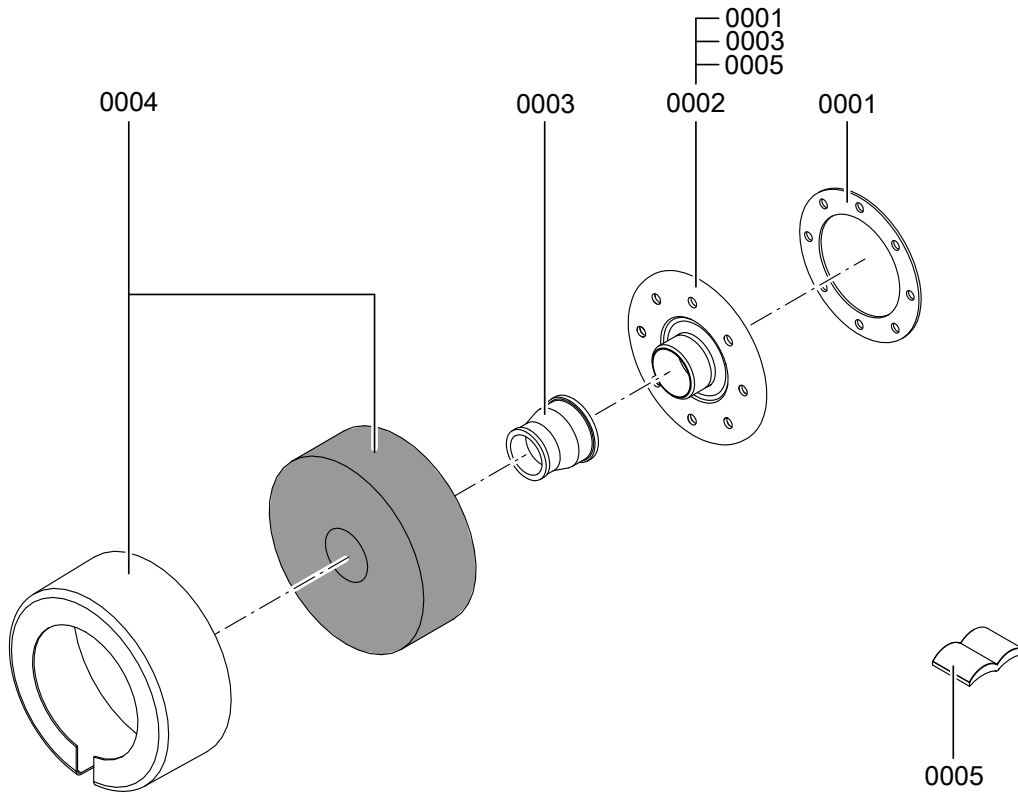


Abb. 13

Baugruppe Wärmedämmung Vitocell 300-B/V (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Klippverschluss
0002	Wärmedämm-Mantel rechts
0003	Wärmedämm-Mantel links
0004	Wärmedämm-Matte oben
0005	Wärmedämm-Matte unten
0006	Deckel
0007	Abdeckleiste vorn
0008	Abdeckleiste hinten
0009	Abdeckung Thermometer
0010	Thermometer 30 - 120 °C
0011	Abdeckkappe mit Schriftzug Viessmann
0012	Flanschhaube
0013	Schutzprofil unten

Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz



Baugruppe Flansch Elektro-Heizeinsatz (Fortsetzung)

Pos.	Einzelteil
0001	Dichtung
0002	Flanschdeckel
0003	Reduziermuffe
0004	Blende Heizeinsatz
0005	Montageanleitung Flansch

Protokolle

	Erstinbetriebnahme	Wartung/Service	Wartung/Service
am:			
durch:			

	Wartung/Service	Wartung/Service	Wartung/Service
am:			
durch:			

	Wartung/Service	Wartung/Service	Wartung/Service
am:			
durch:			

	Wartung/Service	Wartung/Service	Wartung/Service
am:			
durch:			

	Wartung/Service	Wartung/Service	Wartung/Service
am:			
durch:			

Anhang

Technische Daten

Vitocell 300-B, Typ EVBA-A

Speicherinhalt	I	300	500
DIN-Registernummer		beantragt	
Bereitschaftswärmeaufwand	kWh/24 h	1,06	1,37
Abmessungen			
Länge a (Ø)			
▪ mit Wärmedämmung	mm	667	1022
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	715
Breite b			
▪ mit Wärmedämmung	mm	744	1084
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	954
Höhe c			
▪ mit Wärmedämmung	mm	1734	1852
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	1667
Kippmaß			
▪ mit Wärmedämmung	mm	1825	–
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	1690
Gewicht komplett mit Wärmedämmung	kg	112,4	122,2
Anschlüsse (Außengewinde)			
Heizwendeln	G	1	1
Kaltwasser, Warmwasser	G	1	1¼
Zirkulation	G	1	1

Vitocell 300-V/W, Typ EVIA-A+ und EVIA-A

Typ	I	EVIA-A+		EVIA-A			
		160	200	160	200	300	500
DIN-Registernummer		–		9W71-10MC/E			
Bereitschaftswärmeaufwand	kWh/24 h	0,70	0,75	0,90	0,91	1,06	1,37
Abmessungen							
Länge (Ø) a							
▪ mit Wärmedämmung	mm	581	581	581	581	667	1022
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	–	–	–	–	715
Breite b							
▪ mit Wärmedämmung	mm	605	605	605	605	744	1084
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	–	–	–	–	954
Höhe d							
▪ mit Wärmedämmung	mm	1189	1409	1189	1409	1734	1852
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	–	–	–	–	1667
Kippmaß							
▪ mit Wärmedämmung	mm	1260	1460	1260	1460	1825	–
▪ ohne Wärmedämmung	mm	–	–	–	–	–	1690
Gewicht komplett mit Wärmedämmung	kg	61,5	72,2	59,3	70,0	104,5	110,1
Anschlüsse (Außengewinde)							
Heizwasservorlauf und -rücklauf	G	1	1	1	1	1	1
Kaltwasser, Warmwasser	G	¾	¾	¾	¾	1	1¼
Zirkulation	G	¾	¾	¾	¾	1	1

Technische Daten (Fortsetzung)

Technische Daten Elektro-Heizeinsatz-EHE in Verbindung mit Vitocell 300-V/-W/-B

Typ		EVIA-A		EVBA-A	
Speicherinhalt	l	300	500	300	500
Best.-Nr. Elektro-Heizeinsatz-EHE		Z012680	Z012681	Z012680	Z012681
Mit Heizeinsatz aufheizbarer Inhalt	l	256	390	245	379
Breite b mit Elektro-Heizeinsatz-EHE	mm				
Mindestwandabstand zum Einbau des Elektro-Heizeinsatz-EHE	mm	730	670	730	670
Aufheizzeit von 10 auf 60 °C mit Elektro-Heizeinsatz-EHE:					
▪ 2 kW	h	7,3	11,4	7,1	11,0
▪ 4 kW	h	3,6	5,7	3,6	5,5
▪ 6 kW	h	2,4	3,8	2,4	3,7

Technische Daten Elektro-Heizeinsatz-EHE

Leistungsbereich	kW	max. 6		
Nennaufnahme Normalbetrieb/Schnellaufheizung	kW	2	4	6
Nennspannung		3/N/PE 400 V/50 Hz		
Nennstrom	A	8,7		
Gewicht	kg	2		
Schutzart		IP 44		

Endgültige Außerbetriebnahme und Entsorgung

Viessmann Produkte sind recyclingfähig. Komponenten und Betriebsstoffe der Anlage gehören nicht in den Hausmüll.

Zur Außerbetriebnahme die Anlage spannungsfrei schalten und die Komponenten ggf. abkühlen lassen. Alle Komponenten müssen fachgerecht entsorgt werden.

DE: Wir empfehlen, das von Viessmann organisierte Entsorgungssystem zu nutzen. Betriebsstoffe (z. B. Wärmeträgermedien) können über die kommunale Sammelstelle entsorgt werden. Weitere Informationen halten die Viessmann Niederlassungen bereit.

Konformitätserklärung

Die Konformitätserklärung ist mit Hilfe der Herstell-Nr.
unter folgender Internetadresse zu finden:

DE: www.viessmann.de/eu-conformity

AT: www.viessmann.at/eu-conformity

CH: www.viessmann.ch/eu-conformity-de

oder

www.viessmann.ch/eu-conformity-fr



Viessmann Ges.m.b.H.
A-4641 Steinhaus bei Wels
Telefon: 07242 62381-110
Telefax: 07242 62381-440
www.viessmann.at



Viessmann Werke GmbH & Co. KG
D-35107 Allendorf
Telefon: 06452 70-0
Telefax: 06452 70-2780
www.viessmann.de