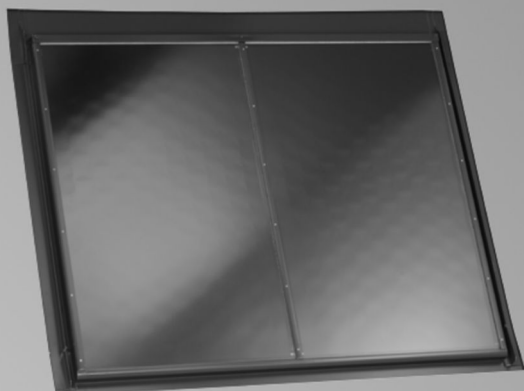




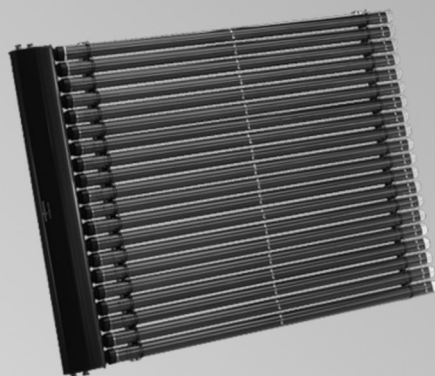
**VITOSOL**



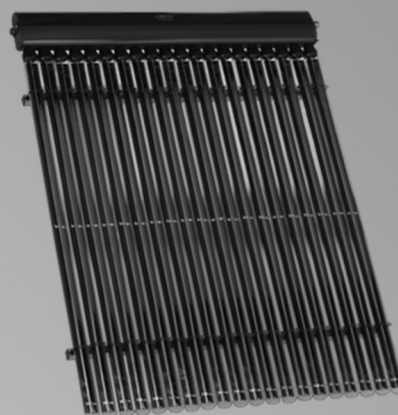
Vitosol 200-F, 5 DIA



Vitosol-F, -FM



Vitosol 200-T



Vitosol 300-T

### Für Ihre Sicherheit



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.

#### Zielgruppe

Diese Bedienungsanleitung richtet sich an die Bediener der Anlage.

Dieses Gerät kann auch von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

**Achtung**

Kinder in der Nähe des Geräts beaufsichtigen.

- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

#### Anschluss des Geräts

- Das Gerät darf nur durch autorisierte Fachkräfte angeschlossen und in Betrieb genommen werden.
- Vorgegebene elektrische Anschlussbedingungen einhalten.
- Änderungen an der vorhandenen Installation dürfen nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden.

**Gefahr**

Unsachgemäß durchgeführte Arbeiten an der Anlage können zu lebensbedrohenden Unfällen führen.

Elektroarbeiten dürfen nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden.

#### Arbeiten am Gerät

- Einstellungen und Arbeiten am Gerät nur nach den Vorgaben in dieser Bedienungsanleitung vornehmen. Weitere Arbeiten am Gerät dürfen nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden.
- Gerät nicht öffnen.
- Installiertes Zubehör nicht verändern oder entfernen.

#### Verhalten bei Brand

**Gefahr**

Bei Feuer besteht Verbrennungs- und Explosionsgefahr.

- Anlage ausschalten.
- Geprüften Feuerlöscher der Brandklassen ABC benutzen.

**Für Ihre Sicherheit** (Fortsetzung)**Zusatzkomponenten, Ersatz- und Verschleißteile**

- !** **Achtung**  
Komponenten, die nicht mit der Anlage geprüft wurden, können Schäden an der Anlage hervorrufen oder deren Funktionen beeinträchtigen. Anbau oder Austausch ausschließlich durch den Fachbetrieb vornehmen lassen.

### Erst- und Wiederinbetriebnahme

Die erstmalige Inbetriebnahme muss vom Ersteller der Anlage oder einem von ihm benannten Fachkundigen vorgenommen werden.

Beachten Sie auch die Bedienungsanleitungen der angeschlossenen Komponenten.

In der Anlage muss im kalten Zustand je nach Kollektortyp ein entsprechender Anlagenfülldruck bestehen, den Ihr Fachbetrieb voreinstellt.



#### **Achtung**

Um Schäden an der Anlage und dem Wärmeträgermedium zu vermeiden, müssen nach dem Entlüften die Entlüfter verschlossen werden. Das verhindert das Austreten von Dampf und das Eindringen von Luftsauerstoff.



#### **Achtung**

Übertemperatur kann Schäden an der Solaranlage verursachen.

Die Solaranlage deshalb im Sommer, z. B. während des Urlaubs, nicht ausschalten.

### Versicherung

Viessmann Sonnenkollektoren sind gemäß EN 12975-2 bzw. EN ISO 9806 auf Schlagfestigkeit, unter anderem gegen Hagelschlag, geprüft.

Dennoch empfehlen wir zur Absicherung gegen außergewöhnlich starke Naturereignisse, die Kollektoren in die Gebäudeversicherung einzubeziehen. Unsere Gewährleistung erstreckt sich nicht auf derartige Schäden.

## Pflege, Inspektion und Wartung



Beachten Sie zu Reinigungs- und Wartungsarbeiten die beiliegende Serviceanleitung.

- Prüfen Sie regelmäßig das Manometer.
- Lassen Sie undichte Leitungen und Undichtheiten an der Solaranlage instand setzen.
- Prüfen Sie im Abstand von 6 Monaten Betriebsdruck, Laufruhe der Umwälzpumpen, Vor- und Rücklauf-temperatur und Schaltfunktionen.
- Wir empfehlen eine Kontrolle des Wärmeträgermediums (Frostschutz und pH-Wert) in regelmäßigen Abständen.



Serviceanleitung

- Befreien Sie den Kollektoren von Schmutz und Schnee, bei Schneehöhen über 50 cm. Mit zunehmender Verschmutzung sinkt der Wirkungsgrad der Solaranlage.
- Lassen Sie die Solaranlage regelmäßig warten, um einen störungsfreien, energiesparenden und umweltschonenden Betrieb zu gewährleisten. Dazu schließen Sie am besten einen Inspektions- und Wartungsvertrag mit Ihrem Fachbetrieb ab.

## Störungen

Beachten Sie die Bedienungsanleitungen der angeschlossenen Komponenten.

Falls keine Störungsbehebung möglich ist, verständigen Sie Ihren Fachbetrieb.

### 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.



## Ihr Ansprechpartner

Für Rückfragen oder Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten an Ihrer Anlage wenden Sie sich bitte an Ihren Fachbetrieb. Fachbetriebe in Ihrer Nähe finden Sie z. B. unter [www.viessmann.de](http://www.viessmann.de) im Internet.



Viessmann Ges.m.b.H.  
A-4641 Steinhaus bei Wels

Viessmann Climate Solutions SE  
35108 Allendorf