

# SERVICE UND INSTANDHALTUNG

## VARTA pulse



---

**VARTA Storage GmbH**

## Impressum

Service- und Instandhaltungsheft für VARTA pulse

VARTA Storage GmbH  
Nürnberger Straße 65  
86720 Nördlingen  
Germany

[www.varta-storage.com](http://www.varta-storage.com)

*Tel.: 0049 9081 240 86 60*

*info@varta-storage.com*

Technischer Service:

*technical.service@varta-storage.com*

*Tel.: 0049 9081 240 86 44*

Dokumentnummer: OM\_850\_851

Stand: 06/2017

Version: 00

# **1 Allgemeines**

## **1.1 Informationen zu diesem Service- und Instandhaltungsheft**

Bewahren Sie dieses Service- und Instandhaltungsheft zusammen mit der Betriebsanleitung Ihres VARTA pulse auf und legen es bei jedem Serviceeinsatz der Servicekraft vor.

## **1.2 Gültigkeitsbereich**

Dieses Service-Wartungsheft gilt für das Produkt VARTA pulse.

## **1.3 Voraussetzung für Garantieleistung**

Mit dem Service- und Wartungsheft weisen Sie nach, dass die vorgegebenen Wartungsintervalle eingehalten, ausschließlich Originalteile verwendet und die Arbeiten an Ihrem VARTA pulse Energiespeichersystem ausschließlich von qualifizierten und von VARTA Storage GmbH zertifizierten Elektrofachkräften ausgeführt wurden.

## **1.4 Kontakt/Hotline**

VARTA Storage GmbH  
Technical Service  
Nürnberger Straße 65  
86720 Nördlingen

[technical.service@varta-storage.com](mailto:technical.service@varta-storage.com)

Hotline: +49 9081 240 86 44

## **2 Nachweis der Servicearbeiten**

Der erste Service muss innerhalb von zwei Jahren ab dem Installationsdatum erfolgen. Danach beträgt der Wartungsintervall 3 Jahre.

---

**Kunde:**

Name, Vorname

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

E-Mail

---

---

**Speicherstandort (falls abweichend):**

Straße

---

PLZ und Ort

---

---

**Installation Energiespeichersystem:**

Seriennummer

---

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

## 1. Service vor Ablauf des 2. Jahres nach der Installation

### Serviceunternehmen:

Name

---

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

---

### Service:

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

---

### Nächster Service bis zum:

Datum

---

Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

## 2. Service vor Ablauf des 5. Jahres nach der Installation

### Serviceunternehmen:

Name

---

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

### Service:

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

### Nächster Service bis zum:

Datum

---



Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

### 3. Service vor Ablauf des 8. Jahres nach der Installation

#### Serviceunternehmen:

Name \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Straße \_\_\_\_\_  
PLZ und Ort \_\_\_\_\_  
Telefonnummer \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

#### Service:

Datum \_\_\_\_\_  
Zertifizierte Servicekraft \_\_\_\_\_  
Unterschrift/Stempel \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

#### Nächster Service bis zum:

Datum \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

#### 4. Service vor Ablauf des 11. Jahres nach der Installation

##### Serviceunternehmen:

Name

---

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

---

##### Service:

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

---

##### Nächster Service bis zum:

Datum

---

Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

## 5. Service vor Ablauf des 14. Jahres nach der Installation

### Serviceunternehmen:

Name

---

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

### Service:

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

### Nächster Service bis zum:

Datum

---

Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

## 6. Service vor Ablauf des 17. Jahres nach der Installation

### Serviceunternehmen:

Name

---

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

### Service:

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

### Nächster Service bis zum:

Datum

---



Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

## 7. Service vor Ablauf des 20. Jahres nach der Installation

### Serviceunternehmen:

Name

---

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

### Service:

Datum

---

Zertifizierte Servicekraft

---

Unterschrift/Stempel

---

### Nächster Service bis zum:

Datum

---

Servicearbeiten*	✓	Anmerkungen
------------------	---	-------------

### Überprüfung von außen:

Lüftungsöffnungen am rechten Gehäuserand gereinigt. Die Öffnungen sind nicht verdeckt oder verstopft	<input type="radio"/>
Raumtemperatur 5 - 30 °C ganzjährig	<input type="radio"/>
LED-Anzeige Ein/Aus-Schalter grün	<input type="radio"/>
Ein/Aus-Schalter: Funktion geprüft	<input type="radio"/>

### Per Webinterface:

Onlinestatus „verbunden“	<input type="radio"/>
Softwareversion	Ver.:
Zähler Luftfilter zurückgesetzt	<input type="radio"/>
Fehlerspeicher ausgelesen	<input type="radio"/>
Funktion Lüfter geprüft	<input type="radio"/>
Softwareupdate (bei Offline-System)	<input type="radio"/>

### Gehäuseinnenraum:

Gitter am Luftfilter gereinigt	<input type="radio"/>
Luftfilter überprüft / ausgetauscht**	<input type="radio"/>

### Abschluss:

Erdungsleitung geprüft	<input type="radio"/>
Haube verschraubt	<input type="radio"/>
Sicherung wieder eingeschaltet	<input type="radio"/>
Energiespeicher eingeschaltet / Funktion geprüft	<input type="radio"/>

\*Zur detaillierten Beschreibung der Servicearbeiten siehe den Abschnitt „Instandhaltung“ in der Betriebsanleitung.

\*\*Der Luftfilter ist bei jedem zweiten Service auszutauschen.

### 3 Nachweis Instandsetzungen und sonstige Arbeiten

#### Instandsetzung / sonstige Arbeiten (1)

##### Serviceunternehmen:

Name

---

Straße

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

---

##### Zertifizierte Servicekraft:

Datum

---

Name

---

Unterschrift/Stempel

---

## Instandsetzung / sonstige Arbeiten (1)

Datum: \_\_\_\_\_

Softwarestand: \_\_\_\_\_

Ausgeführte Arbeiten:

---



---



---



---

Original-Teile:

Seriennummern:

alt

neu


Auffällige Systemparameter:

Werte:


Anmerkungen:

---



---



---

## Instandsetzung / sonstige Arbeiten (2)

### Serviceunternehmen:

Name	_____
	_____
Straße	_____
PLZ und Ort	_____
Telefonnummer	_____

### Zertifizierte Servicekraft:

Datum	_____
Name	_____
Unterschrift/Stempel	_____

**Instandsetzung / sonstige Arbeiten (2)**

**Datum:** \_\_\_\_\_

**Softwarestand:** \_\_\_\_\_

**Ausgeführte Arbeiten:**

---

---

---

---

**Original-Teile:**

**Seriennummern:**

**alt**

**neu**


**Auffällige Systemparameter:**

**Werte:**


**Anmerkungen:**

---

---

---

### Instandsetzung / sonstige Arbeiten (3)

#### Serviceunternehmen:

Name	_____
	_____
Straße	_____
PLZ und Ort	_____
Telefonnummer	_____

#### Zertifizierte Servicekraft:

Datum	_____
Name	_____
Unterschrift/Stempel	_____



**Instandsetzung / sonstige Arbeiten (3)**

**Datum:** \_\_\_\_\_

**Softwarestand:** \_\_\_\_\_

**Ausgeführte Arbeiten:**

---

---

---

---

**Original-Teile:**

**Seriennummern:**

**alt**

**neu**


**Auffällige Systemparameter:**

**Werte:**


**Anmerkungen:**

---

---

---

### Instandsetzung / sonstige Arbeiten (4)

#### Serviceunternehmen:

Name	_____
	_____
Straße	_____
PLZ und Ort	_____
Telefonnummer	_____

#### Zertifizierte Servicekraft:

Datum	_____
Name	_____
Unterschrift/Stempel	_____

**Instandsetzung / sonstige Arbeiten (4)**

**Datum:** \_\_\_\_\_

**Softwarestand:** \_\_\_\_\_

**Ausgeführte Arbeiten:**

---

---

---

---

**Original-Teile:**

**Seriennummern:**

**alt**

**neu**


**Auffällige Systemparameter:**

**Werte:**


**Anmerkungen:**

---

---

---

### Instandsetzung / sonstige Arbeiten (5)

**Serviceunternehmen:**

Name	_____
	_____
Straße	_____
PLZ und Ort	_____
Telefonnummer	_____

**Zertifizierte Servicekraft:**

Datum	_____
Name	_____
Unterschrift/Stempel	_____

**Instandsetzung / sonstige Arbeiten (5)**

**Datum:** \_\_\_\_\_

**Softwarestand:** \_\_\_\_\_

**Ausgeführte Arbeiten:**

---

---

---

---

**Original-Teile:**

**Seriennummern:**

**alt**

**neu**


**Auffällige Systemparameter:**

**Werte:**


**Anmerkungen:**

---

---

---

### Instandsetzung / sonstige Arbeiten (6)

#### Serviceunternehmen:

Name	_____
	_____
Straße	_____
PLZ und Ort	_____
Telefonnummer	_____

#### Zertifizierte Servicekraft:

Datum	_____
Name	_____
Unterschrift/Stempel	_____

**Instandsetzung / sonstige Arbeiten (6)****Datum:** \_\_\_\_\_**Softwarestand:** \_\_\_\_\_**Ausgeführte Arbeiten:**

---

---

---

---

**Original-Teile:****Seriennummern:****alt****neu**


**Auffällige Systemparameter:****Werte:**


**Anmerkungen:**

---

---

---

## 4 Ersatzteile

Ersatzteil	Artikel-Nr.	Anmerkung
Batteriemodul 3,3 kWh	719152	
Batteriemodul 6,5 kWh	719153	
Filtermatte pulse	716710	
Sensorkabel	710499	Länge: 20 m
VARTA Split Core Stromsensor 3-phasig	719341	
Wechselrichter	716724	