

## EG - Konformitätserklärung



**Datum:** 01.01.2021

**Hersteller:** fothermo System AG  
Beim Mühlbach 3  
89171 Illerkirchberg, Deutschland

**Produktgruppe:** Photovoltaische Boiler

**Produktbezeichnung:** PVB-10  
PVB-30  
PVB-80

**Baujahr:** ab 2021

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt die fothermo System AG.

Das Produkt entspricht den Bestimmungen der folgenden Europäischen Richtlinien:

**2014/35/EU:** Niederspannungsrichtlinie

**2014/30/EU:** Elektromagnetische Verträglichkeit

Folgende Normen werden angewandt:

**IEC 60335-2-21:** Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke -  
Besondere Anforderungen für Wassererwärmer

IEC 60335-2-21: 2002, COR1:2007, AMD1:2004, AMD2: 2008 verwendet in  
Verbindung mit IEC 60335-1:2010, COR1:2010, COR2:2010, AMD1:2013, COR1:2014,  
AMD2:2016, COR1:2016

EN 60335-2-21: 2003 + A1 + A2:2008 verwendet in Verbindung mit EN 60335 1:2012+  
AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019

**EN 61000-6-1:2007** Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche

**EN 61000-6-3:2007** Störaussendungen für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche

**Technische Unterlagen bei:** fothermo System AG  
Beim Mühlbach 3  
89171 Illerkirchberg, Deutschland

**Ort, Datum:** Illerkirchberg, den 01.01.2021

Manuel Masenko

**Geschäftsführer / CEO**