

Wels, am 5. März 2015

ÜBERDIMENSIONIERUNG FRONIUS SYMO 3.0-3 – 8.2-3

Fronius International GmbH

bestätigt hiermit, dass die Wechselrichter

/ **Fronius Symo 3.0-3-M up to Fronius Symo 8.2-3-M**

/ **Fronius Symo 3.0-3-S up to Fronius Symo 4.5-3-S**

um bis zu 100% der am Typenschild angegebenen Leistung überdimensioniert werden können, ohne dass dabei die Garantiebedingungen des Herstellers verletzt werden, vorausgesetzt dass:

- / bei der Konfiguration der Stränge die Strom und Spannungsgrenzen laut Bedienungsanleitung eingehalten werden.
- / die Leerlaufspannung des PV-Generators die maximale Eingangsspannung des Wechselrichters unter keinen Umständen überschreitet (Temperatur, Einstrahlung)
- / der maximale Kurzschlussstrom des PV Generators nicht größer ist als der 1,5-fache maximale Eingangsstrom des Wechselrichters.

Fronius International GmbH

Solar Energy Division
Froniusplatz 1
A-4600 Wels



DI Thomas Mühlberger
Head of Solution Management