



Wels, 7. Oktober 2021

## NOISE EMISSION FRONIUS TAURO

**Fronius International GmbH**

bestätigt die folgenden Parameter:

	Schalleistungspegel	Schalldruckpegel
<b>Fronius Tauro 50-3-P</b>	62,5 dB(A) (ref. 1pW)	68,4 dB(A) (ref. 20µPa)
<b>Fronius Tauro 50-3-D</b>	62,5 dB(A) (ref. 1pW)	68,4 dB(A) (ref. 20µPa)
<b>Fronius Tauro Eco 50-3-P</b>	63.6 dB(A) (ref. 1pW)	68.5 dB(A) (ref. 20µPa)
<b>Fronius Tauro Eco 50-3-D</b>	63.6 dB(A) (ref. 1pW)	68.5 dB(A) (ref. 20µPa)

Akustische Messungen können mehrere Parameter liefern. Die typischerweise verwendeten Parameter sind der Schalleistungspegel und der Schalldruckpegel.

Die Schalleistung ist die Summe des über die gesamte Oberfläche des Geräts abgestrahlten Lärms.

Der Schalldruckpegel wird in der Regel in 1 m Entfernung vor dem Gehäuse gemessen und stellt die Lärmbelastung an dieser Stelle unter bestimmten Umgebungsbedingungen dar.

**Fronius International GmbH**

Business Unit Solar Energy  
Froniusplatz 1  
A-4600 Wels

Bernhard Kossak, MSc  
Head of Systems Technology