

08. März 2021

## FRONIUS PRIMO GEN24 PLUS MIT BYD BATTERY-BOX PREMIUM IM PARALLELBETRIEB

### Fronius International GmbH

bestätigt hiermit, dass die Fronius Wechselrichter

#### / Fronius Primo GEN24 Plus

in Kombination mit mehreren parallelbetriebenen Speichern der BYD Battery-Box Premium HVS/HVM eingesetzt werden können.<sup>1)</sup>

Folgende Mindest-Softwareversionen sind dafür erforderlich:

/ Primo GEN24 Plus: **V1.11.6-0**

/ BYD Battery-Box Premium HVS/HVM: **BMU 3.15, BMS 3.21**

Die freigegebenen Kombinationen je nach Wechselrichter- und Speichertyp sind in der folgenden Tabelle ersichtlich.

	BYD Battery-Box Premium					
	2x / 3x HVS 5.1	2x / 3x HVS 7.7	2x / 3x HVM 11.0	2x / 3x HVM 13.8	2x / 3x HVM 16.6	2x / 3x HVM 19.3
Kapazität [kWh]	10,24 / 15,36	15,36 / 23,04	22,08 / 33,12	27,60 / 41,40	33,12 / 49,68	38,64 / 57,96
<b>Primo GEN24 Plus</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Bitte beachten Sie zusätzlich die Vorgaben von BYD zum Parallelbetrieb der BYD Battery-Box Premium HVS/HVM. Vor der Installation und Inbetriebnahme sind unbedingt alle Anleitungen und Dokumente von Fronius sowie BYD zu lesen und ausnahmslos anzuwenden. Wir empfehlen, unter Berücksichtigung der nationalen Bestimmungen, einen für Frequenzumrichter geeigneten Fehlerstrom-Schutzschalter mit mindestens 100 mA Auslösestrom einzusetzen.

### Fronius International GmbH

Business Unit Solar Energy  
Froniusplatz 1  
A-4600 Wels

1) Abhängig je nach Länderverfügbarkeit und Zertifizierungen.