VIESMANN

**Federico Canesso <caef@viessmann.com>**

# Dichiarazione compatibilità inverter con CCI secondo delibera ARERA 385/2025

**PV Support Italy** <pv-support-italy@fronius.com> 27 novembre 2025 alle ore 13:01
A: "Federico.Canesso@carrier.com" <Federico.Canesso@carrier.com>

In conformità a quanto previsto dalla Delibera ARERA 385/2025, tutti gli impianti fotovoltaici connessi in **media tensione** >100 kW dovranno implementare ove non già presente il Controllore Centrale d'Impianto (CCI) e abilitare la funzione PF2.

Tale funzione prevede su ricezione di comandi da DSO/TSO e la riduzione della potenza attiva generata dagli inverter.

La comunicazione fra CCI e i nostri inverter può avvenire tramite protocollo **Modbus (TCP o RTU) a discrezione del produttore del CCI .**

Di seguito i modelli compatibili:

| Modello Inverter | Pilotabilità | Firmware Datamanager 2.0 | Firmware Inverter | Firmware Pilot |
|---|---|---|---|---|
| **IG (400/500)** | NO | - | - | - |
| **IG Plus** | SI | ≥ v3.23.6-1 | 4.22.00 o successive | - |
| **IG Plus V** | SI | ≥ v3.23.6-1 | 4.22.00 o successive | - |
| **Agilo** | SI | ≥ v3.23.6-1 | Tutte le versioni | - |
| **CL** | SI | ≥ v3.23.6-1 | 4.22.00 o successive | - |
| **Symo** | SI | ≥ v3.23.6-1 | Tutte le versioni | - |
| **Symo Advanced** | SI | ≥ v3.23.6-1 | Tutte le versioni | - |
| **ECO** | SI | ≥ v3.23.6-1 | Tutte le versioni | - |
| **Tauro** | SI | - | - | Tutte le versioni |
| **Tauro ECO** | SI | - | - | Tutte le versioni |
| **Verto** | SI | - | - | Tutte le versioni |
| **Argeno** | SI | - | - | Tutte le versioni |

### Note operative

- Nel caso in cui tutti gli inverter sono connessi a un unico **Datamanager 2.0**, è possibile utilizzare un unico indirizzo IP per comandare gli inverter connessi sulla catena
- Nel caso in cui l'impianto è composto da **più Datamanager 2.0** e/o da dispositivi **Tauro, Verto, Argeno**, i comandi devono essere inviati a ciascun dispositivo individualmente (indirizzi IP diversi).

### Nota per inverter con Com Card (IG Plus, IG Plus V, CL)

Si precisa che, per la realizzazione del sistema di monitoraggio, è necessario che tutti gli inverter siano dotati di **scheda Com Card** per la comunicazione.

In allegato la guida per la configurazione Modbus per tutti gli inverter Fronius ed i relativi registri.

Per ulteriori chiarimenti o problemi rimaniamo a sua completa disposizione.

Business Unit Solar Energy

T +39 0456763801

Direzione Generale: Matteo Poffe
Sede: Via dell'Agricoltura 46, 37012 Bussolengo (VR)
Reg. Impr.: VR03720430234 – REA 359906
Partita Iva e C.F.: 03720430234 - Capitale Sociale € 30.000,00 i.v.
La nostra informativa privacy è disponibile al seguente link:
https://www.fronius.com/it-it/italy/uso-della-posta-elettronica-e-trattamento-dei-dati-dei-contatti-aziendali

This message transmitted is intended only for the person to whom it is addressed (recipient) and may contain confidential information. If you are not the intended recipient, it is prohibited to review, to copy, to retransmit this message or take any action based on this message or any information herein.
If you received this in error, please contact the sender and delete this message from any computer. Any use of this message without approval of the sender means your responsibility according to law.

Prima di stampare, pensate all'ambiente...

---------- Messaggio originale ----------
**Da:** Federico.Canesso@carrier.com;
**Ricevuto:** Thu Nov 27 2025 12:47:17 GMT+0100 (Ora standard dell'Europa centrale)
**A:** pv-support-italy <pv-support-italy@fronius.com>;
**Oggetto:** Dichiarazione compatibilità inverter con CCI secondo delibera ARERA 385/2025

[Testo tra virgolette nascosto]




**2 allegati**

**Registri Delibera Inverter.xlsx**
16K

**Configurazione Modbus.pdf**
378K