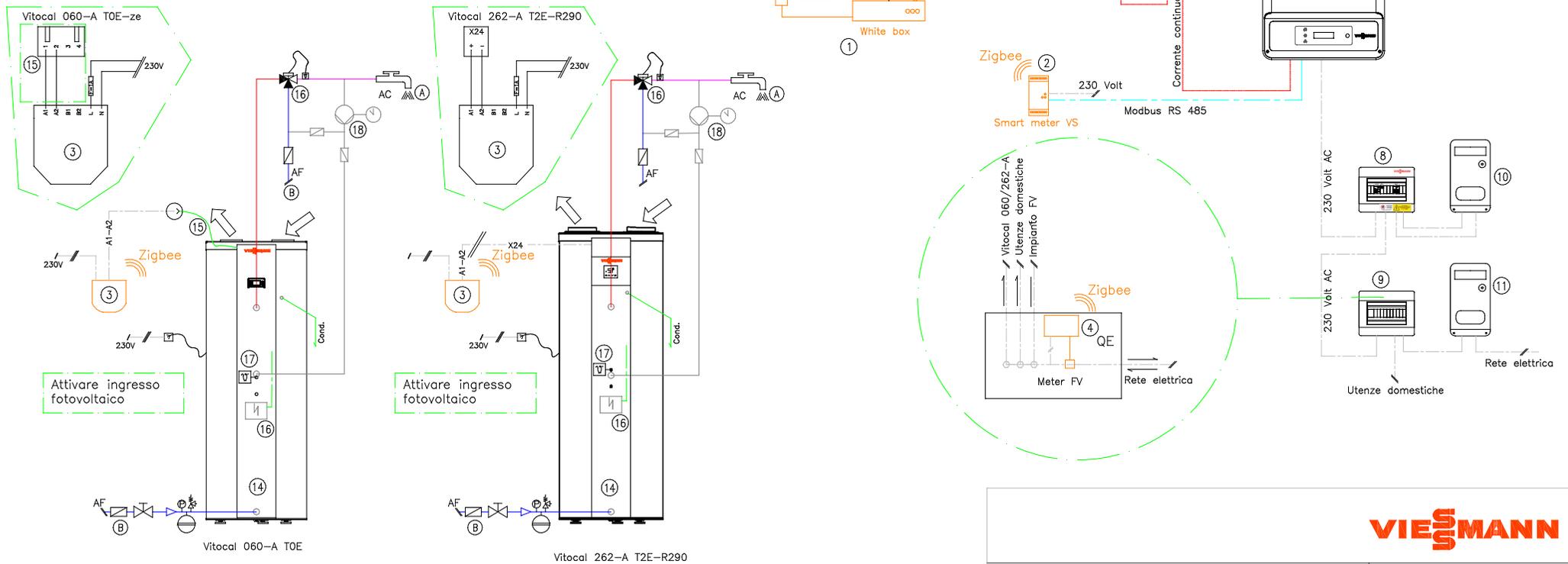


# Esempio d'impianto con Regolazione HEMS Basic per l'ottimizzazione dell'autoconsumo elettrico nella produzione sanitaria con Vitocal 060/262 in abbinamento ad un impianto fotovoltaico con inverter PV Viessmann

- ① WhiteBox Accentratore ZigBee con connettore ethernet
- ② Smart Meter VS Interfaccia zigbee modbus RS485 DIN per inverter
- ③ Modulo Ekko SG ready per PdC ZigBee
- ④ Meter Inverter Fotovoltaico
- ⑤ Inverter fotovoltaico monofase Inverter PV
- ⑥ Pannello fotovoltaico Vitovolt
- ⑦ Quadro CC di stringa
- ⑧ Quadro CA
- ⑨ Quadro utente
- ⑩ Contattore monofase M2 di produzione
- ⑪ Contattore monofase M1 di scambio
- ⑫ Router WIFI/LAN
- ⑬ Alimentatore
- ⑭ Vitocal 262-A T2E-R290 / Vitocal 060-A TOE-ze
- ⑮ Cavo Smart-Grid (solo per Vitocal 060-A)
- ⑯ Valvola miscelatrice sanitario
- ⑰ Sensore temperatura bollitore (Profilo L)
- ⑱ Pompa di ricircolo con orologio

Resistenza elettrica 1,5 kW



\* Lo schema rappresenta un'indicazione del principio di funzionamento e non può in nessun modo sostituire un progetto eseguito da un tecnico abilitato, responsabile solo e unico del calcolo, del dimensionamento e della rispondenza alle normative vigenti.

\*\* Nello schema non vengono rappresentati tutti i componenti e le sicurezze necessarie per il funzionamento dell'impianto.

\*\*\* Viessmann S.r.l. declina ogni responsabilità sull'applicazione pratica del suddetto.

<p align="right"><b>VISSMANN</b></p>		Dis. n.:	Rev.:
		IT0002799	
Nome:		Vitocal 060-A / 262-A	
Progetto:		Viessmann Inverter PV	
creato	Data	Nome	
modificato	15/04/2024	AvM	