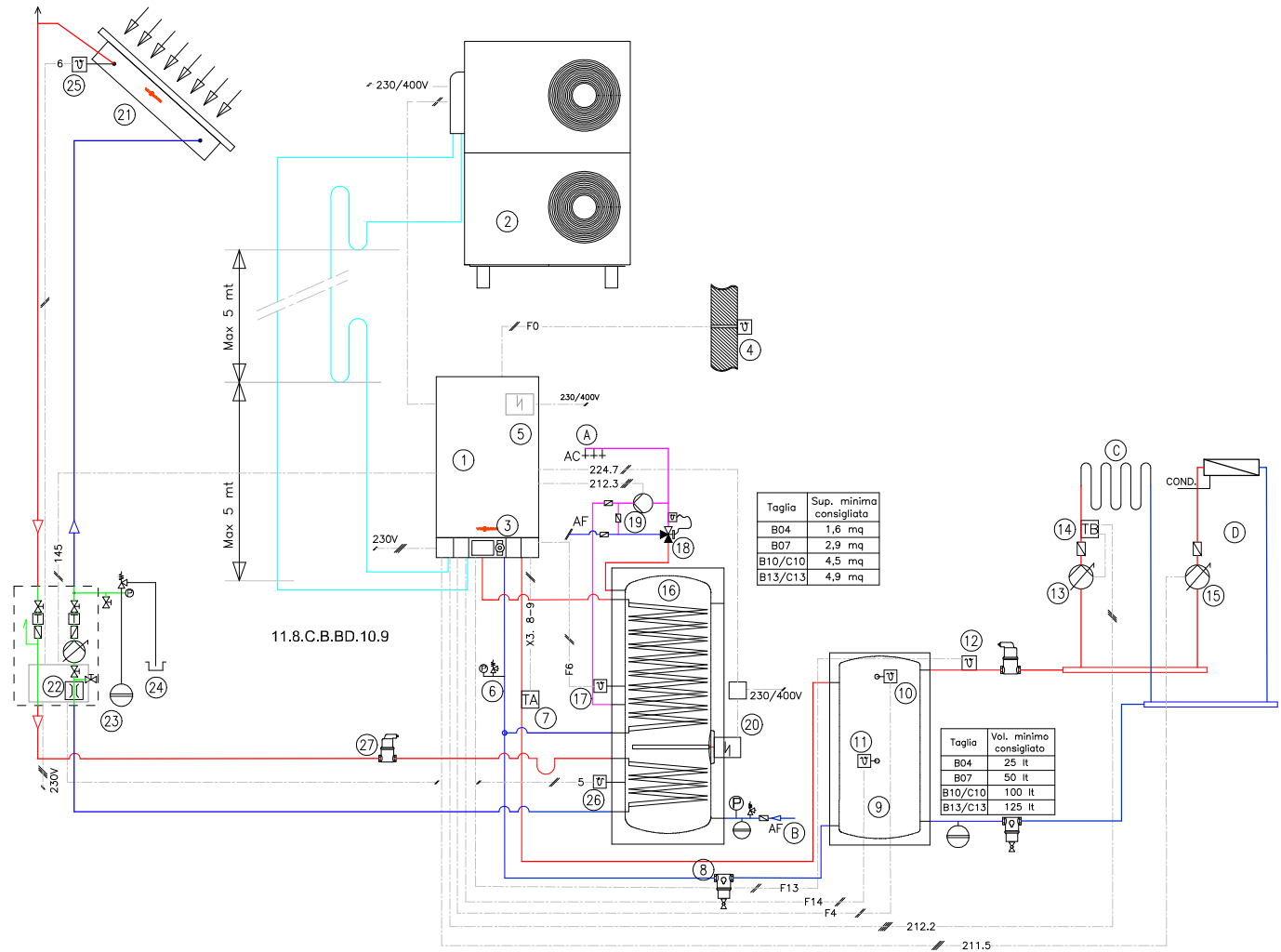


Es. Imp. con Vitocal 200-S AWB-AC per ACS con Solarcell Max, gestione climatica di un circuito diretto di riscaldamento a pavimento e un circuito diretto di raffreddamento fancoil. Impianto solare termico per integrazione ACS

- ① Vitocal 200-S AWB-AC unità interna
- ② Vitocal 200-S unità esterna
- ③ Regolazione Vitotronic 200 W01C
- ④ Sensore ambiente esterno Vitocal
- ⑤ Resistenza elettrica integrata
- ⑥ Kit sicurezze Vitocal
- ⑦ Termostato antigelo
- ⑧ Defangatore Vitocal
- ⑨ Solarcell PSS
- ⑩ Sensore temperatura accumulo caldo
- ⑪ Sensore temperatura accumulo freddo
- ⑫ Sensore di temperatura mandata impianto
- ⑬ Pompa di circolazione impianto a pavimento caldo
- ⑭ Termostato di blocco per impianto a pavimento
- ⑮ Pompa di circolazione impianto fancoil freddi
- ⑯ Solarcell MAX
- ⑰ Sensore Temperatura Bollitore Vitocal
- ⑱ Valvola miscelatrice Termostatica ACS
- ⑲ Pompa Ricircolo ACS
- ⑳ Resistenza elettrica bollitore con relè di potenza
- ㉑ Pannello solare Vitosol
- ㉒ Solar Divicon SM1
- ㉓ Vaso d'espansione solare
- ㉔ Vasca di raccolta glicole
- ㉕ Sensore temperatura collettore solare
- ㉖ Sensore temperatura bollitore solare
- ㉗ Separatore d'aria microbolle solare

- (A) Uscita ACS
- (B) Entrata AFS
- (C) Circuito a pavimento di riscaldamento
- (D) Circuito a fancoil di raffreddamento



VIESMANN

Schema di principio Vitocal 200-S AWB-AC		Dis. n.: REV01	Rev.:
Nome:	Riscaldamento con diretto a pavim.	11.8.C.B.BD.10.9	
Raffrescamento con diretto Fancoil		creato	Data
Progetto:	ACS con Solarcell MAX + Solare	22/04/2014	MicE
		modificato	22/05/2015
			MerG

* 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.