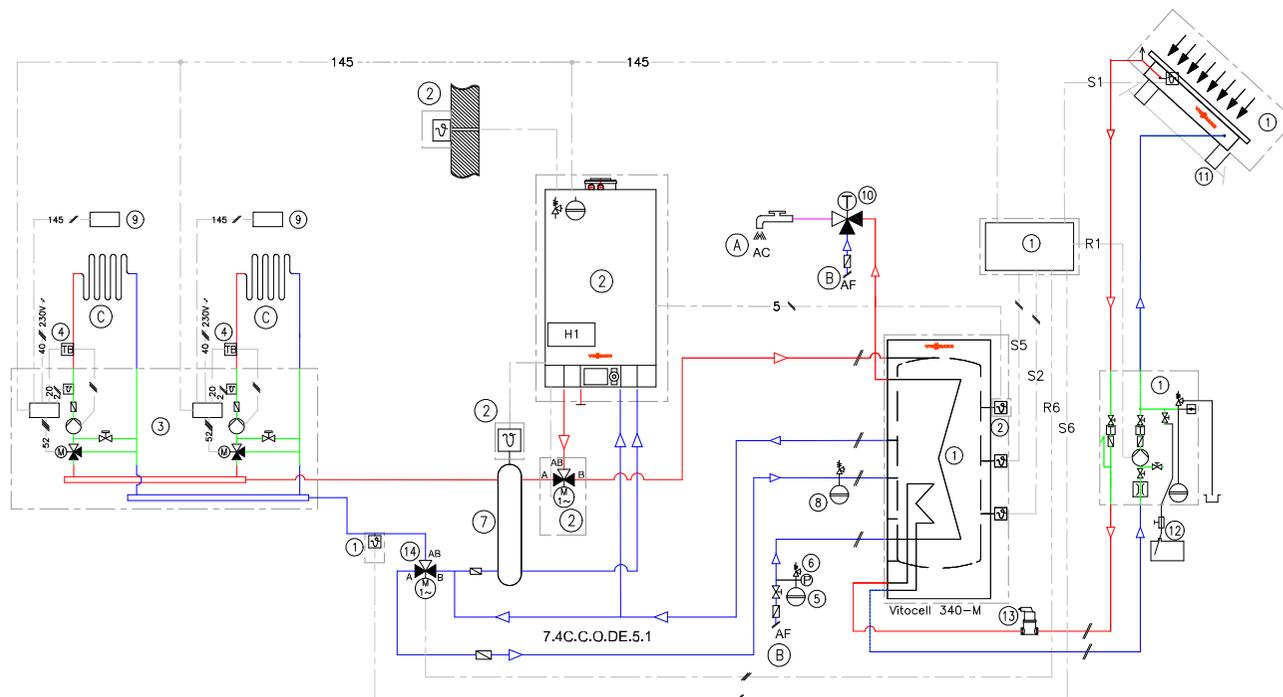
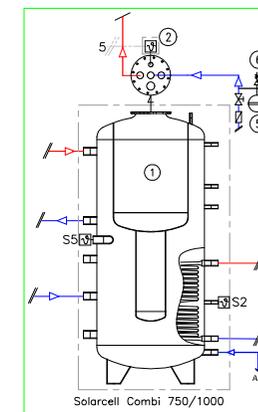
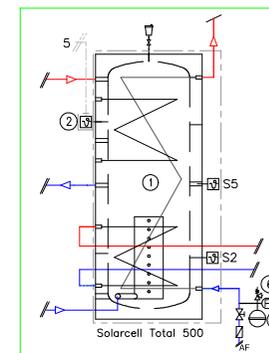


Pacchetto solare per ACS e integrazione riscaldamento con Vitosol 200-F e caldaia a condensazione Vitodens 200-W B2HA solo riscaldamento con bollitore combinato, nr.2 circuiti riscaldamento miscelati DN25

- ① Pacchetto solare composto da:  
collettore solare piano Vitosol 200-F SV2E  
Solar Divicon con pompa di circolazione tipo PS10  
vaso di espansione solare  
sfiato rapido  
modulo di regolazione solare Vitosolic 200 SD4  
sensore di temperatura  
bollitore combinato Vitocell 340-M SVKA o Solarcell  
Total (500lt) o Solarcell Combi (750/1000lt)  
rubinetteria di riempimento
- ② Pacchetto caldaia Vitodens 200W B2HA composto da:  
caldaia Vitodens 200-W B2HA solo riscaldamento 13-35kW  
regolazione Vitotronic 200 H01B con sonda climatica esterna  
kit allacciamento caldaia sopra intonaco  
sensore temperatura bollitore  
valvola 3 vie per produzione ACS  
sensore temperatura equilibratore  
completamento interno H1
- ③ Gruppo di circolazione con nr.2 miscelati con pompa alta efficienza  
Grundfos ALPHA II 25-60 DN 25 + collettore e fissaggio a muro  
+ nr.2 kit di completamento miscelatore montaggio a parete
- ④ Termostato di sicurezza a bracciale per impianto a pavimento
- ⑤ Vaso d'espansione sanitario
- ⑥ Gruppo sicurezza sanitario 10 bar
- ⑦ Equilibratore idraulico fino a 3 m<sup>3</sup>/h
- ⑧ Vaso d'espansione e kit sicurezza impianto riscaldamento
- ⑨ Telecomando ambiente Vitotrol 200-A
- ⑩ Miscelatore termostatico ACS tarabile 35-65°C
- ⑪ Fissaggio pannelli solari
- ⑫ Pompa manuale per riempimento circuito solare
- ⑬ Separatore d'aria circuito solare
- ⑭ Valvola deviatrice 3 vie R1" per integrazione solare al riscaldamento



- (A) Utilizzi acqua calda sanitaria  
(B) Ingresso acqua fredda sanitaria  
(C) Circuito di riscaldamento miscelato a bassa temperatura



**VIESMANN**

Schema di principio pacchetto solare		Dis. n.:	REV01	Rev.:
Nome:	Vitosol 200-F e Vitodens 200-W	7.4C.C.O.DE.5.1		
ACS e integrazione risc. con bollitore combinato		creato	Data	Nome
Progetto:	nr.2 circuiti di risc. miscelati	08.09.2010	03.02.2015	MerG TrVA

\* 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.