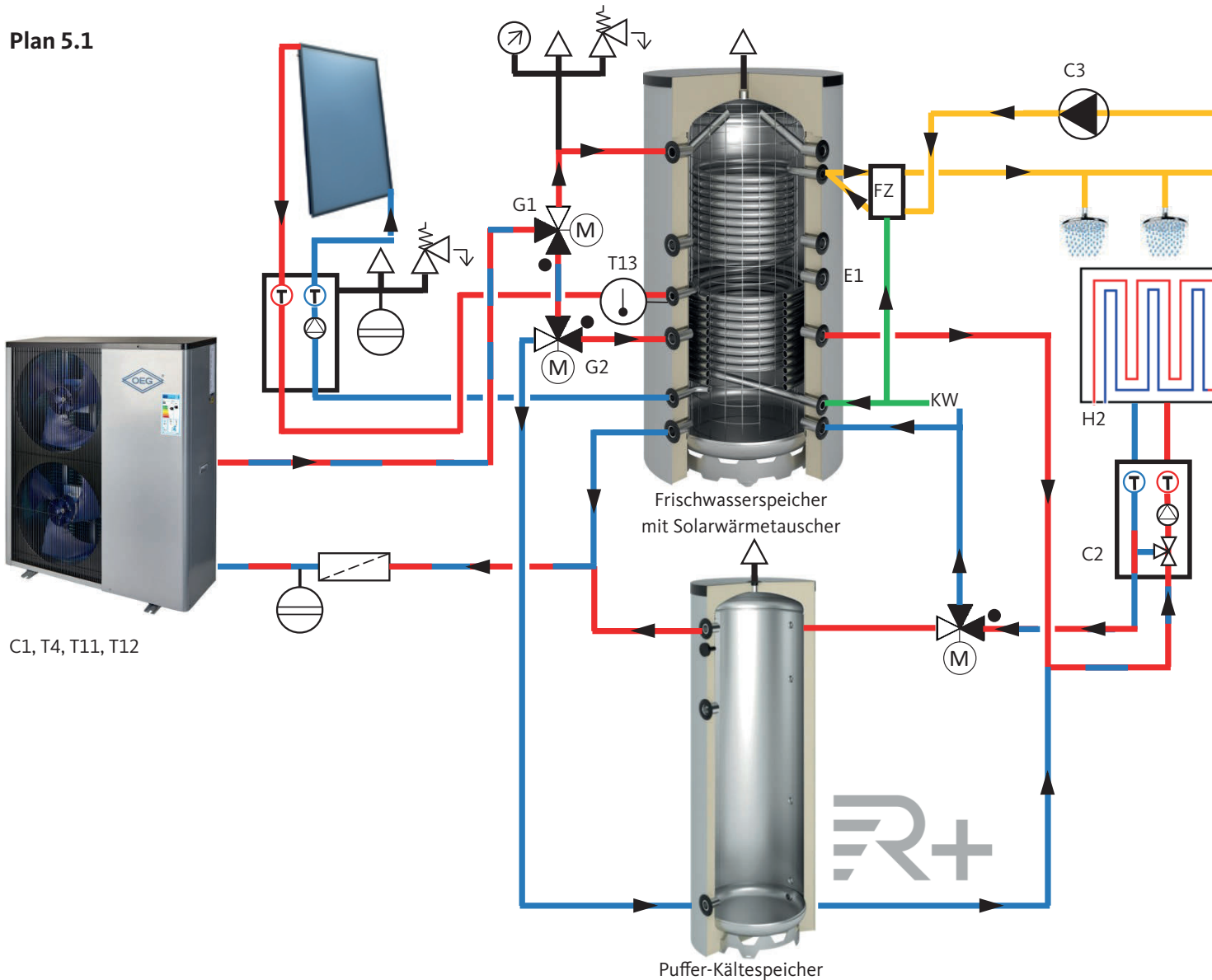


Plan 5.1



C1, T4, T11, T12

## Raumheizung / Raumkühlung / Trinkwassererwärmung:

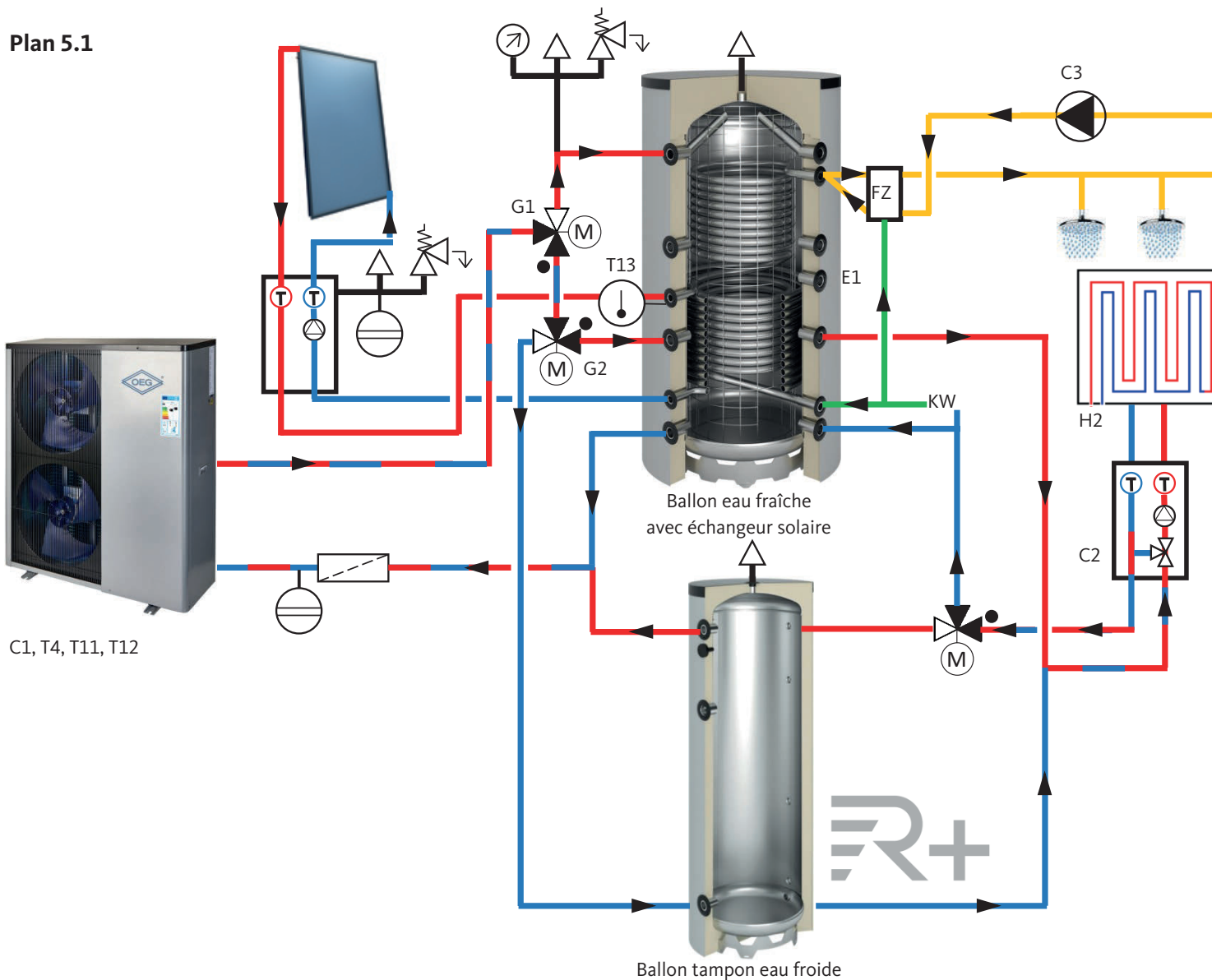
- C1 integrierte Umwälzpumpe
- C2 Umwälzpumpe Heizkreis
- C3 Trinkwasser Zirkulationspumpe
- E1 elektr. Zusatzheizung Trinkwasser
- FZ Frischwasser Zirkulationsset
- G1 Dreiwegeventil AC/Trinkwasser
- G2 Dreiwegeventil Kühlung/Heizung
- H2 Fußbodenheizung
- KW Kaltwasserzulauf
- T4 Temp.-Sensor Umgebungsluft
- T11 Temp.-Sensor Heizwasser Rücklauf
- T12 Temp.-Sensor Heizwasser Vorlauf
- T13 Temp.-Sensor Trinkwasserspeicher

Effizientes 2-Speicher Anlagenschema für den Betrieb im Modus Raumheizung und separatem Kältespeicher Reverse+ für Raumkühlung sowie zusätzlicher Trinkwassererwärmung (DHW) mittels hygienischer Edelstahlwendel und energiesparendem Zirkulationsset. Umschaltung der Beladehöhe für Warmwasser und Heizung.

● markiert den offenen Anschluss des Ventils in Ausgangsstellung (stromlos)

© 12.2023 OEG GmbH  
Alle Informationen sind unverbindlich und ohne Gewähr.

Plan 5.1



C1, T4, T11, T12

## Chauffage central / Refroidissement / Préparation ECS :

- C1 Circulateur intégré
- C2 Circulateur circuit de chauffe
- C3 Pompe de circulation eau potable
- E1 Chauffage d'appoint électrique eau potable
- FZ Set de circulation eau fraîche
- G1 Vanne 3 voies airco / eau potable
- G2 Vanne 3 voies refroidissement / chauffage
- H2 Chauffage sol
- KW Entrée eau froide
- T4 Sonde temp. air ambiant
- T11 Sonde temp. retour eau chaude
- T12 Sonde temp. départ eau potable
- T13 Sonde temp. ballon eau sanitaire

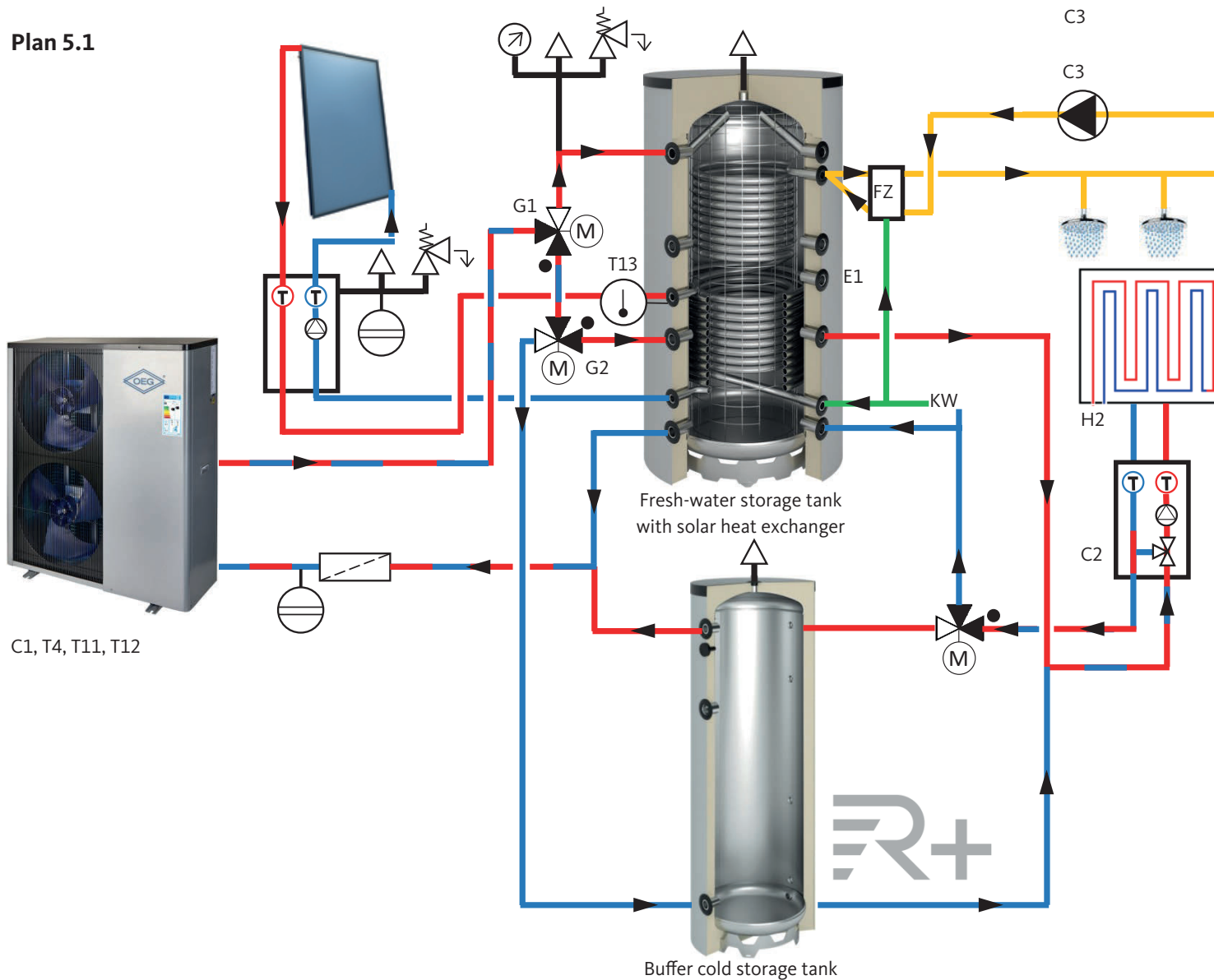
Schéma d'installation 2 ballons pour le chauffage ainsi que la préparation d'eau chaude sanitaire (ECS) via un serpentin hygiénique en acier inoxydable avec intégration solaire et set de circulation économique. Ballon eau froide séparé Reserve+ pour le mode refroidissement. Commutation de la hauteur de charge pour eau chaude et chauffage.

© 12.2023 OEG GmbH

Toutes les informations sont données à titre indicatif et sans garantie.

● Marque le raccord ouvert de la vanne en position de départ (sans électricité)

Plan 5.1



## Space heating / space cooling / domestic water heating:

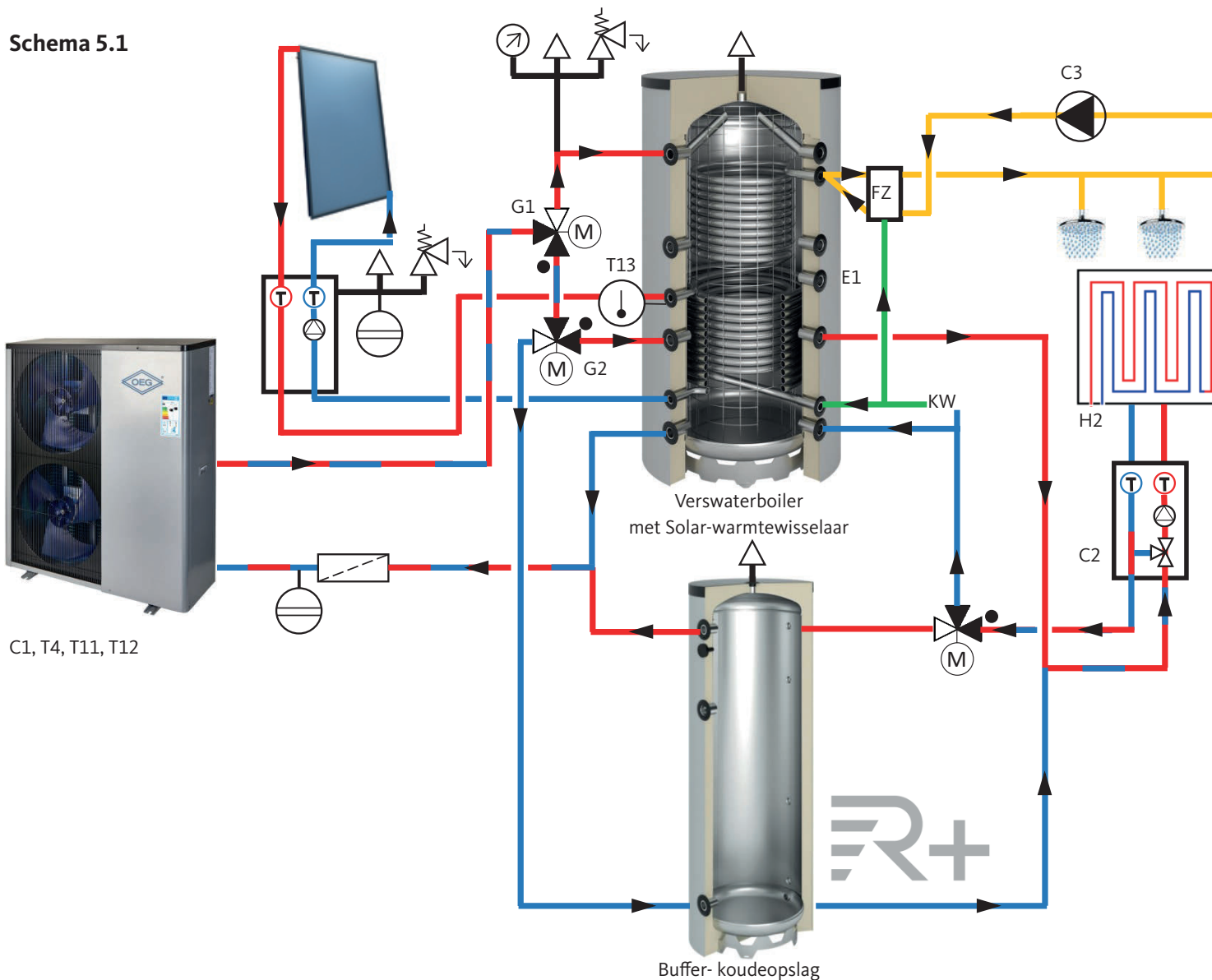
- C1 integrated circulation pump
- C2 circulation pump heating circuit
- C3 DHW circulation pump
- E1 electrical booster heater for DHW
- FZ fresh-water circulation set
- G1 three-way valve AC/DHW
- G2 three-way valve cooling/heating
- H2 underfloor heating
- KW cold water inlet
- T4 temp. sensor ambient air
- T11 temp. sensor heating water return
- T12 temp. sensor heating water flow
- T13 temp. sensor DHW tank

Efficient 2-tank system diagram for operation in space heating mode and separate Reverse+ cold storage tank for space cooling as well as for additional DHW heating by means of hygienic stainless steel coil and energy-saving circulation set. Switchover of loading height for hot water and heating.

● marks the open connection of the valve in initial position (currentless)

© 12.2023 OEG GmbH  
All of the information is non-binding and without guarantee.

Schema 5.1



## Ruimteverwarming / Ruimtekoeling / Verwarming sanitair warm water:

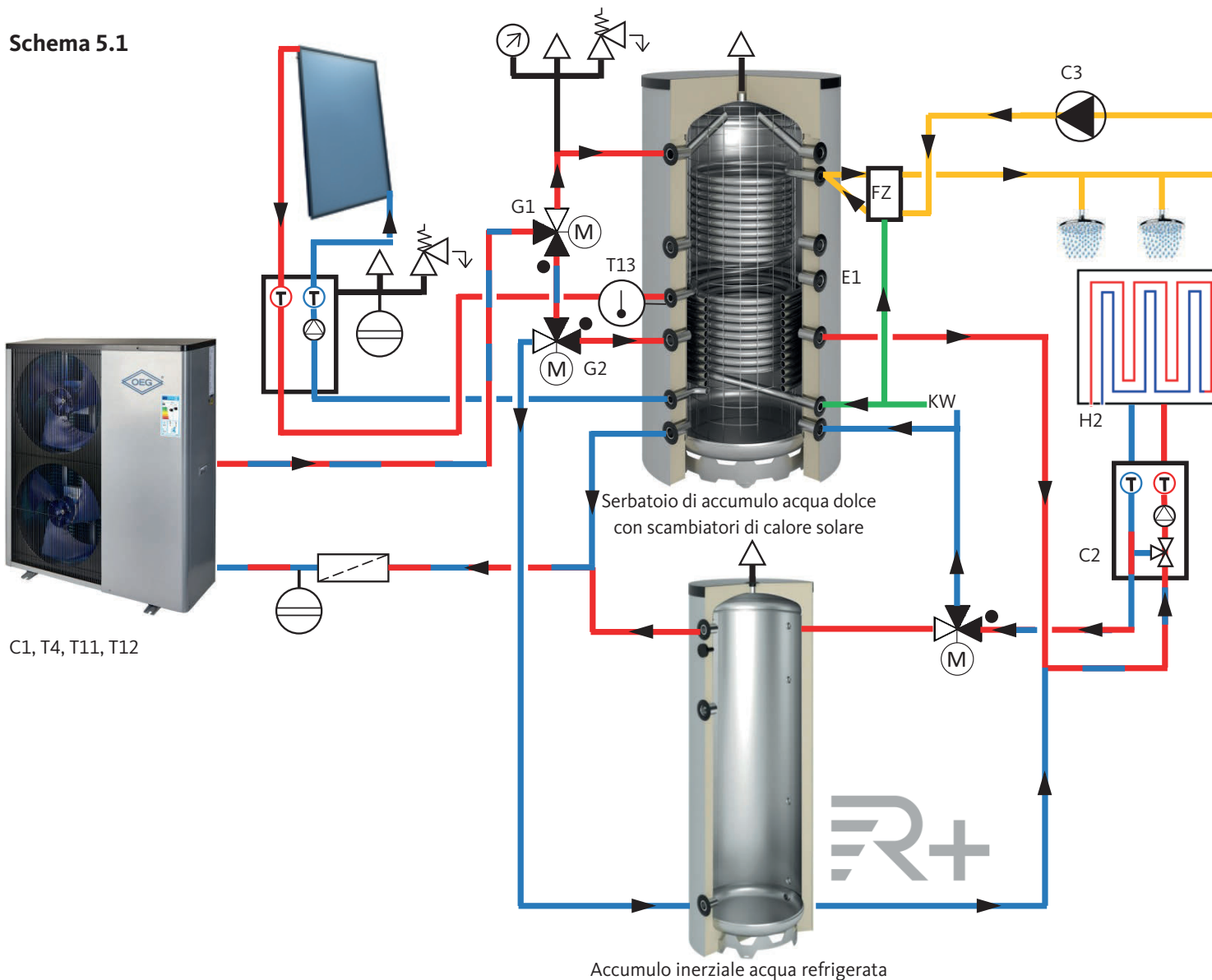
- C1 Geïntegreerde circulatiepomp
- C2 Circulatiepomp verwarmingscircuit
- C3 Drinkwater circulatiepomp
- E1 Elektr. extra verwarming drinkwater
- FZ Verswatercirculatieset
- G1 Driewegklep AC/drinkwater
- G2 Driewegklep koeling/verwarming
- H2 Vloerverwarming
- KW Koudwaterinlaat
- T4 Omgevingsluchttemperatuursensor
- T11 Temperatuursensor verwarmingswater opbrengst
- T12 Temperatuursensor verwarmingswater aanvoer
- T13 Temperatuursensor drinkwaterboiler

Efficiënt systeemschema met 2 opslagtanks voor gebruik in ruimteverwarming en warmwaterbereiding met behulp van een hygiënische RVS wisselaar met Solar-integratie en energiebesparende circulatieset. Afzonderlijke Reverse+ koude opslagtank voor ruimtekoeling en omschakeling van de laadhoogte voor warm water en verwarming.

● markeert de open verbinding van de klep in de uitgangspositie (spanningsloos)

© 12.2023 OEG GmbH  
Alle informatie is niet-bindend en zonder garantie.

Schema 5.1



## Riscaldamento/climatizzazione d'ambiente/ produzione ACS:

- C1 Pompa di ricircolo integrata
- C2 Pompa di ricircolo circuito di riscaldamento
- C3 Pompa di circolazione ACS
- E1 Riscaldamento elettrico supplementare ACS
- FZ Gruppo di circolazione acqua dolce
- G1 Valvola deviatrice tre vie raffreddamento/ACS
- G2 Valvola deviatrice tre vie raffreddamento/riscaldamento
- H2 Riscaldamento a pavimento
- KW Ingresso acqua fredda
- T4 Sonda di temperatura dell'aria ambiente
- T11 Sonda di temperatura di ritorno dell'acqua di riscaldamento
- T12 Sonda temp. acqua di risc. mandata
- T13 Sonda temp. accumulo ACS

Schema idraulico di un sistema efficiente a 2 accumuli per il funzionamento in modalità di riscaldamento degli ambienti e produzione ACS (DHW) grazie alla serpentina in acciaio inossidabile igienica con solare termico integrato e gruppo di circolazione a basso consumo energetico. Accumulo Reverse+ per acqua refrigerata destinata al funzionamento in modalità di climatizzazione degli ambienti. Commutazione della stratificazione in funzione della modalità di funzionamento ACS o riscaldamento degli ambienti.

© 12.2023 OEG GmbH

Tutte le informazioni sono, in linea di principio, non vincolanti e senza garanzia.

● Marca l'attacco aperto della valvola in posizione di partenza (NA)