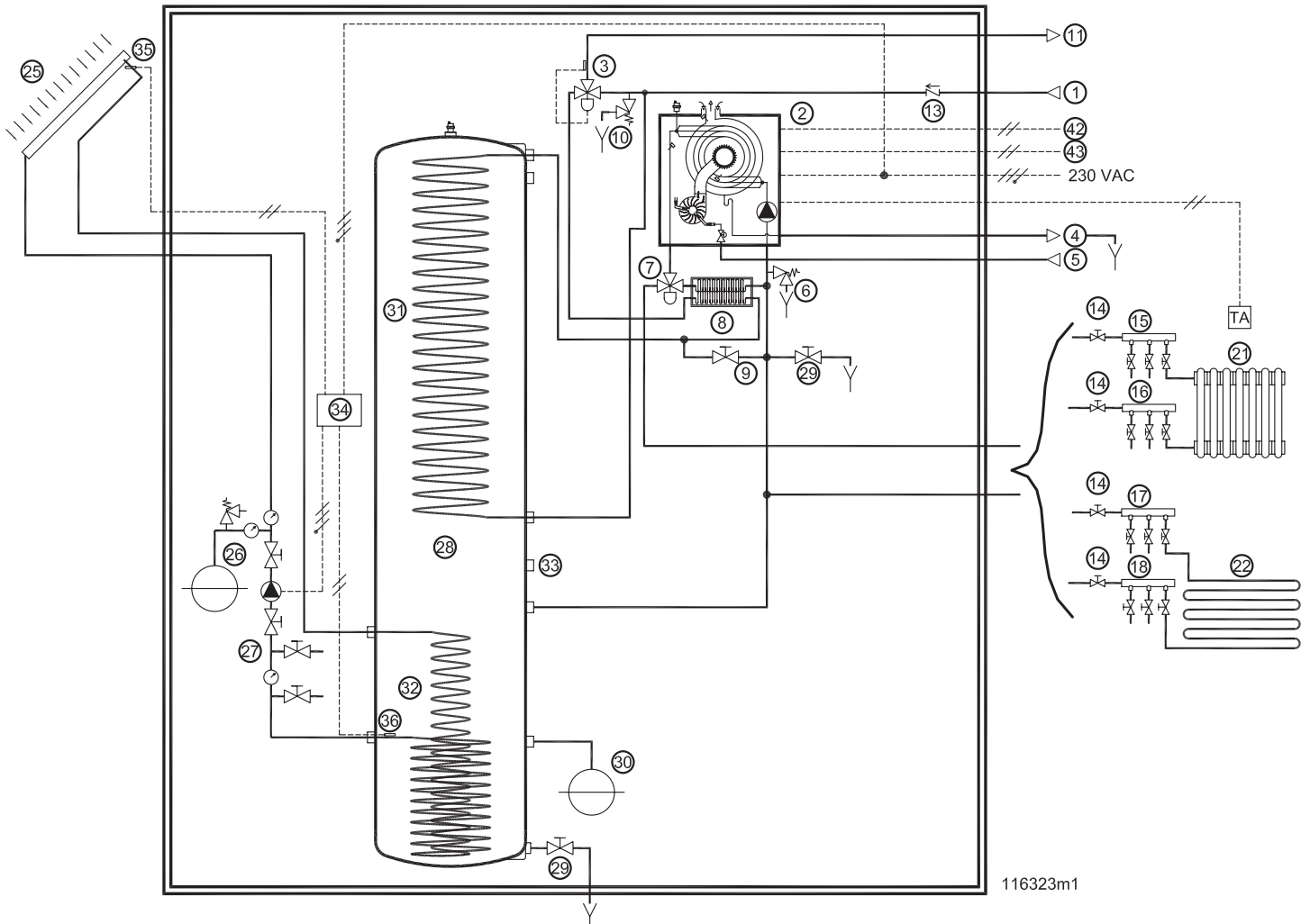


Schema funzionale SOLARDENS 15, 24 e 34 versione BASE

A servire 1 circuito di riscaldamento a bassa o alta temperatura e integrazione solare per sola produzione di A.C.S.



- | | |
|---|--|
| 1 - Ingresso acqua fredda sanitaria | 21 - Impianto riscaldamento circuito alta temperatura (radiatori) (non fornito) |
| 2 - Generatore di calore | 22 - Impianto riscaldamento circuito bassa temperatura (pannelli radianti) (non fornito) |
| 3 - Miscelatore termostatico | 25 - Pannelli solari (non forniti) |
| 4 - Scarico condensa | 26 - Vaso d'espansione solare |
| 5 - Alimentazione gas | 27 - Gruppo di carico e sicurezza impianto solare |
| 6 - Valvola di sicurezza circuito riscaldamento (3 bar) | 28 - Serbatoio di accumulo solare in acciaio inox da 200 litri a due serpentini |
| 7 - Valvola deviatrice | 29 - Rubinetto di scarico |
| 8 - Scambiatore istantaneo per integrazione A.C.S. | 30 - Vaso d'espansione circuito di riscaldamento |
| 9 - Gruppo di carico automatico | 31 - Serpentino in rame per produzione di A.C.S. |
| 10 - Valvola di sicurezza circuito sanitario (8,5 bar) | 32 - Serpentino in acciaio inox per circuito solare |
| 11 - Uscita A.C.S. | 33 - Raccordo per resistenza elettrica (optional) |
| 13 - Valvola di non ritorno | 34 - Centralina di controllo circuito solare |
| 14 - Valvola di intercettazione | 35 - Sonda di mandata circuito solare (da centralina solare) |
| 15 - Collettore di mandata circuito riscaldamento alta temperatura (non fornito) | 36 - Sonda di ritorno circuito solare (da centralina solare) |
| 16 - Collettore di ritorno circuito riscaldamento alta temperatura (non fornito) | 42 - Sonda esterna |
| 17 - Collettore di mandata circuito riscaldamento bassa temperatura (non fornito) | 43 - Comando remoto |
| 18 - Collettore di ritorno circuito riscaldamento bassa temperatura (non fornito) | |