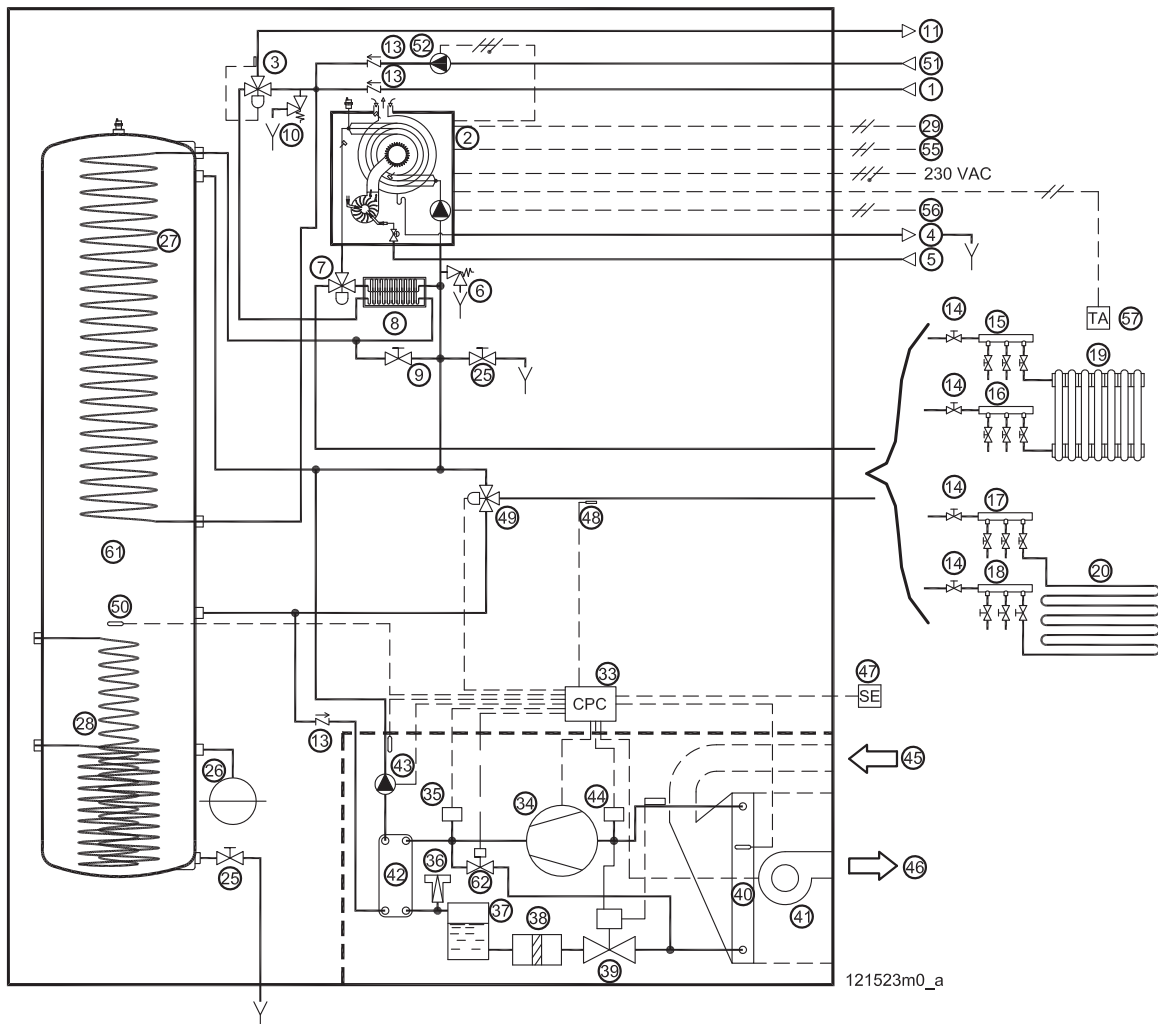


Schema funzionale HP-INKADENS 15, 24 e 34 versione BASE

A servire 1 circuito di riscaldamento a bassa o alta temperatura.



- | | |
|---|---|
| 1 - Ingresso acqua fredda sanitaria | 34 - Compressore PDC |
| 2 - Generatore di calore | 35 - Pressostato di massima pressione PDC |
| 3 - Miscelatore termostatico | 36 - Tappo fusibile PDC |
| 4 - Scarico condensa | 37 - Ricevitore di liquido PDC |
| 5 - Alimentazione gas | 38 - Filtro disidratatore PDC |
| 6 - Valvola di sicurezza circuito riscaldamento (3 bar) | 39 - Valvola di espansione PDC |
| 7 - Valvola deviatrice | 40 - Batteria evaporante PDC |
| 8 - Scambiatore istantaneo per integrazione A.C.S. | 41 - ventilatore centrifugo PDC |
| 9 - Rubinetto di carico impianto | 42 - Scambiatore a piastre PDC |
| 10 - Valvola di sicurezza circuito sanitario (8,5 bar) | 43 - Sonda di mandata PDC |
| 11 - Uscita acqua calda sanitaria | 44 - Pressostato di minima pressione PDC |
| 13 - Valvola di non ritorno | 45 - Aspirazione aria PDC |
| 14 - Valvola di intercettazione | 46 - Scarico aria PDC |
| 15 - Collettore di mandata circuito riscaldamento AT | 47 - Sonda esterna PDC |
| 16 - Collettore di ritorno circuito riscaldamento AT | 48 - Sonda ritorno circuito di riscaldamento |
| 17 - Collettore di mandata circuito riscaldamento BT | 49 - Valvole a 3 vie kit IAR |
| 18 - Collettore di ritorno circuito riscaldamento BT | 50 - Sonda di temperatura bollitore per pompa di calore |
| 19 - Impianto riscaldamento circuito AT (radiatori) | 51 - Ingresso ricircolo |
| 20 - Impianto riscaldamento circuito BT (pannelli radianti) | 52 - Pompa ricircolo |
| 25 - Rubinetto di scarico | 55 - Comando remoto |
| 26 - Vaso d'espansione circuito di riscaldamento | 56 - Controllo pompa di ricircolo |
| 27 - Serpentino in rame per produzione A.C.S. | 57 - Termostato ambiente |
| 28 - Serpentino in acciaio inox per circuito solare | 61 - Accumulo in acciaio inox da 150 litri a due serpentini |
| 29 - Sonda esterna caldaia (optional) | 62 - Valvola solenoide di sbrinamento PDC |
| 33 - Centralina controllo pompa di calore e IAR | |