

UNITÀ INTERNA **GENERA**



Controller incluso e
incorporato nell'unità

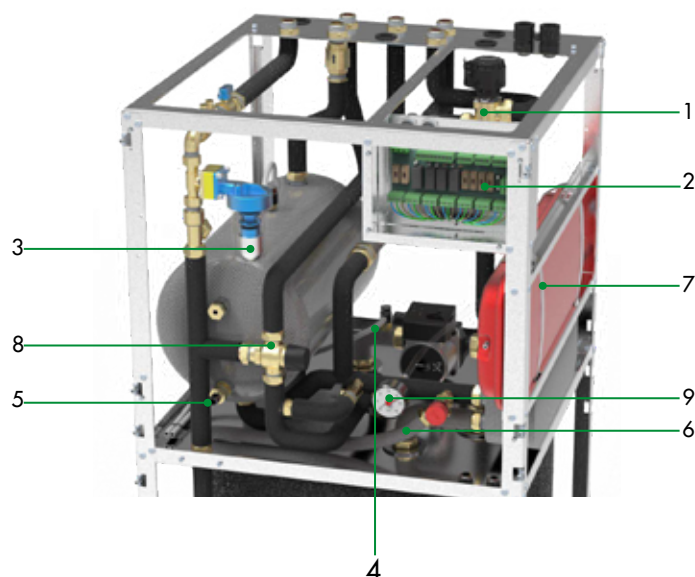


CODICE	DESCRIZIONE
387030745	Unità interna Genera

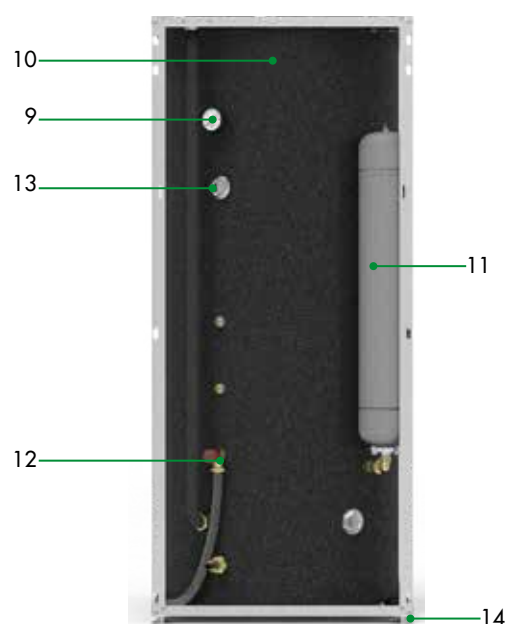
CODICE	DESCRIZIONE
387030756	Kit ricircolo
387030757	Kit solare
387030758	Kit resistenza ACS
387030759	Kit resistenza impianto

L'unità interna idronica Genera è il completamento ideale del sistema che si integra con l'arredamento della cucina o di altri locali dell'abitazione. Racchiude in uno chassis metallico con finitura acciaio spazzolato tutti gli accessori idraulici per un impianto completo. Include un serbatoio ACS da 185 litri, un serbatoio inerziale da 20 litri, la valvola a 3-vie e due vasi di espansione per impianto e ACS. Sono inoltre disponibili vari optional per soddisfare tutte le esigenze: kit ricircolo, kit per integrazione con solare termico, kit resistenza ACS e kit resistenza per l'impianto. Nella dotazione di serie è presente il controller Genera, che non va quindi acquistato separatamente.

COMPONENTI PRINCIPALI



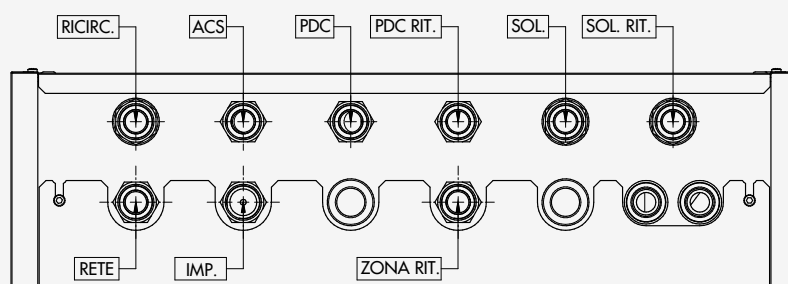
1. Valvola 3-vie
2. Scheda elettronica
3. Dosatore di polifosfati
4. Sfiati aria convogliati su vaschetta
5. Scarico inerziale accessibile
6. Scarico valvola di sicurezza convogliato su vaschetta
7. Vaso d'espansione impianto



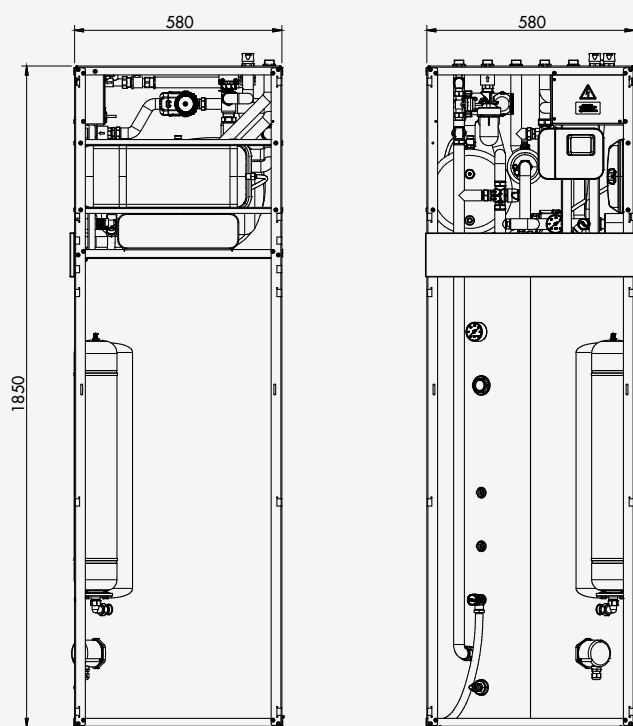
8. Miscelatore termostatico
9. Manometro analogico
10. Coibentazione in PE espanso
11. Vaso d'espansione ACS
12. Scarico valvola di sicurezza convogliato
13. Anodo al magnesio
14. Piedini stabilizzatori

DATI TECNICI		UNITÀ INTERNA GENERA
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50
Assorbimento elettrico massimo (senza resistenze elettriche)	W	60
Assorbimento elettrico massimo (con resistenze elettriche)	W	3600
Attacchi idraulici pompa di calore	inch	1"
Altri attacchi idraulici	inch	3/4"
Valvola di by-pass regolabile	mca	0,3-5
Manometro analogico	bar	0-6
Spessore isolamento serbatoio ACS	mm	50
Vaso espansione ACS	l	8
Vaso espansione impianto	l	7
Serbatoio ACS	l	185
Serbatoio inerziale	l	20
Peso netto	kg	128
Valvola termostatica ACS	°C	35-60
Dimensioni nette (Alt./Lar./Pro.)	mm	1800/580/580
Valvola di sicurezza ACS	bar	10
Valvola di sicurezza impianto	bar	3

CONNESSIONI DALL'ALTO



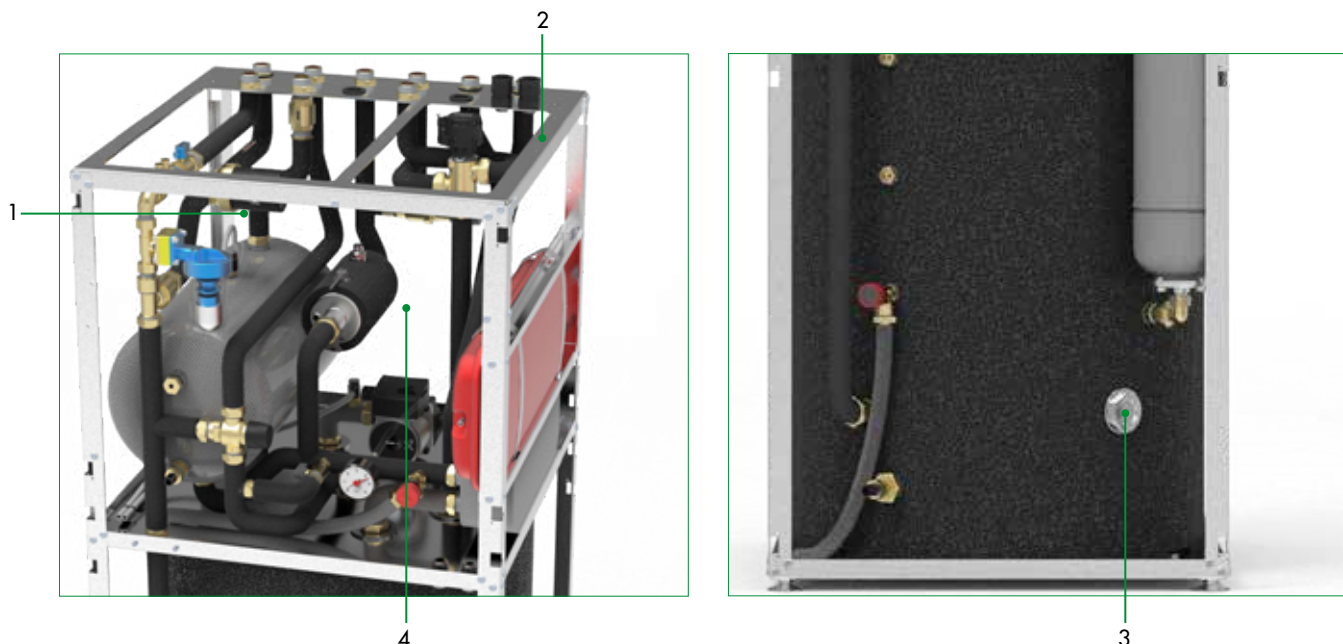
DISEGNI DIMENSIONALI



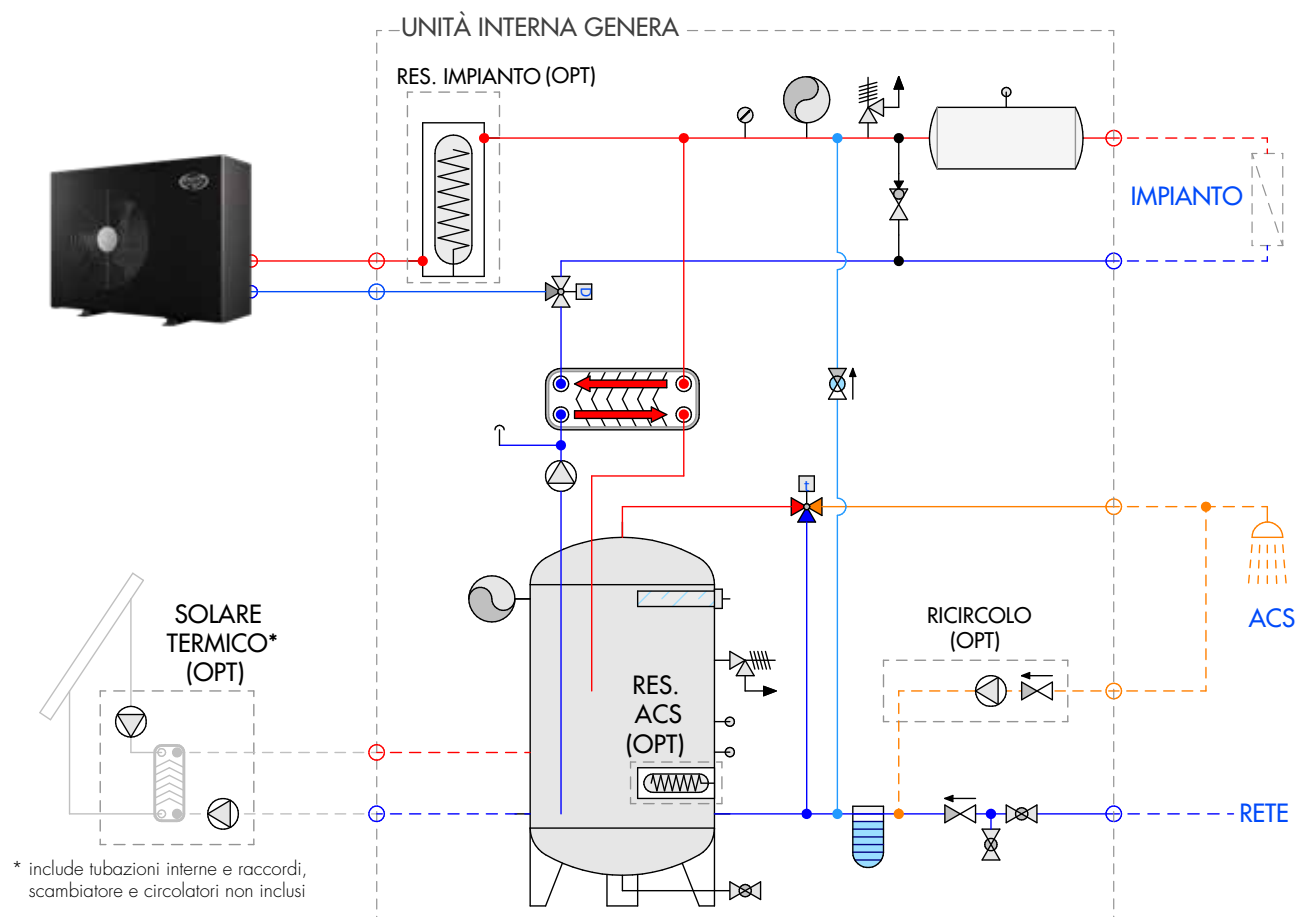
KIT OPTIONAL

L'unità interna può essere arricchita con:

1. kit ricircolo (include sezione con circolatore, valvola di ritegno e relativi raccordi)
2. kit per integrazione con solare termico (include tubazioni interne e raccordi; non inclusi scambiatore e circolatori)
3. kit resistenza ACS (include resistenza da 2 kW)
4. kit resistenza per l'impianto (include sezione con resistenza da 1,5 kW)



SCHEMA



Lo schema rappresenta i circuiti dell'unità interna. Per la restante parte lo schema NON sostituisce il progetto specifico!
 Questi schemi d'impianto NON contengono i necessari elementi di sicurezza ed intercettazione per un montaggio corretto. Rispettare sempre le norme e leggi in vigore.

