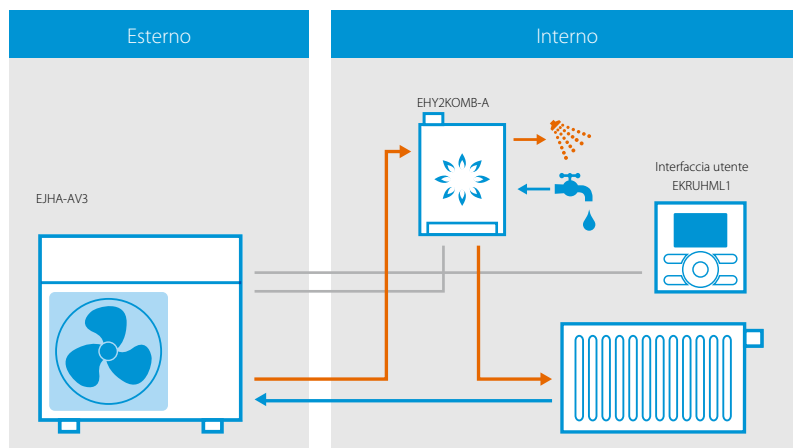


Applicazioni per il riscaldamento e la produzione di ACS

1. Soluzione completa con produzione istantanea di ACS fino a 15 l/min

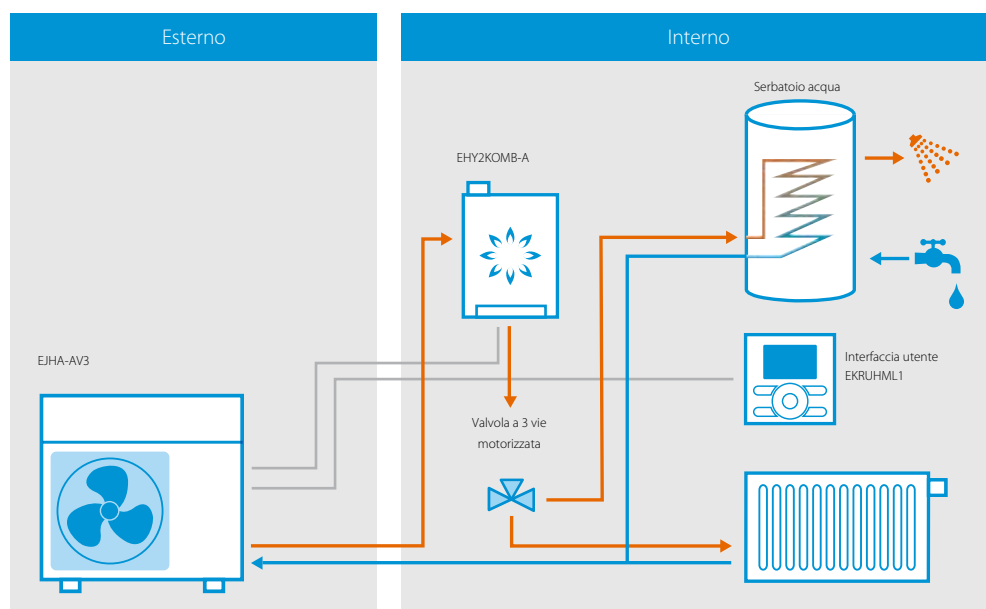
Il sistema funziona bilanciando perfettamente la caldaia a gas e la pompa di calore elettrica per fornire riscaldamento e acqua calda sanitaria.

La produzione di acqua calda sanitaria avviene in istantanea. Grazie all'innovativo scambiatore in alluminio, l'acqua calda sanitaria viene prodotta con una efficienza fino al 20% superiore rispetto alle caldaie a gas a condensazione tradizionali: l'acqua di rete viene scaldata direttamente nel corpo caldaia portando a condensazione i fumi di combustione.



1.1 Soluzione completa per grandi richieste di ACS

Se il sistema deve produrre acqua calda sanitaria in grandi quantità, è possibile aggiungere un serbatoio per acqua calda sanitaria, a servizio sia tramite pompa di calore, sia tramite caldaia.



2. Soluzione ADD-ON per abbinamento ad altre caldaie

La pompa di calore elettrica esterna di Daikin Altherma H Hybrid può essere abbinata a una caldaia esistente o un'altra caldaia non dedicata, come Daikin Altherma 3 C. In questa applicazione il sistema funziona in modo bivalente, cioè il calore richiesto viene prodotto esclusivamente dalla pompa di calore o dalla caldaia, mentre nelle applicazioni standard le due possono funzionare contemporaneamente in modalità ibrida.

