

## La pompa di calore acqua-acqua WZH di Hidros

Le [pompe di calore](#) della serie **WZH di Hidros** sono la soluzione eccellente per le applicazioni geotermiche, sia utilizzando l'acqua di falda che utilizzando delle sonde. Si tratta di apparecchi quindi perfetti per tutti coloro che sono alla ricerca per la propria abitazione di una soluzione che consenta il massimo risparmio energetico, per case che finalmente possono dirsi davvero rispettose dell'ambiente in cui viviamo e anche del nostro portafoglio.

### Le caratteristiche

Le **pompe di calore WZH acqua-acqua di Hidros** sono la scelta ideale in modo particolare se connesse ai sistemi di riscaldamento a pannelli radianti, come gli ormai famosi sistemi di [riscaldamento a pavimento](#) ad esempio, e in tutte quelle situazioni in cui, come abbiamo appena accennato, si desidera ottenere nella propria abitazione il massimo risparmio energetico possibile. Il loro funzionamento è ottimale con una temperatura dell'acqua prodotta sino a 60°C, perfette quindi per ottenere un *riscaldamento efficiente* e una resa energetica eccellente. La versione a due tubi utenze permette di produrre acqua calda sanitaria sfruttando una valvola a tre vie. La versione invece a quattro tubi utenze permette di produrre acqua calda sanitaria sfruttando un circuito idraulico indipendente.

### Le versioni

Sono quattro le versioni disponibili della [pompa di calore WZH di Hidros](#).

Troviamo infatti la versione **WHZ standard** ideale per il solo riscaldamento, la versione **WZH/SW5** ideale sia per il riscaldamento che per la produzione di acqua calda sanitaria, la **versione WZH/RV** che permette sia di produrre calore che di raffrescare gli ambienti e infine la versione **WZH/RV/SW6**, senza dubbio la più completa, che permette di produrre calore, di raffrescare e di produrre acqua calda sanitaria. Ricordiamo che è possibile ottenere un risparmio energetico in modo ancora più intenso per tutte queste versioni scegliendo l'allestimento Free Cooling. Si va in questo modo durante il periodo estivo ad estrarre energia con sonde geotermiche o direttamente dall'acqua di falda per raffrescare gli ambienti di casa.

Per avere maggiori informazioni vi consigliamo di consultare direttamente il sito internet [hidros.it](http://hidros.it) da cui avrete anche la possibilità di scaricare in formato pdf la brochure di queste **pompe di calore** con i relativi dati tecnici e gli specifici campi di applicazione di ogni modello.

Keywords: **pompa di calore Hidros, pompa di calore acqua-acqua, pompa di calore geotermica, pompa di calore geotermia, geotermico, pompa di calore per riscaldamento a pavimento**