

**SANIT HE**  
scambio singolo  
**SANIT HE DS**  
scambio doppio

ACCUMULATORI DI ACS PER  
POMPA DI CALORE

**Scambiatore a serpentina per pompe di calore**

- Nei modelli SANIT HE o SANIT HE DS lo scambiatore a serpentina è stato dimensionato tenendo conto delle temperature di esercizio e delle portate delle pompe di calore, per ottenere il massimo scambio termico ed evitare cicli intermittenti di funzionamento delle pompe stesse.
- Con questo sistema, la temperatura si mantiene omogenea in tutto l'accumulatore, evitando la creazione di zone fredde nelle quali possono proliferare batteri come la legionella.

**Acciaio inox**

- Gli accumulatori SANIT sono costruiti in acciaio inox e rispettano le più rigorose norme igieniche; inoltre, questo materiale ha un alto coefficiente di trasmissione che conferisce al serbatoio una grande capacità di produzione di acqua calda sanitaria.
- L'acciaio inox è un materiale dalle proprietà eccezionali in termini di resistenza a sfaldamento, ossidazione e sedimentazione.
- Sulla superficie si crea una patina naturale autoprotettiva che impedisce l'ossidazione anche in impianti caratterizzati da acque estremamente corrosive.

**Isolamento**

- Con un isolamento termico in poliuretano rigido espanso iniettato nello stampo, tutti i modelli presentano una apertura di accesso nella parte superiore, che facilita la pulizia dell'accumulatore. È inoltre inclusa una presa per la resistenza elettrica.

**Gamma**

2 VERSIONI:

- Sanit HE:  
Accumulatore per installazione a pavimento con sistema di scambio a serpentina da abbinare a pompe di calore.
- Sanit HE DS:  
Accumulatore per installazione a pavimento con sistema di scambio a doppia serpentina da abbinare a pompe di calore e collettori solari termici.

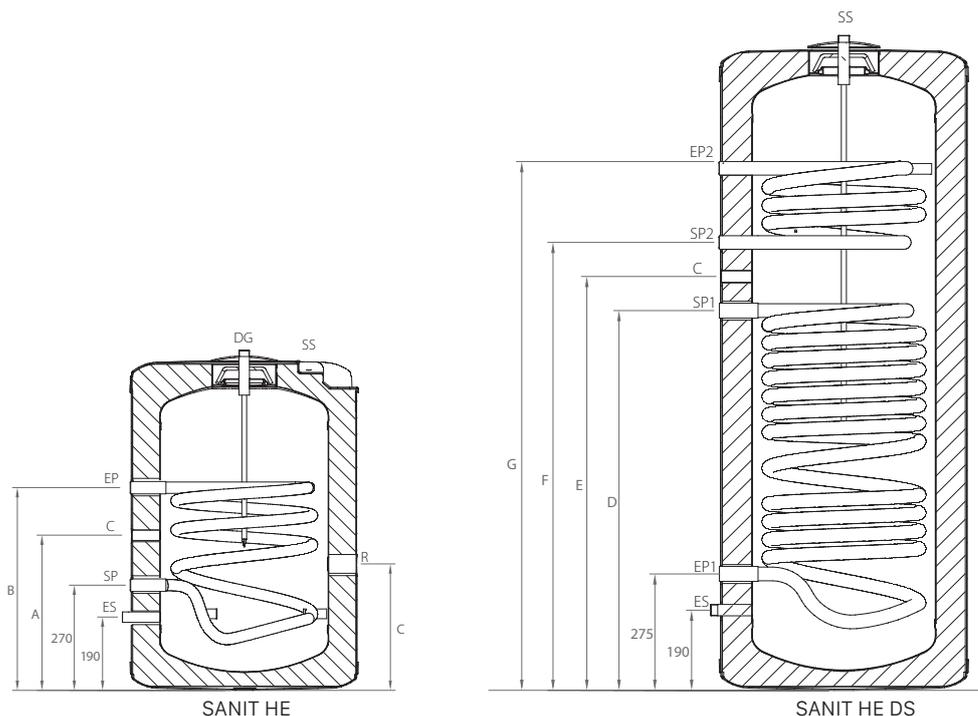


SANIT HE



SANIT HE DS

## DIMENSIONI



| MODELLI                               |             | SANIT HE 150 | SANIT HE 200 | SANIT HE 300 | SANIT HE 200 DS | SANIT HE 300 DS |
|---------------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|
| Dimensione della base                 | mm          | Ø 581        | Ø 581        | Ø 608        | Ø 581           | Ø 608           |
| Altezza                               | mm          | 1.227        | 1.563        | 1.790        | 1.563           | 1.790           |
| Ingresso acqua fredda                 | ES Ø        | ¾" M         | ¾" M         | ¾" M         | ¾" M            | ¾" M            |
| Uscita acqua calda                    | SS Ø        | ¾" M         | ¾" M         | ¾" M         | ¾" M            | ¾" M            |
| Ingresso/uscita circuito primario     | EP/SP Ø     | ¾" H         | 1" H         | 1" H         | -               | -               |
| Presa di resistenza                   | R Ø         | 1 ¼" H       | 1 ¼" H       | 1 ¼" H       | -               | -               |
| Presa di ricircolo                    | C Ø         | 1/2" H       | 1/2" H       | 3/4" H       | 1/2" H          | 1/2" H          |
| Ingresso/uscita circuito primario (1) | EP/ES Ø (1) | -            | -            | -            | 1" H            | 1" H            |
| Ingresso/uscita circuito primario (2) | EP/ES Ø (2) | -            | -            | -            | ¾" H            | ¾" H            |
| Altezza C – Quota A                   | mm          | 810          | 970          | 1145         | -               | -               |
| Altezza EP – Quota B                  | mm          | 890          | 885          | 1065         | -               | -               |
| Altezza R – Quota C                   | mm          | 520          | 520          | 645          | -               | -               |
| Altezza SP1 – Quota D                 | mm          | -            | -            | -            | 890             | 1.065           |
| Altezza C – Quota E                   | mm          | -            | -            | -            | 970             | 1.145           |
| Altezza SP2 – Quota F                 | mm          | -            | -            | -            | 1.050           | 1.285           |
| Altezza EP2 – Quota G                 | mm          | -            | -            | -            | 1.225           | 1.460           |

## CARATTERISTICHE

| MODELLI                  |   | SANIT HE 150 | SANIT HE 200 | SANIT HE 300 | SANIT HE 200 DS    | SANIT HE 300 DS    |
|--------------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------------|--------------------|
| Installazione            |   | a pavimento  | a pavimento  | a pavimento  | a pavimento        | a pavimento        |
| Volume totale            | L | 150          | 200          | 300          | 200                | 300                |
| Applicazione             |   | ACS          | ACS          | ACS          | ACS scambio doppio | ACS scambio doppio |
| Classe di efficienza ACS |   | <b>B</b>     |              | <b>C</b>     | <b>B</b>           | <b>C</b>           |

## OPZIONI

|  |                       |                       |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Resistenza elettrica 1,5 kW/2,5 kW/3,5 kW (SANIT HE) | Vaso di espansione    | Kit idraulico SANIT S |
| Protezione catodica                                  | Manicotti dielettrici |                       |