# HS-BM 2190 WT1/2x8,6

SCALDACQUA ISTANTANEI

COD. PRODOTTO: 202950

Serbatoio di accumulo per il completamento di impianti a pompa di calore. Serve come separatore d'impianto per prolungare i tempi di funzionamento della pompa di calore e per produrre acqua calda sanitaria mediante un tubo corrugato interno in acciaio inox. Serbatoio impianto/accumulo standard con volume da 560 a 2190 l. Accumulo a stratificazione con preparazione istantanea, integrata e ad alte prestazioni, di acqua calda sanitaria igienicamente sicura mediante tubo di acciaio corrugato cromato V4A da 8,6 m2 o 10,2 m2. Progettato per un comportamento di stratificazione ottimizzato (serpentina densa nella parte inferiore) e per un'elevata disponibilità di acqua calda (serpentina densa nell'area riservata all'acqua calda). Il serbatoio igienico WT 1 offre la possibilità di collegare riscaldatori elettrici fotovoltaici nella sezione inferiore.  Possibilità di ampliamento e protezione della disponibilità di acqua calda mediante riscaldatore elettrico a immersione.

## Le caratteristiche principali

- Accumulo per ACS di alta qualità per pompe di calore
- Scambiatore di calore integrato in tubo corrugato in acciaio inox
- Produzione di acqua calda possibile anche tramite riscaldatori elettrici fotovoltaici

**HS-BM 560 WT1/8.6**
Cod. prodotto: 202941

**HS-BM 820 WT1/8.6**
Cod. prodotto: 202942

**HS-BM 960 WT1/10.2**
Cod. prodotto: 202943

**HS-BM 1000 WT1/10.2**
Cod. prodotto: 202944

**HS-BM 1360 WT1/2x8,6**
Cod. prodotto: 202946

**HS-BM 1360 WT1/10.2**
Cod. prodotto: 202945

**HS-BM 1760 WT1/2x8,6**
Cod. prodotto: 202948

**HS-BM 1760 WT1/10.2**

Cod. prodotto: 202947

**HS-BM 2190 WT1/10.2**

Cod. prodotto: 202949

| Tipo | HS-BM 560 WT1/8.6 | HS-BM 820 WT1/8.6 | HS-BM 960 WT1/10.2 |
|---|---|---|---|
| Codice art. | 202941 | 202942 | 202943 |

## Dati tecnici

| | | | |
|---|---|---|---|
| Volume nominale | 560 l | 820 l | 960 l |
| Superficie scambiatore di calore acqua calda | 8,60 m² | 8,60 m² | 10,20 m² |
| Portata carico max. ammissibile del generatore di calore | 4,60 m³/h | 4,60 m³/h | 4,60 m³/h |
| Altezza | 1980 mm | 1900 mm | 2120 mm |
| Altezza con isolamento termico | 1.980 mm | 2.030 mm | 2.250 mm |
| Diametro senza isolamento termico | 650 mm | 770 mm | 790 mm |
| Diametro con isolamento termico | 890 mm | 1.010 mm | 1.030 mm |
| Quota ribaltamento | 1.940 mm | 1.990 mm | 2.200 mm |
| Spessore isolamento termico | 120 mm | 120 mm | 120 mm |
| Peso | 157 kg | 181 kg | 213 kg |

| Tipo | HS-BM 1000 WT1/10.2 | HS-BM 1360 WT1/2x8,6 | HS-BM 1360 WT1/10.2 |
|---|---|---|---|
| Codice art. | 202944 | 202946 | 202945 |

## Dati tecnici

| | | | |
|---|---|---|---|
| Volume nominale | 1000 l | 1360 l | 1360 l |
| Superficie scambiatore di calore acqua calda | 10,20 m² | 17,20 m² | 10,20 m² |
| Portata carico max. ammissibile del generatore di calore | 4,60 m³/h | 8,60 m³/h | 8,60 m³/h |
| Altezza | 1915 mm | 2110 mm | 2110 mm |
| Altezza con isolamento termico | 2.045 mm | 2.240 mm | 2.240 mm |
| Diametro senza isolamento termico | 850 mm | 950 mm | 950 mm |
| Diametro con isolamento termico | 1.090 mm | 1.190 mm | 1.190 mm |
| Quota ribaltamento | 2.035 mm | 2.240 mm | 2.240 mm |
| Spessore isolamento termico | 120 mm | 120 mm | 120 mm |
| Peso | 213 kg | 288 kg | 273 kg |

| Tipo | HS-BM 1760 WT1/2x8,6 | HS-BM 1760 WT1/10.2 | HS-BM 2190 WT1/2x8,6 |
|---|---|---|---|
| Codice art. | 202948 | 202947 | 202950 |

## Dati tecnici

| | | | |
|---|---|---|---|
| Volume nominale | 1760 l | 1760 l | 2190 l |
| Superficie scambiatore di calore acqua calda | 17,20 m² | 10,20 m² | 17,20 m² |
| Portata carico max. ammissibile del generatore di calore | 8,60 m³/h | 8,60 m³/h | 8,60 m³/h |
| Altezza | 2050 mm | 2050 mm | 2000 mm |
| Altezza con isolamento termico | 2.180 mm | 2.180 mm | 2.130 mm |
| Diametro senza isolamento termico | 1.100 mm | 1.100 mm | 1.250 mm |
| Diametro con isolamento termico | 1.340 mm | 1.340 mm | 1.490 mm |
| Quota ribaltamento | 2.245 mm | 2.245 mm | 2.280 mm |
| Spessore isolamento termico | 120 mm | 120 mm | 120 mm |
| Peso | 343 kg | 323 kg | 408 kg |

| Tipo | HS-BM 2190 WT1/10.2 |
|---|---|
| Codice art. | 202949 |

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Volume nominale | 2190 l |
| Superficie scambiatore di calore acqua calda | 10,20 m² |
| Portata carico max. ammissibile del generatore di calore | 8,60 m³/h |
| Altezza | 2000 mm |
| Altezza con isolamento termico | 2.130 mm |
| Diametro senza isolamento termico | 1.250 mm |
| Diametro con isolamento termico | 1.490 mm |
| Quota ribaltamento | 2.280 mm |
| Spessore isolamento termico | 120 mm |
| Peso | 383 kg |

**Hotline informativa gratuita**

Avete domande? Saremo lieti di aiutarvi:
al numero telefonico **0844 333 444**

**I nostri partner specializzati**

I nostri referenti competenti vi aiuteranno sul posto per ogni esigenza:
www.stiebel-eltron.ch/it/pagina-iniziale/azienda/contatti/servizio-esterno.html

**Avviso per l'installazione**

L'installazione di dispositivi non pronti da collegare deve essere eseguita dal rispettivo gestore di rete o da una ditta specializzata specificamente registrata, che vi possa aiutare anche ad ottenere l'autorizzazione del rispettivo gestore di rete per l'installazione del dispositivo.