



### Gamma produzione

| <i>descrizione</i>   |                                  |
|--|----------------------------------|
| SFV - Bollitore vetroporcellanato a serpentino fisso.<br>Classe ErP 150 – 500lt: B<br>Classe ErP 800 – 2000lt: C         | Taglie disponibili: 150 – 2000lt |
| DSFV - Bollitore vetroporcellanato a doppio serpentino fisso.<br>Classe ErP 200 – 500lt: B<br>Classe ErP 800 – 2000lt: C | Taglie disponibili: 200 – 2000lt |

### Descrizione

Bollitore Vetroporcellanato a serpentino fisso per la produzione e lo stoccaggio di acqua calda sanitaria; con singolo o doppio scambiatore fisso interno, realizzato a mezzo di tubo elicoidale.

~ **Materiali :**

- **Acciaio al Carbonio (S 235 JR):**

- Treatmento protettivo interno: smaltatura inorganica alimentare (DIN 4753.3)
- Treatmento protettivo esterno: verniciatura con antiruggine e smalto industriale
- Esercizio: 8 bar / 95 °C
- Garanzia: 5 anni
- Protezione catodica: anodo di magnesio

~ **Scambiatore superiore (caldaia) / Scambiatore inferiore (solare):**

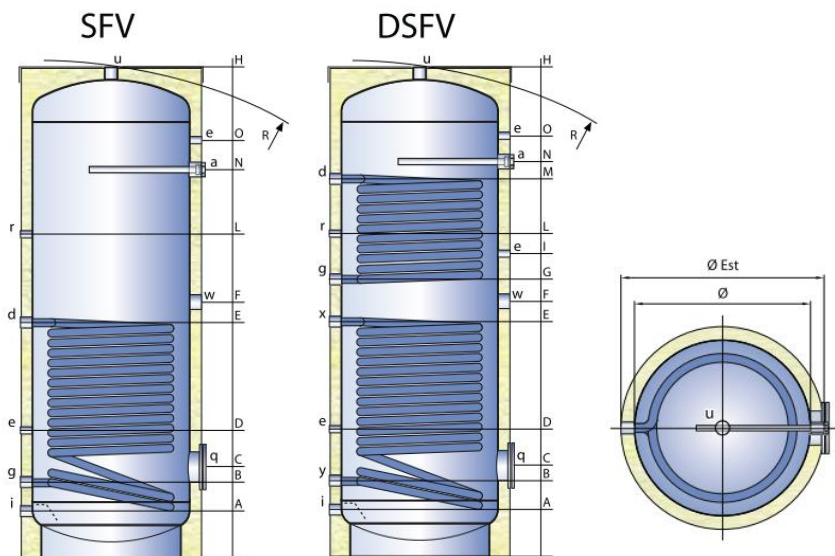
- Materiale: S 235 Jr Vetroporcellanato
- Treatmento protettivo interno: smaltatura inorganica alimentare (DIN 4753.3)
- Treatmento protettivo esterno: verniciatura con antiruggine e smalto industriale
- Tipologia: spirale fissa
- Esercizio (P max. / T. max): 12bar / 95°C

~ **Coibentazione:**

- Taglia 200 – 500lt : Poliuretano rigido + PVC: classe di resistenza al fuoco B3
- Taglia 800 – 2000lt :PEXL + Poliestere flessibile 100mm + PVC : Classe di resistenza al fuoco B2

~ **Accessori opzionali:**

- Resistenza elettrica (attacco da 1"1/2)



| LEGENDA |                                  |
|---------|----------------------------------|
| a       | Anodo di magnesio                |
| d       | Mandata caldaia                  |
| e       | Termometro – sonda               |
| g       | Ritorno caldaia                  |
| i       | Ingresso acs fredda              |
| q       | Flangia di ispezione sanitario   |
| r       | Ricircolo                        |
| u       | Uscita acs                       |
| w       | Attacco per resistenza elettrica |
| x       | Mandata solare                   |
| y       | Ritorno solare                   |

| LT   | DIMENSIONI (MM) |      |      |      | QUOTE (mm) |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|-----------------|------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
|      | Ø               | H    | ØEST | R*   | A          | B   | C   | D   | E    | F    | G    | I    | L    | M    | N    | O    |
| 150  | 450             | 1040 | 550  | 1190 | 110        | 190 | 260 | 300 | 530  | 560  | -    | -    | 730  | -    | 730  | 840  |
| 200  | 450             | 1290 | 550  | 1420 | 110        | 190 | 260 | 340 | 630  | 690  | 740  | 850  | 840  | 950  | 980  | 1090 |
| 300  | 500             | 1580 | 600  | 1710 | 120        | 230 | 300 | 405 | 790  | 845  | 900  | 1050 | 1050 | 1200 | 1250 | 1365 |
| 400  | 650             | 1380 | 750  | 1590 | 145        | 240 | 310 | 375 | 690  | 754  | 800  | 900  | 900  | 1000 | 1030 | 1140 |
| 500  | 650             | 1630 | 750  | 1810 | 145        | 240 | 310 | 395 | 840  | 895  | 950  | 1095 | 1095 | 1250 | 1280 | 1390 |
| 800  | 790             | 1735 | 990  | 1800 | 150        | 275 | 345 | 425 | 870  | 940  | 1010 | 1095 | 1200 | 1385 | 1250 | 1425 |
| 1000 | 790             | 2080 | 990  | 2140 | 150        | 275 | 345 | 430 | 1020 | 1090 | 1160 | 1280 | 1400 | 1635 | 1450 | 1770 |
| 1500 | 1000            | 2115 | 1200 | 2130 | 230        | 375 | 475 | 530 | 1110 | 1180 | 1250 | 1345 | 1460 | 1675 | 1490 | 1740 |
| 2000 | 1100            | 2350 | 1300 | 2430 | 255        | 385 | 505 | 540 | 1270 | 1340 | 1410 | 1545 | 1675 | 1935 | 1750 | 1955 |

| LT   | ATTACCHI (gas) |      |    |      |    |      |      |         | Peso DSFV<br>kg |
|------|----------------|------|----|------|----|------|------|---------|-----------------|
|      | a              | dgxy | e  | i    | r  | u    | w    | q       |                 |
| 150  | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1"   | ½" | 1 ¼" | 1 ½" | 120/180 | 54              |
| 200  | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1"   | ½" | 1 ¼" | 1 ½" | 120/180 | 70              |
| 300  | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1"   | ½" | 1 ¼" | 1 ½" | 120/180 | 93              |
| 400  | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1"   | ½" | 1 ¼" | 1 ½" | 120/180 | 109             |
| 500  | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1"   | ½" | 1 ¼" | 1 ½" | 120/180 | 125             |
| 800  | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1 ½" | 1" | 1 ½" | 1 ½" | 120/180 | 195             |
| 1000 | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 1 ½" | 1" | 1 ½" | 1 ½" | 120/180 | 229             |
| 1500 | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 2"   | 1" | 2"   | 1 ½" | 220/290 | 351             |
| 2000 | 1 ¼"           | 1"   | ½" | 2"   | 1" | 2"   | 1 ½" | 220/290 | 488             |

