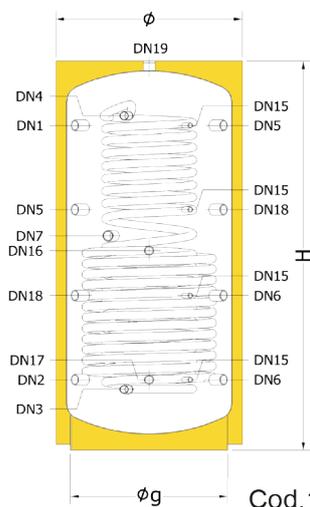
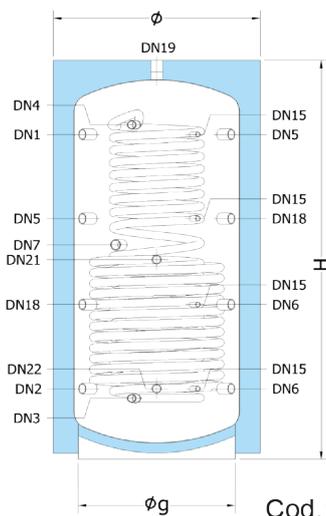


CQP 500÷600

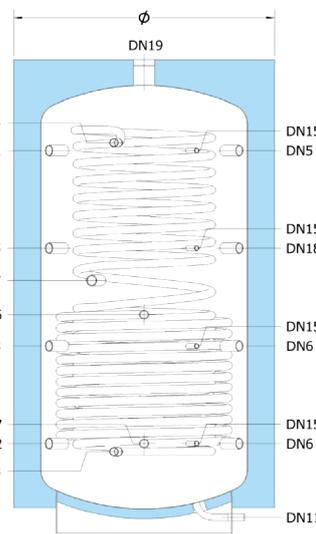


Cod.1226502

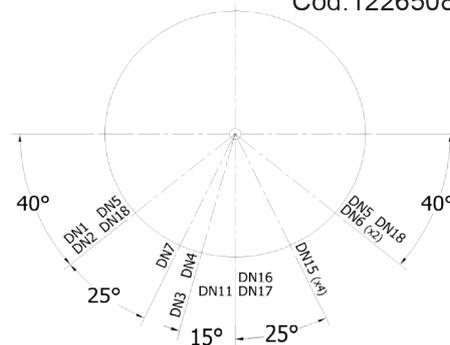
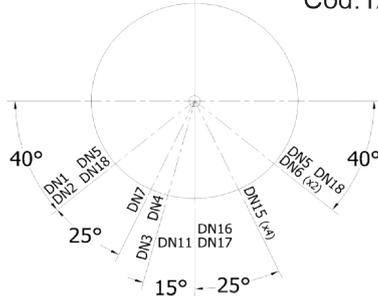
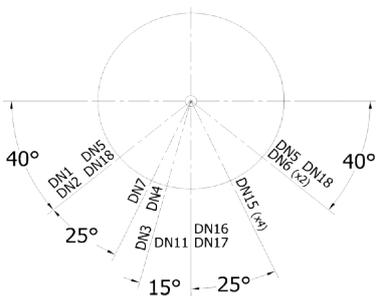
CQP 800÷1000



Cod.1226504
Cod.1226506



Cod.1226508



LEGENDA

DN1 Entrata da caldaia; **DN2** Uscita a caldaia; **DN3** Entrata acqua fredda sanitaria; **DN4** Uscita acqua calda; **DN5** Mandata a impianto; **DN6** Ritorno da impianto; **DN7** Predisp. per resistenza elettrica; **DN15** Sonda; **DN16** Entrata da fonte integrazione; **DN17** Uscita a fonte integrazione; **DN18** Connessione ausiliaria; **DN21** Entrata da fonte integrazione; **DN22** Uscita a fonte integrazione

- BOLLITORE + 95°C TEMPERATURA MAX BOLLITORE
- PER ACQUA CALDA SANITARIA + 110°C TEMPERATURA MAX SCAMBIATORE
- ADATTO PER IMPIANTI SOLARI
- TERMOACCUMULATORE PER ACQUA CALDA SANITARIA INSTANTANEA + 95°C TEMPERATURA MAX SCAMBIATORE INOX
- SERBATOIO PER ACCUMULO DI ACQUA CALDA 3 bar PRESSIONE MAX DI ESERCIZIO
- SCAMBIATORE INOX 16 bar PRESSIONE MAX SCAMBIATORE
- PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO 6 bar PRESSIONE MAX SCAMBIATORE SANITARIO INOX

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

BOLLITORE:
Direttiva 2014/68/UE – ART. 4.3, con esenzione da marcature CE
Progettato e costruito in accordo ai requisiti della 2009/125/EC ed al regolamento UE 814/2013

GARANZIA: 2 ANNI

INSTALLAZIONI:

- caldaie tradizionali (murali e/o basamento)
- caldaie a condensazione
- impianti solari termici

DATI DIMENSIONALI

| MODELLO | CODICE | CLASSE ENERGETICA | Cap. litri | SCAMBIATORE | | | | | | Diam. mm | H mm | qr mm |
|----------|---------------|-------------------|------------|------------------------|-------|------------------------|-------|------------------------|-------|----------|------|-------|
| | | | | INOX S1 m ² | litri | INF. S2 m ² | litri | SUP. S3 m ² | litri | | | |
| CQP-500 | A3W1E55 GG4A0 | C | 457 | 4 | 20 | 1,8 | 13 | / | / | 750 | 1630 | 1800 |
| CQP-600 | A3W1E57 GG4A0 | C | 538 | 4 | 20 | 1,8 | 13 | / | / | 900 | 1700 | 1930 |
| CQP-800 | A3W1E60 GG4A0 | C | 685 | 6 | 30 | 2,4 | 17 | / | / | 990 | 1760 | 2020 |
| CQP-1000 | A3W1E62 GG4A0 | C | 866 | 7,5 | 38 | 3 | 21 | / | / | 990 | 2090 | 2320 |
| CQP-1500 | A3W1E67 GG4A0 | C | 1440 | 10 | 50 | 3,6 | 25 | / | / | 1200 | 2200 | 2510 |

Quote connessioni

| MODELLO | DN 1 mm | DN 2 mm | DN 3 mm | DN 4 mm | DN 5 mm | DN 5 mm | DN 6 mm | DN 6 mm | DN 7 mm | DN 15 mm | DN 16 mm | DN 17 mm | DN 18 mm | DN 18 mm | DN 21 mm | DN 22 mm |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| CQP-500 | 1380 | 210 | 135 | 1455 | 970 | 1380 | 210 | 650 | 820 | 420 | 650 | 970 | 1190 | 1380 | 720 | 210 | 650 | 970 | / | / |
| CQP-600 | 1395 | 225 | 155 | 1470 | 995 | 1395 | 225 | 595 | 805 | 405 | 595 | 995 | 1215 | 1395 | 725 | 225 | 595 | 995 | / | / |
| CQP-800 | 1425 | 255 | 180 | 1500 | 1025 | 1425 | 255 | 625 | 865 | 440 | 625 | 1025 | 1225 | 1425 | 800 | 255 | 625 | 1025 | / | / |
| CQP-1000 | 1720 | 300 | 230 | 1800 | 1250 | 1720 | 300 | 845 | 1040 | 565 | 845 | 1250 | 1480 | 1720 | 970 | 300 | 845 | 1250 | / | / |
| CQP-1500 | 1750 | 350 | 260 | 1840 | 1285 | 1750 | 350 | 900 | 1130 | 610 | 900 | 1285 | 1525 | 1750 | 1000 | 350 | 900 | 1285 | / | / |

Attacco connessioni

| MODELLO | DN 1 | DN 2 | DN 3 | DN 4 | DN 5 | DN 6 | DN 7 | DN 15 | DN 16 | DN 17 | DN 18 | DN 21 | DN 22 |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CQP-500 | 1½" | 1½" | 1" | 1" | 1½" | 1½" | 1½" | ½" | 1" | 1" | 1½" | / | / |
| CQP-600 | 1½" | 1½" | 1" | 1" | 1½" | 1½" | 1½" | ½" | 1" | 1" | 1½" | / | / |
| CQP-800 | 1½" | 1½" | 1" | 1" | 1½" | 1½" | 1½" | ½" | 1" | 1" | 1½" | / | / |
| CQP-1000 | 1½" | 1½" | 1" | 1" | 1½" | 1½" | 1½" | ½" | 1" | 1" | 1½" | / | / |
| CQP-1500 | 1½" | 1½" | 1" | 1" | 1½" | 1½" | 1½" | ½" | 1" | 1" | 1½" | / | / |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLO | PERDITA DI CARICO DEGLI SCAMBIATORI | | |
|----------|-------------------------------------|-----------------------|------------------|
| | SCAMBIATORE INFERIORE | SCAMBIATORE SUPERIORE | SCAMBIATORE INOX |
| CQP-500 | 78 | / | 18 |
| CQP-600 | 78 | / | 18 |
| CQP-800 | 179 | / | 61 |
| CQP-1000 | 348 | / | 121 |
| CQP-1500 | 601 | / | 293 |

| MODELLO | TIPO COIBENTAZIONE | SPESSORE COIBENTAZIONE | FINITURA ESTERNA |
|------------------|--|------------------------|---------------------|
| COMBI QUICK 500 | Poliuretano espanso rigido con il 95% di cellule chiuse, esente CFC e HCFC | 50 mm | PVC grigio RAL 9006 |
| COMBI QUICK 600 | Fibra di poliestere 100% riciclabile | 100 mm | PVC grigio RAL 9006 |
| COMBI QUICK 800 | | | |
| COMBI QUICK 1000 | | | |
| COMBI QUICK 1500 | | | |

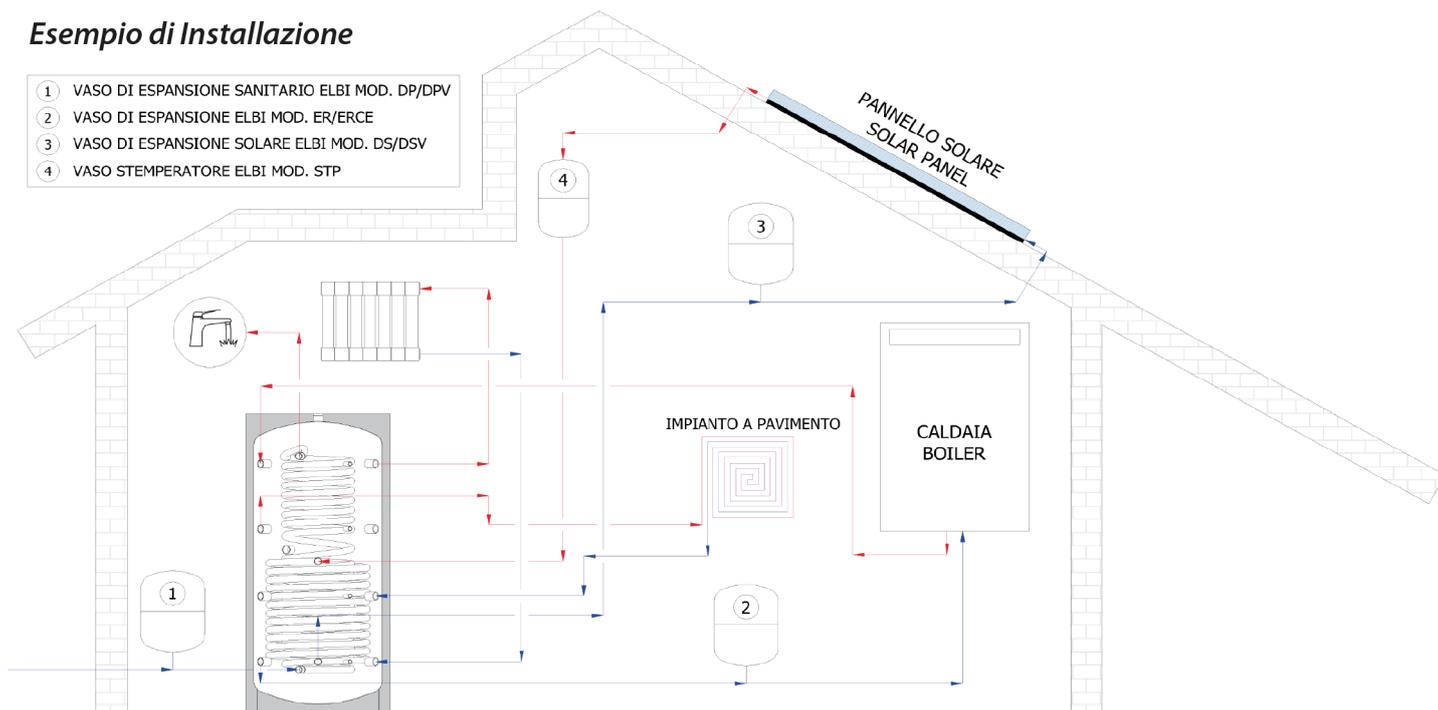
DISPOSITIVI DI SICUREZZA

I bollitori devono essere protetti dagli effetti della sovrappressione installando:

- **VALVOLA DI SICUREZZA** tarata ad una pressione inferiore alla pressione max del bollitore
- **VASO DI ESPANSIONE SANITARIO** per il bollitore (VS) mod. ELBI serie **DP - DPV**
- **VASO DI ESPANSIONE PER IL TERMOACCUMULATORE (Vr) mod. ELBI serie ERCE**

Il vaso di espansione serie ERCE deve essere adeguatamente dimensionato in funzione del contenuto totale dell'impianto

Esempio di Installazione



Note

1. I termoaccumuli combinati serie **CQP** sono conformi all'art. 4.3 della **Direttiva 2014/68/UE** ed alla **Direttiva 2009/125/CE**.
2. I termoaccumuli combinati ELBI serie **CQP** sono garantiti **2 anni**.