

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

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

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

BOLLITTORE:
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 15 mm	DN 15 mm	DN 15 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			

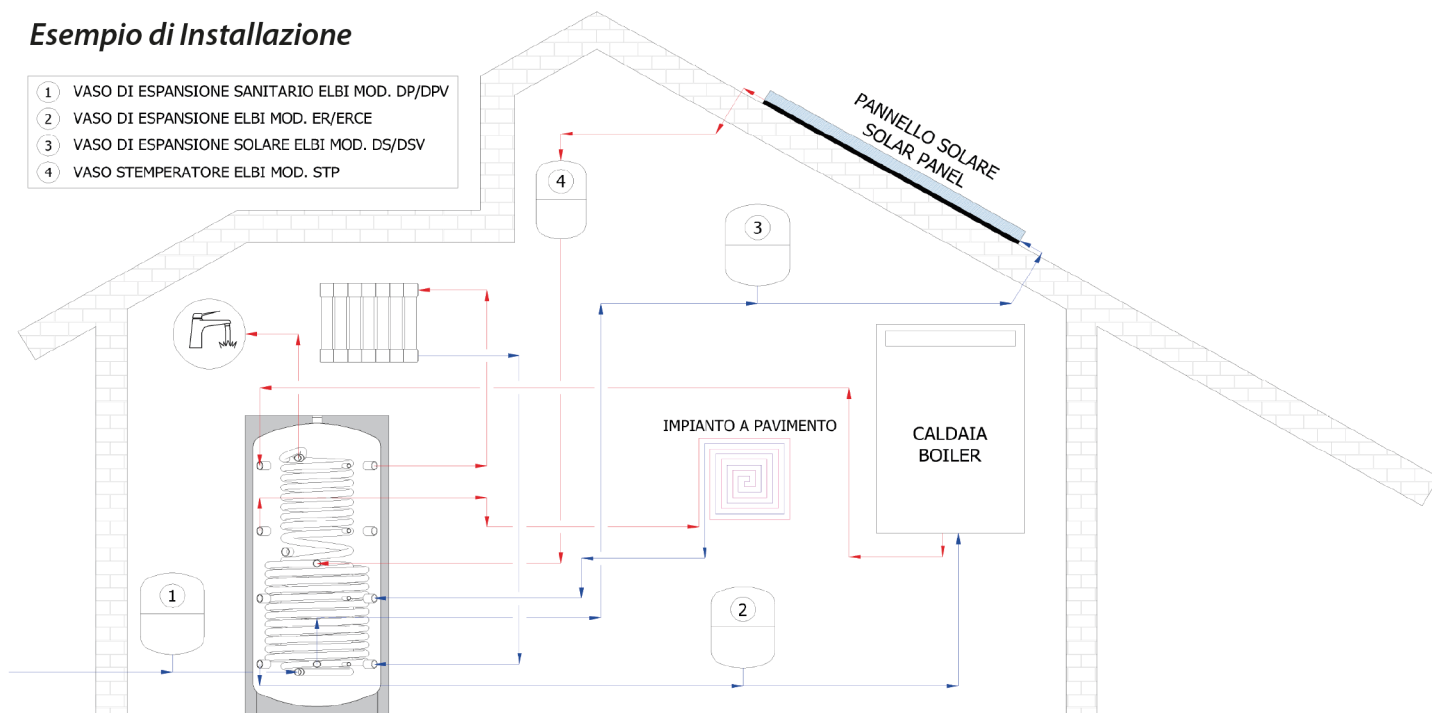
DISPOSITIVI DI SICUREZZA

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**.