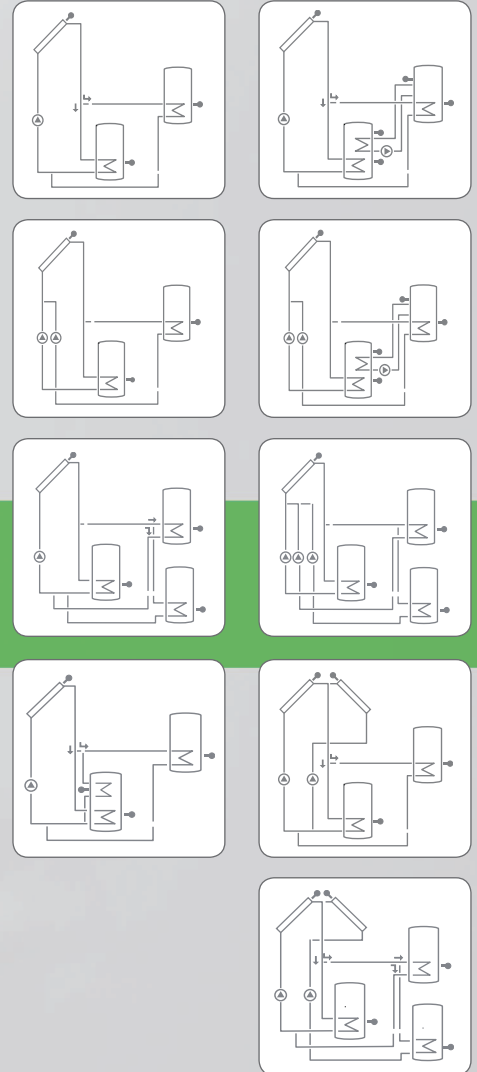


# RESOL®

Centraline per impianti termosolari

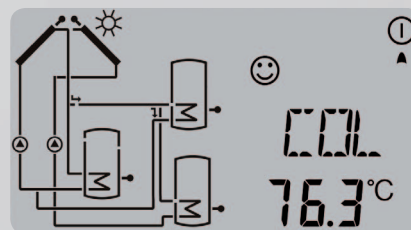
## DeltaSol® BX L

Centralina per impianti solari a 2 o 3 serbatoi



- ✓ 4 uscite relè / 5 ingressi sonda
- ✓ RESOLVBus®
- ✓ RegISTRAZIONI dati su scheda SD
- ✓ Display di grandi dimensioni
- ✓ Funzione di disinfunzione termica
- ✓ Evacuazione del calore in eccesso
- ✓ Funzione  $\Delta T$  libera
- ✓ Funzione termostato (comando temporale)
- ✓ Alimentatore a basso consumo

L'impianto sotto controllo...



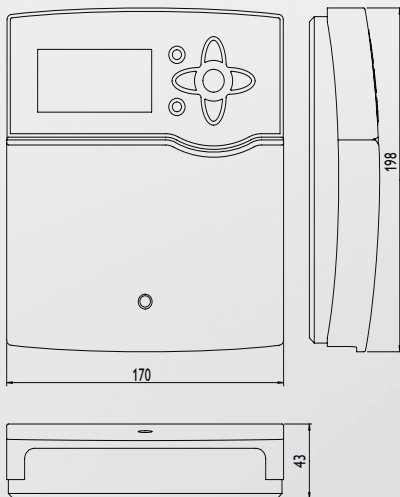
...con il display chiaro



certificato con il cTUVus!

[www.resol.com](http://www.resol.com)

## Caratteristiche tecniche



**Involucro:** in plastica, PC-ABS e PMMA

**Tipo di protezione:** IP 20/EN 60529

**Grado di protezione:** I

**Temperatura ambiente:** 0... 40 °C

**Dimensioni:** 204 x 170 x 47 mm

**Montaggio:** a parete o anche all'interno del quadro elettrico

**Display:** System-Monitoring luminoso per visualizzare l'impianto, con due campi a 7 e 16 segmenti rispettivamente, 9 simboli, spia di controllo (tasti disposti a croce)

**Comando:** con i sette tasti sul frontale

**Funzioni:** centralina per impianti muniti di diversi serbatoi. Funzioni: regolazione  $\Delta T$ , regolazione di velocità, bilancio termico, conta ore di esercizio solare della pompa, funzione collettore a tubi, funzione termostato, caricamento stratificato del serbatoio, caricamento in base alla priorità, dissipazione del calore eccedente, funzione di disinfunzione termica, controllo di funzionamento in base alla direttiva BAFA.

**Ingressi:** per 5 sonde temperatura Pt1000, 1 ingresso per ricevere impulsi V40

**Uscite:** per 3 relè semiconduttori e 1 relè standard

**Interfacce:** RESOL VBus®, slot per schede SD

**Alimentazione:** 100... 240V~, 50... 60 Hz

**Potere di interruzione per relè:**

1 (1) A 100... 240V~ (relè semiconduttore)

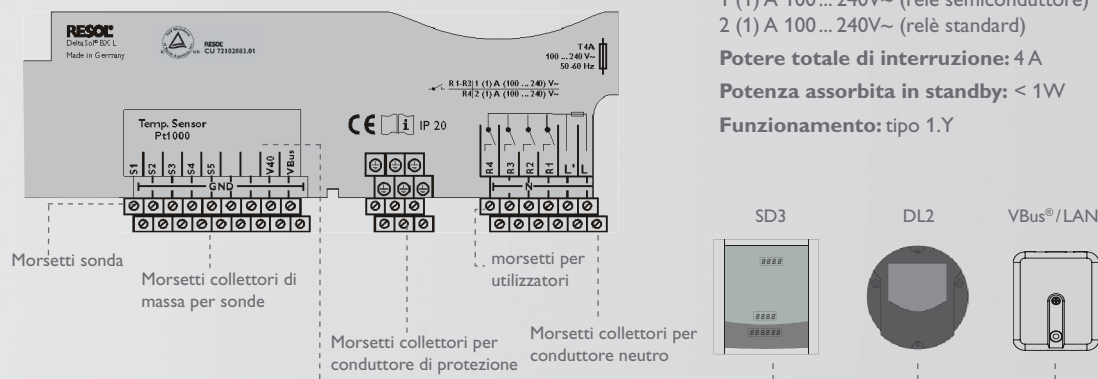
2 (1) A 100... 240V~ (relè standard)

**Potere totale di interruzione:** 4 A

**Potenza assorbita in standby:** < 1W

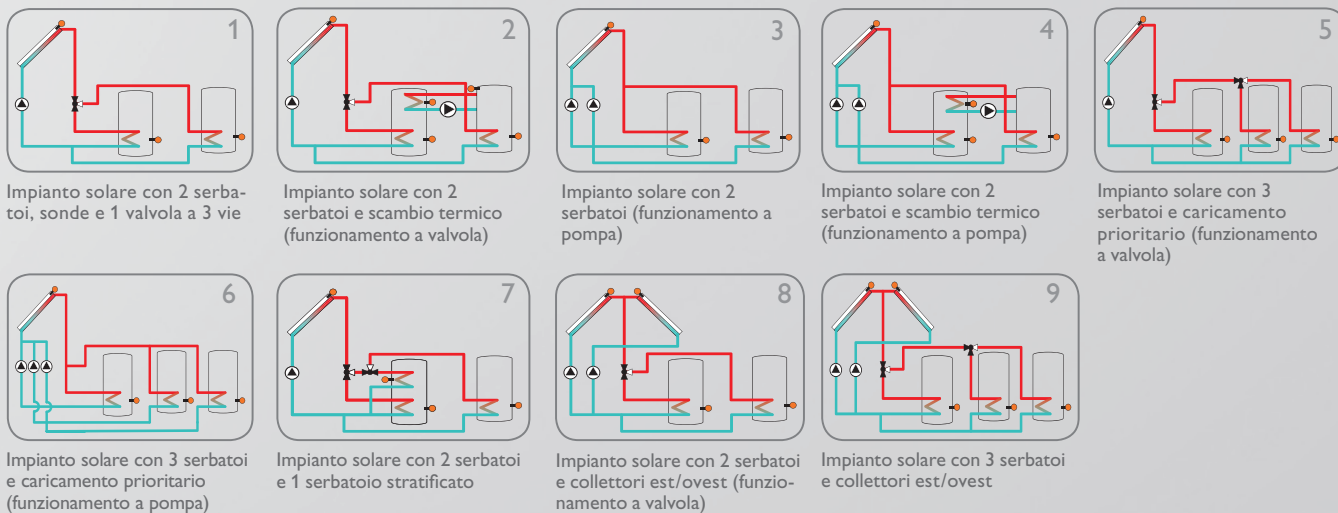
**Funzionamento:** tipo 1.Y

## Allacciamento elettrico



## Esempi applicativi

La DeltaSol® BX L dispone di 9 sistemi basici predefiniti per numerosi impianti a 2 o 3 serbatoi. Ogni sistema ha delle impostazioni specifiche e può essere ampliato individualmente mediante funzioni aggiuntive.



### RESOL DeltaSol® BX L

Centralina per impianti solari a 2 o 3 serbatoi

Categoria di prezzi A **Codice: 115 000 06**

### RESOL DeltaSol® BX L - versione completa

Centralina per impianti solari a 2 o 3 serbatoi  
incluse 4 sonde Pt1000 (2 FKP6, 3 FRP6)

Categoria di prezzi A **Codice: 115 000 16**

### RESOL DeltaSol® BX L - versione completa con il SD3

Centralina per impianti solari a 2 o 3 serbatoi  
incluso il SD3 e 4 sonde Pt1000 (2 FKP6, 3 FRP6)

Categoria di prezzi A **Codice: 115 000 26**