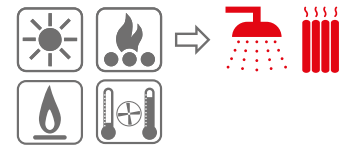
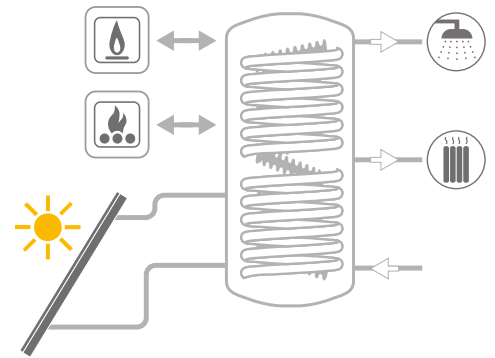


# SISTEMA TERMICO SOLARE ECO-COMBI 3

Sistemi combinati a circolazione forzata per predisposizione rapida di acqua calda sanitaria e riscaldamento con termoaccumulatore Eco-Combi 3 a doppio scambio per integrazione caldaia



ECO-COMBI 3



RISTRUTTURAZIONE  
50%



DETRAZIONI  
65%



SUPERBONUS  
110%



Il sistema **ECO-COMBI 3** a circolazione forzata, per predisposizione rapida di ACS e riscaldamento, è composto dal termoaccumulatore combinato ECO-COMBI 3 in abbinamento ai collettori solari piani CSP. Questo sistema garantisce è ideale per l'integrazione con più generatori termici sia a fonte rinnovabile che tradizionali.

### CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore altamente selettivo
- Vetro temprato antigraffio in accordo alla EN 12975 / ISO 9806 (resistenza all'impatto

mediante l'utilizzo di una sfera di acciaio di peso 150g, altezza massima di caduta 2 metri).  
- Conforme alla norma **UNI EN 12975**

### CARATTERISTICHE DEL TERMOACCUMULATORE

- Modello **ECO-COMBI 3**
- Accumulo tecnico in acciaio al carbonio, esternamente verniciato ed internamente non trattato.
- Scambiatore corrugato per ACS in acciaio inox 316L idoneo per acqua potabile ai sensi del D. M. n. 174 del 06.04.04.
- Doppio scambiatore di calore fisso in acciaio al carbonio
- Coibentazione rigida in poliuretano espanso

ad elevato isolamento termico o morbida smontabile in fibra di poliestere NOFIRE® riciclabile ad elevato isolamento termico e classe di resistenza al fuoco B-s2d0 (EN 13501). Rivestimento esterno in PVC.

### GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita.

### ACCESSORI SU RICHIESTA



Riscaldatori Elettrici



Tubo Precoibentato



Valvola di Bilanciamento



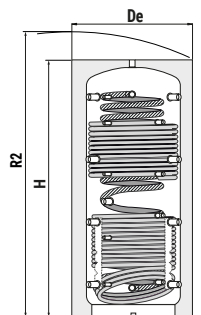
Miscelatore Termostatico

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

Richiedi sempre dati certificati da laboratori qualificati

**CORDIVARI Lab**

TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH dichiara che le procedure di testing e il laboratorio della Cordivari sono qualificati per l'esecuzione in conformità alla norma EN 15332 indicata dalla direttiva ErP Ecodesign.



### COMPONENTI DEL SISTEMA

| COMPONENTI DEL SISTEMA  | DI SERIE |
|---|----------|
| Collettore Solare altamente selettivo   | ✓        |
| Termoaccumulatore ECO-COMBI 3   | ✓        |
| Gruppo di circolazione PROFESSIONAL: completo di circolatore, centralina elettronica professional, regolatore di flusso, valvola di sicurezza, termometri, sonde di temperatura | ✓        |
| Kit vaso di espansione fino al mod. 600: 1x24 lt - da 800 a 2000: 1x50 lt   | ✓        |
| Fluido termovettore atossico  | ✓        |
| Kit fissaggio e raccorderia   | ✓        |

### ECO-COMBI 3

Classe Energetica

| Modello | De | H | R2 | TESTED<br>ErP |
|---------|----|---|----|---------------|
| [mm]    |    |   |    |               |

#### COIBENTAZIONE RIGIDA

|     |     |      |      |   |
|-----|-----|------|------|---|
| 500 | 750 | 1620 | 1800 | C |
| 600 | 750 | 1870 | 2025 | C |

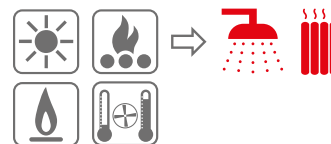
#### COIBENTAZIONE MORBIDA

|      |      |      |      |   |
|------|------|------|------|---|
| 800  | 1010 | 1840 | 2100 | C |
| 1000 | 1010 | 2130 | 2370 | C |
| 1500 | 1210 | 2250 | 2565 | C |
| 2000 | 1360 | 2320 | 2700 | C |

Per maggiori informazioni e dati tecnici dei bollitori e termoaccumulatori, consultare il catalogo BOLLITORI Cordivari.

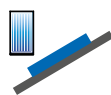
# SISTEMA TERMICO SOLARE ECO-COMBI 3

Sistemi combinati a circolazione forzata per predisposizione rapida di acqua calda sanitaria e riscaldamento con termoaccumulatore Eco-Combi 3 a doppio scambio per integrazione caldaia



Tipologia termoaccumulatore:

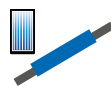
## ECO-COMBI 3



COLLETTORE VT - TETTO A FALDA



COLLETTORE VT - TETTO PIANO



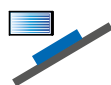
COLLETTORE VT - INCASSO

| Modello bollitore | N° collettori x superficie m <sup>2</sup> | Superficie totale m <sup>2</sup> | N° persone consigliate | Sup. Abitazione [m <sup>2</sup> ] (indicativa) | Descrizione/<br>Codice | Descrizione/<br>Codice | Descrizione/<br>Codice |
|-------------------|---|----------------------------------|------------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|
| 500               | 3x2,5                                     | 7,5                              | 4                      | 70   | 500EC3 7,5MQ TF        | 500EC3 7,5MQ TP        | 500EC3 7,5MQ INCAS.    |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613902          | 3410316613922          | 3410316613942          |
| 500               | 4x2,5                                     | 10                               | 5                      | 75   | 500EC3 10MQ TF         | 500EC3 10MQ TP         | 500EC3 10MQ INCASS.    |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613908          | 3410316613928          | 3410316613948          |
| 600               | 4x2,5                                     | 10                               | 6                      | 80   | 600EC3 10MQ TF         | 600EC3 10MQ TP         | 600EC3 10MQ INCAS.     |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613903          | 3410316613923          | 3410316613943          |
| 600               | 5x2,5                                     | 12,5                             | 7                      | 85   | 600EC3 12,5MQ TF       | 600EC3 12,5MQ TP       | 600EC3 12,5MQ INCAS.   |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613909          | 3410316613929          | 3410316613949          |
| 800               | 5x2,5                                     | 12,5                             | 8                      | 100  | 800EC3 12,5MQ TF       | 800EC3 12,5MQ TP       | 800EC3 12,5MQ INCAS.   |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613904          | 3410316613924          | 3410316613944          |
| 1000              | 6x2,5                                     | 15                               | 10                     | 120  | 1000EC3 15MQ TF        | 1000EC3 15MQ TP        | 1000EC3 15MQ INCAS.    |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613905          | 3410316613925          | 3410316613945          |
| 1500              | 8x2,5                                     | 20                               | 16                     | 160  | 1500EC3 20MQ TF        | 1500EC3 20MQ TP        | 1500EC3 20MQ INCAS.    |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613906          | 3410316613926          | 3410316613946          |
| 2000              | 10x2,5                                    | 25                               | 20                     | 200  | 2000EC3 25MQ TF        | 2000EC3 25MQ TP        | 2000EC3 25MQ INCAS.    |
|                   |   |                                  |                        |  | 3410316613907          | 3410316613927          | 3410316613947          |

## ESECUZIONI SU RICHIESTA

Tipologia termoaccumulatore:

## ECO-COMBI 3



COLLETTORE OR TETTO A FALDA



COLLETTORE OR TETTO PIANO



COLLETTORE VT A PARETE

SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO CON COLLETTORI VERTICALI

| Modello bollitore | N° collettori x superficie m <sup>2</sup> | Superficie totale m <sup>2</sup> | N° persone consigliate | Sup. Abitazione [m <sup>2</sup> ] (indicativa) | Descrizione/<br>Codice | Descrizione/<br>Codice | Descrizione/<br>Codice | Descrizione/<br>Codice |
|-------------------|---|----------------------------------|------------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 500               | 3x2,5                                     | 7,5                              | 4                      | 70   | 500EC3 7,5MQ TF OR     | 500EC3 7,5MQ TP OR     | 500EC3 7,5MQ VT        | 500EC3 7,5MQ SZ CARP.  |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613962          |
| 500               | 4x2,5                                     | 10                               | 5                      | 75   | 500EC3 10MQ TF OR      | 500EC3 10MQ TP OR      | 500EC3 10MQ VT         | 500EC3 10MQ SZ CARP.   |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613968          |
| 600               | 4x2,5                                     | 10                               | 6                      | 80   | 600EC3 10MQ TF OR      | 600EC3 10MQ TP OR      | 600EC3 10MQ VT         | 600EC3 10MQ SZ CARP.   |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613963          |
| 600               | 5x2,5                                     | 12,5                             | 7                      | 85   | 600EC3 12,5MQ TF OR    | 600EC3 12,5MQ TP OR    | 600EC3 12,5MQ VT       | 600EC3 12,5MQ SZ CARP. |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613969          |
| 800               | 5x2,5                                     | 12,5                             | 8                      | 100  | 800EC3 12,5MQ TF OR    | 800EC3 12,5MQ TP OR    | 800EC3 12,5MQ VT       | 800EC3 12,5MQ SZ CARP. |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613964          |
| 1000              | 6x2,5                                     | 15                               | 10                     | 120  | 1000EC3 15MQ TF OR     | 1000EC3 15MQ TP OR     | 1000EC3 15MQ VT        | 1000EC3 15MQ SZ CARP.  |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613965          |
| 1500              | 8x2,5                                     | 20                               | 16                     | 160  | 1500EC3 20MQ TF OR     | 1500EC3 20MQ TP OR     | 1500EC3 20MQ VT        | 1500EC3 20MQ SZ CARP.  |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613966          |
| 2000              | 10x2,5                                    | 25                               | 20                     | 200  | 2000EC3 25MQ TF OR     | 2000EC3 25MQ TP OR     | 2000EC3 25MQ VT        | 2000EC3 25MQ SZ CARP.  |
|                   |   |                                  |                        |  | su richiesta           | su richiesta           | su richiesta           | 3410316613967          |

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.

NOTA: Per esempi di di installazione vedi sezione SUPPORTO TECNICO.