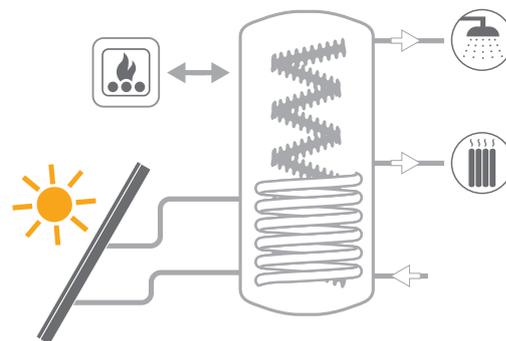
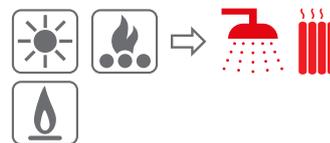


# SISTEMA TERMICO SOLARE ECO-COMBI 2

SISTEMI COMBINATI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER PRODUZIONE RAPIDA DI ACQUA CALDA SANITARIA E RISCALDAMENTO CON TERMOACCUMULATORE ECO-COMBI 2



Il sistema a circolazione forzata **ECO-COMBI 2**, per produzione combinata e rapida di ACS e riscaldamento, è composto dal termoaccumulatore combinato ECO-COMBI 2 in abbinamento ai collettori solari piani CSP.

Questo sistema garantisce performances molto elevate nella produttività del circuito sanitario attraverso il riscaldamento rapido ottenuto dal serpentino corrugato presente all'interno del volano termico.

### CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

- Coibentazione in lana minerale

- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore altamente selettivo
- Vetro temprato antigraffio
- Conforme alla norma **UNI EN 12975**

### CARATTERISTICHE DEL TERMOACCUMULATORE

- Modello **ECO-COMBI 2**
- 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.

- 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



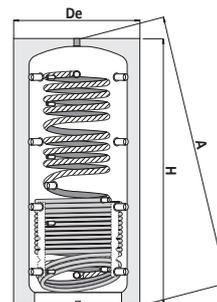
Miscelatore Termostatico



Configuratore energetico per etichetta ErP on-line

### 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.



Per maggiori informazioni vedi Accessori.

### COMPONENTI DEL SISTEMA

COMPONENTI DEL SISTEMA	DI SERIE
Collettore Solare altamente selettivo	✓
Termoaccumulatore ECO-COMBI 2	✓
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 2

Modello	De	H	A	CLASSE ENERGETICA
				TESTED ErP

### COIBENTAZIONE RIGIDA

<b>500</b>	750	1619	1745	<b>C</b>
<b>600</b>	750	1869	1979	<b>C</b>

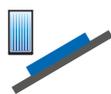
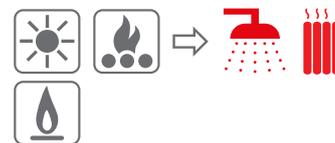
### COIBENTAZIONE MORBIDA

<b>800</b>	1010	1838	2001	<b>C</b>
<b>1000</b>	1010	2128	2270	<b>C</b>
<b>1500</b>	1210	2250	2378	<b>C</b>
<b>2000</b>	1360	2319	2567	<b>C</b>

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

# SISTEMA TERMICO SOLARE ECO-COMBI 2

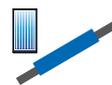
SISTEMI COMBINATI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER PRODUZIONE RAPIDA DI ACQUA CALDA SANITARIA E RISCALDAMENTO CON TERMOACCUMULATORE ECO-COMBI 2



COLLETTORE VT - TETTO A FALDA



COLLETTORE VT - TETTO PIANO

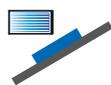


COLLETTORE VT - INCASSO

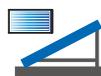
Tipologia termoaccumulatore:  
**ECO-COMBI 2**

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/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
500	3x2,5	7,5	4	70	500EC2 7,5MQ TF	500EC2 7,5MQ TP	500EC2 7,5MQ INCAS.
					3410316613402	3410316613422	3410316613442
500	4x2,5	10	5	75	500EC2 10MQ TF	500EC2 10MQ TP	500EC2 10MQ INCAS.
					3410316613408	3410316613428	3410316613448
600	4x2,5	10	6	80	600EC2 10MQ TF	600EC2 10MQ TP	600EC2 10MQ INCAS.
					3410316613403	3410316613423	3410316613443
600	5x2,5	12,5	7	85	600EC2 12,5MQ TF	600EC2 12,5MQ TP	600EC2 12,5MQ INCAS.
					3410316613409	3410316613429	3410316613449
800	5x2,5	12,5	8	100	800EC2 12,5MQ TF	800EC2 12,5MQ TP	800EC2 12,5MQ INCAS.
					3410316613404	3410316613424	3410316613444
1000	6x2,5	15	10	120	1000EC2 15MQ TF	1000EC2 15MQ TP	1000EC2 15MQ INCAS.
					3410316613405	3410316613425	3410316613445
1500	8x2,5	20	16	160	1500EC2 20MQ TF	1500EC2 20MQ TP	1500EC2 20MQ INCAS.
					3410316613406	3410316613426	3410316613446
2000	10x2,5	25	20	200	2000EC2 25MQ TF	2000EC2 25MQ TP	2000EC2 25MQ INCAS.
					3410316613407	3410316613427	3410316613447

## ESECUZIONI SU RICHIESTA



COLLETTORE OR TETTO A FALDA



COLLETTORE OR TETTO PIANO



COLLETTORE VT A PARETE

SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO CON COLLETTORI VERTICALI

Tipologia termoaccumulatore:  
**ECO-COMBI 2**

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/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
500	3x2,5	7,5	4	70	500EC2 7,5MQ TF OR	500EC2 7,5MQ TP OR	500EC2 7,5MQ VT	500EC2 7,5MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613462
500	4x2,5	10	5	75	500EC2 10MQ TF OR	500EC2 10MQ TP OR	500EC2 10MQ VT	500EC2 10MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613468
600	4x2,5	10	6	80	600EC2 10MQ TF OR	600EC2 10MQ TP OR	600EC2 10MQ VT	600EC2 10MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613463
600	5x2,5	12,5	7	85	600EC2 12,5MQ TF OR	600EC2 12,5MQ TP OR	600EC2 12,5MQ VT	600EC2 12,5MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613469
800	5x2,5	12,5	8	100	800EC2 12,5MQ TF OR	800EC2 12,5MQ TP OR	800EC2 12,5MQ VT	800EC2 12,5MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613464
1000	6x2,5	15	10	120	1000EC2 15MQ TF OR	1000EC2 15MQ TP OR	1000EC2 15MQ VT	1000EC2 15MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613465
1500	8x2,5	20	16	160	1500EC2 20MQ TF OR	1500EC2 20MQ TP OR	1500EC2 20MQ VT	1500EC2 20MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613466
2000	10x2,5	25	20	200	2000EC2 25MQ TF OR	2000EC2 25MQ TP OR	2000EC2 25MQ VT	2000EC2 25MQ SZ CARP.
					SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	SU RICHIESTA	3410316613467

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.

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