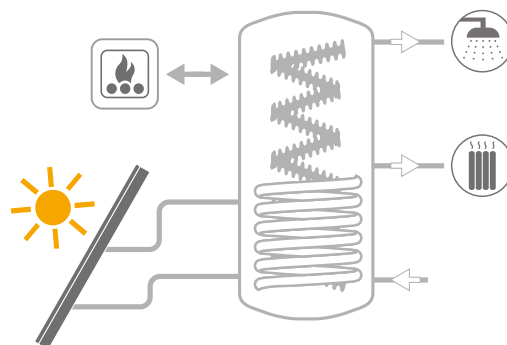
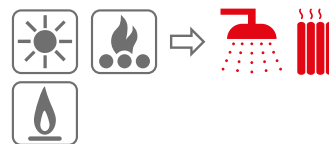


SISTEMA TERMICO SOLARE ECO-COMBI 2 DOMUS CVT

Sistemi combinati a circolazione forzata per produzione rapida di acqua calda sanitaria e riscaldamento con termoaccumulatore Eco-Combi 2 Domus



RISTRUTTURAZIONE 50%
 DETRAZIONI 65%
 SUPERBONUS 110%

CONTO TERMICO 2.0
www.cordivari.it

PRIMO AVVIAMENTO GRATUITO

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

Questo sistema consente l'integrazione con fonti sia di tipo tradizionale che generatori a biomassa mantenendo caratteristiche di elevata compattezza.

Grazie alla possibilità di realizzare un impianto ad innalzamento della temperatura di ritorno, questo sistema è ideale per massimizzare lo sfruttamento dell'energia solare in tutte le stagioni garantendo grande efficienza.

CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

Collettore solare altamente selettivo PVD, a tubi sottovuoto di tipo Sydney con tecnologia Heat Pipe.

- Struttura in alluminio anodizzato.
- Specchio concentratore parabolico CPC
- Tubi testati 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 0,8 metri).
- Conforme alla norma **UNI EN 12975**

CARATTERISTICHE DEL TERMOACCUMULATORE

- Modello **ECO-COMBI 2 DOMUS** con scambiatore di calore solare fisso

- Accumulo tecnico in acciaio al carbonio, esternamente verniciato ed internamente non trattato.

- Accumulo sanitario (ACS) nel serpentino corrugato 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 in poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento. 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.

COMPONENTI DEL SISTEMA

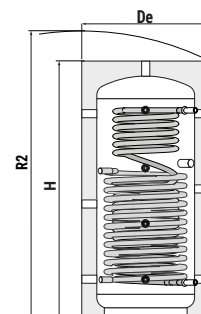
DI SERIE

Collettore solare altamente selettivo PVD, a tubi sottovuoto di tipo Sydney con tecnologia Heat Pipe	✓
Termoaccumulatore ECO-COMBI 2 DOMUS	✓
Gruppo di circolazione PROFESSIONAL: completo di circolatore, centralina elettronica professional, regolatore di flusso, valvola di sicurezza, termometri, sonde di temperatura	✓
Kit vaso di espansione 1x24 lt	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Kit fissaggio e raccorderia	✓

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.



ECO-COMBI 2 DOMUS

Classe Energetica

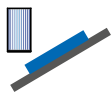
Modello	De	H	A	TESTED ErP
	[mm]			
200	590	1310	1445	B
300	690	1360	1530	B

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



SISTEMA TERMICO SOLARE **ECO-COMBI 2 DOMUS CVT**

Sistemi combinati a circolazione forzata per produzione rapida di acqua calda sanitaria e riscaldamento con termoaccumulatore Eco-Combi 2 Domus



Tipologia termoaccumulatore:
ECO-COMBI 2 DOMUS

COLLETTORE VT - TETTO A FALDA

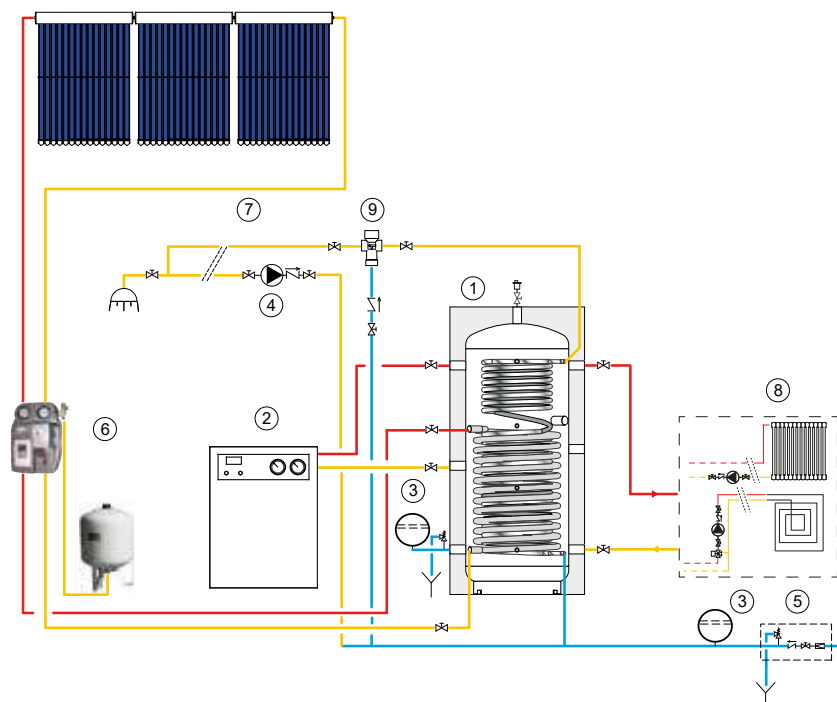
COLLETTORE VT - TETTO PIANO

Modello termoaccumulatore	Nr° collettori (*)	Superficie totale m2	Nr° persone consigliate	Sup. Abitazione [m2] (indicativa)	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
200	1x15	3,22	2	50	200EC2D CVT15 TF	200EC2D CVT15 TP
					3410316618961	3410316618963
300	2x15	6,44	3	60	300EC2D 2CVT15 TF	300EC2D 2CVT15 TP
					3410316618962	3410316618964

(*) Collettori a tubi sottovuoto CVT 10 e CVT 15 Cordivari (VACUUM TUBE HEAT PIPE).

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.

SISTEMI FORZATI



LEGENDA

- | | |
|---|--|
| 1 | Termoaccumulatore
ECO-COMBI 2 DOMUS |
| 2 | Generatore termico |
| 3 | Vaso di espansione |
| 4 | Circolatore ricircolo ACS |
| 5 | Gruppo di sicurezza idraulico |
| 6 | Gruppo di circolazione solare completo |
| 7 | Collettore/i solare/i |
| 8 | Impianto di riscaldamento |
| 9 | Miscelatore termostatico |

NOTA: Gli esempi di installazione riportati hanno solo scopo illustrativo. Per la corretta configurazione far sempre riferimento ad un progettista abilitato.