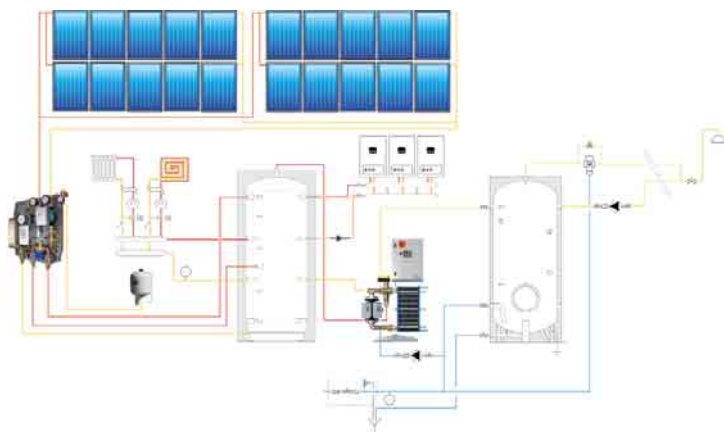
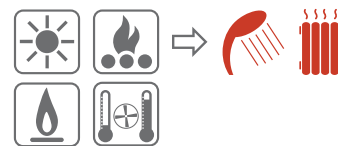


SISTEMA TERMICO SOLARE COMBINATO PUFFER A STRATIFICAZIONE E VASO INERZIALE



GESTIONE AVANZATA DELL'IMPIANTO

IMPIEGO

Il sistema termico combinato **PUFFER A STRATIFICAZIONE** e **VASO INERZIALE** è un impianto per grandi utenze tecnologicamente avanzato e dalle prestazioni elevatissime. Grazie al sistema di scambio a stratificazione è in grado di massimizzare i rendimenti del solare sul lato primario, mentre in produzione di ACS grazie al preparatore PRS, oltre ad erogazioni in continuo decisamente importanti, offre innumerevoli possibilità di configurazioni con una gestione elettronica ed un sistema di monitoraggio attivo molto avanzato. Configurazione impianto, cicli antilegionella, corretto funzionamento, temperature e tutti i parametri sono sempre a portata di mano e tutti i dati esportabili e memorizzabili su dispositivi di archiviazione, su richiesta anche in remoto.

COLLETTORE SOLARE

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

BOLLITORE

- **VASO INERZIALE** da 2000 a 4000 lt
- Acciaio al carbonio
- Rivestimento interno Polywarm*, idoneo per acqua potabile ai sensi del D.M. n. 174 del

06.04.04, certificazioni di potabilità trattamento interno Polywarm*: ACS - SSICA - DVGW - W270 - UBA - WRAS

- Coibentazione **NOFIRE®** in fibra di poliestere 100% riciclabile, ad elevato isolamento termico e classe di resistenza al fuoco **B-s2d0** in conformità alla norma **EN 13501**. Rivestimento esterno, coppella superiore e copriflangia in PVC.

TERMOACCUMULATORE

- **PUFFER** da 2000 a 4000 lt
- Acciaio al carbonio esternamente verniciato
- Internamente non trattato (essendo collegato all'impianto di riscaldamento non necessita di trattamento anticorrosivo).
- Coibentazione **NOFIRE®** in fibra di poliestere 100% riciclabile, ad elevato isolamento termico e classe di resistenza al fuoco **B-s2d0** in conformità alla norma **EN 13501**. Rivestimento esterno, coppella superiore e copriflangia in PVC.

ACCESSORI DISPONIBILI

Vedi pag. Accessori

GARANZIA

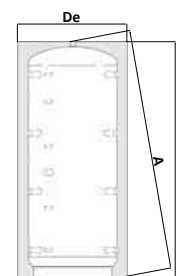
- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita

CONTO TERMICO
VALORE INCENTIVO **2.0**
www.cordivari.it

Su richiesta pratica
CONTO TERMICO



www.cordivari.it/erp
Configuratore energetico per etichetta ErP Ecodesign



PUFFER

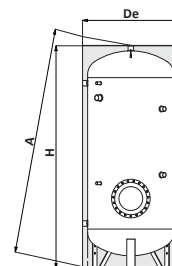
CLASSE ENERGETICA

MOD.	De	H	A	
	[mm]			
2000	1360	2320	2659	C
3000	1450	2814	2860	
4000	1800	2456	2578	

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

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.



VASO INERZIALE

CLASSE ENERGETICA

MOD.	De	H	A	
	[mm]			
2000	1360	2492	2811	C
3000	1350	2811	2880	
4000	1500	2875	2959	

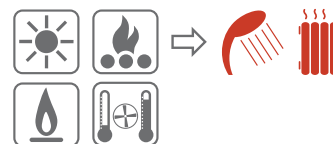
Per maggiori informazioni e dati tecnici dei bollitori e termoaccumulatori, consultare il catalogo BOLLITORI Cordivari.

COMPONENTI DEL SISTEMA

DI SERIE

Collettore Solare altamente selettivo	✓
Bollitore VASO INERZIALE e termoaccumulatore PUFFER	✓
Stazione solare a stratificazione completa di circolatore per grandi impianti	✓
Modulo PRS per produzione di ACS	✓
Kit vaso di espansione mod. 2000-3000: 1x100 lt - mod. 4000: 1x200 lt	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Kit di fissaggio e raccorderia	✓

SISTEMA TERMICO SOLARE COMBINATO PUFFER A STRATIFICAZIONE E VASO INERZIALE



Modello bollitore/termoaccumulatore	2000 + 2000	3000 + 3000	4000 + 4000
Nr° Collettori	15 x 2,5 m ²	18 x 2,5 m ²	20 x 2,5 m ²
Superficie totale m ²	37,5	45	50
Tipologia bollitore/termoaccumulatore	PUFFER + VASO INERZIALE		

	DESCRIZIONE MODELLO	2000P 2000VI 37,5MQ TF	3000P 3000VI 45MQ TF	4000P 4000VI 50MQ TF
	CODICE	3410316611699	3410316611700	3410316611701

	DESCRIZIONE MODELLO	2000P 2000VI 37,5MQ TP	3000P 3000VI 45MQ TP	4000P 4000VI 50MQ TP
	CODICE	3410316611702	3410316611703	3410316611704

ESECUZIONI SU RICHIESTA

	DESCRIZIONE MODELLO	2000P 2000VI 37,5MQ TF OR	3000P 3000VI 45MQ TF OR	4000P 4000VI 50MQ TF OR
--	---------------------	------------------------------	----------------------------	----------------------------

	DESCRIZIONE MODELLO	2000P 2000VI 37,5MQ TP OR	3000P 3000VI 45MQ TP OR	4000P 4000VI 50MQ TP OR
--	---------------------	------------------------------	----------------------------	----------------------------

	DESCRIZIONE MODELLO	2000P 2000VI 37,5MQ VT	3000P 3000VI 45MQ VT	4000P 4000VI 50MQ VT
--	---------------------	---------------------------	-------------------------	-------------------------

SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO CON COLLETTORI VERTICALI

DESCRIZIONE MODELLO	2000P 2000VI 37,5MQ SZ CARP.	3000P 3000VI 45MQ SZ CARP.	4000P 4000VI 50MQ SZ CARP.
CODICE	3410316611705	3410316611706	3410316611707