

BOLLY® HY

BOLLITORE POLYWARM® PER PRODUZIONE DI A.C.S. CON 1 SCAMBIATORE FISSO E VOLANO TERMICO PER POMPE DI CALORE



IMPIEGO

Produzione ed accumulo di acqua calda sanitaria (ACS) e volano termico o separatore idraulico per pompa di calore.

MATERIALI E FINITURE

BOLLITORE A.C.S.: Acciaio rivestito in Polywarm® (certificazioni ACS - SSICA - DVGW - W270) idoneo per acqua potabile ai sensi del D. M. n. 174 del 06.04.04

VOLANO TERMICO: acciaio al carbonio.

SCAMBIATORE DI CALORE:

Scambiatore di calore fisso in acciaio rivestito in Polywarm®

COIBENTAZIONE

Poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento termico. Rivestimento esterno in PVC.

PROTEZIONE CATODICA (BOLLITORE A.C.S.)

Anodo di magnesio.

GARANZIA

5 anni (vedi condizioni generali di vendita)

ACCESSORI E RICAMBI

Per l'elenco completo consultare la relativa sezione.

NEW



RIVESTIMENTO ACS in POLYWARM®



SCAMBIATORE POLYWARM®

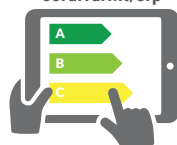


BOLLY® HY

| Modello | Coibentazione RIGIDA | Potenza pompa di calore di calore abbinabile | SUPERFICIE SCAMBIATORE | CLASSE ENERGETICA |
|------------|--------------------------------|---|---------------------------|----------------------|
| | CODICE | [kWt] | [m²] | |
| 300 | 3105162320707 | 9-14 | 2,9 | B |
| 500 | 3105162320708 | 14-20 | 3,9 | C |



cordivari.it/erp



Configuratore energetico per etichetta ErP on-line

ACCESSORI

RISCALDATORI ELETTRICI



| Mod. | Volume utile integr. elettrica [l] |
|------------|--|
| 300 | 245 |
| 500 | 424 |

MONOFASE

| 1,5 kW | 2 kW | 3 kW |
|--|----------------|----------------|
| 52400000000051 | 52400000000052 | 52400000000053 |
| Tempo di riscaldamento con resistenze elettriche da 10 °C a 45 °C [min] | | |
| 439 | 329 | 219 |
| 759 | 569 | 380 |

Centralina Easy Control montata sul bollitore

| CODICE | PER MODELLI |
|---------------|-------------|
| 5005000310003 | WB |



Termometro con pozzetto

| CODICE |
|-----------------------|
| 5032240000107 |
| Confezione da 5 pezzi |



Anodo al titanio

| CODICE | Modello |
|----------------|---------|
| 52000000000008 | 300 |
| 52000000000009 | 500 |



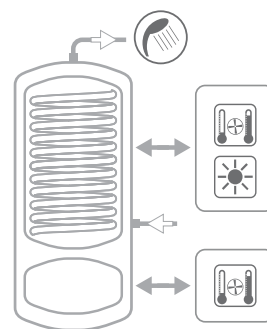
BOLLY® HY

BOLLITORE POLYWARM® PER PRODUZIONE DI A.C.S. CON 1 SCAMBIATORE FISSO E VOLANO TERMICO PER POMPE DI CALORE

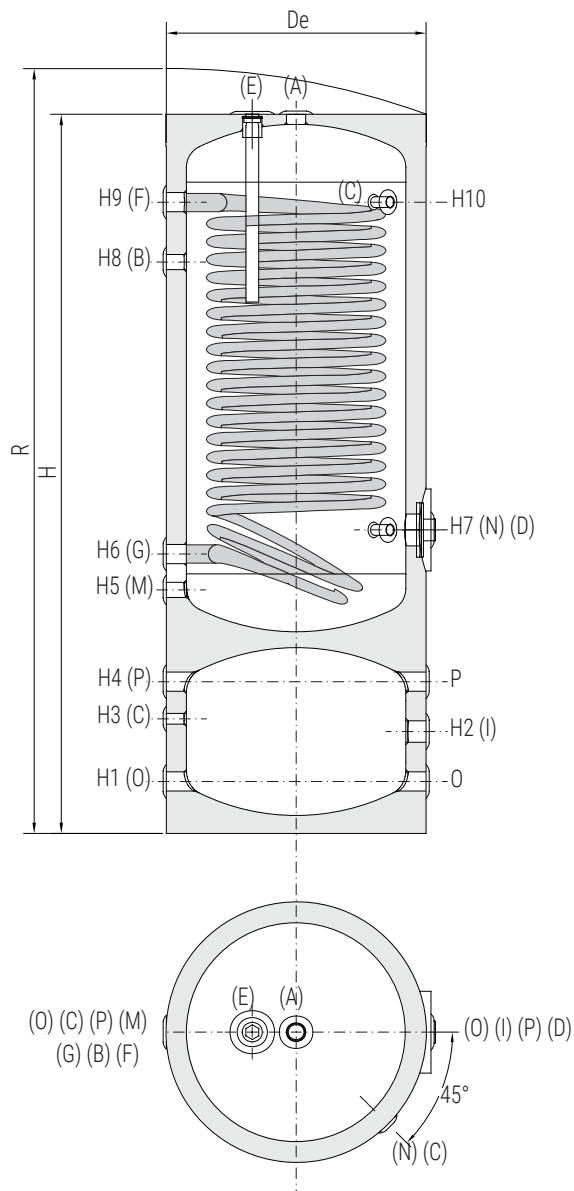
| ACCUMULO | | SCAMBIATORE | | VOLANO TERMICO | |
|----------|-------|-------------|--------|----------------|------------|
| Pmax | Tmax | Pmax | Tmax | Pmax | Tmax |
| 6 bar | 90 °C | 12 bar | 110 °C | 4 bar | -10/+95 °C |



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 esempi di impianto
vedi la sezione SUPPORTO TECNICO



| | |
|----------|---|
| A | Uscita acqua calda sanitaria 1" 1/4 Gas F |
| B | Connessione per ricircolo o per prelievo acqua calda sanitaria 1" Gas F |
| C | Connessione per strumentazione 1/2" Gas F |
| D | Connessione per integrazione elettrica 1" 1/2 Gas F |
| E | Connessione per anodo di magnesio |
| F | Ingresso circuito primario 1" 1/4 Gas F |
| G | Uscita circuito primario 1" 1/4 Gas F |
| I | Connessione per integrazione elettrica 1" 1/2 Gas F |
| M | Ingresso acqua sanitaria 1" Gas F |
| N | Connessione per strumentazione 1/2" Gas F |
| O | Ritorno dall'impianto/al generatore 1"1/4 Gas F |
| P | Mandata all'impianto/dal generatore 1"1/4 Gas F |

| Modello | Volume ACS | Volume volano inferiore | De | H | R | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 |
|------------|------------|-------------------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | [litri] | | | | | | | | | | |
| 300 | 291 | 86 | 650 | 1805 | 1930 | 130 | 255 | 287 | 380 | 610 | 700 |
| 500 | 498 | 114 | 750 | 1910 | 2060 | 145 | 253 | 268 | 361 | 621 | 710 |

| Modello | H7 | H8 | H9 | H10 | A-F-G | | | | | |
|------------|------|------|------|------|-------------------|----|------|----|-------|-------|
| | [mm] | | | | Connessioni Gas F | | | | | |
| 300 | 760 | 1431 | 1581 | 1581 | 1"1/4 | 1" | 1/2" | 1" | 1"1/2 | 1"1/4 |
| 500 | 775 | 1515 | 1675 | 1675 | 1"1/4 | 1" | 1/2" | 1" | 1"1/2 | 1"1/4 |

