

**ARCA**  
**caldaie**

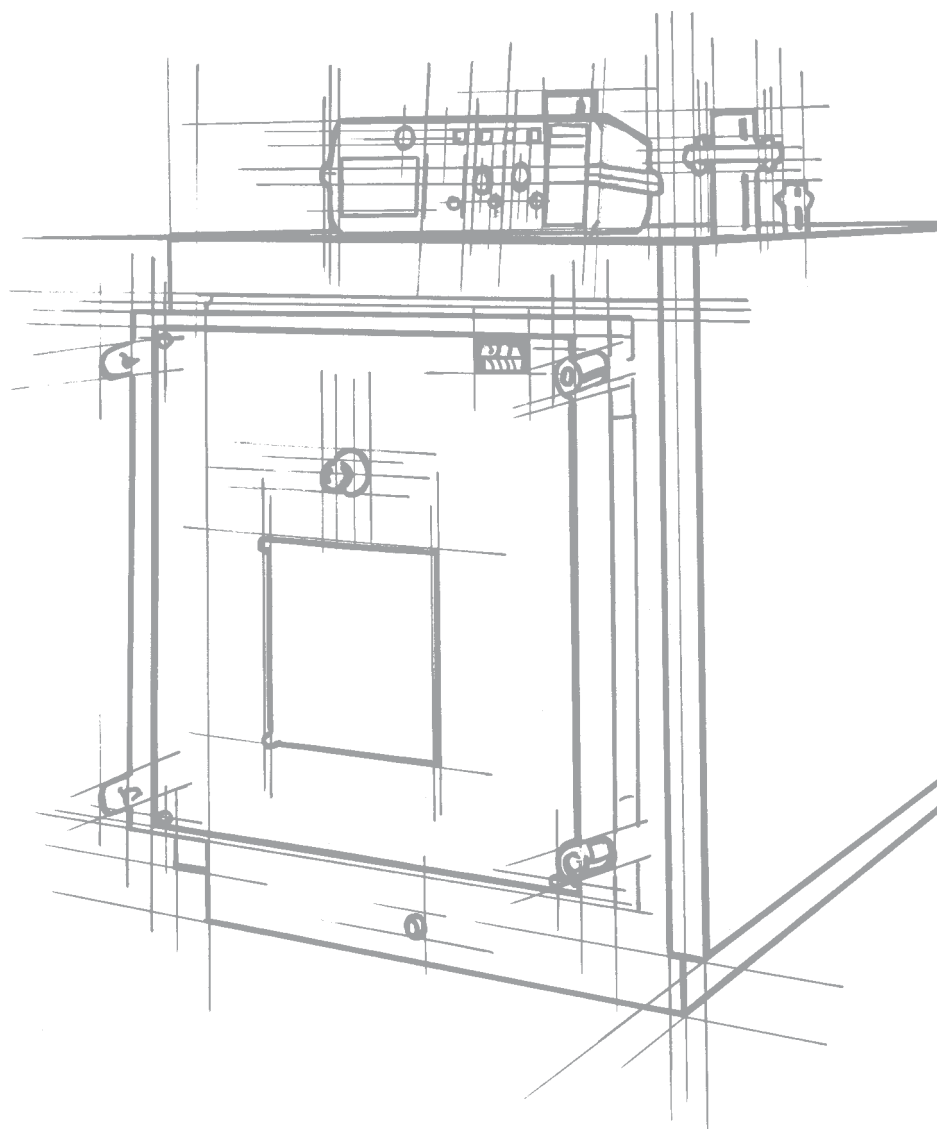
TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE

[www.arcacaldaie.com](http://www.arcacaldaie.com)

## Caldaie in Acciaio

**Listino Prezzi**

Febbraio 2013



## ACCESSORI E OPTIONAL

### CALDAIE IN ACCIAIO AD ALTO RENDIMENTO

DA 17,7 KW A 43,9 KW

#### LT

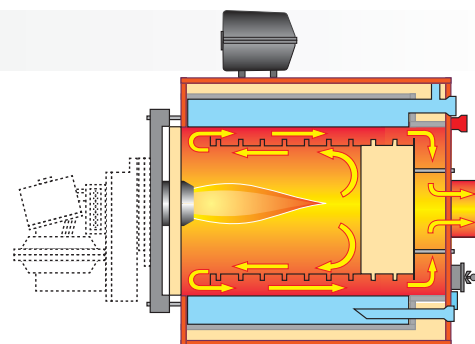
#### RISCALDAMENTO

- Caldaia in acciaio per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90°C.
- Camera secca anticondensa (senza formazione di condensa fino a 45°C).
- Alto rendimento
- Pressione max. esercizio: 4 bar
- Funzionamento: gasolio/gas.

##### Accessori compresi nella fornitura LT:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale imballati a parte.
- Attrezzi per la pulizia.
- Pannello di regolazione standard.

| Potenzialità utile |             | MODELLO | Prezzo |          |
|--------------------|-------------|---------|--------|----------|
| kCal/h             | kW          |         |        |          |
| 15.222 ÷ 20.468    | 17,7 ÷ 23,8 | LT20    | €      | 1.270,00 |
| 21.672 ÷ 26.230    | 25,2 ÷ 30,5 | LT29    | €      | 1.389,00 |
| 32.164 ÷ 37.754    | 37,4 ÷ 43,9 | LT45    | €      | 1.695,00 |



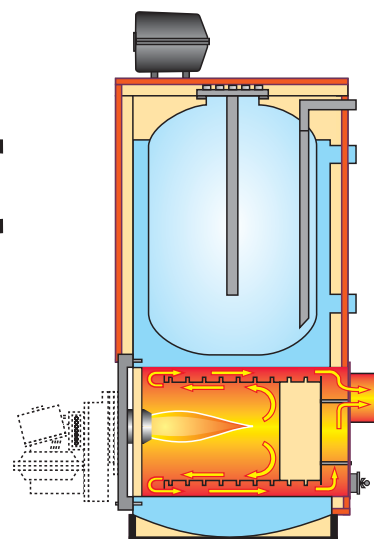
DA 17,7 KW A 43,9 KW

#### BVS

#### RISCALDAMENTO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA AD USO SANITARIO

- Caldaia in acciaio per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90°C e produzione di acqua calda per uso sanitario.
- Alto rendimento.
- Camera secca anticondensa (senza formazione di condensa fino a 45°C).
- Pressione max. esercizio: 4 bar.
- Funzionamento: gasolio/gas.
- Bollitore ad immersione di grande capacità, smaltato a due mani con procedimento Bayer provvisto di flangia per l'ispezione interna e di anodo al magnesio.
- Pressione max. esercizio: 8 bar.

| Potenzialità utile |             | Bollitore capacità lt | MODELLO | Prezzo |          |
|--------------------|-------------|-----------------------|---------|--------|----------|
| kCal/h             | kW          |                       |         |        |          |
| 15.222 ÷ 20.468    | 17,7 ÷ 23,8 | 100                   | BVS20   | €      | 2.070,00 |
| 21.672 ÷ 26.230    | 25,2 ÷ 30,5 | 160                   | BVS29   | €      | 2.290,00 |
| 32.164 ÷ 37.754    | 37,4 ÷ 43,9 | 160                   | BVS45   | €      | 2.532,00 |



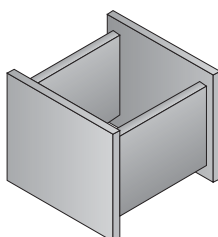
##### Accessori compresi nella fornitura BVS:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche rivestiti di lana minerale, imballati a parte.
- Attrezzi per la pulizia.
- Pannello di regolazione comprendente: termostato di esercizio, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termometro caldaia, interruttore generale, interruttore bruciatore, spia pompa impianto.

## ACCESSORI E OPTIONAL

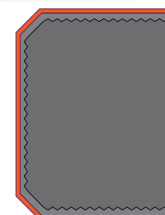
### BASAMENTO

| Per modelli | CODICE  | Prezzo |        |
|-------------|---------|--------|--------|
| LT 20       | BAS0001 | €      | 162,00 |
| LT 29       | BAS0002 | €      | 171,00 |
| LT 45       | BAS0003 | €      | 182,00 |



### COPRIBRUCIATORE

| Per modelli | CODICE  | Prezzo |        |
|-------------|---------|--------|--------|
| LT 20       | COC0003 | €      | 163,00 |
| LT 29 - 45  | COC0004 | €      | 176,00 |



#### GARANZIA

Le caldaie **LT** e **BVS** sono coperte da garanzia di **anni 3** sul corpo e di **anni 2** sugli strumenti, parti elettriche e refrattarie. Il bollitore è coperto da garanzia di **anni 3**.

**ARCA**  
caldaie

ACCESSORI E OPTIONAL

PANNELLO ELETTRONICO

| Modello              | CODICE  | Prezzo     |
|----------------------|---------|------------|
| Con termoregolazione | PEL0005 | € 1.019,00 |

Caratteristiche: con termoregolazione climatica.



PANNELLO STRUMENTI

| Modelli                            | CODICE  | Prezzo   |
|------------------------------------|---------|----------|
| Standard                           | PAS0001 | € 182,00 |
| Per il comando di 2 bruciatori     | PAS0002 | € 315,00 |
| Per bruciatori bistadio            | PAS0003 | € 282,00 |
| Per caldaie con bollitore separato | PAS0005 | € 196,00 |



BOLLITORI SERIE BVT

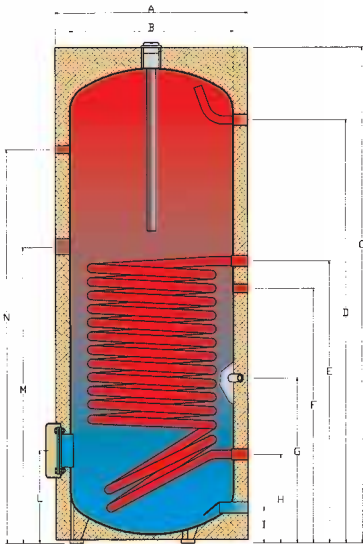
- Con scambiatore interno fisso.
  - Verificato DIN 4753.
  - Isolamento in PE rigido.
  - Mantello esterno in sky, colore arancio.
- Anodo al magnesio.
  - Flangia di ispezione, resistenza
  - 3 anni di garanzia.

Legenda

- A - Diametro esterno del bollitore
  - B - Diametro caldaia
  - C - Altezza bollitore
  - D - Uscita acqua calda
  - E - Entrata serpentino
  - G - Attacco sonda
- H - Attacco sonda
  - I - Entrata acqua fredda
  - L - Flangia diametro 180 mm
  - M - Attacco resistenza elettrica
  - N - Attacco termometro

| Modello Bollitore | CODICE Bollitore | Capacità (lt) | Prezzo     |
|-------------------|------------------|---------------|------------|
| Bollitore 100 *   | BVT0010          | 100           | € 868,00   |
| Bollitore 150 *   | BVT0015          | 150           | € 946,00   |
| Bollitore 200     | BVT0020          | 200           | € 1.302,00 |
| Bollitore 300     | BVT0030          | 300           | € 1.490,00 |
| Bollitore 500     | BVT0050          | 500           | € 2.039,00 |
| Bollitore 800     | BVT0080          | 800           | € 3.144,00 |
| Bollitore 1000    | BVT0100          | 1.000         | € 3.496,00 |

\* Mantello esterno colore bianco



DATI TECNICI E DIMENSIONI

| Litri | A    | B   | C    | D           | E<br>1.1/4" | F        | G<br>1/2" | H<br>1.1/4" | I          | L   | M<br>1.1/2" | N    | m²  | l/h - kw<br>10-45°C | Peso<br>Kg. |
|-------|------|-----|------|-------------|-------------|----------|-----------|-------------|------------|-----|-------------|------|-----|---------------------|-------------|
| 200   | 610  | 500 | 1290 | 1060-1"     | 675         | 575-3/4" | 560       | 265         | 155-1"     | 300 | 705         | 1035 | 1,5 | 980-40              | 80          |
| 300   | 610  | 500 | 1680 | 1450-1"     | 905         | 785-3/4" | 745       | 265         | 155-1"     | 300 | 930         | 1450 | 1,7 | 1250-50             | 93          |
| 500   | 760  | 650 | 1680 | 1420-1"     | 995         | 850-3/4" | 745       | 305         | 175-1"     | 310 | 1050        | 1400 | 2,5 | 1750-70             | 145         |
| 800   | 1000 | 800 | 1870 | 1585-1.1/4" | 1045        | 895-1"   | 835       | 355         | 235-1.1/4" | 390 | 1095        | 1470 | 3,4 | 2430-98             | 210         |
| 1.000 | 1000 | 800 | 2120 | 1835-1.1/4" | 1180        | 1045-1"  | 925       | 355         | 235-1.1/4" | 390 | 1245        | 1620 | 4   | 2950-120            | 245         |

## GRUPPI TERMICI

DA 27 KW A 31,7 KW

### THERMOUNIT

#### PRODUZIONE DI ACQUA CALDA AD USO SANITARIO ISTANTANEO

- Caldaia in acciaio per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90°C.
- Fiamma orizzontale.
- Alto rendimento.
- Bassa temperatura (ritorno non inferiore a 35°C).
- Pressione max. esercizio: 4 bar.
- FUNZIONAMENTO A TEMPERATURA SCORREVOLE.
- SPEGNIMENTO TOTALE.
- Produzione acqua calda con gruppo sanitario istantaneo (valvola a 3 vie idraulica con scambiatore in rame).



### Gruppi Termici Istantanei:

Con bruciatore di gasolio

| Potenzialità utile |           | CODICE | Prezzo     |
|--------------------|-----------|--------|------------|
| kCal/h             | kW        |        |            |
| 23.200 ÷ 27.300    | 27 ÷ 31,7 | THO29I | € 2.660,00 |

Senza bruciatore

| Potenzialità utile |           | CODICE  | Prezzo     |
|--------------------|-----------|---------|------------|
| kCal/h             | kW        |         |            |
| 23.200 ÷ 27.300    | 27 ÷ 31,7 | THOS29I | € 1.988,00 |

### Gruppi Termici Solo Riscaldamento:

Con bruciatore di gasolio

| Potenzialità utile |           | CODICE | Prezzo     |
|--------------------|-----------|--------|------------|
| kCal/h             | kW        |        |            |
| 23.200 ÷ 27.300    | 27 ÷ 31,7 | THO29R | € 2.466,00 |

Senza bruciatore

| Potenzialità utile |           | CODICE  | Prezzo     |
|--------------------|-----------|---------|------------|
| kCal/h             | kW        |         |            |
| 23.200 ÷ 27.300    | 27 ÷ 31,7 | THOS29R | € 1.794,00 |

### Accessori a richiesta

|                   | CODICE | Prezzo  |
|-------------------|--------|---------|
| Kit camera stagna | KITCMS | € 72,00 |

Accessori compresi nella fornitura THERMOUNIT Istantaneo e Solo Riscaldamento:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale.
- Pannello di regolazione comprendente: termostato di esercizio, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termometro di caldaia, interruttore generale.
- Circolatore.
- Bruciatore pretratarato.
- Vaso d'espansione sul circuito di riscaldamento.
- Valvola di sicurezza.
- Componenti d'uso.
- Attrezzi per la pulizia.

#### GARANZIA

I Gruppi Termici **THERMOUNIT I** ed **R** sono coperti da garanzia di **anni 5** sul corpo caldaia e di **anni 2** sugli strumenti, sulle parti elettriche e refrattarie.

I Gruppi Termici vengono consegnati mantellati su pallets, protetti da cellophane e cartone

**ARCA**  
caldaie

## GRUPPI TERMICI

DA 20,4 KW A 42,1 KW

### THERMOUNIT

#### CON BOLLITORE E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA AD USO SANITARIO

- Caldaia in acciaio per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90°C.
- Fiamma orizzontale.
- Alto rendimento.
- Bassa temperatura (ritorno non inferiore a 35°C).
- Bollitore in acciaio smaltato a due mani con procedimento Bayer, isolato esternamente con poliuretano posto sotto la caldaia. Capacità: 120 litri.  
Provvisto di portina flangiata per l'ispezione interna e di anodo al magnesio.  
La produzione dell'acqua calda sanitaria è ottenuta da uno scambiatore di calore in acciaio smaltato a due mani con procedimento Bayer.  
La circolazione dell'acqua tra caldaia e scambiatore bollitore avviene tramite una pompa comandata da un termostato con possibilità di regolare la temperatura dell'acqua sanitaria.
- Pressione max. esercizio: 4 bar.
- FUNZIONAMENTO A TEMPERATURA SCORREVOLE.
- SPEGNIMENTO TOTALE.



#### Con bruciatore di gasolio

| Potenzialità utile |             | CODICE | Prezzo |          |
|--------------------|-------------|--------|--------|----------|
| kCal/h             | kW          |        |        |          |
| 17.500 ÷ 21.000    | 20,4 ÷ 24,4 | THO23B | €      | 3.688,00 |
| 23.200 ÷ 27.300    | 27 ÷ 31,7   | THO29B | €      | 3.796,00 |
| 31.300 ÷ 36.200    | 36,4 ÷ 42,1 | THO37B | €      | 4.207,00 |

**TERMOREGOLAZIONE  
INCORPORATA**

#### Senza bruciatore

| Potenzialità utile |             | CODICE  | Prezzo |          |
|--------------------|-------------|---------|--------|----------|
| kCal/h             | kW          |         |        |          |
| 17.500 ÷ 21.000    | 20,4 ÷ 24,4 | THOS23B | €      | 2.930,00 |
| 23.200 ÷ 27.300    | 27 ÷ 31,7   | THOS29B | €      | 3.016,00 |
| 31.300 ÷ 36.200    | 36,4 ÷ 42,1 | THOS37B | €      | 3.402,00 |



## Accessori a richiesta

|                              | CODICE   | Prezzo  |
|------------------------------|----------|---------|
| Sonda di temperatura esterna | ACC0045P | € 31,00 |

#### Accessori compresi nella fornitura THERMOUNIT B:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale.
- Pannello di regolazione.
- Circolatore a 3 velocità per l'impianto.
- Circolatore per il bollitore.
- Bruciatore pretarato
- Vaso d'espansione sul circuito di riscaldamento.
- Vaso d'espansione sul circuito sanitario.
- Valvola di sicurezza.
- Componenti d'uso.
- Attrezzi per la pulizia.

#### GARANZIA

I Gruppi Termici **THERMOUNIT B** sono coperti da garanzia di **anni 5** sul corpo caldaia e di **anni 2** sugli strumenti, sulle parti elettriche e refrattarie.  
I Gruppi Termici vengono consegnati mantellati su pallets, protetti da cellophane e cartone

**ARCA**  
caldaie



# CALDAIA IN ACCIAIO A TEMPERATURA SCORREVOLE E RIDOTTA EMISSIONE DI AGENTI INQUINANTI

DA 43,8 KW A 582 KW

## TRIPLOMAT N

- Caldaia pressurizzata in acciaio per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90°C.
- Alto rendimento.
- Bassa temperatura con superfici di scambio termico a uno strato (acqua di ritorno non inferiore a 50°C).
- Pressione max. esercizio: 5 bar.
- Funzionamento: gasolio/gas/olio combustibile
- TRE GIRI EFFETTIVI DI FUMO.
- BASSA EMISSIONE DI OSSIDO DI AZOTO (NOx).
- FUNZIONAMENTO A TEMPERATURA SCORREVOLE.
- DIMENSIONI RIDOTTE (larghezza max 74 cm.).
- Possibilità di impiego di olio diatermico come fluido vettore\*.

$\eta = \star \star \star$



| Potenzialità utile 92/42 CE kW | Potenza utile massima per soddisfare il rend. minimo richiesto dal DL 311 ovvero 90+2 Log Pn al 100% di carico kW | MODELLO    | Prezzo |           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-----------|
| 49,7                           | 45                                                                                                                | TRI50N     | €      | 3.274,00  |
| 69,8                           | 62                                                                                                                | TRI70N     | €      | 4.108,00  |
| 89,8                           | 80                                                                                                                | TRI90N     | €      | 4.305,00  |
| 99,9                           | 86                                                                                                                | TRI100N    | €      | 4.873,00  |
| 130,3                          | 114                                                                                                               | TRI130N    | €      | 4.950,00  |
| 160,7                          | 140                                                                                                               | TRI160N    | €      | 5.732,00  |
| 221,8                          | 180                                                                                                               | TRI220N    | €      | 5.851,00  |
| 313                            | 250                                                                                                               | TRI310N    | €      | 6.619,00  |
| 384,5                          | 330                                                                                                               | TRI380N    | €      | 6.775,00  |
| 455,4                          | 400                                                                                                               | TRI460N    | €      | 9.107,00  |
| 548,1                          | 520                                                                                                               | TRI580N    | €      | 9.649,00  |
| 646                            | 570                                                                                                               | TRI650N    | €      | 13.263,00 |
| 873                            | 750                                                                                                               | TRI900N    | €      | 14.604,00 |
| 1036                           | 900                                                                                                               | TRI1000N   | €      | 19.781,00 |
| 1207                           | 1050                                                                                                              | TRI1200N   | €      | 20.931,00 |
| 1600                           | 1400                                                                                                              | TRI1600N** | €      | 25.019,00 |

\* Caldaie funzionanti ad olio diatermico: il sovrapprezzo è pari al 15% sul prezzo di listino.

\*\* In corso di omologazione.

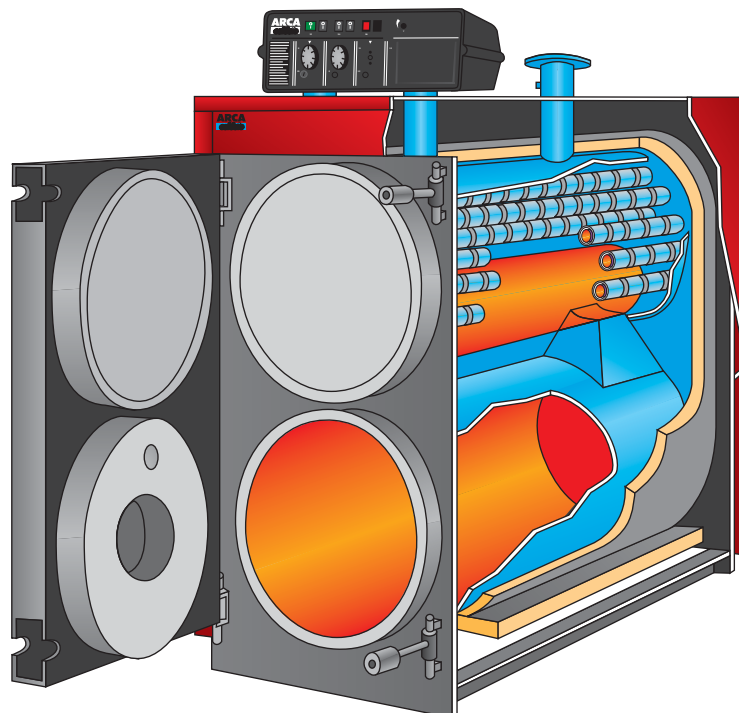
### GARANZIA

Le caldaie **TRIPLOMAT N** sono coperte da garanzia di **anni 8** sul corpo caldaia e di **anni 2** sulle parti elettriche e refrattarie.

**ARCA**  
caldaie

### TRIPLOMAT DS

- Caldaia pressurizzata in acciaio per impianti di riscaldamento a pavimento ad acqua calda sino a 90°C.
- Alto rendimento.
- Bassa temperatura con superfici di scambio termico convettivo a doppio strato (acqua di ritorno non inferiore a 35°C).
- Pressione max. esercizio: 5 bar.
- Funzionamento: gasolio/gas/olio combustibile
- TRE GIRI EFFETTIVI DI FUMO.
- BASSA EMISSIONE DI OSSIDO DI AZOTO (NOx).
- FUNZIONAMENTO A TEMPERATURA SCORREVOLE.
- DIMENSIONI RIDOTTE (larghezza max 74 cm.).



**CON TUBI FUMO  
A DOPPIO STRATO**

| Potenzialità utile 92/42 CE kW | Potenza utile massima per soddisfare il rend. minimo richiesto dal DL 311 ovvero 90+2 Log Pn al 100% di carico kW | MODELLO  | Prezzo |           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|
| 50                             | 45                                                                                                                | TRI50DS  | €      | 3.663,00  |
| 70                             | 62                                                                                                                | TRI70DS  | €      | 4.853,00  |
| 90                             | 80                                                                                                                | TRI90DS  | €      | 4.977,00  |
| 100                            | 86                                                                                                                | TRI100DS | €      | 5.531,00  |
| 130                            | 114                                                                                                               | TRI130DS | €      | 5.665,00  |
| 160                            | 140                                                                                                               | TRI160DS | €      | 6.616,00  |
| 220                            | 180                                                                                                               | TRI220DS | €      | 6.722,00  |
| 310                            | 250                                                                                                               | TRI310DS | €      | 7.747,00  |
| 380                            | 330                                                                                                               | TRI380DS | €      | 8.075,00  |
| 450                            | 400                                                                                                               | TRI460DS | €      | 11.134,00 |
| 540                            | 520                                                                                                               | TRI580DS | €      | 11.803,00 |

#### Accessori compresi nella fornitura TRIPLOMAT N e TRIPLOMAT DS:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale, imballati a parte.
- Attrezzi per la pulizia.
- Pannello di regolazione comprendente: termostato di esercizio, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termometro caldaia, interruttore generale, interruttore bruciatore, spia pompa impianto.

#### GARANZIA

Le caldaie **TRIPLOMAT DS** sono coperte da garanzia di **anni 8** sul corpo caldaia e di **anni 2** sulle parti elettriche e refrattarie.

## CALDAIE IN ACCIAIO AD ALTO RENDIMENTO

DA 44 KW A 291 KW

### MK

- Caldaia a **bassa pressurizzazione** in acciaio per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90° C.
- Alto rendimento.
- Pressione max. esercizio: 5 bar.
- Funzionamento: gasolio/gas, olio combustibile.
- Possibilità di impiego di **olio diatermico** come fluido vettore\*.



| Potenzialità utile |             | CODICE       | Prezzo     |
|--------------------|-------------|--------------|------------|
| kCal/h             | kW          |              |            |
| 37.840 ÷ 47.042    | 44 ÷ 54,7   | <b>MK55</b>  | € 1.996,00 |
| 43.000 ÷ 58.824    | 50 ÷ 68,4   | <b>MK70</b>  | € 2.040,00 |
| 53.320 ÷ 68.846    | 62 ÷ 80,1   | <b>MK80</b>  | € 2.040,00 |
| 64.500 ÷ 77.658    | 75 ÷ 90,3   | <b>MK90</b>  | € 2.816,00 |
| 77.400 ÷ 86.086    | 90 ÷ 100,1  | <b>MK100</b> | € 2.816,00 |
| 87.720 ÷ 103.372   | 102 ÷ 120,2 | <b>MK120</b> | € 2.875,00 |
| 103.200 ÷ 120.658  | 120 ÷ 140,3 | <b>MK140</b> | € 2.979,00 |
| 124.700 ÷ 146.286  | 145 ÷ 170,1 | <b>MK170</b> | € 3.004,00 |
| 149.640 ÷ 197.800  | 174 ÷ 230   | <b>MK230</b> | € 3.823,00 |
| 189.200 ÷ 250.862  | 220 ÷ 291,7 | <b>MK300</b> | € 4.077,00 |

Sovrapprezzo per versioni superiori ai 5 bar: per ogni bar in più aumento del 10%

Specificare nell'ordine il tipo di combustibile utilizzato per l'inserimento dei turbolatori idonei: gas - gasolio

#### Accessori compresi nella fornitura MK:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale, imballati a parte.
- Pannello di regolazione comprendente: termostato di esercizio, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termometro caldaia, interruttore generale, interruttore bruciatore, spia pompa impianto.

\*Caldaie funzionanti ad olio diatermico: il sovrapprezzo è pari al 15% sul prezzo di listino.

#### GARANZIA

Le caldaie MK sono coperte da garanzia di **anni 5** sul corpo caldaia



## CALDAIE IN ACCIAIO AD ALTO RENDIMENTO

DA 260 KW A 3500 KW

### PRK

- Caldaia in acciaio **pressurizzata** per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90° C.
- Alto rendimento.
- Pressione max. esercizio: **6 bar**.
- Funzionamento gas/gasolio/olio combustibile.
- Possibilità di impiego di **olio diatermico** come fluido vettore\*.



| Potenzialità utile    |               | CODICE  | Prezzo |           |
|-----------------------|---------------|---------|--------|-----------|
| kCal/h                | kW            |         |        |           |
| 223.600 ÷ 300.140     | 260 ÷ 349     | PRK350  | €      | 5.261,00  |
| 258.000 ÷ 360.340     | 300 ÷ 419     | PRK420  | €      | 5.594,00  |
| 326.800 ÷ 404.200     | 380 ÷ 470     | PRK470  | €      | 6.699,00  |
| 344.000 ÷ 450.640     | 400 ÷ 524     | PRK520  | €      | 6.900,00  |
| 404.200 ÷ 516.000     | 470 ÷ 600     | PRK600  | €      | 7.820,00  |
| 463.500 ÷ 600.280     | 539 ÷ 698     | PRK700  | €      | 8.868,00  |
| 576.200 ÷ 713.800     | 670 ÷ 830     | PRK830  | €      | 9.431,00  |
| 653.600 ÷ 808.400     | 760 ÷ 940     | PRK940  | €      | 11.872,00 |
| 705.200 ÷ 903.000     | 820 ÷ 1.050   | PRK1050 | €      | 12.076,00 |
| 817.000 ÷ 1.032.000   | 950 ÷ 1.200   | PRK1200 | €      | 13.227,00 |
| 1.014.800 ÷ 1.307.200 | 1.180 ÷ 1.520 | PRK1520 | €      | 17.126,00 |
| 1.278.800 ÷ 1.608.200 | 1.480 ÷ 1.870 | PRK1870 | €      | 21.472,00 |
| 1.573.800 ÷ 2.021.000 | 1.830 ÷ 2.350 | PRK2350 | €      | 26.891,00 |
| 2.107.000 ÷ 2.580.000 | 2.450 ÷ 3.000 | PRK3000 | €      | 32.011,00 |
| 2.390.800 ÷ 3.010.000 | 2.780 ÷ 3.500 | PRK3500 | €      | 38.634,00 |

Sovrapprezzo per versioni superiori ai 5 bar: per ogni bar in più aumento del 10%

Specificare nell'ordine il tipo di combustibile utilizzato per l'inserimento dei turbolatori idonei: gas - gasolio

#### Accessori compresi nella fornitura PRK:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale, imballati a parte.
- Pannello di regolazione comprendente: termostato di esercizio, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termometro caldaia, interruttore generale, interruttore bruciatore, spia pompa impianto.

\*Caldaie funzionanti ad olio diatermico: il sovrapprezzo è pari al 15% sul prezzo di listino.

#### GARANZIA

Le caldaie PRK sono coperte da garanzia di **anni 5** sul corpo caldaia

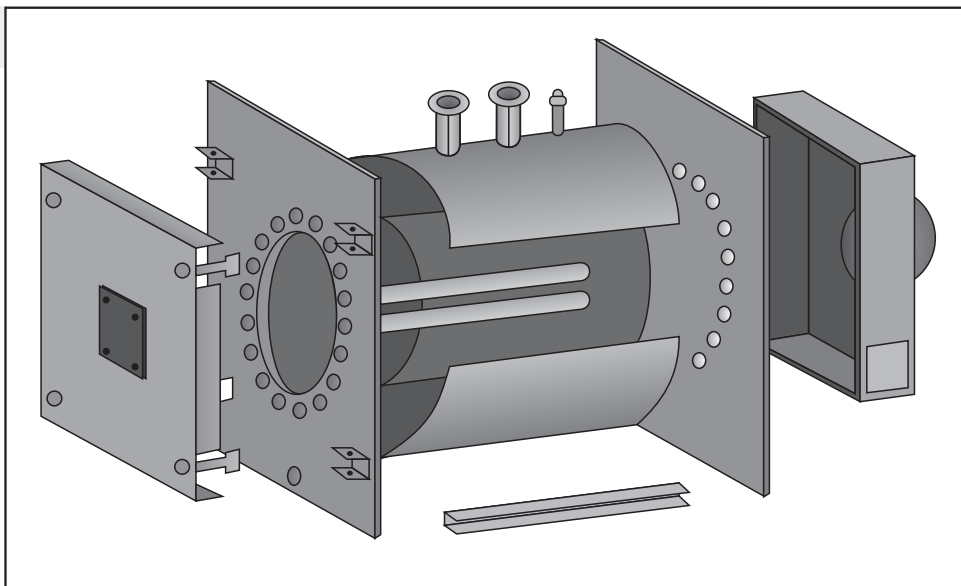
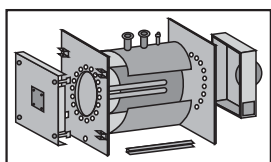
# CALDAIE IN ACCIAIO AD ALTO RENDIMENTO COMPONENTI

DA 145 KW A 1200 KW

## MK-S / PRK-S

- Caldaie in acciaio pressurizzate per impianti di riscaldamento ad acqua calda sino a 90° C.
- Alto rendimento.
- Pressione max. esercizio:  
5 bar MK  
6 bar PRK.
- Funzionamento: gasolio/gas, olio combustibile.
- Possibilità di impiego di olio diatermico come fluido vettore\*.

Le caldaie MK-S / PRK-S componibili da costruire in centrale termica, risolvono il problema dell'introduzione in centrali con passaggi stretti, senza affrontare onerosi costi di opere murarie.



| Potenzialità utile  |             | Codice Kit Caldaia<br>Scomposta | Prezzo |           |
|---------------------|-------------|---------------------------------|--------|-----------|
| kCal/h              | kW          |                                 |        |           |
| 124.700 ÷ 146.286   | 145 ÷ 170,1 | <b>MK170S</b>                   | €      | 2.762,00  |
| 149.640 ÷ 197.800   | 174 ÷ 230   | <b>MK230S</b>                   | €      | 3.517,00  |
| 189.200 ÷ 250.862   | 220 ÷ 291,7 | <b>MK300S</b>                   | €      | 3.750,00  |
| 223.600 ÷ 300.140   | 260 ÷ 349   | <b>PRK350S</b>                  | €      | 4.841,00  |
| 258.000 ÷ 360.340   | 300 ÷ 419   | <b>PRK420S</b>                  | €      | 5.146,00  |
| 326.800 ÷ 404.200   | 380 ÷ 470   | <b>PRK470S</b>                  | €      | 6.162,00  |
| 344.000 ÷ 450.640   | 400 ÷ 524   | <b>PRK520S</b>                  | €      | 6.348,00  |
| 404.200 ÷ 516.000   | 470 ÷ 600   | <b>PRK600S</b>                  | €      | 7.195,00  |
| 463.500 ÷ 600.280   | 539 ÷ 698   | <b>PRK700S</b>                  | €      | 8.159,00  |
| 576.200 ÷ 713.800   | 670 ÷ 830   | <b>PRK830S</b>                  | €      | 8.676,00  |
| 653.600 ÷ 808.400   | 760 ÷ 940   | <b>PRK940S</b>                  | €      | 10.922,00 |
| 705.200 ÷ 903.000   | 820 ÷ 1.050 | <b>PRK1050S</b>                 | €      | 11.110,00 |
| 817.000 ÷ 1.032.000 | 950 ÷ 1.200 | <b>PRK1200S</b>                 | €      | 12.170,00 |

Per quotazione sulla costruzione contattare la sede.

**Sovrapprezzo per versioni superiori ai 6 bar: per ogni bar in più aumento del 10%**

**\*Caldaie funzionanti ad olio diatermico: il sovrapprezzo è pari al 15% sul prezzo di listino.**

### Accessori compresi nella fornitura MK-S / PRK-S:

- Mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche e materassino di lana minerale, imballati a parte.
- Pannello di regolazione comprendente: termostato di esercizio, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termometro caldaia, interruttore generale, interruttore bruciatore, spia pompa impianto.

Le caldaie MK-S / PRK-S vengono consegnate a pezzi e le dimensioni variano a seconda della difficoltà di introduzione in centrale termica. Tecnici specializzati eseguiranno l'assemblaggio, la prova idraulica e la finitura; le caldaie diventano monoblocco come quelle di serie (vedi caratteristiche tecniche). Sono a carico del Cliente le rimozioni dalla centrale termica della vecchia caldaia, tutte le operazioni di predisposizione al più rapido svolgimento del montaggio, i collegamenti idrici ed elettrici e del bruciatore. Il Cliente inoltre deve mettere a disposizione la corrente elettrica a 220 V trifase o 380 V. Nel caso si rendesse indispensabile, per rimuovere e/o inserire la caldaia saranno addebitati € 30,00 all'ora per tecnico.

### GARANZIA

Le caldaie **MK-S / PRK-S** sono coperte da garanzia di **anni 3** sul corpo caldaia e di **anni 2** sulle parti elettriche di regolazione e sul refrattario.

**ARCA**  
caldaie

## MODULO PER TELERISCALDAMENTO

### TELEPIX

Satellite di distribuzione calore di zona in grado di soddisfare le esigenze di riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria con modulazione continua della potenza erogata attraverso la gestione elettronica digitale.

Caratteristiche principali:

- campo applicativo: riscaldamento di una zona (fino a 35 Kw) con range di temperatura da 20 a 65 °C
- produzione istantanea di acqua calda sanitaria
- applicazione diretta sull'anello di teleriscaldamento (fino a PN 16) o ad un anello derivato con sottostazione oppure su generatori centralizzati gasolio/gas e combustibili solidi
- la distribuzione del calore può avvenire su corpi scaldati ad alta temperatura (radiatori o fan coil) o su impianti a pavimento, in modo diretto grazie all'elevata portata e prevalenza disponibili
- gestione elettronica digitale, con funzione climatica predisposta per sonda esterna
- predisposizione per l'alloggiamento del contabilizzatore di calore.

Il sezionamento su ogni alloggio permette:

- di stabilizzare la pressione dell'impianto
- l'indipendenza dello stesso, per eventuali manutenzioni senza interventi in centrale termica
- la possibilità di adottare soluzioni di riscaldamento diverse tra i vari alloggi quali ad esempio impianti a pannelli radianti, fan coil. etc..



#### MODELLO MANTELLATO

| MODELLO | CODICE   | Prezzo     |
|---------|----------|------------|
| TELEPIX | ECTX001P | € 1.714,00 |

#### MODELLO DA INCASSO

| MODELLO        | CODICE     | Prezzo     |
|----------------|------------|------------|
| TELEPIX IN     | ECTX001PIN | € 1.709,00 |
| TELAIO INCASSO | ECCTELTLE  | € 157,00   |

# Condizioni Generali di Vendita e di Trasporto

- I prezzi indicati sono esclusi di I.V.A. e di trasporto.
- Gli ordini dell'Acquirente (ovvero, del Cliente) si intenderanno sempre accettati dal Venditore (ovvero, da Arca S.r.l. Unipersonale) con riserva, così per i quantitativi come per i termini di consegna che non potranno mai ritenersi tassativi. Il Venditore darà corso agli ordini nel minor tempo consentito dalla propria attività, ma nessuna responsabilità potrà per qualsiasi motivo sorgere nei confronti del Venditore in caso di riduzione dell'entità delle ordinazioni medesime o di ritardo o differimento nella consegna dei prodotti.
- Per nessun motivo e a nessun titolo l'Acquirente potrà differire o sospendere i pagamenti oltre le scadenze pattuite e indicate nelle fatture emesse dal Venditore.
- Il mancato pagamento anche di una sola fattura alla sua scadenza comporterà per l'Acquirente la decadenza dal beneficio del termine per tutte le altre fatture e l'obbligo di corrispondere gli interessi convenzionali di mora. In applicazione del D.L. n° 231 del 09/10/2002, trascorsi 30 gg dalla scadenza, saranno calcolati gli interessi di mora come previsto dall'art. 5 del suddetto D.L. (tasso attualmente in vigore 9,00%).
- L'Acquirente acconsente, fin da ora, che il Venditore possa emettere tratte o ricevute bancarie per gli importi risultanti dalle fatture pagabili alla data in cui il Pagamento è dovuto. Le tratte o le ricevute bancarie saranno domiciliate, ove possibile, presso la banca indicata dall'Acquirente, ed in difetto presso la banca di fiducia del Venditore.
- L'Acquirente riconosce ed accetta che la vendita è sottoposta alla condizione di cui all'art. 1523 del codice civile e che il Venditore è e sarà proprietario dei beni compravenduti fino a quando verrà integralmente corrisposto il loro prezzo. La proprietà dei prodotti compravenduti passerà, pertanto, all'Acquirente solo nel momento in cui questi provvederà all'integrale pagamento, in favore del Venditore, del Prezzo pattuito: al riguardo, la consegna da parte dell'Acquirente di assegni bancari o effetti cambiari costituirà pagamento solo nel momento del loro integrale buon fine. Nel caso in cui l'Acquirente non adempia puntualmente ed integralmente al pagamento del prezzo dei prodotti, il Venditore avrà facoltà di chiedere l'immediata restituzione dei prodotti consegnati all'Acquirente, rimossa fin da ora ogni e qualsiasi eccezione e fermo restando il risarcimento dei danni patiti.
- Qualora concorrano più ordini, il mancato pagamento totale o parziale anche di uno solo di essi autorizza il Venditore a sospendere tutte le consegne successive o in corso, salvo comunque l'ulteriore risarcimento dei danni.
- La Consegna dei Prodotti si intende avvenuta nel momento in cui gli stessi giungono nel luogo di destinazione indicato dall'Acquirente o, in mancanza nella sede e/o stabilimento di quest'ultimo o comunque al momento del ritiro della merce da parte dell'Acquirente.
- Nei casi in cui venga stabilito che il trasporto è a cura dell'Acquirente, la Spedizione dei Prodotti avverrà, comunque, a suo rischio e pericolo.
- I prodotti dovranno essere esaminati dall'Acquirente all'atto della loro Consegna. I reclami per Consegne erranee o per merce non corrispondente ai Prodotti o danneggiata debbono pervenire al Venditore entro 5 (cinque) giorni dalla Consegna, per iscritto a pena di decadenza, unitamente ai contrassegni dei colli contestati. I difetti di qualità e i vizi occulti che non possono essere contestati subito dopo la Consegna dei Prodotti, dovranno, a pena di decadenza, venire denunciati entro 5 (cinque) giorni dalla scoperta e, comunque, non oltre 3 (tre) mesi dalla Consegna.
- L'Acquirente dovrà conservare la merce contestata a disposizione del Venditore onde consentirne l'esame. In ogni caso la presentazione di reclami non consente all'Acquirente di sospendere o ritardare i pagamenti del prezzo dei Prodotti consegnati.
- Fatti salvi i casi sopra indicati relativi ai vizi e ai difetti, l'Acquirente non potrà effettuare alcuna restituzione dei Prodotti allo stesso consegnati.
- I prodotti sono garantiti da ogni difetto di materiali o di lavorazione. Tale Garanzia comporta, a facoltà del Venditore, la sostituzione gratuita dei prodotti o la loro riparazione nei tempi normalmente occorrenti, o l'accredito del controvalore, con le modalità indicate alle condizioni generali di garanzia.
- L'Acquirente si impegna a non cedere, a qualsiasi titolo, ad alcun rivenditore i Prodotti acquistati dal Venditore, salvo espressa autorizzazione scritta di quest'ultimo.
- Per ogni controversia che insorga tra le parti in relazione alle vendite regolate dalle presenti Condizioni Generali di Vendita sarà competente in via esclusiva il Foro di Mantova, ferma la facoltà per il solo Venditore di adire ogni altro Foro competente secondo la legge processuale.

## PRIVACY

Ai sensi della legge n. 675 del 31/12/1996, si informa che i Vs. dati anagrafici sono inseriti nella ns. banca dati e sono utilizzati per esigenze amministrative, per adempimenti di legge e per consentire una efficace gestione dei rapporti commerciali. Gli interessati hanno facoltà di esercitare i diritti di cui all'art. 13 della stessa legge.

- **Il cliente è liberato ex art. 1197 c.c. con il pagamento del prezzo della merce mediante bonifico bancario a favore di ARCA srl Unipersonale oppure mediante il rilascio - e con il buon fine - di assegno di conto corrente bancario del cliente con sua firma di traenza, a favore della società ARCA srl Unipersonale e "non trasferibile".** Diverse modalità di pagamento comprese cessioni di credito non saranno accettate.

## Concorso Spese di Trasporto

Come contributo spese di trasporto sarà addebitata in fattura la seguente percentuale:

3% VR - BS - CR - PR - RE - MO

4% Trevenzie (esc. VR) - Lombardia (esc. BS e CR) - Piemonte - Liguria - Emilia (esc. RE e MO) - Romagna - Toscana - Marche - Umbria

5% Lazio - Abruzzi e Molise (PRK e TRIPLMAT al costo quotazioni in sede)

8% Campania - Puglia - Basilicata - Calabria (PRK e TRIPLMAT al costo quotazioni in sede)

- Isole al costo quotazioni in sede

**Concorso spese di trasporto minimo € 9,30 per spedizione.**

## Spese incasso e bancarie

1) Ordine inferiore a € 500,00 addebito € 4,00 per spese incasso, oltre nessun addebito.

2) Numero ricevute superiore a 2 per ogni fornitura addebito di € 4,00 per ogni ricevuta bancaria aggiuntiva

3) Pagamento a mezzo contrassegno con spedizione a mezzo vettore addebito € 10,33 a titolo di commissioni incasso (solo ricambi).

## Prove e Certificazioni

- **La serie TRIPLMAT è omologata EMPA con rendimento superiore al 93%.**
- **Le caldaie del presente listino sono marcate CE 0068.**
- **Tutta la produzione in acciaio può essere definita "AD ALTO RENDIMENTO" (superiore al 90%).**



**ARCA srl Unipersonale**  
Via 1° Maggio, 16 - 46030 - S. Giorgio (MN)  
Tel. 0376/273511 r.a. - Fax 0376/374646  
P. IVA 0158867 020 6

**e-mail: [arca@arcacaldaie.com](mailto:arca@arcacaldaie.com)**  
**[www.arcacaldaie.com](http://www.arcacaldaie.com)**

ARCA srl declina ogni responsabilità per le possibili inesattezze contenute, se dovute ad errori di trascrizione o di stampa. Si riserva altresì il diritto di apportare ai propri prodotti quelle modifiche che si riterranno necessarie o utili, senza pregiudicare le caratteristiche essenziali.