# listino prezzi riscaldamento n° 3/2006

caldaie
bollitori
scaldacqua a gas per uso collettivo

INDICE

# Caldaie murali


HIGH TECH

1 **New Formula**
a condensazione compatte miste istantanee e solo riscaldamento
Accessori

3 **ES basso $NO_X$**
ecologiche, miste istantanee

4 **Accessori**
ES basso $NO_X$

5 **Mini II**
compatte, miste istantanee

6 **Trend**
super compatte, miste istantanee

7 **Accessori**
Mini II, Trend

8 **Microsystem**
compatte, solo riscaldamento
Accessori

10 **Rio**
con bollitore integrato da 20 litri
Accessori

11 **Rio Maxi**
con bollitore integrato da 60 litri
Accessori

12 **New Rugiada**
per esterni, miste istantanee
Accessori

13 **Rugiada In Condens**
per esterni, miste istantanee
Accessori

14 **New Rugiada In**
per incasso, miste istantanee
Accessori

15 **Sistemi scarico fumi**
ES basso $NO_X$, Mini II, Trend, Microsystem, Rio, Rio Maxi, New Rugiada, New Rugiada In

22 **Sistemi scarico fumi**
New Formula, Rugiada In Condens

29 **Accessori termoregolazione per sistemi a cascata**
New Formula, Rugiada In Condens, Mini II, Trend, New Rugiada, New Rugiada In


# Caldaie a basamento


30 **ES CT**
con scambiatore in rame
solo riscaldamento
miste con bollitore integrato
Accessori
Sistemi scarico fumi

# Bollitori


33 **BRDN/BRGN Pro Tech**
a serpentino
Accessori

33 **BST Pro Tech**
a serpentino

34 **BACD Pro Tech**
a serpentino

34 **BS1S**
a serpentino
Accessori

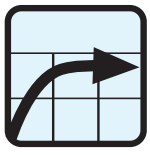

# Bollitori solari


35 **BS2S**
a doppio serpentino
Accessori


# Scaldacqua a gas


35 **NHRE Pro Tech**
semi istantanei
Accessori

36 **Gruppi idraulici di sicurezza**

**Alto rendimento**

Tutte le caldaie SIMAT sono ad alto rendimento (legge 10/91) e hanno il rendimento termico utile misurato al 30% della portata termica nominale conforme a quanto previsto dall'art. 6 del DPR 26 Agosto 1993, n. 412.

**Legge 46/90**

Legge 46/90 - SICUREZZA DEGLI IMPIANTI - Le caldaie SIMAT **tiraggio naturale** dotate di dispositivo di controllo fumi sono realizzate in conformità alla norma UNI-CIG 7271 (ultima edizione e relativi fogli di aggiornamento).

**Legge 46/90**

SICUREZZA DEGLI IMPIANTI - Le caldaie murali SIMAT versione **camera stagna** sono realizzate in conformità alla norma UNI-CIG 9893 (ultima edizione e relativi fogli di aggiornamento). Per questo tipo di caldaie, il prezzo esposto è quello della sola caldaia. Al prezzo della caldaia dovrà essere aggiunto quello del kit di scarico.

**I prezzi riportati in questo listino sono da considerarsi IVA esclusa**

simat

# NEW FORMULA

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 22

CE

## CALDAIA MURALE A GAS ELETTRONICA COMPATTA A CONDENSAZIONE

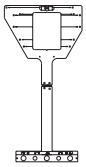
- Dimensioni contenute: 700x400x300 mm
- **Tecnologia a condensazione con sistema a premiscelazione che assicura altissimi rendimenti a tutti livelli di funzionamento (oltre 107,3% secondo norme DIN 4702) ed emissioni di NOx e CO, conformi agli standard europei più restrittivi (classe NOx 5)**
- **4 stelle di rendimento di combustione (ai sensi della dir. 92/42/CEE)**
- **Classe di efficienza energetica A (la migliore secondo il Sedbuk)**
- **Funzione "Comfort Plus": garantisce l'acqua calda alla temperatura desiderata in soli 5", disattivazione automatica dopo 30' e riattivazione ad ogni prelievo**
- Nuova scheda a microprocessore progettata e realizzata da MTS
- Scambiatore primario ad alta resa in lega di alluminio-silicio
- Ventilatore modulante (riduzione della rumorosità e del consumo elettrico)
- Autoadattamento al sistema di scarico fumi
- Manutenibilità totalmente frontale
- Sifone raccoglicondensa accessibile e ricaricabile facilmente dall'esterno della caldaia
- Dispositivo di analisi combustione (funzione spazzacamino)
- Prese analisi combustione integrate nel colletto scarico fumi della caldaia
- Pannello comandi con display multifunzioni digitale che visualizza le temperature di funzionamento, gli eventuali stati di blocco e i vari menù per l'impostazione di tutte le funzioni della caldaia
- Protezione circolatore per blocco o mancanza acqua
- Sistema di protezione antigelo sui circuiti sanitario e riscaldamento
- Sistema di protezione anticalcare
- Grado di protezione elettrica all'acqua e alle polveri IP24D
- **Predisposizione per l'utilizzo del Kit Clima manager con sonda esterna: termoregolazione climatica con possibilità di gestire 2 zone multitemperatura (alta/bassa temperatura), cronotermostato digitale con programmazione settimanale, termometro digitale, autodiagnosi e controllo dei parametri di funzionamento della caldaia**
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con l'utilizzo della sola sonda esterna**
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con sistemi a cascata (centraline climatiche di controllo multitemperatura e multizona, centraline manager,...etc)**
- **Predisposizione per Teleservizio E@SY**
- **Carter copriraccordi di serie**

E@SY TELESERVIZIO

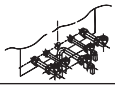
## TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA

| | | prezzo EURO |
|---|---|---|
| **NEW FORMULA 27 MCSI** met. 3306011 | **RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACQUA SANITARIA**<br>Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,6 - 26,1 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 15 litri/min (ΔT=25°C)<br>Emissioni di NOx: 14,7 ppm; 26 mg/kWh<br>**Comprende dima e staffa di aggancio a muro** | **2.421,00** |
| **NEW FORMULA 27 RCSI** met. 3306012 | **SOLO RISCALDAMENTO**<br>Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,8 - 23,6 kW<br>Emissioni di NOx: 14,7 ppm; 26 mg/kWh<br>**Comprende dima e staffa di aggancio a muro** | **2.292,00** |
| 3318120 | Kit di trasformazione GPL (MCSI-RCSI) | **11,90** |

## DIME

| | | prezzo EURO |
|---|---|---|
| 705312 | Dima di montaggio metallica | **17,30** |
|  709057 | **Dima "Professional"**<br>Comprende una **dima di montaggio universale metallica** con "livella a bolla" di posizionamento; istruzioni per l'installazione dei raccordi idraulici, della staffa di aggancio a muro e degli scarichi fumi; borsa di trasporto in tela<br>(Non adatta per Rio Maxi) | **38,50** |

## ACCESSORI IDRAULICI

| | | prezzo EURO |
|---|---|---|
| 705967 | Kit raccordi senza rubinetti | **20,80** |
|  3318182 | Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda) | **46,40** |
| 705743 | Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento | **17,30** |
| 706161 | Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile | **59,30** |
| 706327 | Kit di collegamento completo: rubinetto gas, mandata e ritorno riscaldamento, rubinetto di caricamento, tubi e raccordi di collegamento a muro (RCSI) (Necessario per installazioni senza bollitore) | **43,70** |
| 3318144 | Kit system BACD Pro Tech (regolazione temperatura bollitore direttamente su BACD) [RCSI] | **300,00** |
| 3318168 | Kit tank BACD Pro Tech (regolazione temperatura bollitore a bordo caldaia) [RCSI] | **331,00** |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 22; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29

simat

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 22

## NEW FORMULA

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706349 | Orologio programmatore meccanico | 50,30 |
| | 706348 | Orologio programmatore digitale | 59,30 |
| | 706372 | Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale | 88,90 |
| | 706041 | Cronotermostato Como con programmazione settimanale<br>Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare | 94,90 |
| | 709159 | Kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna | 166,00 |
| | 706578 | Relè per valvola di zona | 27,50 |
| | 709135 | Kit E@SY | 415,00 |
| | 3318151 | Kit sonda esterna | 35,20 |

# BACD 120 Pro Tech

## BOLLITORE MULTIPOSIZIONE A SERPENTINO IN ACCIAIO SMALTATO PREDISPOSTO PER IL COLLEGAMENTO CON NEW FORMULA E MICROSYSTEM

- Protezione attiva contro la corrosione mediante anodo di titanio a correnti impresse
- Serpentino progettato piegato verso il basso per un riscaldamento omogeneo dell'intero volume del serbatoio, e di dimensioni ottimali per limitare la produzione di calcare
- Predisposizione per ricircolo e scarico
- Accoppiabile facilmente ad una qualsiasi caldaia murale grazie ai raccordi idraulici posizionati nella parte superiore
- Elevata potenza equivalente di scambio con rendimento termico ottimale

PROFESSIONAL TECH

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| BACD 120 Pro Tech | 3207018 | Capacità 120 litri<br>Potenza resa: 40 kW | 760,00 |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 22; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29

# ES BASSO $NO_X$

Per gli accessori vedere pag. 4;
per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

CE

## CALDAIA A BASSA EMISSIONE DI $NO_X$ E CO
## MODULAZIONE ELETTRONICA CONTINUA DI FIAMMA

- Dimensioni: 890x465x385 mm
- Bruciatore atmosferico a premiscelazione totale che consente di ottenere ridotte emissioni di $NO_X$ e CO, inferiori ai più severi standard europei, anche all'avviamento
- Massima emissione di $NO_X$ 21,3 ppm (**CLASSE $NO_X$ 5**)
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul circuito sanitario e riscaldamento, con controllo delle temperature tramite sonde NTC
- Accensione elettronica con controllo a ionizzazione di fiamma
- By-pass automatico
- Predisposizione per il sistema di diagnosi TCS
- Dispositivo di controllo evacuazione fumi
- Prese analisi combustione integrate in caldaia
- Dispositivo di analisi combustione (tasto spazzacamino)
- Funzione di sicurezza per mancanza acqua con sistema di protezione del circolatore e visualizzazione intervento tramite led
- Dispositivo di sicurezza antigelo e protezione anticalcare
- Grado di protezione elettrica IP44 (IPX4D)

## TIRAGGIO NATURALE Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **ES BASSO $NO_X$ 22 MI** | met. 535127 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 21,7 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 12,1 litri/min (ΔT=25°C) | **1.593,00** |
| **ES BASSO $NO_X$ 26 MI** | met. 535131 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,9 - 25,9 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 14,3 litri/min (ΔT=25°C)<br>Circolatore maggiorato | **1.757,00** |

## TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

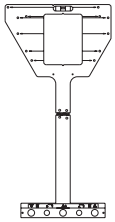
| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **ES BASSO $NO_X$ 22 MCSI** | met. 535129 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 22 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 12,2 litri/min (ΔT=25°C) | **1.774,00** |
| **ES BASSO $NO_X$ 26 MCSI** | met. 535133 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,6 - 25,9 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 14 litri/min (ΔT=25°C)<br>Circolatore maggiorato | **1.999,00** |
| | 706191 | Kit di trasformazione GPL (MI) | **11,90** |
| | 706101 | Kit di trasformazione GPL (MCSI) | **11,90** |

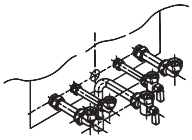
Per gli accessori vedere pag. 4; per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# ACCESSORI

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## ES BASSO $NO_x$

| DIME | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705312 | Dima di montaggio metallica | **17,30** |
|  | 709057 | **Dima "Professional"**<br>Comprende una **dima di montaggio universale metallica** con "livella a bolla" di posizionamento; istruzioni per l'installazione dei raccordi idraulici, della staffa di aggancio a muro e degli scarichi fumi; borsa di trasporto in tela<br>(Non adatta per Rio Maxi) | **38,50** |

| ACCESSORI IDRAULICI | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705967 | Kit raccordi senza rubinetti | **20,80** |
|  | 3318182 | Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda) | **46,40** |
| | 705743 | Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento | **17,30** |
| | 705816 | Kit raccordi, 4 rubinetti (gas, fredda, mandata e ritorno impianto) e tubo di caricamento<br>**Possibilità di eseguire la prova di tenuta dell'impianto**<br>(Tale kit non è riutilizzabile, ma va a sostituire il normale kit raccordi) | **91,90** |
| | 706161 | Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile | **59,30** |
| | 706124 | Kit filtro circuito riscaldamento | **26,70** |

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706372 | Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale | **88,90** |
| | 706041 | Cronotermostato Como con programmazione settimanale<br>Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare | **94,90** |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# MINI II

Per gli accessori vedere pag. 7;
per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## CALDAIA COMPATTA AD ALTO RENDIMENTO
## CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE - CAMERA STAGNA FLUSSO FORZATO

- Dimensioni ridotte: 700x400x315 mm
- **3 stelle di rendimento di combustione (solo versioni a camera stagna) ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul circuito di riscaldamento e sanitario, con controllo delle temperature tramite sonde NTC
- Accensione elettronica con controllo a ionizzazione di fiamma
- **Selettore "Comfort" per velocizzare l'erogazione di acqua calda sanitaria**
- Termometro temperatura riscaldamento a led
- Valvola a tre vie motorizzata
- By-pass automatico
- Protezione antigelo sul circuito riscaldamento e sanitario (funzionante su due livelli di temperatura)
- Protezione anticalcare
- Led di controllo e autodiagnosi
- Funzione di sicurezza per mancanza acqua con sistema di protezione del circolatore e visualizzazione intervento tramite led
- Prese analisi combustione integrate in caldaia
- Dispositivo di analisi combustione (tasto spazzacamino)
- Sistema antibloccaggio del circolatore
- Sistema di autodiagnosi e controllo integrato in scheda
- Predisposizione per termoregolazione climatica con temperatura scorrevole: kit clima manager con sonda esterna
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con sistemi a cascata (centraline climatiche di controllo multitemperatura e multizona, centraline manager,...etc)**
- **Carter copriraccordi di serie**
- **Kit anticondensa di serie**
- **Predisposizione per il teleservizio E@SY**

E@SY TELESERVIZIO

## TIRAGGIO NATURALE CAMERA APERTA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

| | | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|---|
| **MINI II 24 MI** | met. | 3306015 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,6 - 23,3 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 13,3 litri/min (ΔT=25°C) | **1.188,00** |
| | gpl. | 3306016 | | |
| **MINI II 28 MI** | met. | 3306019 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,7 - 26,7 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 15,3 litri/min (ΔT=25°C) | **1.434,00** |
| | gpl. | 3306020 | | |

## TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

| | | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|---|
| **MINI II 24 MCSI** | met. | 3306017 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 24,8 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 14,2 litri/min (ΔT=25°C) | **1.485,00** |
| | gpl. | 3306018 | | |
| **MINI II 28 MCSI** | met. | 3306021 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,6 - 27,9 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 16 litri/min (ΔT=25°C) | **1.740,00** |
| | gpl. | 3306022 | | |
| **MINI II 31 MCSI** | met. | 3306023 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 12,1 - 31,1 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 17,8 litri/min (ΔT=25°C) | **1.808,00** |
| | gpl. | 3306024 | | |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29

# TREND

Per gli accessori vedere pag. 7;
per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## CALDAIA MURALE A GAS ELETTRONICA PER RISCALDAMENTO DOMESTICO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA

- Dimensioni TREND MI: 700x400x316 mm
- Dimensioni TREND MCSI: 700x400x250 mm
- **3 stelle di rendimento di combustione (solo versione 24 kW a camera stagna) ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- Gruppo idraulico integrato multifunzione comprendente scambiatore a piastre, valvola a 3 vie motorizzata, circolatore con disareatore incorporato, by-pass automatico, valvola di sicurezza
- Controllo temperature impostate tramite due sonde elettroniche NTC
- **Visualizzazione della temperatura riscaldamento tramite termoidrometro analogico integrato nel pannello strumenti**
- Tutte le funzioni a portata di mano grazie al pannello di controllo user-friendly
- Sistema antibloccaggio circolatore
- Post circolazione
- Protezione circolatore per blocco o mancanza acqua
- Scheda elettronica con microprocessore
- Protezione antigelo sul riscaldamento e sanitario in caldaia
- Dispositivo di analisi combustione (funzione spazzacamino)
- Possibilità di regolazione da scheda della massima potenza in riscaldamento, della lenta accensione e ritardo di accensione
- Predisposizione per cronotermostato, orologio meccanico e digitale
- Predisposizione per l'utilizzo del Kit Clima Manager con sonda esterna: termoregolazione climatica, cronotermostato digitale, autodiagnosi e controllo digitale dei parametri di funzionamento
- Manutenibilità totalmente frontale
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con sistemi a cascata (centraline climatiche di controllo multitemperatura e multizona, centraline manager,...etc)**
- **Carter copriraccordi di serie**
- **Predisposizione per il teleservizio E@sy**

E@SY TELESERVIZIO

### TIRAGGIO NATURALE CAMERA APERTA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **TREND 24 MI** | | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,5 - 23,6 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria con ΔT=25°C: 13,5 litri/min. | **1.058,00** |
| | met. 537248 | | |
| | gpl 537249 | | |

### TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

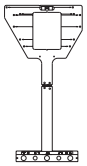
| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **TREND 24 MCSI** | | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,6 - 24,3 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria con ΔT=25°C: 13,9 litri/min. | **1.260,00** |
| | met. 537246 | | |
| | gpl 537247 | | |

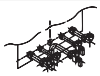
Per gli accessori vedere pag. 7; per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29

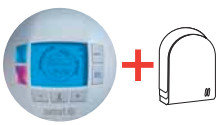
# ACCESSORI

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## MINI II, TREND

| DIME | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705312 | Dima di montaggio metallica (solo Mini II) | 17,30 |
|  | 709057 | **Dima "Professional"**<br>Comprende una **dima di montaggio universale metallica** con "livella a bolla" di posizionamento; istruzioni per l'installazione dei raccordi idraulici, della staffa di aggancio a muro e degli scarichi fumi; borsa di trasporto in tela<br>(Non adatta per Rio Maxi) | 38,50 |
| | 706024 | Kit dime in cartonplastica (confezione 5 pezzi - solo Mini II) | 17,80 |
| | 709040 | Kit dime in cartonplastica (confezione 5 pezzi - solo Trend) | 17,00 |

| ACCESSORI IDRAULICI | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705967 | Kit raccordi senza rubinetti | 20,80 |
|  | 3318182 | Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda) | 46,40 |
| | 705743 | Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento | 17,30 |
| | 709178 | Kit vaso espansione supplementare da 1,5 litri (solo Mini II) | 75,00 |
| | 706161 | Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile | 59,30 |
| | 706580 | Kit caricamento automatico impianto (solo Mini II) | 81,50 |
| | 706581 | Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C - solo Mini II) | 94,90 |
| | 706167 | Carter copriraccordi (solo Mini II) | 27,80 |

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706121 | Orologio programmatore digitale (solo Mini II) | 56,30 |
| | 706372 | Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale | 88,90 |
| | 706041 | Cronotermostato Como con programmazione settimanale<br>Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno<br>e per sonda ambiente supplementare | 94,90 |
| | 706578 | Relè per valvola di zona | 27,50 |
|  | 709159 | Kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna | 166,00 |
| | 709135 | Kit E@SY | 415,00 |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# MICROSYSTEM

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## CALDAIA AD ALTO RENDIMENTO
## SOLO RISCALDAMENTO

- Dimensioni compatte: 700x400x300 mm
- **3 stelle di rendimento di combustione (solo versioni a camera stagna) ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- Accensione elettronica
- Protezione circolatore
- Rendimento fino al 93,5%
- Dispositivo di controllo della corretta evacuazione dei fumi
- Dispositivo antigelo integrato
- By-pass automatico
- Circolatore maggiorato (28 kW)
- Grado di protezione IPX44 (IPX4D)
- Predisposizione per orologio meccanico o digitale e termostato ambiente
- Predisposizione per cronotermostato
- Predisposizione per il collegamento a un bollitore esterno
- Predisposizione per il collegamento al bollitore esterno BACD Pro Tech

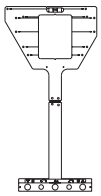
## TIRAGGIO NATURALE Solo riscaldamento

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **MICROSYSTEM 21 RI** met. | 537020 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 20,7 kW | **948,00** |
| **MICROSYSTEM 28 RI** met. | 537024 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,4 - 27,2 kW<br>Circolatore maggiorato | **1.101,00** |

## TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Solo riscaldamento

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **MICROSYSTEM 21 RCSI** met. | 537022 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 8,7 - 21 kW | **1.156,00** |
| **MICROSYSTEM 28 RCSI** met. | 537026 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW<br>Circolatore maggiorato | **1.397,00** |
| | 707060 | Kit di trasformazione GPL (21 RI-RCSI) | **11,90** |
| | 706025 | Kit di trasformazione GPL (28 RI-RCSI) | **11,90** |

## DIME

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705312 | Dima di montaggio metallica | **17,30** |
|  | 709057 | **Dima "Professional"**<br>Comprende una **dima di montaggio universale metallica** con "livella a bolla" di posizionamento; istruzioni per l'installazione dei raccordi idraulici, della staffa di aggancio a muro e degli scarichi fumi; borsa di trasporto in tela<br>(Non adatta per Rio Maxi) | **38,50** |

## ACCESSORI IDRAULICI

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 709178 | Kit vaso espansione supplementare da 1,5 litri | **75,00** |
| | 706327 | Kit di collegamento completo: rubinetto gas, mandata e ritorno riscaldamento, rubinetto caricamento, tubi e raccordi di collegamento a muro **(Necessario per installazioni senza bollitore)** | **43,70** |
| | 706329 | Kit di collegamento con bollitore esterno: rubinetto gas, mandata e ritorno riscaldamento, rubinetto di caricamento, raccordi di collegamento a muro, valvola a 3 vie motorizzata integrata sul rubinetto di mandata, scheda elettronica di interfaccia e termostato di sicurezza **(Necessario per installazioni con bollitore)** | **123,80** |
| | 706359 | Kit di collegamento con bollitore BACD 120 Pro Tech: mandata e ritorno bollitore, rubinetto acqua fredda bollitore, vaso espansione sanitario da 4 litri con staffa, valvola di sicurezza e termostato sanitario a bulbo regolabile internamente con staffa **(Da ordinare unitamente al codice 706329)** | **112,60** |

Per gli accessori vedere pag. 9; Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# ACCESSORI

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## MICROSYSTEM

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706356 | Orologio programmatore digitale - 220 V | 59,30 |
| | 706357 | Orologio programmatore meccanico - 220 V | 50,30 |
| | 706372 | Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale | 88,90 |
| | 706041 | Cronotermostato Como con programmazione settimanale<br>Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare | 94,90 |

# BACD 120 Pro Tech

## BOLLITORE MULTIPOSIZIONE A SERPENTINO IN ACCIAIO SMALTATO PREDISPOSTO PER IL COLLEGAMENTO CON NEW FORMULA E MICROSYSTEM

- Protezione attiva contro la corrosione mediante anodo di titanio a correnti impresse
- Serpentino progettato piegato verso il basso per un riscaldamento omogeneo dell'intero volume del serbatoio, e di dimensioni ottimali per limitare la produzione di calcare
- Predisposizione per ricircolo e scarico
- Accoppiabile facilmente ad una qualsiasi caldaia murale grazie ai raccordi idraulici posizionati nella parte superiore
- Elevata potenza equivalente di scambio con rendimento termico ottimale

PROFESSIONAL TECH

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| BACD 120 Pro Tech | 3207018 | Capacità 120 litri. Potenza resa: 40 kW | 760,00 |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# RIO

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

## CALDAIA AD ALTO RENDIMENTO CON BOLLITORE INTEGRATO IN ACCIAO INOX MODULAZIONE ELETTRONICA CONTINUA DI FIAMMA

- Dimensioni ridotte: 888x465x385 mm
- **3 stelle di comfort sanitario come previsto dal EN 13203**
- **Bollitore in acciaio inox da 20 lt coibentato**
- Controllo delle temperature impostate tramite 4 sonde NTC a contatto
- Scambiatore primario con corpo in rame trattato al silicone con attacchi rapidi
- Visualizzazione della temperatura di funzionamento sanitario e riscaldamento tramite led luminosi
- Selettore estate/inverno con possibilità di esclusione del bollitore
- Pannello di controllo analogico con manopole di regolazione
- Scheda elettronica con microprocessore
- Sistema di protezione antigelo sul circuito riscaldamento attivo su 2 livelli di temperatura
- Sistema di autodiagnosi e controllo integrato in scheda con visualizzazione degli stati di blocco attraverso led luminosi
- Dispositivo di analisi combustione (funzione spazzacamino)
- Possibilità di regolazione da scheda elettronica della massima potenza riscaldamento, della lenta accensione e del ritardo all'accensione
- Circolatore a 2 velocità con disareatore integrato
- Sistema antibloccaggio del circolatore
- Postcircolazione sul circuito riscaldamento
- Valvola deviatrice motorizzata
- By-pass automatico
- Predisposizione per cronotermostato, orologio programmatore meccanico e digitale
- **Predisposizione per termoregolazione climatica con temperatura scorrevole: kit clima manager con sonda esterna**
- **Vaso espansione sanitario da 0,5 lt di serie**

| TIRAGGIO NATURALE CAMERA APERTA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **RIO 24 BI** | met. 537700<br>gpl 537701 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,46 - 24,1 kW<br>Portata specifica acqua calda sanitaria: 13,8 litri/min (ΔT=25°C).<br>**Comprende staffa di aggancio a muro** | **1.464,00** |

| TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **RIO 24 BCSI** | met. 537702<br>gpl 537703 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,5 - 24,7 kW<br>Portata specifica acqua calda sanitaria: 14,2 litri/min (ΔT=25°C).<br>**Comprende staffa di aggancio a muro** | **1.684,00** |

| DIME | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705312 | Dima di montaggio metallica | **17,30** |
| | 709057 | **Dima "Professional"**<br>Comprende una **dima di montaggio universale metallica** con "livella a bolla" di posizionamento; istruzioni per l'installazione dei raccordi idraulici, della staffa di aggancio a muro e degli scarichi fumi; borsa di trasporto in tela. (Non adatta per Rio Maxi) | **38,50** |

| ACCESSORI IDRAULICI | | prezzo EURO |
|---|---|---|
| 705967 | Kit raccordi senza rubinetti | **20,80** |
| 3318182 | Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda) | **46,40** |
| 705743 | Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento | **17,30** |
| 706161 | Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile | **59,30** |
| 706124 | Kit filtro circuito riscaldamento | **26,70** |

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | prezzo EURO |
|---|---|---|
| 706578 | Relè per valvola di zona | **27,50** |
| 706372 | Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale | **88,90** |
| 706041 | Cronotermostato Como con programmazione settimanale<br>Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare | **94,90** |
| 709159 | kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna | **166,00** |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# RIO MAXI

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

CE

## CALDAIA AD ALTO RENDIMENTO
## CON BOLLITORE INTEGRATO IN ACCIAO INOX
## MODULAZIONE ELETTRONICA CONTINUA DI FIAMMA

- Dimensioni: 950x470x595 mm
- **3 stelle di comfort sanitario come previsto dall'EN 13203**
- **3 stelle di rendimento di combustione (solo versione a camera stagna) ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- **Bollitore in acciaio inox da 60 lt coibentato**
- Controllo delle temperature impostate tramite 2 sonde NTC a contatto sia sul riscaldamento che sul sanitario
- Scambiatore primario con corpo in rame trattato al silicone con attacchi rapidi
- Visualizzazione temperatura di funzionamento sanitario e riscaldamento con led luminosi
- Selettore estate/inverno con possibilità di esclusione del bollitore
- Pannello di controllo analogico con manopole di regolazione
- Scheda elettronica con microprocessore
- Sistema di protezione antigelo sul circuito riscaldamento, attivo su 2 livelli di temperatura
- Sistema di autodiagnosi e controllo integrato in scheda con visualizzazione degli stati di blocco attraverso led luminos
- Dispositivo di analisi combustione (funzione spazzacamino)
- Possibilità di regolazione da scheda elettronica della massima potenza riscaldamento, della lenta accensione e del ritardo all'accensione
- Circolatore a 2 velocità con disareatore integrato
- Sistema antibloccaggio del circolatore
- Postcircolazione sul circuito riscaldamento
- Post ventilazione
- Valvola deviatrice motorizzata
- **Disconnettore**
- **Filtro sul circuito riscaldamento**
- Predisposizione per cronotermostato, orologio programmatore meccanico e digitale
- **Predisposizione per termoregolazione climatica con temperatura scorrevole: kit clima manager con sonda esterna**
- Predisposizione per il ricircolo sanitario
- **Vaso espansione sanitario da 2 lt di serie**

| TIRAGGIO NATURALE CAMERA APERTA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **RIO MAXI 28 BI** | met. 537659<br>gpl 537660 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,8 - 28,0 kW<br>Portata specifica acqua calda sanitaria: 20,5 litri/min (ΔT=30°C).<br>**Incluso vaso espansione sanitario da 2 litri** | **1.780,00** |

| TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **RIO MAXI 30 BCSI** | met. 537661<br>gpl 537662 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 30,0 kW<br>Portata specifica acqua calda sanitaria: 21,8 litri/min (ΔT=30°C).<br>**Incluso vaso espansione sanitario da 2 litri** | **2.074,00** |

| DIME | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 3678034 | Dima metallica caldaie con bollitore | **31,30** |

| ACCESSORI IDRAULICI | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 730002 | kit raccordi 2 rubinetti gas e fredda con dima in carta | **29,30** |
| | 730003 | kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento | **17,30** |
| | 706161 | Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile | **59,30** |
| | 1305270 | kit termostatico sanitario | **136,10** |
| | 1307012 | kit ricircolo sanitario dotato di circolatore con programmatore e raccordi | **299,00** |
| | 1306766 | kit per rinforzo muro con staffa di aggancio | **30,70** |

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706578 | Relè per valvola di zona | **27,50** |
| | 706372 | Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale | **88,90** |
| | 706041 | Cronotermostato Como con programmazione settimanale<br>Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare | **94,90** |
| | 709159 | kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna | **166,00** |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

# NEW RUGIADA

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

CE

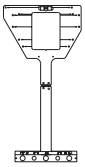
## CALDAIA MURALE MISTA ISTANTANEA PER ESTERNI

- Dimensioni contenute: 770x510x244 mm
- **3 stelle di rendimento di combustione ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- Scheda elettronica con microprocessore
- Mantello elettrozincato resistente all'azione degli agenti atmosferici
- Prodotto testato in camera climatica ad una temperatura di funzionamento di -15°C
- **Grado di protezione elettrica all'acqua e alle polveri IPX5D**
- Controllo delle temperature impostate tramite due sonde NTC sul riscaldamento e sul sanitario
- Sistema antibloccaggio del circolatore
- Valvola deviatrice motorizzata
- Protezione antigelo sul riscaldamento e sanitario in caldaia
- Dispositivo di analisi combustione (funzione spazzacamino)
- **"Kit Clima Manager" di serie**: termoregolazione climatica con sonda esterna, cronotermostato digitale con programmazione settimanale, termometro digitale, autodiagnosi e controllo dei parametri di funzionamento della caldaia
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con sistemi a cascata (centraline climatiche di controllo multitemperatura e multizona, centraline manager,...etc)**
- **Predisposizione per il teleservizio E@SY**

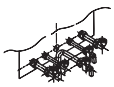
## TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **NEW RUGIADA 24 MCSI** | met. 535898<br>gpl. 535899 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 23,8 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 13,6 litri/min (ΔT=25°C)<br>**Comprende controllo remoto digitale, sonda esterna, dima e staffa di aggancio al muro** | **1.634,00** |
| **NEW RUGIADA 28 MCSI** | met. 535901<br>gpl. 535902 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 15,9 litri/min (ΔT=25°C)<br>Circolatore maggiorato<br>**Comprende controllo remoto digitale, sonda esterna, dima e staffa di aggancio al muro** | **1.863,00** |

## DIME

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
|  | 709057 | **Dima "Professional"**<br>Comprende una **dima di montaggio universale metallica** con "livella a bolla" di posizionamento; istruzioni per l'installazione dei raccordi idraulici, della staffa di aggancio a muro e degli scarichi fumi; borsa di trasporto in tela<br>(Non adatta per Rio Maxi) | **38,50** |
| | 709020 | Kit dime in cartonplastica (confezione 5 pezzi) | **17,80** |

## ACCESSORI IDRAULICI

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 705967 | Kit raccordi senza rubinetti | **20,80** |
|  | 3318182 | Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda) | **46,40** |
| | 705743 | Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento | **17,30** |
| | 706161 | Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile | **59,30** |
| | 706580 | Kit caricamento automatico impianto | **81,50** |
| | 706581 | Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C) | **94,90** |

## ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706578 | Relè per valvola di zona | **27,50** |
| | 709135 | Kit E@SY | **415,00** |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 15; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29

# RUGIADA IN CONDENS

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

CE

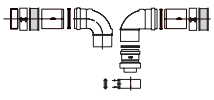
## CALDAIA MURALE A GAS ELETTRONICA A CONDENSAZIONE DA INCASSO PER RISCALDAMENTO DOMESTICO E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA

- Dimensioni contenute: 1141x590x250 mm (unità da incasso)
- **N°2 unità da incasso disponibili:**
- **Unità da incasso termoresistente e antiurto, in materiale composito (leggera e facile da movimentare)**
- **Unità da incasso in lamiera elettrozincata, con spessore maggiorato (assenza di infiltrazioni e dello svergolamento della lamiera)**
- **Pannello metallico di copertura elettrozincato, protetto dalla corrosione con cataforesi e verniciabile**
- Prodotto testato in camera climatica ad una temperatura di funzionamento di -15°C
- Protezione antigelo attiva su due livelli di temperatura
- **4 stelle di rendimento di combustione (ai sensi della dir. 92/42/CEE)**
- **Classe di efficienza energetica A (la migliore secondo il Sedbuk)**
- Funzione "Comfort Plus": garantisce l'acqua calda alla temperatura desiderata in soli 5", disattivazione automatica dopo 30' e riattivazione ad ogni prelievo
- Accesso al rubinetto gas, ingresso sanitario, caricamento impianto ed idrometro senza rimuovere il pannello frontale, tramite apposito sportellino
- Nuova scheda a microprocessore progettata e realizzata da MTS
- Tecnologia a condensazione con sistema a premiscelazione che assicura **altissimi rendimenti** a tutti livelli di funzionamento **(oltre 107,3% secondo norme DIN 4702)** ed emissioni di NOx e CO, conformi agli standard europei più restrittivi **(classe NOx 5)**
- Scambiatore monoblocco in fusione di alluminio e silicio
- Protezione circolatore per blocco o mancanza acqua
- Valvola deviatrice motorizzata
- Grado di protezione elettrica all'acqua e alle polveri IPX5D
- Dispositivo di analisi combustione (tasto spazzacamino)
- **Kit Clima manager di serie: termoregolazione climatica con sonda esterna con possibilità di gestire 2 zone multitemperatura (alta/bassa temperatura), cronotermostato digitale con programmazione settimanale, termometro digitale, autodiagnosi e controllo dei parametri di funzionamento della caldaia**
- **Predisposizione per Teleservizio E@SY**
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con sistemi a cascata (centraline climatiche di controllo multitemperatura e multizona, centraline manager,...etc)**

E@SY TELESERVIZIO

| TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **RUGIADA IN CONDENS 27 MCSI** met. | 3306010 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,8 - 23,6 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 15 litri/min (ΔT=25°C)<br>Emissioni di NOx: 14,7 ppm (26 mg/kWh)<br>**Controllo remoto digitale e sonda esterna forniti di serie con la caldaia** | **2.736,00** |
| **UNITÀ DA INCASSO IN MATERIALE COMPOSITO** | 3318157 | Unità da incasso in materiale composito con sportello di accesso ai comandi<br>**Comprende dima di montaggio e staffa di aggancio a muro** | **104,60** |
| **UNITÀ DA INCASSO IN LAMIERA** | 3318189 | Unità da incasso in lamiera elettrozincata con sportello di accesso ai comandi<br>**Comprende dima di montaggio e staffa di aggancio a muro** | **177,00** |
| | 3318120 | Kit di trasformazione GPL | **11,90** |

| ACCESSORI IDRAULICI | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706580 | Kit caricamento automatico impianto | **81,50** |
| | 706581 | Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C) | **94,90** |
| | 3318185 | Kit idraulico incasso completo. **Comprende 4 rubinetti gas, fredda, mandata, ritorno e kit di prova tenuta impianto** | **61,10** |
| | 3318186 | kit idraulico incasso. **Comprende 2 rubinetti gas e fredda + raccordi** | **30,80** |

| ACCESSORI SCARICO FUMI | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO SDOPPIATO CALDAIE INCASSO CONDENS**  | 3318133 | • n. 1 adattatore Ø60/80 in PPS per sistemi sdoppiati con Ø100 per partenza in caldaia<br>• n. 2 tronchetti Ø80 completi di tenuta a manicotto<br>• n. 1 terminale di aspirazione<br>• n. 1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio<br>• n. 1 curva Ø80 90° in PPS a raggio largo per aspirazione aria<br>• n. 1 curva Ø80 90° in PPS a raggio stretto per scarico fumi | **64,70** |
| | 3318187 | Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in materiale composito) | **17,00** |
| | 3318199 | Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in lamiera) | **17,00** |

| ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706578 | Relè per valvola di zona | **27,50** |
| | 709135 | Kit E@SY | **415,00** |

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 22; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29



simat

# NEW RUGIADA IN

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 15

CE

## CALDAIA MURALE MISTA ISTANTANEA PER INCASSO IN PARETE, ADATTA ALL'INSTALLAZIONE ESTERNA

- Dimensioni contenute: 1141x590x250 mm
- **3 stelle di rendimento di combustione ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- Scheda elettronica con microprocessore
- Unità da incasso termoresistente e antiurto, in materiale composito con pannello metallico di copertura elettrozincato, verniciabile
- Prodotto testato in camera climatica ad una temperatura di funzionamento di -15°C
- **Grado di protezione elettrica all'acqua e alle polveri IPX5D**
- Controllo delle temperature impostate tramite due sonde NTC sul riscaldamento e sul sanitario
- Sistema antibloccaggio del circolatore
- Valvola deviatrice motorizzata
- Protezione antigelo sul riscaldamento e sanitario in caldaia
- Dispositivo di analisi combustione (funzione spazzacamino)
- Accesso al rubinetto gas, ingresso sanitario, caricamento impianto ed idrometro senza rimuovere il pannello frontale, tramite apposito sportellino
- **"Kit Clima Manager" di serie**: termoregolazione climatica con sonda esterna, cronotermostato digitale con programmazione settimanale, termometro digitale, autodiagnosi e controllo dei parametri di funzionamento della caldaia
- **Predisposizione per la termoregolazione climatica con sistemi a cascata (centraline climatiche di controllo multitemperatura e multizona, centraline manager,...etc)**
- **Predisposizione per il teleservizio E@SY**

E@SY TELESERVIZIO

## TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **NEW RUGIADA IN 24 MCSI** | met. 535903<br>gpl. 535904 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 23,8 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 13,6 litri/min (ΔT=25°C)<br>**Controllo remoto digitale e sonda esterna forniti di serie con la caldaia** | **1.634,00** |
| **NEW RUGIADA IN 28 MCSI** | met. 535905<br>gpl. 535906 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW<br>Quantità di acqua calda sanitaria 15,9 litri/min (ΔT=25°C). Circolatore maggiorato<br>**Controllo remoto digitale e sonda esterna forniti di serie con la caldaia** | **1.863,00** |
| **UNITÀ DA INCASSO IN MATERIALE COMPOSITO** | 3318157 | Unità da incasso in materiale composito con sportello di accesso ai comandi<br>**Comprende dima di montaggio e staffa di aggancio a muro** | **104,60** |
| **UNITÀ DA INCASSO IN LAMIERA** | 3318189 | Unità da incasso in lamiera elettrozincata con sportello di accesso ai comandi<br>**Comprende dima di montaggio e staffa di aggancio a muro** | **177,00** |

## ACCESSORI IDRAULICI

| | | prezzo EURO |
|---|---|---|
| 706580 | Kit caricamento automatico impianto | **81,50** |
| 706581 | Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C) | **94,90** |
| 3318185 | Kit idraulico completo (n. 3 rubinetti acqua, n. 1 rubinetto gas, raccordi per impianti sotto traccia, kit prova tenuta impianto) | **61,10** |
| 3318186 | Kit idraulico standard (n. 1 rubinetto gas, n. 1 rubinetto acqua fredda, raccordi) | **30,80** |

## ACCESSORI SCARICO FUMI

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO** | 706582 | • n. 1 adattatore Ø60\80 per sistemi sdoppiati con Ø100 per partenza in caldaia<br>• n. 2 tronchetti Ø80 completi di tenuta a manicotto<br>• n. 1 terminale di aspirazione<br>• n. 1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio<br>• n. 1 curva Ø80 da 90° a raggio largo per aspirazione aria<br>• n. 1 curva Ø80 da 90° a raggio stretto per scarico fumi | **56,30** |
| | 3318187 | Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in materiale composito) | **17,00** |
| | 3318199 | Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in lamiera) | **17,00** |

## ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 706578 | Relè per valvola di zona | **27,50** |
| | 709135 | Kit E@SY | **415,00** |

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 22; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 29

# SISTEMI SCARICO FUMI

CE

## CALDAIE CAMERA DI COMBUSTIONE STAGNA:
## ES BASSO $NO_x$, MINI II, TREND, MICROSYSTEM, RIO, RIO MAXI, NEW RUGIADA, NEW RUGIADA IN

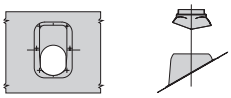
**L'installazione a norma richiede l'utilizzo della fumisteria originale, serigrafata MTS GROUP.**
**La norma UNI-CIG 7129 (ultima edizione e relativi fogli di aggiornamento) recita "...si deve infatti considerare l'apparecchio come un unico complesso unitamente ai condotti ed ai terminali, garantito dal costruttore e previsto per un funzionamento sicuro ed efficace. Tali componenti, con esclusione dei tipi $C_6$ sono forniti e garantiti dal costruttore dell'apparecchio."**

## SISTEMI COASSIALI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 orizzontali (a parete)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA ORIZZONTALE** | 3318000 | • Kit coassiale Ø60/100 L 1000 mm con partenza orizzontale completo di curva a 90° e terminale di scarico per parete<br>• Fascette, guarnizioni , viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete se non si utilizza il codice 3318001** | **72,50** |
| **KIT SCARICO COASSIALE L 750 PARTENZA ORIZZONTALE** | 3318001 | • Kit coassiale Ø60/100 L 750 mm con partenza orizzontale completo di curva a 90° e terminale di scarico per parete<br>• Fascette, guarnizioni , viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete se non si utilizza il codice 3318000** | **70,60** |
| **KIT SCARICO COASSIALE L 750 PARTENZA VERTICALE** | 3318002 | • Kit coassiale Ø60/100 L750 mm con partenza verticale completo di raccoglicondensa e terminale di scarico per parete<br>• Fascetta, guarnizione, viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a parete** | **52,60** |

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 verticali (a tetto)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE PARTENZA VERTICALE** | 3318008 | • Kit scarico coassiale Ø60/100 con partenza verticale completo di raccoglicondensa<br>• Fascetta, guarnizione, viti di fissaggio<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a tetto** | **30,80** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO** | 3318009 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO**  | 3318010 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO** | 3318011 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 | **33,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO** | 3318012 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 | **33,80** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO NERO** | 3318013 | • Kit tetto nero Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 | **141,10** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO** | 3318014 | • Kit tetto rosso Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 | **141,10** |

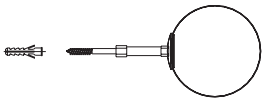
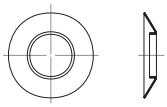


simat

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI COASSIALI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 - componenti

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **CURVA COASSIALE M/F 90°** | 3318003 | • Curva coassiale 90° Ø 60/100 | **29,70** |
| **CURVA COASSIALE M/F 45°** | **Conf. 2 pezzi** 3318004 | • Curva coassiale 45° Ø 60/100 | **59,30** |
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000** | 3318005 | • Tubo coassiale Ø 60/100 M/F L 1000 mm con molla di centraggio | **38,60** |
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 500** | 3318006 | • Tubo coassiale Ø 60/100 M/F L 500 mm con molla di centraggio | **25,60** |
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 250** | 3318007 | • Tubo coassiale Ø 60/100 M/F L 250 mm con molla di centraggio | **17,20** |
| **KIT STAFFE A MURO**  | **Conf. 3 pezzi** 3318015 | • Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli | **14,80** |
| **GHIERA COPRIMURO**  | 3318016 | • n. 1 ghiera coprimuro in EPDM per scarico coassiale Ø100 | **10,50** |

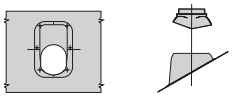
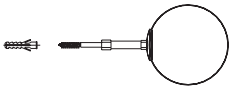
### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 orizzontali (a parete)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA ORIZZONTALE** | 3318035 | • Kit coassiale Ø80/125 L 1000 mm con partenza orizzontale completo di terminale di scarico per parete e adattatore Ø60/100 - Ø80/125<br>• Curva Ø60/100 a 90°<br>• Fascette, guarnizioni , viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø80/125 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete** | **124,40** |

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI COASSIALI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 verticali (a tetto)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE PARTENZA VERTICALE** | 3318040 | • Kit scarico coassiale Ø60/100 - Ø80/125 con partenza verticale completo di fascetta, guarnizione, viti di fissaggio<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø80/125 con partenza verticale senza curva e scarico a tetto** | **32,20** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO** | 3318009 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO**  | 3318010 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO** | 3318011 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 | **33,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO** | 3318012 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 | **33,80** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO NERO** | 3318013 | • Kit tetto nero Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 | **141,10** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO** | 3318014 | • Kit tetto rosso Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 | **141,10** |
| **KIT STAFFE A MURO**  | **Conf. 3 pezzi**<br>3318015 | • Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli | **14,80** |

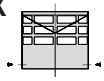
### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 - componenti

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **CURVA COASSIALE M/F 90°** | 3318036 | • Curva coassiale Ø80/125 a 90° | **33,60** |
| **CURVA COASSIALE M/F 45°** | **Conf. 2 pezzi**<br>3318037 | • Curva coassiale Ø80/125 a 45° | **74,00** |
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000** | 3318038 | • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 1000 mm con molla di centraggio | **60,90** |
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 500** | 3318039 | • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 500 mm con molla di centraggio | **34,50** |

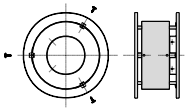
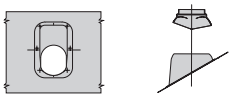
# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI SDOPPIATI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 orizzontali (a parete)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO SDOPPIATO** | 3318018 | • Adattatore Ø 60/100 - 80 per partenza in caldaia completo di fascetta, guarnizione e viti di fissaggio<br>• n° 2 curve Ø80 a 90°<br>• n° 2 prolunghe Ø80 L 1000 mm M/F<br>• Terminale di aspirazione<br>• Terminale di scarico | **94,50** |
| **TERMINALE SCARICO Ø80 INOX**  | 3318027 | • Terminale di scarico orizzontale inox Ø80<br>• Viti di fissaggio | **11,40** |

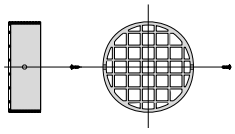
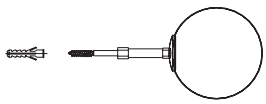
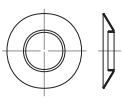
### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 verticali (a tetto)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **ADATTATORE PER SISTEMI SDOPPIATI** | 3318017 | • Adattatore Ø60/100 - 80 per partenza in caldaia completo di fascetta con guarnizione e viti di fissaggio<br>**Necessario per installare sistemi sdoppiati se non si utilizza il codice 3318018** | **20,20** |
| **TRONCHETTO L 135 RACCOGLICONDENSA** | 3318026 | • Tubo Ø80 M/F L 135 mm in Al con scarico condensa | **18,20** |
| **TERMINALE SCARICO VERTICALE Ø80 NERO**  | 3318031 | • Terminale Ø80 a tetto verniciato nero<br>• Viti di fissaggio | **23,60** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO** | 3318009 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO**  | 3318010 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO** | 3318011 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 | **33,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO** | 3318012 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 | **33,80** |
| **ADATTATORE Ø80/125 - 80 SCARICO A TETTO** | 3318029 | • Adattatore Ø80/125 - 80 per terminale scarico a tetto | **15,60** |
| **ADATTATORE Ø80/125 - 80+80 SCARICO A TETTO** | 3318030 | • Adattatore Ø80/125 - 80+80 per terminale scarico a tetto | **15,50** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO NERO** | 3318013 | • Kit tetto nero Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 | **141,10** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO** | 3318014 | • Kit tetto rosso Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 | **141,10** |

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI SDOPPIATI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 - componenti

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **CURVA Ø80 M/F 90°** | **Conf. 2 pezzi** 3318019 | • Curva Ø80 a 90° M/F raggio largo | **38,60** |
| | **Conf. 20 pezzi** 3318021 | • Curve Ø80 a 90° M/F raggio largo | **326,00** |
| **CURVA Ø80 M/F 45°** | **Conf. 2 pezzi** 3318020 | • Curva Ø80 a 45° M/F | **38,60** |
| **PROLUNGA Ø80 M/F L 2000** | **Conf. 1 pezzo** 3318022 | • Tubo Ø80 M/F L 2000 mm | **48,70** |
| **PROLUNGA Ø80 M/F L 1000** | **Conf. 1 pezzo** 3318023 | • Tubo Ø80 M/F L 1000 mm | **23,90** |
| | **Conf.10 pezzi** 3318024 | • Tubo Ø80 M/F L 1000 mm | **202,00** |
| **PROLUNGA Ø80 M/F L 500** | **Conf.10 pezzi** 3318025 | • Tubo Ø80 M/F L 500 mm | **134,70** |
| **TERMINALE ASPIRAZIONE**  | 3318028 | • Terminale di aspirazione orizzontale Ø80 in plastica<br>• Viti di fissaggio | **4,80** |
| **KIT STAFFE A MURO**  | **Conf. 3 pezzi** 3318015 | • Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli | **14,80** |
| **GHIERA COPRIMURO Ø80**  | **Conf. 2 pezzi** 3318032 | • Ghiera Ø80 coprimuro in EPDM | **11,90** |

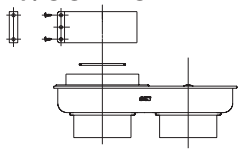
# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI SDOPPIATI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati ø 80 - componenti speciali

prezzo EURO

**CONVOGLIATORE**



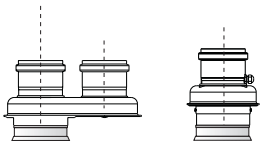
3318033

- Convogliatore con ingresso 80/80 M/M e uscita Ø60/100
- Fascetta con guarnizione e viti di fissaggio

**32,60**

---

**SDOPPIATORE**



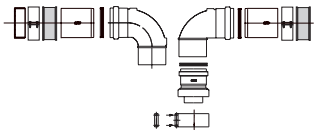
3318034

- Sdoppiatore con ingresso ingresso Ø60/100 e uscita 80/80 F/F
- Fascetta con guarnizione e viti di fissaggio

**38,60**

---

**KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO**



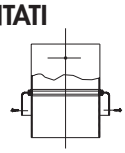
706582

- n.1 adattatore Ø60/80 per sistemi sdoppiati con Ø100 per partenza in caldaia
- n.2 tronchetti Ø80 completi di tenuta a manicotto
- n.1 terminale di aspirazione
- n.1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio
- n.1 tubo Ø80/100 L 1000 mm coibentato
- n.1 curva Ø80 a 90° a raggio largo per aspirazione aria
- n.1 curva Ø80 a 90° a raggio stretto per scarico fumi

**56,30**

---

**ADATTATORE PER TUBI COIBENTATI**



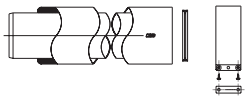
705769

- n.1 adattatore Ø80 per collegamenti scarichi coibentati senza terminale a tetto
- n.1 vite di fissaggio autofilettante
- n.1 imballo singolo
- n.1 etichetta

**18,40**

---

**PROLUNGA COIBENTATA Ø80/100 L 1000 mm**



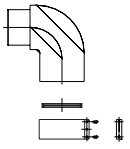
705771

- n.1 tubo Ø80/100 L 1000mm coibentato
- n.1 O-ring a labbro Ø80 in silicone montato
- n.1 fascetta Ø100 con guarnizione e viti di fissaggio
- n.1 foglio istruzioni
- n.1 imballo singolo
- n.1 etichetta

**53,90**

---

**CURVA COIBENTATA Ø80/100 90°**



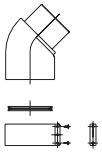
705772

- n.1 curva coibentata Ø80/100 90°
- n.1 O-ring a labbro Ø80 in silicone montato
- n.1 fascetta Ø100 con guarnizione e viti di fissaggio
- n.1 imballo singolo
- n.1 etichetta

**53,90**

---

**CURVE COIBENTATE Ø80/100 45°**



**Conf. 2 pezzi**
705773

- n.2 curve coibentate Ø80/100 45°
- n.2 O-ring a labbro Ø80 in silicone montati
- n.2 fascette Ø100 con guarnizione e viti di fissaggio
- n.1 imballo singolo
- n.1 etichetta

**47,50**

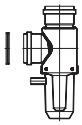
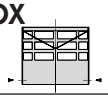
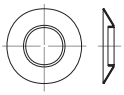
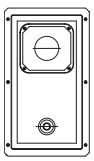
# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI INTUBATI STANDARD

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 intubati - componenti

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE 60/100 C42** | 3318041 | • Kit coassiale Ø60/100 L 750 mm scarico in canna fumaria C42<br>• Curva coassiale Ø60/100 a 90° partenza in caldaia<br>• Fascette, guarnizioni e viti di fissaggio<br>• Flangia coprimuro con tasselli di fissaggio | **103,50** |
| **KIT SCARICO COASSIALE 60/100 B32** | 3318042 | • Kit coassiale Ø60/100 L 750 mm scarico in canna fumaria B32<br>• Curva coassiale Ø60/100 a 90° partenza in caldaia<br>• Fascette, guarnizioni e viti di fissaggio<br>• Flangia coprimuro con tasselli di fissaggio | **103,50** |

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 intubati - componenti

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **TEE SCARICO CONDENSA F/F Ø80**  | 3318044 | • TEE scarico condensa Ø80 F/F con sifone integrato<br>• Staffa di sostegno regolabile<br>• Tasselli di fissaggio<br>• Tubo scarico condensa | **64,70** |
| **PROLUNGA Ø80 M/F L 2000** | **Conf. 1 pezzo** 3318022 | • Tubo Ø80 M/F L 2000 mm | **48,70** |
| **PROLUNGA Ø80 M/F L 1000** | **Conf. 1 pezzo** 3318023 | • Tubo Ø80 M/F L 1000 mm | **23,90** |
| | **Conf.10 pezzi** 3318024 | • Tubo Ø80 M/F L 1000 mm | **202,00** |
| **MOLLA DI CENTRAGGIO A RAGGIERA** | 3318045 | • Molla inox per centraggio tubo su canna fumaria | **20,70** |
| **MOLLA BLOCCATUBI** | 3318046 | • Molla inox bloccaggio tubi | **19,10** |
| **TERMINALE SCARICO Ø80 INOX**  | 3318027 | • Terminale di scarico orizzontale inox Ø80<br>• Viti di fissaggio | **11,40** |
| **GHIERA COPRIMURO Ø80**  | **Conf. 2 pezzi** 3318032 | • Ghiera Ø80 coprimuro in EPDM | **11,90** |
| **KIT SCATOLA ISPEZIONE**  | 3318043 | • Scatola ispezione canna fumaria completa di guarnizioni e tasselli fissaggio a muro | **48,10** |

# SISTEMI SCARICO FUMI

## CALDAIE CAMERA DI COMBUSTIONE STAGNA A CONDENSAZIONE: NEW FORMULA, RUGIADA IN CONDENS

**L'installazione a norma richiede l'utilizzo della fumisteria originale, serigrafata MTS GROUP.**
**La norma UNI-CIG 7129 (ultima edizione e relativi fogli di aggiornamento) recita "...si deve infatti considerare l'apparecchio come un unico complesso unitamente ai condotti ed ai terminali, garantito dal costruttore e previsto per un funzionamento sicuro ed efficace. Tali componenti, con esclusione dei tipi C6 sono forniti e garantiti dal costruttore dell'apparecchio."**

## SISTEMI COASSIALI A CONDENSAZIONE

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 orizzontali (a parete)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA ORIZZONTALE CONDENS** | 3318073 | • Kit coassiale Ø60/100 L1000 mm in AL/PPS con partenza orizzontale completo di curva a 90° e terminale di scarico per parete<br>• Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete** | **83,30** |
| **KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA VERTICALE CONDENS** | 3318074 | • Kit coassiale Ø60/100 L1000 mm in AL/PPS con partenza verticale completo di terminale di scarico per parete<br>• Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a parete** | **61,00** |

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 verticali (a tetto)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO COASSIALE PARTENZA VERTICALE CONDENS** | 3318079 | • Kit coassiale Ø60/100 in AL/PPS con partenza verticale completo di fascetta, guarnizione e viti di fissaggio<br>**Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a tetto** | **31,10** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO NERO CONDENS** | 3318080 | • Kit tetto nero Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 | **162,00** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO CONDENS** | 3318081 | • Kit tetto rosso Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 | **162,00** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO** | 3318009 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO** | 3318010 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO** | 3318011 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 | **33,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO** | 3318012 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 | **33,80** |

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI COASSIALI A CONDENSAZIONE

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 - componenti

prezzo EURO

**CURVA COASSIALE M/F 90° CONDENS**

3318075

- Curva coassiale 90° Ø60/100 in AL/PPS

**34,20**

---

**CURVA COASSIALE M/F 45° CONDENS**

**Conf. 2 pezzi**
3318076

- Curve coassiali 45° Ø60/100 in AL/PPS

**68,20**

---

**PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000 CONDENS**

3318077

- Tubo coassiale Ø60/100 M/F L1000 mm in AL/PPS con molla di centraggio

**44,40**

---

**PROLUNGA COASSIALE M/F L 500 CONDENS**

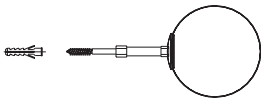
3318078

- Tubo coassiale Ø60/100 M/F L500 mm in AL/PPS con molla di centraggio

**29,40**

---

**KIT STAFFE A MURO**



**Conf. 3 pezzi**
3318015

- Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli

**14,80**

---

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 orizzontali (a parete)

prezzo EURO

**KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA ORIZZONTALE CONDENS**

3318090

- Kit coassiale Ø80/125 L1000 mm in AL/PPS con partenza orizzontale completo di terminale di scarico, adattatore Ø60/100 - Ø80/125 e curva Ø60/100 a 90°
- Fascette, guarnizioni , viti di fissaggio e ghiere coprimuro in EPDM

**Necessario per installare sistemi coassiali Ø80/125 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete**

**142,80**

---

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 verticali (a tetto)

prezzo EURO

**KIT SCARICO COASSIALE PARTENZA VERTICALE CONDENS**

3318095

- Kit scarico coassiale Ø 60/100 - Ø 80/125 in AL/PPS con partenza verticale completo di fascetta, guarnizione e viti di fissaggio

**Necessario per installare sistemi coassiali Ø80/125 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a tetto**

**36,80**

---

**TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO**

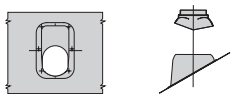
3318009

- Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40°

**51,80**

---

**TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO**



3318010

- Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40°

**51,80**

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI COASSIALI A CONDENSAZIONE

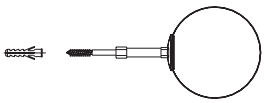
### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 verticali (a tetto)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO** | 3318011 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 | **33,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO** | 3318012 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 | **33,80** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TERMINALE SCARICO TETTO NERO CONDENS** | 3318080 | • Kit tetto nero Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 | **162,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO CONDENS** | 3318081 | • Kit tetto rosso Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 | **162,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT STAFFE A MURO** | **Conf. 3 pezzi** 3318015 | • Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli | **14,80** |



### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 - componenti

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **CURVA COASSIALE M/F 90° CONDENS** | 3318091 | • Curva coassiale Ø80/125 M/F a 90° in AL/PPS | **39,30** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CURVA COASSIALE M/F 45° CONDENS** | 3318092 | • Curva coassiale Ø80/125 M/F a 45° in AL/PPS | **39,30** |

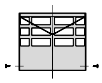
| | | | |
|---|---|---|---|
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000 CONDENS** | 3318093 | • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 1000 mm in AL/PPS con molla di centraggio | **69,20** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PROLUNGA COASSIALE M/F L 500 CONDENS** | 3318094 | • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 500 mm in AL/PPS con molla di centraggio | **39,20** |

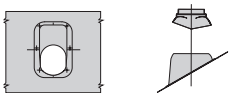
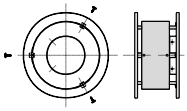
# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI SDOPPIATI A CONDENSAZIONE

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 orizzontali (a parete)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO SDOPPIATO CONDENS** | 3318083 | • Adattatore Ø60/100 - Ø80 in PPS per partenza in caldaia completo di fascetta, guarnizione e viti di fissaggio<br>• n°2 curve Ø80 a 90° in PPS<br>• n°2 prolunghe Ø80 M/F L 1000 mm in PPS<br>• Terminale di aspirazione<br>• Terminale di scarico | **108,30** |
| **TERMINALE SCARICO Ø80 INOX**  | 3318027 | • Terminale di scarico orizzontale inox Ø80<br>• Viti di fissaggio | **11,40** |

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 verticali (a tetto)

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **ADATTATORE PER SISTEMI SDOPPIATI CONDENS** | 3318082 | • Adattatore Ø60/100-80 in PPS per partenza in caldaia completo di fascetta, guarnizione e viti di fissaggio<br>**Necessario per installare sistemi sdoppiati Ø80 se non si utilizza il codice 3318083** | **23,20** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO** | 3318009 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO**  | 3318010 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° | **51,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO** | 3318011 | • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 | **33,80** |
| **TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO** | 3318012 | • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 | **33,80** |
| **TERMINALE SCARICO VERTICALE Ø80 NERO**  | 3318031 | • Terminale Ø80 a tetto verniciato nero<br>• Viti di fissaggio | **23,60** |
| **ADATTATORE 80/125-80 SCARICO A TETTO CONDENS** | 3318088 | • Adattatore Ø80/125 - Ø80 in AL/PPS per terminale scarico a tetto | **27,70** |
| **ADATTATORE 80/125-80 + 80 SCARICO A TETTO CONDENS** | 3318089 | • Adattatore Ø80/125 - Ø80 + Ø80 in AL/PPS per terminale scarico a tetto | **28,50** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO NERO CONDENS** | 3318080 | • Kit tetto nero Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 | **162,00** |
| **TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO CONDENS** | 3318081 | • Kit tetto rosso Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 | **162,00** |

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI SDOPPIATI A CONDENSAZIONE

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 - componenti

prezzo EURO

**CURVA Ø80 M/F 90° CONDENS**

3318084

- Curva Ø80 M/F a 90° in PPS raggio largo

**22,10**

**CURVA Ø80 M/F 45° CONDENS**

**Conf.2 pezzi**
3318085

- Curva Ø80 M/F a 45° in PPS

**44,40**

**PROLUNGA Ø80 L 1000 CONDENS**

3318086

- Tubo Ø80 M/F L 1000 mm in PPS

**27,30**

**PROLUNGA Ø80 L 500 CONDENS**

3318087

- Tubo Ø80 M/F L 500 mm in PPS

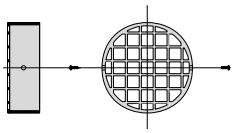
**15,50**

**TERMINALE ASPIRAZIONE**

3318028

- Terminale di aspirazione orizzontale Ø80 in plastica
- Viti di fissaggio

**4,80**

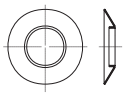


**GHIERA COPRIMURO Ø80**

**Conf. 2 pezzi**
3318032

- Ghiera Ø80 coprimuro in EPDM

**11,90**

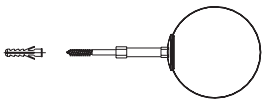


**KIT STAFFE A MURO**

**Conf. 3 pezzi**
3318015

- Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli

**14,80**



### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 - componenti speciali

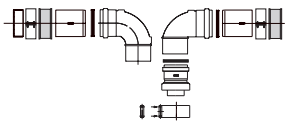
prezzo EURO

**KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO CONDENS**

3318133

- n. 1 adattatore Ø60/80 in PPS per sistemi sdoppiati con Ø100 per partenza in caldaia
- n. 2 tronchetti Ø80 completi di tenuta a manicotto
- n. 1 terminale di aspirazione
- n. 1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio
- n. 1 curva Ø80 90° in PPS a raggio largo per aspirazione aria
- n. 1 curva Ø80 90° in PPS a raggio stretto per scarico fumi

**64,70**



# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI INTUBATI A CONDENSAZIONE

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 intubati - componenti

prezzo EURO

**KIT SCARICO COASSIALE 60/100 B32 CONDENS** — 3318096 — **119,00**

- Kit coassiale Ø60/100 L750 mm in AL/PPS con scarico in canna fumaria B32
- Curva coassiale Ø60/100 a 90° in AL/PPS con partenza in caldaia
- Fascette, guarnizioni e viti di fissaggio
- Flangia coprimuro con tasselli di fissaggio

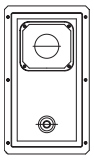
**KIT SCARICO COASSIALE 60/100 C42 CONDENS** — 3318097 — **119,00**

- Kit coassiale Ø60/100 L750 mm in AL/PPS con scarico in canna fumaria C42
- Curva coassiale Ø60/100 a 90° in AL/PPS con partenza in caldaia
- Fascette, guarnizioni e viti di fissaggio
- Flangia coprimuro con tasselli di fissaggio

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 intubati - componenti

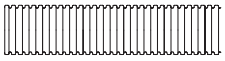
prezzo EURO

**KIT SCATOLA ISPEZIONE** — 3318043 — **48,10**



- Scatola ispezione canna fumaria completa di guarnizioni e tasselli fissaggio a muro

**TUBO FLESSIBILE Ø80 12,5 m CONDENS** — 3318100 — **267,00**



- Tubo flessibile Ø80 L 12,5 m in PPS con parete interna liscia
- n.1 Adattatore per partenza con tubo flessibile
- n.1 Adattatore per chiusura scarico fumi con tubo flessibile
- Molle di centraggio a raggera

**TERMINALE A TETTO CONDENS** — 3318103 — **142,30**

- Terminale a tetto Ø80 in PPS

**MOLLA DI CENTRAGGIO A RAGGERA Ø80** — **Conf. 5 pezzi** 3318101 — **32,60**

- Molla di centraggio tubo Ø80 su canna fumaria in PPS

**KIT CURVA Ø80 CON SUPPORTO PER INTUBAMENTO CONDENS** — 3318098 — **68,10**

- Curva Ø80 M/F a 90° in PPS
- Piede per intubamento completo di tasselli per fissaggio
- Adattatore Ø80/60 per intubamento Ø60

**KIT ADATTATORI Ø80 PER TUBO FLESSIBILE CONDENS** — 3318099 — **50,50**

- Adattatore Ø80 per partenza con tubo flessibile
- Adattatore Ø80 per chiusura scarico fumi con tubo flessibile

# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI INTUBATI A CONDENSAZIONE

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi intubati Ø 60 - componenti

prezzo EURO

**KIT CURVA Ø60 A 90° CON SUPPORTO PER INTUBAMENTO CONDENS**

3318104

- Curva Ø60 M/F a 90° in PPS
- Piede per intubamento completo di tasselli per fissaggio

**60,30**

**KIT CURVA Ø60 A 45°**

**Conf. 2 pezzi**
3318106

- Curva Ø60 M/F a 45° in PPS

**41,40**

**PROLUNGA Ø60 L 1000 CONDENS**

3318105

- Tubo Ø60 M/F L 1000 mm in PPS

**25,90**

**MOLLA DI CENTRAGGIO A RAGGIERA Ø60**

3318107

- Molla inox per centraggio tubo su canna fumaria Ø60

**17,60**

**MOLLA BLOCCATUBI Ø60**

3318108

- Molla inox bloccaggio tubi Ø60

**15,50**

**TERMINALE SCARICO Ø60 INOX**

3318109

- Terminale scarico orizzontale inox Ø60
- Viti di fissaggio

**8,30**

# ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE

## PER SISTEMI A CASCATA NEW FORMULA, RUGIADA IN CONDENS, MINI II, TREND, NEW RUGIADA, NEW RUGIADA IN

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 3318057 | Centralina gestione cascate | **386,00** |
| | 3318058 | Centralina termoregolazione | **367,00** |
| | 3318059 | Sonda esterna | **9,30** |
| | 3318060 | Sonda mandata | **20,70** |
| | 3318061 | Sonda bollitore | **17,60** |
| | 3318062 | Comando remoto con sonda ambiente | **37,30** |
| | 3318063 | Set morsetti di collegamento | **41,40** |
| | 3318064 | Orologio cavalieri | **81,80** |
| | 3318065 | Orologio digitale | **113,90** |
| | 3318070 | Interfaccia | **79,70** |
| | 3318140 | Controllo remoto BM | **185,00** |
| | 3318141 | Sonda interna remotabile | **21,70** |
| | 3318145 | Kit valvola a 3 vie mix 3/4" + motore SM 40 | **271,00** |
| | 3318146 | Kit valvola a 3 vie mix 1" + motore SM 40 | **275,00** |
| | 3318147 | Kit valvola a 3 vie mix 1 1/4" + motore SM 40 | **279,00** |

# ES CT

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 31-32

## CALDAIA A BASAMENTO AD ALTO RENDIMENTO
## SCAMBIATORE IN RAME

- Dimensioni ES CT BI-BCSI: 840x600x600 mm
- Dimensioni ES CT RI-RCSI: 840x450x600 mm
- Modulazione di fiamma con controllo elettronico
- Accensione elettronica con controllo a ionizzazione di fiamma
- Vaso di espansione sanitario da 3 litri incorporato (versioni BI/BCSI)
- Regolazione della potenza di riscaldamento secondo le esigenze dell'impianto
- Circolatore maggiorato munito di dispositivo automatico di eliminazione dell'aria
- Selettore inserimento/esclusione funzione riscaldamento
- Selettore inserimento/esclusione funzione sanitario
- Flussostato di sicurezza del circolatore
- Termostato di sicurezza limite
- Mantello in lamiera elettrozincata

| TIRAGGIO NATURALE Solo riscaldamento | | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|---|
| **ES CT 27 RI** | met. | 534319 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,4 kW | **1.115,00** |

| TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Solo riscaldamento | | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|---|
| **ES CT 27 RCSI** | met. | 534269 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,4 kW | **1.488,00** |

| TIRAGGIO NATURALE Riscaldamento e produzione acqua sanitaria con accumulo integrato | | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|---|
| **ES CT 27 BI** | met. | 534313 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,4 kW<br>Portata specifica: 16,2 litri/min<br>Bollitore in acciaio vetroporcellanato a due strati con capacità di 50 litri | **1.888,00** |

| TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria con accumulo integrato | | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|---|
| **ES CT 27 BCSI** | met. | 534251 | Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,4 kW<br>Portata specifica: 16,2 litri/min<br>Bollitore in acciaio vetroporcellanato a due strati con capacità di 50 litri | **2.211,00** |
| | | 707060 | Kit di trasformazione GPL | **11,90** |

| ACCESSORI IDRAULICI/TERMOREGOLAZIONE | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| | 3318145 | Kit valvola a 3 vie mix 3/4" + motore SM 40 | **271,00** |
| | 3318146 | Kit valvola a 3 vie mix 1" + motore SM 40 | **275,00** |
| | 3318147 | Kit valvola a 3 vie mix 1 1/4" + motore SM 40 | **279,00** |

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 31-32

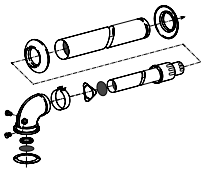
# SISTEMI SCARICO FUMI

## SISTEMI CALDAIE A BASAMENTO

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100

prezzo EURO

**KIT SCARICO COASSIALE**



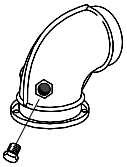
705932

- n. 1 kit scarico fumi Ral 9003 con terminale in latilon
- n. 2 ghiere in EPDM Ø100
- n. 1 fascetta Ø100 x 44 Ral 9003
- n. 1 curva doppia flangiata Ø60/100 + 4 raccordi per ispezione Ral 9003
- n. 1 manicotto in EPDM Ø93 x 98,5
- n. 1 foglio istruzioni MTS
- n. 2 "O" ring a corda Ø60
- n. 1 guarnizione al neoprene adesiva

**83,00**

---

**KIT CURVA FLANGIATA COASSIALE 90º CON PRESE DI ISPEZIONE**



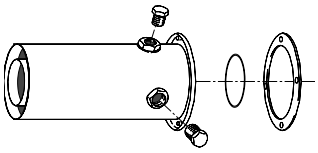
705803

- n. 1 curva Ø60/100 90º con flangia e raccordi per ispezione

**33,20**

---

**KIT TRONCHETTO COASSIALE CON ANALISI FUMI E FLANGIA**



705813

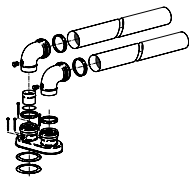
- n. 1 tronchetto Ø60/100 flangiato con analisi fumi
- n. 1 fascetta Ø100 con guarnizione e viti di fissaggio
- n. 2 O-ring a corda Ø60 in silicone montati
- n. 1 guarnizione in neoprene adesiva
- n. 1 imballo singolo
- n. 1 etichetta

**32,60**

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80

prezzo EURO

**KIT SCARICO SDOPPIATO**



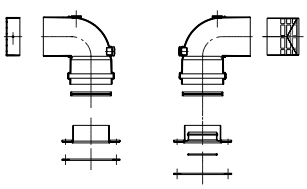
705801

- n. 1 sdoppiatore monoblocco F/F completo per partenza in caldaia
- n. 2 curve Ø80 90° con raccordo per ispezione
- n. 2 prolunghe Ø80 x 750 mm M/M
- n. 1 kit diaframmi
- n. 1 kit viti di fissaggio

**90,80**

---

**KIT PER SCARICO SDOPPIATO**



705810

- n. 1 kit per scarico sdoppiato caldaie a terra

**41,50**

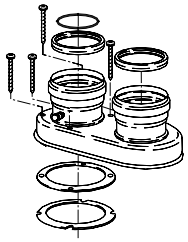
Per gli altri accessori necessari al completamento del sistema di scarico aspirazione fare riferimento alla lista a pag. 15

# SISTEMI SCARICO FUMI

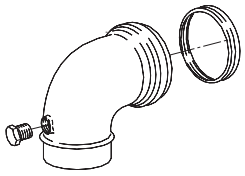
## SISTEMI CALDAIE A BASAMENTO

### Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80

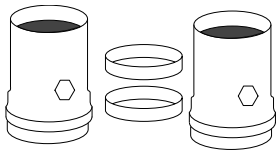
| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT SDOPPIATORE SINGOLO** | 705802 | • n. 1 sdoppiatore monoblocco F/F completo per partenza in caldaia | **27,00** |



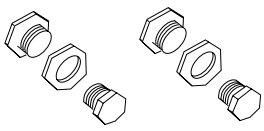
| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT CURVA 90° M/F VERNICIATA BIANCA CON PRESE DI ISPEZIONE** | 705804 | • n. 1 curva Ø80 90° M/F con raccordo per ispezione in AL<br>• n. 1 O-ring a labbro in silicone Ø80 (contenuto in apposito sacchetto) | **24,30** |



| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT TRONCHETTI SDOPPIATI M/F VERNICIATI BIANCHI CON PRESE DI ISPEZIONE (2 pezzi)** | 705809 | • n. 2 tronchetti Ø80 M/F con presa di ispezione<br>• n. 2 O-ring Ø80 | **31,40** |

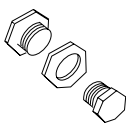


| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT PRESE DI ISPEZIONE PER SCARICO SDOPPIATO CON TUBI Ø80 (2 pezzi)** | 705372 | • n. 2 prese di ispezione | **11,90** |



### Sistemi di scarico fumi per caldaie a tiraggio naturale - componenti speciali

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **KIT PRESA DI ISPEZIONE PER SCARICHI FUMI DI CALDAIE A TIRAGGIO NATURALE** | 705335 | • n. 1 presa di ispezione | **5,90** |



Per gli altri accessori necessari al completamento del sistema di scarico aspirazione fare riferimento alla lista a pag. 15

# BOLLITORI

## A SERPENTINO IN ACCIAIO SMALTATO

### SERIE BRDN Murali verticali destri

| | | | |
|---|---|---|---|
| **BRDN 75** | 467338 | Capacità 75 litri. Potenza resa 22 kW | **504,00** |
| **BRDN 100** | 467341 | Capacità 100 litri. Potenza resa 21,3 kW | **518,00** |
| **BRDN 150** | 467344 | Capacità 150 litri. Potenza resa 25,9 kW | **544,00** |
| **BRDN 200** | 467347 | Capacità 200 litri. Potenza resa 25,9 kW | **598,00** |

PROFESSIONAL TECH

### SERIE BRGN Murali verticali sinistri

| | | | |
|---|---|---|---|
| **BRGN 75** | 467350 | Capacità 75 litri. Potenza resa 22 kW | **504,00** |
| **BRGN 100** | 467353 | Capacità 100 litri. Potenza resa 21,3 kW | **518,00** |
| **BRGN 150** | 467356 | Capacità 150 litri. Potenza resa 25,9 kW | **544,00** |
| **BRGN 200** | 467359 | Capacità 200 litri. Potenza resa 25,9 kW | **598,00** |

PROFESSIONAL TECH

## ACCESSORI BRDN/BRGN

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT ELETTRICO 1,5 kW** | 935336 | Con flangia termostato e guarnizione | **70,50** |
| **KIT ELETTRICO 2,5 kW** | 935334 | Con flangia termostato e guarnizione | **70,50** |

### SERIE BST A pavimento

| | | | |
|---|---|---|---|
| **BST 100** | 467360 | Capacità 100 litri. Potenza resa 26,6 kW | **520,00** |

PROFESSIONAL TECH



simat

# BOLLITORI

## A SERPENTINO IN ACCIAIO SMALTATO

### SERIE BACD A pavimento

prezzo EURO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **BACD 120 Pro Tech** | 3207018 | Capacità 120 litri. Potenza resa: 40 kW | **760,00** |

### SERIE BS1S A pavimento

prezzo EURO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **BS1S 150** | 467400 | Capacità 150 litri. Potenza resa 30,1 kW. Con anodo di magnesio. | **882,00** |
| **BS1S 200** | 467401 | Capacità 200 litri. Potenza resa 50,4 kW. Con anodo di magnesio. | **1.043,00** |
| **BS1S 300** | 467402 | Capacità 290 litri. Potenza resa 51,8 kW. Con anodo di magnesio. | **1.284,00** |
| **BS1S 400** | 467403 | Capacità 390 litri. Potenza resa 51,8 kW. Con anodo di magnesio. | **1.648,00** |
| **BS1S 500** | 467404 | Capacità 480 litri. Potenza resa 62,1 kW. Con anodo di magnesio. | **1.786,00** |

## ACCESSORI BS1S

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT ELETTRICO 3,0 kW** | 935118 | Resistenza trifase su flangia Ø110 mm guarnizione e termostato. Per BS1S 200 e 300 | **112,50** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT ELETTRICO 6,0 kW** | 935119 | Resistenza trifase su flangia Ø110 mm guarnizione e termostato. Per BS1S 400 e 500 | **112,50** |

# BOLLITORI SOLARI

## A DOPPIO SERPENTINO IN ACCIAIO SMALTATO

### SERIE BS2S A pavimento

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **BS2S 200** | 467405 | Installazione verticale a pavimento con capacità di 190 litri.<br>Superf. di scambio: circuito termo 0,85 m² - circuito solare 0,85 m² | **1.285,00** |
| **BS2S 300** | 467406 | Installazione verticale a pavimento con capacità di 280 litri.<br>Superf. di scambio: circuito termo 0,9 m² - circuito solare 2 m² | **1.362,00** |
| **BS2S 400** | 467407 | Installazione verticale a pavimento con capacità di 380 litri.<br>Superf. di scambio: circuito termo 0,9 m² - circuito solare 2 m² | **1.758,00** |
| **BS2S 500** | 467408 | Installazione verticale a pavimento con capacità di 470 litri.<br>Superf. di scambio: circuito termo 1,3 m² - circuito solare 2,5 m² | **2.032,00** |

## ACCESSORI BS2S

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT ELETTRICO 3,0 kW** | 935118 | Resistenza trifase su flangia Ø110 mm, guarnizione e termostato. Per BS2S 200 e 300 | **112,50** |
| **KIT ELETTRICO 6,0 kW** | 935119 | Resistenza trifase su flangia Ø110 mm, guarnizione e termostato. Per BS2S 400 e 500 | **112,50** |
| **KIT ELETTRICO 1,5 kW** | 935393 | Resistenza monofase a tappo, guarnizione e termostato (da inserire sul raccordo centrale del bollitore) per BS2S | **112,50** |
| **KIT ELETTRICO 2,5 kW** | 935394 | Resistenza monofase a tappo, guarnizione e termostato (da inserire sul raccordo centrale del bollitore) per BS2S | **112,50** |

# SCALDACQUA A GAS

## ULTRARAPIDI PER USO COLLETTIVO - SEMI ISTANTANEI

### SERIE NHRE A Pavimento

| | | | prezzo EURO |
|---|---|---|---|
| **NHRE 18** | 006495 | Capacità 185 litri. Potenza utile 18,7 kW<br>Acqua in continuo a 40° C: 643 litri/ora | **5.328,00** |
| **NHRE 26** | 006496 | Capacità 275 litri. Potenza utile 28,9 kW<br>Acqua in continuo a 40° C: 994 litri/ora | **5.712,00** |
| **NHRE 36** | 006497 | Capacità 275 litri. Potenza utile 37,4 kW<br>Acqua in continuo a 40° C: 1287 litri/ora | **5.789,00** |
| **NHRE 60** | 006498 | Capacità 350 litri. Potenza utile 56,9 kW<br>Acqua in continuo a 40° C: 1957 litri/ora | **6.794,00** |
| **NHRE 90** | 006499 | Capacità 285 litri. Potenza utile 84,1 kW<br>Acqua in continuo a 40° C: 2893 litri/ora | **7.874,00** |

PROFESSIONAL TECH

## ACCESSORI NHRE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KIT SCARICO FUMI** | 397784 | Kit evacuazione fumi NHRE 18 | **35,60** |
| **KIT SCARICO FUMI** | 397788 | Kit evacuazione fumi NHRE 26 | **35,60** |
| **KIT SCARICO FUMI** | 397764 | Kit evacuazione fumi NHRE 36 | **35,60** |
| **KIT SCARICO FUMI** | 397765 | Kit evacuazione fumi NHRE 60 | **35,60** |
| **KIT SCARICO FUMI** | 397766 | Kit evacuazione fumi NHRE 90 | **35,60** |



simat

# GRUPPI IDRAULICI DI SICUREZZA

Secondo circolare M.A.P. n° 9571 del 26/03/03

| Modelli | Codice | Prezzo € |
|---|---|---|
| Gruppo di sicurezza idraulico 1/2" | 877084 | **24,80** |
| Gruppo di sicurezza idraulico 3/4" | 877085 | **27,90** |
| Sifone 1" | 877086 | **7,20** |

"Ai sensi della Circolare del Ministero delle Attività Produttive del 26 marzo 2003. n. 9571, la corretta installazione degli scaldacqua ad accumulo di uso domestico e similare deve prevedere un gruppo di sicurezza idraulico conforme alla norma UNI EN 1487:2002 che comprende un rubinetto d'intercettazione, una valvola di ritegno, un dispositivo di controllo della valvola di ritegno, una valvola di sicurezza, un dispositivo di interruzione di carico idraulico".

BCF www.bcf.it

XB 080 LI - **Settembre '06** - 1214 - Stampa: Conerografica-Camerano (An)

MTS declina qualsiasi responsabilità per eventuali errori di stampa o trascrizione contenuti nel presente listino e si riserva il diritto di modificare senza preavviso dati e caratteristiche dei prodotti indicati nello stesso.

**Merloni TermoSanitari SpA**
Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN) Italy
Telefono 0732 6011
Fax 0732 602331
E-mail: info@it.mtsgroup.com
**http://www.mts.it**

SERVIZIO CLIENTI
**199.111.222**
numero unico *

Per essere sempre aggiornati sui nuovi prodotti visitate il nostro sito:
**http:** www.mts.it/simat

*Costo della chiamata da telefono fisso: 0,143 Euro al minuto in fascia oraria intera e 0,056 Euro in fascia oraria ridotta (Iva inclusa).