

listino prezzi riscaldamento n° 1/2005

caldaie
bollitori
scaldacqua a gas istantanei
scaldacqua a gas per uso collettivo

05

INDICE

Caldaie murali

HIGH TECH

- 1 **New Formula** **new**
a condensazione compatte miste istantanee e solo riscaldamento
Accessori
- 3 **ES basso NO_x**
ecologiche, miste istantanee
- 4 **ES HP**
miste istantanee ad alto rendimento
- 5 **Accessori**
ES basso NO_x, ES HP
- 6 **Combi**
con microaccumulo integrato
Accessori
- 7 **New Mini**
compatte, miste istantanee
- 8 **Trend**
super compatte, miste istantanee
- 9 **EST**
compatte, a scambio rapido
- 10 **Accessori**
New Mini, Trend, Est
- 11 **Microsystem**
compatte, solo riscaldamento
Accessori
- 13 **Rio**
con bollitore integrato da 20 litri
Accessori
- 14 **Rio Maxi**
con bollitore integrato da 60 litri
Accessori
- 15 **New Rugiada**
per esterni, miste istantanee
Accessori
- 16 **Rugiada In Condens** **new**
per esterni, miste istantanee
Accessori
- 17 **New Rugiada In**
per incasso, miste istantanee
Accessori
- 18 **Sistemi scarico fumi** **new**
ES basso NO_x, ES HP, Combi, New Mini, Trend, EST, Microsystem, Rio, Rio Maxi, New Rugiada, New Rugiada In, scaldabagni a gas istantanei a camera stagna SGI MH
- 25 **Sistemi scarico fumi** **new**
New Formula, Rugiada In Condens
- 32 **Accessori termoregolazione per sistemi a cascata** **new**
New Formula, Rugiada In Condens, New Mini, Trend, New Rugiada, New Rugiada In

Caldaie a basamento

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

Scaldabagni a gas istantanei

- 36 **SGI/SGI MH**
istantanei
Accessori
Sistemi scarico fumi

Bollitori

- 37 **BRDN/BRGN Pro Tech**
a serpentino
Accessori
- 37 **BST Pro Tech**
a serpentino
- 38 **BACD Pro Tech**
a serpentino
- 38 **BS1S**
a serpentino
Accessori

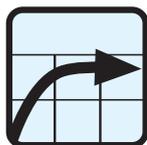
Bollitori solari

- 39 **BS2S**
a doppio serpentino
Accessori

Scaldacqua a gas

- 39 **NHRE Pro Tech**
semi istantanei
Accessori

- 40 **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

NEW FORMULA

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 23



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 Klima 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 Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,6 - 26,1 kW Quantità di acqua calda sanitaria 15 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$) Emissioni di NOx: 14,7 ppm; 26 mg/kWh Comprende dima e staffa di aggancio a muro	2.350,00
NEW FORMULA 27 RCSI met. 3306012	SOLO RISCALDAMENTO Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,8 - 23,6 kW Emissioni di NOx: 14,7 ppm; 26 mg/kWh Comprende dima e staffa di aggancio a muro	2.225,00
3318120	Kit di trasformazione GPL (MCSI-RCSI)	11,50

DIME

prezzo EURO

705312	Dima di montaggio metallica	16,70
709057	Dima "Professional" 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)	37,20



ACCESSORI IDRAULICI

prezzo EURO

705967	Kit raccordi senza rubinetti	20,10
706107	Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda)	34,40
705743	Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento	16,70
706161	Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile	57,30
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)	42,20
3318144	Kit di collegamento con bollitore BACD 120 Pro Tech: rubinetto gas, valvola 3 vie motorizzata, tubi in rame e raccordi per impianto di riscaldamento, tubi flessibili allungabili in inox isolati per connessione caldaia-bollitore, rubinetto di caricamento con antiritorno, rubinetto acqua fredda, vaso espansione sanitario da 4 litri con staffa, tubi in rame e raccordi per impianto sanitario, calottina con termostato regolabile 0-90° (RCSI)	290,00

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 25; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 32



NEW FORMULA

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE			prezzo EURO
	706349	Orologio programmatore meccanico	48,60
	706348	Orologio programmatore digitale	57,30
	706360	Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale	85,90
	706040	Cronotermostato Como con programmazione settimanale Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare	91,70
 	709158	Kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna new	160,00
	706578	Relè per valvola di zona	26,60
	709135	Kit E@SY	401,00
	3318151	Kit sonda esterna	34,00

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



			prezzo EURO
BACD 120 Pro Tech	3207018	Capacità 120 litri Potenza resa: 40 kW	713,00

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 25; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 32

ES BASSO NO_x

Per gli accessori vedere pag. 5;
per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 17



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		1.495,00
	Quantità di acqua calda sanitaria 12,1 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)		
ES BASSO NO_x 26 MI			
met. 535131	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,9 - 25,9 kW		1.648,00
	Quantità di acqua calda sanitaria 14,3 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)		
	Circolatore maggiorato		
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		1.664,00
	Quantità di acqua calda sanitaria 12,2 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)		
ES BASSO NO_x 26 MCSI			
met. 535133	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,6 - 25,9 kW		1.875,00
	Quantità di acqua calda sanitaria 14 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)		
	Circolatore maggiorato		
706191	Kit di trasformazione GPL (MI)		11,50
706101	Kit di trasformazione GPL (MCSI)		11,50

Per gli accessori vedere pag. 5; per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 18

CALDAIA MURALE MISTA Istantanea AD ALTO RENDIMENTO

- Dimensioni: 890x465x385 mm
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul circuito sanitario e riscaldamento, con controllo delle temperature tramite sonde NTC
- Visualizzazione temperatura riscaldamento tramite led
- Possibilità di regolazione da scheda elettronica della massima potenza in riscaldamento, della lenta accensione e del ritardo all'accensione
- By pass automatico
- Dispositivo di protezione anticalcare
- Protezione circolatore per blocco o mancanza acqua con visualizzazione intervento tramite led

- Protezione antigelo
- Dispositivo di analisi combustione (tasto spazzacamino)
- Accesso diretto al pressostato fumi nella parte superiore della caldaia
- Predisposizione per cronotermostato
- Predisposizione alla connessione con sistema di diagnosi (TCS)
- Grado di protezione elettrica IP44 (IPX4D)
- Elevata potenza termica utile in riscaldamento (fino a 30,3 kW)
- Elevata portata di acqua calda sanitaria (fino a 17,3 litri/min)



TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

prezzo EURO

ES HP 30 MCSI

met. 535679
gpl. 535680

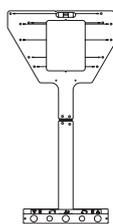
Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,2 - 30,3 kW
Quantità di acqua calda sanitaria 17,3 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)

1.664,00

ES BASSO NO_x, ES HP

DIME prezzo EURO

705312 Dima di montaggio metallica 16,70

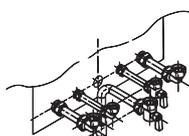


709057 **Dima "Professional"** 37,20

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)

ACCESSORI IDRAULICI prezzo EURO

705967 Kit raccordi senza rubinetti 20,10



706107 Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda) 34,40



705743 Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento 16,70



705816 Kit raccordi, 4 rubinetti (gas, fredda, mandata e ritorno impianto) e tubo di caricamento 88,80
Possibilità di eseguire la prova di tenuta dell'impianto
(Tale kit non è riutilizzabile, ma va a sostituire il normale kit raccordi)

706161 Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile 57,30

706124 Kit filtro circuito riscaldamento 25,80

705993 Kit resistenze antigelo (protezione fino a -15°C) 91,70

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE prezzo EURO



706372 Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale 85,90



706041 Cronotermostato Como con programmazione settimanale 91,70
Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare

CALDAIA MURALE MISTA CON MICROACCUMULO INTEGRATO

- Stesse dimensioni di una caldaia istantanea tradizionale (890x465x385 mm)
- Accumulo in acciaio INOX (AISI 316L) da 13 litri
- Controllo delle temperature impostate (+/- 0,5 °C) tramite tre sonde NTC, una sul riscaldamento e due sul sanitario
- Doppio scambiatore a piastre per garantire la rapida messa in temperatura dell'accumulo
- Scheda elettronica con microprocessore
- Valvola deviatrice motorizzata
- Protezione antigelo sul riscaldamento e sanitario in caldaia
- By-pass automatico
- Circolatore maggiorato

- Dispositivo di analisi combustione (tasto spazzacamino)
- Vaso di espansione sanitario
- **Kit di collegamento idraulico di serie**
- Sistema di miscelazione "MIXEL" con valvola miscelatrice attiva, a controllo elettronico con motorino passo-passo
- Predisposizione per termoregolazione climatica con sonda esterna: kit clima manager
- Sistema di autodiagnosi e controllo integrato in scheda
- Grado di protezione elettrica IPX4D
- **3 STELLE COMFORT** secondo Pr EN 13203: miglior classe di appartenenza
- **Predisposizione per il teleservizio E@sy**



E@SY
TELESERVIZIO

TIRAGGIO NATURALE		Riscaldamento e produzione acqua sanitaria	prezzo EURO
COMBI 23 AI	met. 535748	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,1 - 23,1 kW Quantità di acqua calda sanitaria (nei primi 10 minuti) con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$: 16,6 litri/min. Circolatore maggiorato Comprende kit di collegamento idraulico e staffa di aggancio	1.804,00

COMBI 27 AI	met. 535752	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,3 kW Quantità di acqua calda sanitaria (nei primi 10 minuti) con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$: 18 litri/min. Circolatore maggiorato Comprende kit di collegamento idraulico e staffa di aggancio	2.005,00
--------------------	-------------	---	-----------------

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA		Riscaldamento e produzione acqua sanitaria	prezzo EURO
--------------------------------	--	--	-------------

COMBI 23 ACSI	met. 535750	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,1 - 23,1 kW Quantità di acqua calda sanitaria (nei primi 10 minuti) con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$: 16,6 litri/min. Circolatore maggiorato Comprende kit di collegamento idraulico e staffa di aggancio	1.919,00
----------------------	-------------	--	-----------------

COMBI 27 ACSI	met. 535754	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,3 kW Quantità di acqua calda sanitaria (nei primi 10 minuti) con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$: 18 litri/min. Circolatore maggiorato Comprende kit di collegamento idraulico e staffa di aggancio	2.108,00
----------------------	-------------	---	-----------------

707060	Kit di trasformazione GPL (AI-ACSI)	11,50
--------	-------------------------------------	--------------

DIME		prezzo EURO
------	--	-------------

705312	Dima di montaggio metallica	16,70
--------	-----------------------------	--------------

709057	Dima "Professional"	37,20
--------	----------------------------	--------------

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)



ACCESSORI IDRAULICI		prezzo EURO
---------------------	--	-------------

705743	Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento	16,70
--------	---	--------------



706161	Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile	57,30
--------	---	--------------

705993	Kit resistenze antigelo (protezione fino a -15°C)	91,70
--------	--	--------------

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE		prezzo EURO
----------------------------	--	-------------

706578	Relè per valvola di zona	26,60
--------	--------------------------	--------------

706372	Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale	85,90
--------	---	--------------



706041	Cronotermostato Como con programmazione settimanale Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare	91,70
--------	--	--------------



706566	Kit clima manager: Controllo remoto/cronotermostato digitale con sonda esterna	160,00
--------	--	---------------



709135	Kit E@SY	401,00
--------	----------	---------------



CALDAIA COMPATTA AD ALTO RENDIMENTO SCHEDA ELETTRONICA CON MICROPROCESSORE

- Dimensioni ridotte: 700x400x300 mm
- **3 stelle di rendimento di combustione (solo versioni a camera stagna) ai sensi della direttiva 92/42/CEE**
- Design innovativo
- 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**
- Grado di protezione elettrica IP44 (IPX4D)
- **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 Riscaldamento e produzione acqua sanitaria prezzo EURO

NEW MINI 23 MI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 23,3 kW	1.093,00
met. 535256	Quantità di acqua calda sanitaria 13,3 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)	
gpl. 535257	Comprende dima e staffa di aggancio al muro	
<hr/>		
NEW MINI 27 MI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,4 - 27,2 kW	1.320,00
met. 535616	Quantità di acqua calda sanitaria 15,6 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)	
gpl. 535617	Circolatore maggiorato Comprende dima e staffa di aggancio al muro	

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria prezzo EURO

NEW MINI 23 MCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 23,8 kW	1.366,00
met. 535258	Quantità di acqua calda sanitaria 13,6 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)	
gpl. 535259	Comprende dima e staffa di aggancio al muro	
<hr/>		
NEW MINI 27 MCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW	1.601,00
met. 535618	Quantità di acqua calda sanitaria 15,9 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)	
gpl. 535619	Circolatore maggiorato Comprende dima e staffa di aggancio al muro	

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 disarreatore 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 Klima 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**



TIRAGGIO NATURALE CAMERA APERTA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

prezzo EURO

TREND 24 MI

met. 537248
gpl 537249

Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,5 - 23,6 kW
Quantità di acqua calda sanitaria con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$: 13,5 litri/min.

974,00

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

prezzo EURO

TREND 24 MCSI

met. 537246
gpl 537247

Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,6 - 24,3 kW
Quantità di acqua calda sanitaria con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$: 13,9 litri/min.

1.159,00

CALDAIA COMPATTA AD ALTO RENDIMENTO A SCAMBIO RAPIDO MODULAZIONE ELETTRONICA CONTINUA DI FIAMMA

• L.L.S.: Esclusivo sistema elettronico di protezione attiva dei componenti (Long Life System)

- Dimensioni ridotte: 700x400x300 mm
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul circuito riscaldamento e sanitario, con controllo delle temperature tramite sonde NTC
- Accensione elettronica con controllo a ionizzazione di fiamma
- Scambiatore di calore di tipo rapido, che diminuisce drasticamente i tempi di attesa dell'acqua calda
- Accessibilità diretta al pressostato aria e al suo segnale
- Postcircolazione in modo sanitario e riscaldamento
- By-pass automatico
- Sistema di protezione antigelo in caldaia
- Protezione anticalcare
- Led di controllo e autodiagnosi
- Dispositivo di controllo evacuazione fumi
- Prese analisi combustione integrate in caldaia
- Predisposizione per dronometro, orologio programmatore digitale e meccanico
- Grado di protezione elettrica IP44 (IPX4D)
- **Carter copriraccordi di serie**



TIRAGGIO NATURALE Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

prezzo EURO

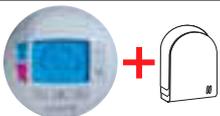
EST 23 MI	met.	535604	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,6 - 23,4 kW Quantità di acqua calda sanitaria 13,4 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$) Comprende dima e staffa di aggancio al muro	974,00
	gpl.	535605		

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria

prezzo EURO

EST 23 MCSI	met.	535606	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,6 - 23,7 kW Quantità di acqua calda sanitaria 13,6 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$) Comprende dima e staffa di aggancio al muro	1.159,00
	gpl.	535607		

NEW MINI, TREND, EST

DIME		prezzo EURO
	705312 Dima di montaggio metallica (solo New Mini e EST)	16,70
	709057 Dima "Professional" 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)	37,20
	706024 Kit dime in cartonplastica (confezione 5 pezzi - solo New Mini e EST)	17,20
	709040 Kit dime in cartonplastica (confezione 5 pezzi - solo Trend)	16,40
ACCESSORI IDRAULICI		prezzo EURO
	705967 Kit raccordi senza rubinetti	20,10
	706107 Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda)	34,40
	705743 Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento	16,70
	709178 Kit vaso espansione supplementare da 1,5 litri (solo New Mini, EST)	72,50
	706161 Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile	57,30
	706580 Kit caricamento automatico impianto (solo New Mini)	78,70
	706581 Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C - solo New Mini, EST)	91,70
	706167 Carter copriraccordi (solo New Mini, EST)	26,90
ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE		prezzo EURO
	706121 Orologio programmatore digitale (solo New Mini)	54,40
	706349 Orologio programmatore meccanico (solo EST)	48,60
	706348 Orologio programmatore digitale (solo EST)	57,30
	706372 Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale	85,90
	706041 Cronotermostato Como con programmazione settimanale Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare	91,70
	706578 Relè per valvola di zona (solo New Mini e Trend)	26,60
	706571 Kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna (solo New Mini e Trend)	160,00
	IN ESAURIMENTO	
	709159 Kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna (solo New Mini e Trend)	160,00
	709135 Kit E@SY (solo New Mini e Trend)	401,00

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 18

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	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 20,7 kW	889,00
met. 537020		

MICROSYSTEM 28 RI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,4 - 27,2 kW	1.033,00
met. 537024	Circolatore maggiorato	

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Solo riscaldamento prezzo EURO

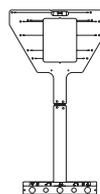
MICROSYSTEM 21 RCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 8,7 - 21 kW	1.084,00
met. 537022		

MICROSYSTEM 28 RCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW	1.310,00
met. 537026	Circolatore maggiorato	

707060	Kit di trasformazione GPL (21 RI-RCSI)	11,50
706025	Kit di trasformazione GPL (28 RI-RCSI)	11,50

DIME prezzo EURO

705312	Dima di montaggio metallica	16,70
--------	-----------------------------	--------------



709057	Dima "Professional" 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)	37,20
--------	---	--------------

ACCESSORI IDRAULICI prezzo EURO

709178	Kit vaso espansione supplementare da 1,5 litri	72,50
--------	--	--------------

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)	42,20
--------	---	--------------

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)	119,60
--------	---	---------------

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)	108,80
--------	--	---------------

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 18

MICROSYSTEM

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE		prezzo EURO
706356	Orologio programmatore digitale - 220 V	57,30
706357	Orologio programmatore meccanico - 220 V	48,60
	706372 Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale	85,90
	706041 Cronotermostato Como con programmazione settimanale Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare	91,70

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



		prezzo EURO
BACD 120 Pro Tech	3207018 Capacità 120 litri. Potenza resa: 40 kW	713,00

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

- Dimensioni ridotte: 888x465x385 mm
- **3 stelle di comfort sanitario come previsto dal Pr 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 silicene 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		Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,46 - 24,1 kW Portata specifica acqua calda sanitaria: 13,8 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$). Comprende staffa di aggancio a muro	1.373,00
	met. 537700		
	gpl 537701		

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria prezzo EURO

RIO 24 BCSI		Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,5 - 24,7 kW Portata specifica acqua calda sanitaria: 14,2 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$). Comprende staffa di aggancio a muro	1.580,00
	met. 537702		
	gpl 537703		

DIME prezzo EURO

	705312	Dima di montaggio metallica	16,70
	709057	Dima "Professional" 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)	37,20

ACCESSORI IDRAULICI prezzo EURO

	705967	Kit raccordi senza rubinetti	20,10
	706107	Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda)	34,40
	705743	Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento	16,70
	706161	Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile	57,30
	706124	Kit filtro circuito riscaldamento	25,80

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE prezzo EURO

	706578	Relè per valvola di zona	26,60
	706372	Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale	85,90
	706041	Cronotermostato Como con programmazione settimanale Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare	91,70
	709159	kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna	160,00

new

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

- Dimensioni: 950x470x595 mm
- **3 stelle di comfort sanitario come previsto dal Pr EN 13203**
- **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 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
- 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	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,8 - 28,0 kW Portata specifica acqua calda sanitaria: 20,5 litri/min ($\Delta T=30^{\circ}C$). Incluso vaso espansione sanitario da 2 litri	1.670,00
met. 537659		
gpl 537660		

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria		prezzo EURO
RIO MAXI 30 BCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 30,0 kW Portata specifica acqua calda sanitaria: 21,8 litri/min ($\Delta T=30^{\circ}C$). Incluso vaso espansione sanitario da 2 litri	1.946,00
met. 537661		
gpl 537662		

ACCESSORI IDRAULICI		prezzo EURO
730002	kit raccordi 2 rubinetti gas e fredda con dima in carta	28,30
730003	kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento	16,70
706161	Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile	57,30
1305270	kit termostatico sanitario	131,50
1307012	kit ricircolo sanitario dotato di circolatore con programmatore e raccordi	289,00
1306766	kit per rinforzo muro con staffa di aggancio	29,70

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE		prezzo EURO
706578	Relè per valvola di zona	26,60
 706372	Cronotermostato Microcontrol con programmazione settimanale	85,90
 706041	Cronotermostato Como con programmazione settimanale Possibilità di collegamento per comando telefonico esterno e per sonda ambiente supplementare	91,70
  709159	kit "Clima Manager": controllo remoto/cronotermostato digitale più sonda esterna	160,00

new

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 Klima 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**

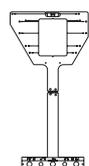


TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Riscaldamento e produzione acqua sanitaria prezzo EURO

NEW RUGIADA 24 MCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 23,8 kW	1.532,00
met. 535898	Quantità di acqua calda sanitaria 13,6 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)	
gpl. 535899	Comprende controllo remoto digitale, sonda esterna, dima e staffa di aggancio al muro	

NEW RUGIADA 28 MCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW	1.748,00
met. 535901	Quantità di acqua calda sanitaria 15,9 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$)	
gpl. 535902	Circolatore maggiorato Comprende controllo remoto digitale, sonda esterna, dima e staffa di aggancio al muro	

DIME prezzo EURO



709057	Dima "Professional" 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)	37,20
--------	---	--------------

709020	Kit dime in cartonplastica (confezione 5 pezzi)	17,20
--------	---	--------------

ACCESSORI IDRAULICI prezzo EURO

705967	Kit raccordi senza rubinetti	20,10
--------	------------------------------	--------------



706107	Kit raccordi 2 rubinetti (gas e fredda)	34,40
--------	---	--------------



705743	Kit 2 rubinetti mandata e ritorno impianto di riscaldamento	16,70
--------	---	--------------

706161	Kit di sostituzione universale: due rubinetti (gas e fredda), tubi flessibili in acciaio inox, raccorderia e tubo gas allungabile	57,30
--------	---	--------------

706580	Kit caricamento automatico impianto	78,70
--------	-------------------------------------	--------------

706581	Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C)	91,70
--------	---	--------------

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE prezzo EURO

706578	Relè per valvola di zona	26,60
--------	--------------------------	--------------



709135	Kit E@SY	401,00
--------	----------	---------------

Per i sistemi di scarico fumi vedere pag. 18; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 32

RUGIADA IN CONDENS

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 17



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 i 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 Climate 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

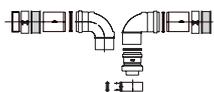
RUGIADA IN CONDENS 27 MCSI	met. 3306010	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 7,8 - 23,6 kW Quantità di acqua calda sanitaria 15 litri/min ($\Delta T=25^\circ C$) Emissioni di NOx: 14,7 ppm (26 mg/kWh) Controllo remoto digitale e sonda esterna forniti di serie con la caldaia	2.656,00
UNITÀ DA INCASSO IN MATERIALE COMPOSITO	706575	Unità da incasso termoresistente e antiurto, leggera e facile da movimentare Comprende kit di collegamento idraulico e di prova tenuta impianto, dima di montaggio e staffa di aggancio a muro	101,10
UNITÀ DA INCASSO IN LAMIERA	3318114	Unità da incasso in lamiera elettrozincata, con spessore maggiorato (assenza di infiltrazioni e dello svergolamento della lamiera) Comprende kit di collegamento idraulico e di prova tenuta impianto, dima di montaggio e staffa di aggancio a muro	171,00
	3318120	Kit di trasformazione GPL	11,50

ACCESSORI IDRAULICI prezzo EURO

	706580	Kit caricamento automatico impianto	78,70
	706581	Kit resistenze antigelo (protezione fino a -20°C)	91,70

ACCESSORI SCARICO FUMI prezzo EURO

KIT SCARICO SDOPPIATO CALDAIE INCASSO CONDENS	3318133	<ul style="list-style-type: none"> • 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 	62,50
--	---------	--	--------------



KIT ADATTATORE COASSIALE CALDAIE DA INCASSO	706137	<ul style="list-style-type: none"> • n. 1 tronchetto Ø60 L 160 mm • n. 1 fascetta Ø100 con guarnizione e viti di fissaggio (da aggiungere ai normali kit coassiali; non necessario in caso di aspirazione e scarico frontale) 	11,50
--	--------	--	--------------



	709015	Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in materiale composito)	16,40
	3318129	Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in lamiera)	16,40

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE prezzo EURO

	706578	Relè per valvola di zona	26,60
	709135	Kit E@SY	401,00



Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 25; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 32

NEW RUGIADA IN

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 17



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 Klima 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 IN 24 MCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 9,7 - 23,8 kW Quantità di acqua calda sanitaria 13,6 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$) Controllo remoto digitale e sonda esterna forniti di serie con la caldaia	1.532,00
met. 535903 gpl. 535904		
NEW RUGIADA IN 28 MCSI	Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,5 - 27,8 kW Quantità di acqua calda sanitaria 15,9 litri/min ($\Delta T=25^{\circ}C$). Circolatore maggiorato Controllo remoto digitale e sonda esterna forniti di serie con la caldaia	1.748,00
met. 535905 gpl. 535906		
UNITÀ DA INCASSO IN MATERIALE COMPOSITO	706575 Unità da incasso termoresistente e antiurto, leggera e facile da movimentare Comprende kit di collegamento idraulico e di prova tenuta impianto, dima di montaggio e staffa di aggancio a muro	101,10
UNITÀ DA INCASSO IN LAMIERA	3318114 new Unità da incasso in lamiera elettrozincata, con spessore maggiorato (assenza di infiltrazioni e dello svergolamento della lamiera) Comprende kit di collegamento idraulico e di prova tenuta impianto, dima di montaggio e staffa di aggancio a muro	171,00

ACCESSORI IDRAULICI

prezzo EURO

706580	Kit caricamento automatico impianto	78,70
706581	Kit resistenze antigelo (protezione fino a $-20^{\circ}C$)	91,70

ACCESSORI SCARICO FUMI

prezzo EURO

KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO	706582	<ul style="list-style-type: none"> • n. 1 adattatore $\varnothing 60/80$ per sistemi sdoppiati con $\varnothing 100$ per partenza in caldaia • n. 2 tronchetti $\varnothing 80$ completi di tenuta a manicotto • n. 1 terminale di aspirazione • n. 1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio • n. 1 curva $\varnothing 80$ da 90° a raggio largo per aspirazione aria • n. 1 curva $\varnothing 80$ da 90° a raggio stretto per scarico fumi 	54,40
KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO STANDARD	3318134	<ul style="list-style-type: none"> • n. 1 adattatore $\varnothing 60/80$ per sistemi sdoppiati con $\varnothing 100$ per partenza in caldaia • n. 1 tronchetto $\varnothing 80$ completo di tenuta a manicotto • n. 1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio • n. 1 curva $\varnothing 80$ da 90° a raggio stretto per scarico fumi 	40,00
KIT ADATTATORE COASSIALE CALDAIE DA INCASSO	706137	<ul style="list-style-type: none"> • n. 1 tronchetto $\varnothing 60$ L 160 mm • n. 1 fascetta $\varnothing 100$ con guarnizione e viti di fissaggio (da aggiungere ai normali kit coassiali; non necessario in caso di aspirazione e scarico frontale) 	11,50
	709015	Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in materiale composito)	16,40
	3318129	Kit per scarico frontale pretranciato (unità da incasso in lamiera)	16,40

ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE

prezzo EURO

706578	Relè per valvola di zona	26,60
709135	Kit E@SY	401,00

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 18; per gli accessori termoregolazione sistemi a cascata vedere pag. 32

SISTEMI SCARICO FUMI



CALDAIE CAMERA DI COMBUSTIONE STAGNA: ES BASSO NO_x, ES HP, COMBI, NEW MINI, TREND, EST, MICROSYSTEM, RIO, RIO MAXI, NEW RUGIADA, NEW RUGIADA IN, SCALDABAGNI A GAS ISTANTANEI A CAMERA STAGNA SGI MH

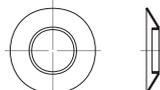
L'installazione a norma richiede l'utilizzo della fumisteria originale, serigrafata MTS GROUP.

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."

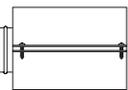
SISTEMI COASSIALI STANDARD

Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 orizzontali (a parete)			prezzo EURO
KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA ORIZZONTALE 	3318000	<ul style="list-style-type: none"> Kit coassiale Ø60/100 L 1000 mm con partenza orizzontale completo di curva a 90° e terminale di scarico per parete Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete se non si utilizza il codice 3318001	70,00
KIT SCARICO COASSIALE L 750 PARTENZA ORIZZONTALE 	3318001	<ul style="list-style-type: none"> Kit coassiale Ø60/100 L 750 mm con partenza orizzontale completo di curva a 90° e terminale di scarico per parete Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete se non si utilizza il codice 3318000	68,20
KIT SCARICO COASSIALE L 750 PARTENZA VERTICALE 	3318002	<ul style="list-style-type: none"> Kit coassiale Ø60/100 L 750 mm con partenza verticale completo di raccoglicondensa e terminale di scarico per parete Fascetta, guarnizione, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a parete	50,80
Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 verticali (a tetto)			prezzo EURO
KIT SCARICO COASSIALE PARTENZA VERTICALE 	3318008	<ul style="list-style-type: none"> Kit scarico coassiale Ø60/100 con partenza verticale completo di raccoglicondensa Fascetta, guarnizione, viti di fissaggio Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a tetto	29,80
TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO 	3318009	<ul style="list-style-type: none"> Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° 	50,00
TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO 	3318010	<ul style="list-style-type: none"> Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° 	50,00
TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO 	3318011	<ul style="list-style-type: none"> Tegola con mantello in piombo nero Ø125 	32,70
TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO 	3318012	<ul style="list-style-type: none"> Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 	32,70
TERMINALE SCARICO TETTO NERO 	3318013	<ul style="list-style-type: none"> Kit tetto nero Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 	136,30
TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO 	3318014	<ul style="list-style-type: none"> Kit tetto rosso Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 	136,30

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	28,70
			
CURVA COASSIALE M/F 45°	Conf. 2 pezzi 3318004	• Curva coassiale 45° Ø 60/100	57,30
			
PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000	3318005	• Tubo coassiale Ø 60/100 M/F L 1000 mm con molla di centraggio	37,30
			
PROLUNGA COASSIALE M/F L 500	3318006	• Tubo coassiale Ø 60/100 M/F L 500 mm con molla di centraggio	24,70
			
PROLUNGA COASSIALE M/F L 250	3318007	• Tubo coassiale Ø 60/100 M/F L 250 mm con molla di centraggio	16,60
KIT STAFFE A MURO	Conf. 3 pezzi 3318015	• Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli	14,30
			
GHIERA COPRIMURO	3318016	• n. 1 ghiera coprimuro in EPDM per scarico coassiale Ø100	10,10
			

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

KIT ADATTATORE COASSIALE CALDAIE DA INCASSO	706137	• n. 1 tronchetto Ø60 L 160 mm • n. 1 fascetta Ø100 con guarnizione e viti di fissaggio (da aggiungere ai normali kit coassiali; non necessario in caso di aspirazione e scarico frontale)	11,50
			
KIT ADATTATORE SCALDABAGNI GAS ISTANTANEI	706483	• n. 1 adattatore coassiale Ø60/90 - Ø60/100 • n. 1 diaframma (necessario sia per installazioni con sistemi sdoppiati che coassiali)	12,30
			

SISTEMI COASSIALI STANDARD

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

KIT SCARICO COASSIALE L 1000 PARTENZA ORIZZONTALE	3318035	<ul style="list-style-type: none"> • Kit coassiale Ø80/125 L 1000 mm con partenza orizzontale completo di terminale di scarico per parete e adattatore Ø60/100 - Ø80/125 • Curva Ø60/100 a 90° • Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM <p>Necessario per installare sistemi coassiali Ø80/125 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete</p>	120,20
--	---------	--	---------------



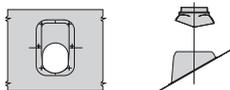
Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 80/125 verticali (a tetto) prezzo EURO

KIT SCARICO COASSIALE PARTENZA VERTICALE	3318040	<ul style="list-style-type: none"> • Kit scarico coassiale Ø60/100 - Ø80/125 con partenza verticale completo di fascetta, guarnizione, viti di fissaggio <p>Necessario per installare sistemi coassiali Ø80/125 con partenza verticale senza curva e scarico a tetto</p>	31,10
---	---------	--	--------------



TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO	3318009	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° 	50,00
---	---------	---	--------------

TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO	3318010	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° 	50,00
--	---------	--	--------------



TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO	3318011	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 	32,70
-------------------------------------	---------	---	--------------

TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO	3318012	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 	32,70
--------------------------------------	---------	--	--------------



TERMINALE SCARICO TETTO NERO	3318013	<ul style="list-style-type: none"> • Kit tetto nero Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 	136,30
-------------------------------------	---------	---	---------------



TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO	3318014	<ul style="list-style-type: none"> • Kit tetto rosso Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 	136,30
--------------------------------------	---------	--	---------------



KIT STAFFE A MURO	Conf. 3 pezzi 3318015	<ul style="list-style-type: none"> • Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli 	14,30
--------------------------	---------------------------------	--	--------------



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

CURVA COASSIALE M/F 90°	3318036	<ul style="list-style-type: none"> • Curva coassiale Ø80/125 a 90° 	32,50
--------------------------------	---------	---	--------------



CURVA COASSIALE M/F 45°	Conf. 2 pezzi 3318037	<ul style="list-style-type: none"> • Curva coassiale Ø80/125 a 45° 	71,50
--------------------------------	---------------------------------	---	--------------



PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000	3318038	<ul style="list-style-type: none"> • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 1000 mm con molla di centraggio 	58,80
--------------------------------------	---------	--	--------------



PROLUNGA COASSIALE M/F L 500	3318039	<ul style="list-style-type: none"> • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 500 mm con molla di centraggio 	33,30
-------------------------------------	---------	---	--------------



SISTEMI SDOPPIATI STANDARD

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

KIT SCARICO SDOPPIATO	3318018	<ul style="list-style-type: none"> • Adattatore Ø 60/100 - 80 per partenza in caldaia completo di fascetta, guarnizione e viti di fissaggio • n° 2 curve Ø80 a 90° • n° 2 prolunghe Ø80 L 1000 mm M/F • Terminale di aspirazione • Terminale di scarico 	91,30
------------------------------	---------	--	--------------

TERMINALE SCARICO Ø80 INOX	3318027	<ul style="list-style-type: none"> • Terminale di scarico orizzontale inox Ø80 • Viti di fissaggio 	11,00
-----------------------------------	---------	--	--------------



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

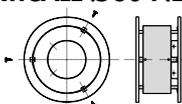
ADATTATORE PER SISTEMI SDOPPIATI	3318017	<ul style="list-style-type: none"> • Adattatore Ø60/100 - 80 per partenza in caldaia completo di fascetta con guarnizione e viti di fissaggio <p>Necessario per installare sistemi sdoppiati se non si utilizza il codice 3318018</p>	19,50
---	---------	---	--------------



TRONCHETTO L 135 RACCOGLICONDENSA	3318026	<ul style="list-style-type: none"> • Tubo Ø80 M/F L 135 mm in Al con scarico condensa 	17,60
--	---------	--	--------------

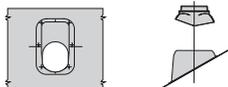


TERMINALE SCARICO VERTICALE Ø80 NERO	3318031	<ul style="list-style-type: none"> • Terminale Ø80 a tetto verniciato nero • Viti di fissaggio 	22,80
---	---------	--	--------------



TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO	3318009	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40° 	50,00
---	---------	---	--------------

TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO	3318010	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 con inclinazione da 12° a 40° 	50,00
--	---------	--	--------------



TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO	3318011	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo nero Ø125 	32,70
-------------------------------------	---------	---	--------------

TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO	3318012	<ul style="list-style-type: none"> • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 	32,70
--------------------------------------	---------	--	--------------



ADATTATORE Ø80/125 - 80 SCARICO A TETTO	3318029	<ul style="list-style-type: none"> • Adattatore Ø80/125 - 80 per terminale scarico a tetto 	15,10
--	---------	---	--------------



ADATTATORE Ø80/125 - 80+80 SCARICO A TETTO	3318030	<ul style="list-style-type: none"> • Adattatore Ø80/125 - 80+80 per terminale scarico a tetto 	15,00
---	---------	--	--------------



TERMINALE SCARICO TETTO NERO	3318013	<ul style="list-style-type: none"> • Kit tetto nero Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 	136,30
-------------------------------------	---------	---	---------------



TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO	3318014	<ul style="list-style-type: none"> • Kit tetto rosso Ø 80/125 completo di riduzione conica Ø 60/100 	136,30
--------------------------------------	---------	--	---------------



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

37,30



Conf. 20 pezzi
3318021

• Curve Ø80 a 90° M/F raggio largo

315,00

CURVA Ø80 M/F 45°

Conf. 2 pezzi
3318020

• Curva Ø80 a 45° M/F

37,30



PROLUNGA Ø80 M/F L 2000

Conf. 1 pezzo
3318022

• Tubo Ø80 M/F L 2000 mm

47,10



PROLUNGA Ø80 M/F L 1000

Conf. 1 pezzo
3318023

• Tubo Ø80 M/F L 1000 mm

23,10

Conf. 10 pezzi
3318024

• Tubo Ø80 M/F L 1000 mm

195,00



PROLUNGA Ø80 M/F L 500

Conf. 10 pezzi
3318025

• Tubo Ø80 M/F L 500 mm

130,10

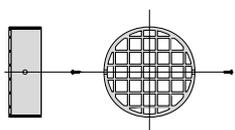


TERMINALE ASPIRAZIONE

3318028

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

4,60



KIT STAFFE A MURO

Conf. 3 pezzi
3318015

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

14,30

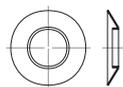


GHIERA COPRIMURO Ø80

Conf. 2 pezzi
3318032

• Ghiera Ø80 coprimuro in EPDM

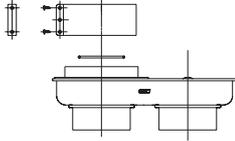
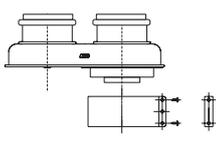
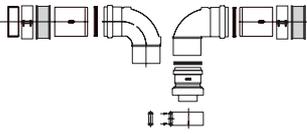
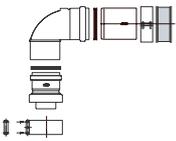
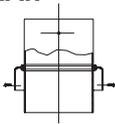
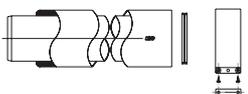
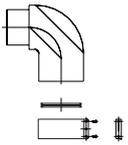
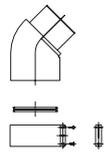
11,50



SISTEMI SDOPPIATI STANDARD

Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati \varnothing 80 - componenti speciali

prezzo EURO

CONVOGLIATORE 	3318033	<ul style="list-style-type: none"> • Convogliatore con ingresso 80/80 M/M e uscita \varnothing60/100 • Fascetta con guarnizione e viti di fissaggio 	31,50
SDOPPIATORE 	3318034	<ul style="list-style-type: none"> • Sdoppiatore con ingresso \varnothing60/100 e uscita 80/80 F/F • Fascetta con guarnizione e viti di fissaggio 	37,30
KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO 	706582	<ul style="list-style-type: none"> • n.1 adattatore \varnothing60/80 per sistemi sdoppiati con \varnothing100 per partenza in caldaia • n.2 tronchetti \varnothing80 completi di tenuta a manicotto • n.1 terminale di aspirazione • n.1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio • n.1 tubo \varnothing80/100 L 1000 mm coibentato • n.1 curva \varnothing80 a 90° a raggio largo per aspirazione aria • n.1 curva \varnothing80 a 90° a raggio stretto per scarico fumi 	54,40
KIT SCARICO FUMI SDOPPIATO CALDAIE DA INCASSO STANDARD 	3318134	<ul style="list-style-type: none"> • n. 1 adattatore \varnothing60/80 per sistemi sdoppiati con \varnothing100 per partenza in caldaia • n. 1 tronchetto \varnothing80 completo di tenuta a manicotto • n. 1 fascetta con guarnizione e viti di fissaggio • n. 1 curva \varnothing80 da 90° a raggio stretto per scarico fumi 	40,00
ADATTATORE PER TUBI COIBENTATI 	705769	<ul style="list-style-type: none"> • n.1 adattatore \varnothing80 per collegamenti scarichi coibentati senza terminale a tetto • n.1 vite di fissaggio autofilettante • n.1 imballo singolo • n.1 etichetta 	17,80
PROLUNGA COIBENTATA \varnothing80/100 L 1000 mm 	705771	<ul style="list-style-type: none"> • n.1 tubo \varnothing80/100 L 1000mm coibentato • n.1 O-ring a labbro \varnothing80 in silicone montato • n.1 fascetta \varnothing100 con guarnizione e viti di fissaggio • n.1 foglio istruzioni • n.1 imballo singolo • n.1 etichetta 	52,10
CURVA COIBENTATA \varnothing80/100 90° 	705772	<ul style="list-style-type: none"> • n.1 curva coibentata \varnothing80/100 90° • n.1 O-ring a labbro \varnothing80 in silicone montato • n.1 fascetta \varnothing100 con guarnizione e viti di fissaggio • n.1 imballo singolo • n.1 etichetta 	52,10
CURVE COIBENTATE \varnothing80/100 45° 	Conf. 2 pezzi 705773	<ul style="list-style-type: none"> • n.2 curve coibentate \varnothing80/100 45° • n.2 O-ring a labbro \varnothing80 in silicone montati • n.2 fascette \varnothing100 con guarnizione e viti di fissaggio • n.1 imballo singolo • n.1 etichetta 	45,90

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
- Curva coassiale Ø60/100 a 90° partenza in caldaia
- Fascette, guarnizioni e viti di fissaggio
- Flangia coprimuro con tasselli di fissaggio

100,00



**KIT SCARICO COASSIALE
60/100 B32** 3318042

- Kit coassiale Ø60/100 L 750 mm scarico in canna fumaria B32
- Curva coassiale Ø60/100 a 90° partenza in caldaia
- Fascette, guarnizioni e viti di fissaggio
- Flangia coprimuro con tasselli di fissaggio

100,00



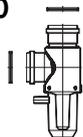
Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 intubati - componenti

prezzo EURO

**TEE SCARICO CONDENSA
F/F Ø80** 3318044

- TEE scarico condensa Ø80 F/F con sifone integrato
- Staffa di sostegno regolabile
- Tasselli di fissaggio
- Tubo scarico condensa

62,50



**PROLUNGA Ø80 M/F
L 2000**

Conf. 1 pezzo
3318022

- Tubo Ø80 M/F L 2000 mm

47,10



**PROLUNGA Ø80 M/F
L 1000**

Conf. 1 pezzo
3318023

- Tubo Ø80 M/F L 1000 mm

23,10

Conf. 10 pezzi
3318024

- Tubo Ø80 M/F L 1000 mm

195,00



**MOLLA DI CENTRAGGIO
A RAGGIERA** 3318046

- Molla inox per centraggio tubo su canna fumaria

18,50



MOLLA BLOCCATUBI 3318045

- Molla inox bloccaggio tubi

20,00



**TERMINALE SCARICO
Ø80 INOX** 3318027

- Terminale di scarico orizzontale inox Ø80
- Viti di fissaggio

11,00

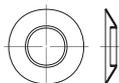


**GHIERA COPRIMURO
Ø80** 3318032

Conf. 2 pezzi
3318032

- Ghiera Ø80 coprimuro in EPDM

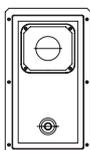
11,50



KIT SCATOLA ISPEZIONE 3318043

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

46,50



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
 - Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM
- Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza orizzontale con curva e scarico fumi a parete**

80,50



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
 - Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM
- Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a parete**

58,90



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
- Necessario per installare sistemi coassiali Ø60/100 con partenza verticale senza curva e scarico fumi a tetto**

30,00



TERMINALE SCARICO TETTO NERO CONDENS 3318080

- Kit tetto nero Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100

157,00



TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO CONDENS 3318081

- Kit tetto rosso Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100

157,00



TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO 3318009

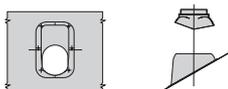
- Tegola con mantello in piombo nero Ø125 con inclinazione da 12° a 40°

50,00

TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO 3318010

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

50,00



TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO 3318011

- Tegola con mantello in piombo nero Ø125

32,70

TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO 3318012

- Tegola con mantello in piombo rosso Ø125

32,70



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

33,00



**CURVA COASSIALE
M/F 45° CONDENS**

Conf. 2 pezzi
3318076

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

65,90



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

3318077

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

42,90



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

3318078

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

28,40

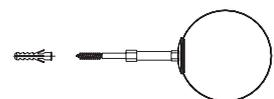


KIT STAFFE A MURO

Conf. 3 pezzi
3318015

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

14,30



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°

138,00

• Fascette, guarnizioni, viti di fissaggio e ghiera coprimuro in EPDM

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



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

35,60

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



**TEGOLA INCLINATA
PER CAMINO NERO**

3318009

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

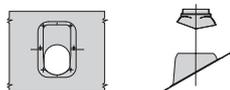
50,00

**TEGOLA INCLINATA
PER CAMINO ROSSO**

3318010

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

50,00



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 **32,70**

TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO 3318012 • Tegola con mantello in piombo rosso Ø125 **32,70**



TERMINALE SCARICO TETTO NERO CONDENS 3318080 • Kit tetto nero Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 **157,00**



TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO CONDENS 3318081 • Kit tetto rosso Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100 **157,00**



KIT STAFFE A MURO Conf. 3 pezzi 3318015 • Staffa di fissaggio a muro regolabile da Ø80 a Ø125 completa di tasselli **14,30**



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 **38,00**



CURVA COASSIALE M/F 45° CONDENS 3318092 • Curva coassiale Ø80/125 M/F a 45° in AL/PPS **38,00**



PROLUNGA COASSIALE M/F L 1000 CONDENS 3318093 • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 1000 mm in AL/PPS con molla di centraggio **66,90**



PROLUNGA COASSIALE M/F L 500 CONDENS 3318094 • Tubo coassiale Ø80/125 M/F L 500 mm in AL/PPS con molla di centraggio **37,90**



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
- n°2 curve Ø80 a 90° in PPS
- n°2 prolunghe Ø80 M/F L 1000 mm in PPS
- Terminale di aspirazione
- Terminale di scarico

104,60



TERMINALE SCARICO Ø80 INOX

3318027

- Terminale di scarico orizzontale inox Ø80
- Viti di fissaggio

11,00



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
- Necessario per installare sistemi sdoppiati Ø80 se non si utilizza il codice 3318083**

22,40



TEGOLA INCLINATA PER CAMINO NERO

3318009

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

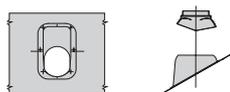
50,00

TEGOLA INCLINATA PER CAMINO ROSSO

3318010

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

50,00



TEGOLA PIANA PER CAMINO NERO

3318011

- Tegola con mantello in piombo nero Ø125

32,70

TEGOLA PIANA PER CAMINO ROSSO

3318012

- Tegola con mantello in piombo rosso Ø125

32,70

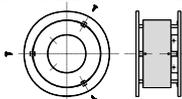


TERMINALE SCARICO VERTICALE Ø80 NERO

3318031

- Terminale Ø80 a tetto verniciato nero
- Viti di fissaggio

22,80



ADATTATORE 80/125-80 SCARICO A TETTO CONDENS

3318088

- Adattatore Ø80/125 - Ø80 in AL/PPS per terminale scarico a tetto

26,80



ADATTATORE 80/125-80 + 80 SCARICO A TETTO CONDENS

3318089

- Adattatore Ø80/125 - Ø80 + Ø80 in AL/PPS per terminale scarico a tetto

27,50



TERMINALE SCARICO TETTO NERO CONDENS

3318080

- Kit tetto nero Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100

157,00



TERMINALE SCARICO TETTO ROSSO CONDENS

3318081

- Kit tetto rosso Ø80/125 in AL/PPS completo di riduzione conica Ø60/100

157,00



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

21,40



**CURVA Ø80 M/F 45°
CONDENS**

Conf. 2 pezzi
3318085

• Curva Ø80 M/F a 45° in PPS

42,90



**PROLUNGA Ø80 L 1000
CONDENS**

3318086

• Tubo Ø80 M/F L 1000 mm in PPS

26,40



**PROLUNGA Ø80 L 500
CONDENS**

3318087

• Tubo Ø80 M/F L 500 mm in PPS

15,00

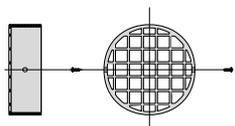


TERMINALE ASPIRAZIONE

3318028

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

4,60

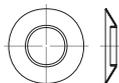


**GHIERA COPRIMURO
Ø80**

Conf. 2 pezzi
3318032

• Ghiera Ø80 coprimuro in EPDM

11,50



KIT STAFFE A MURO

Conf. 3 pezzi
3318015

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

14,30



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

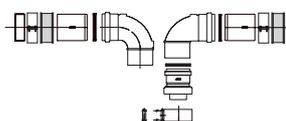
prezzo EURO

**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

62,50



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

- 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

115,00



KIT SCARICO COASSIALE 60/100 C42 CONDENS

3318097

- 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

115,00



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

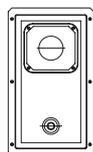
prezzo EURO

KIT SCATOLA ISPEZIONE

3318043

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

46,50



TUBO FLESSIBILE Ø80 12,5 m CONDENS

3318100

- 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

258,00



TERMINALE A TETTO CONDENS

3318103

- Terminale a tetto Ø80 in PPS

137,50



MOLLA DI CENTRAGGIO A RAGGERA Ø80

Conf. 5 pezzi
3318101

- Molla di centraggio tubo Ø80 su canna fumaria in PPS

31,50

KIT CURVA Ø80 CON SUPPORTO PER INTUBAMENTO CONDENS

3318098

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

65,80



KIT ADATTATORI Ø80 PER TUBO FLESSIBILE CON- DENS

3318099

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

48,80

SISTEMI INTUBATI A CONDENSAZIONE

Sistemi di aspirazione-scarico fumi intubati Ø 60 - componenti

prezzo EURO

**KIT CURVA Ø60 A 90°
CON SUPPORTO PER INTU-
BAMENTO CONDENS**

3318104

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

58,30



KIT CURVA Ø60 A 45°

Conf. 2 pezzi
3318106

- Curva Ø60 M/F a 45° in PPS

40,00



**PROLUNGA Ø60 L 1000
CONDENS**

3318105

- Tubo Ø60 M/F L 1000 mm in PPS

25,00



MOLLA BLOCCATUBI Ø60

3318107

- Molla inox bloccaggio tubi Ø60

17,00



**MOLLA DI CENTRAGGIO
A RAGGIERA Ø60**

3318108

- Molla inox per centraggio tubo su canna fumaria Ø60

15,00



**TERMINALE SCARICO Ø60
INOX**

3318109

- Terminale scarico orizzontale inox Ø60
- Viti di fissaggio

8,00



ACCESSORI TERMOREGOLAZIONE



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

			prezzo EURO
	3318057	Centralina gestione cascate	342,00
	3318058	Centralina termoregolazione	422,00
	3318059	Sonda esterna	9,00
	3318060	Sonda mandata	20,00
	3318061	Sonda bollitore	17,00
	3318062	Comando remoto con sonda ambiente	36,00
	3318063	Set morsetti di collegamento	40,00
	3318064	Orologio cavalieri	79,00
	3318065	Orologio digitale	110,00
	3318070	Interfaccia	77,00
	3318140	Controllo remoto BM	179,00
	3318141	Sonda interna remotabile	21,00
	3318145	Kit valvola a 3 vie mix 3/4" + motore SM 40	262,00
	3318146	Kit valvola a 3 vie mix 1" + motore SM 40	266,00
	3318147	Kit valvola a 3 vie mix 1 1/4" + motore SM 40	270,00

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 **1.046,00**

TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Solo riscaldamento prezzo EURO

ES CT 27 RCSI met. 534269 Potenza termica utile riscaldamento regolabile: 10,1 - 27,4 kW **1.396,00**

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 **1.771,00**
 Portata specifica: 16,2 litri/min
 Bollitore in acciaio vetroporcellanato a due strati con capacità di 50 litri

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 **2.074,00**
 Portata specifica: 16,2 litri/min
 Bollitore in acciaio vetroporcellanato a due strati con capacità di 50 litri

707060 Kit di trasformazione GPL **11,50**

ACCESSORI IDRAULICI/TERMOREGOLAZIONE prezzo EURO

 3318145 Kit valvola a 3 vie mix 3/4" + motore SM 40 **262,00**

 3318146 Kit valvola a 3 vie mix 1" + motore SM 40 **266,00**

 3318147 Kit valvola a 3 vie mix 1 1/4" + motore SM 40 **270,00**

SISTEMI CALDAIE A BASAMENTO

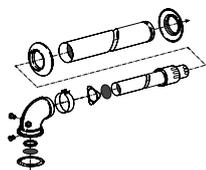
Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi coassiali Ø 60/100 prezzo EURO

KIT SCARICO COASSIALE

705932

- n. 1 kit scarico fumi Ral 9003 con terminale in latilón
- n. 2 ghiera 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

80,20

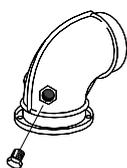


KIT CURVA FLANGIATA COASSIALE 90° CON PRESE DI ISPEZIONE

705803

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

32,10

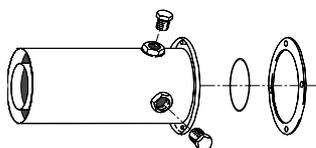


KIT TRONCHETTO COASSIALE CON ANALISI FUMI E FLANGIA

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

31,50



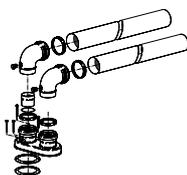
Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80 prezzo EURO

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 prolunghie Ø80 x 750 mm M/M
- n. 1 kit diaframmi
- n. 1 kit viti di fissaggio

87,70

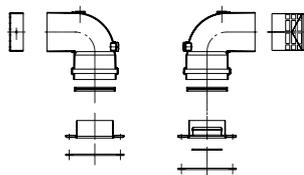


KIT PER SCARICO SDOPPIATO

705810

- n. 1 kit per scarico sdoppiato caldaie a terra

40,10



Per gli altri accessori necessari al completamento del sistema di scarico aspirazione fare riferimento alla lista a pag. 18

SISTEMI CALDAIE A BASAMENTO

Sistemi di aspirazione-scarico fumi con tubi separati Ø 80

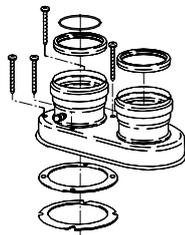
prezzo EURO

KIT SDOPPIATORE SINGOLO

705802

- n. 1 sdoppiatore monoblocco F/F completo per partenza in caldaia

26,10

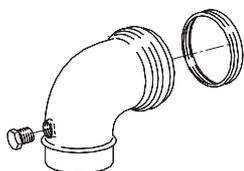


KIT CURVA 90° M/F VERNICIATA BIANCA CON PRESE DI ISPEZIONE

705804

- n. 1 curva Ø80 90° M/F con raccordo per ispezione in AL
- n. 1 O-ring a labbro in silicone Ø80 (contenuto in apposito sacchetto)

23,50

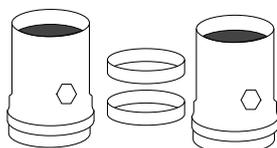


KIT TRONCHETTI SDOPPIATI M/F VERNICIATI BIANCHI CON PRESE DI ISPEZIONE (2 pezzi)

705809

- n. 2 tronchetti Ø80 M/F con presa di ispezione
- n. 2 O-ring Ø80

30,30

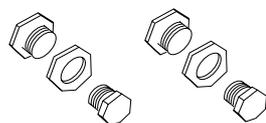


KIT PRESE DI ISPEZIONE PER SCARICO SDOPPIATO CON TUBI Ø80 (2 pezzi)

705372

- n. 2 prese di ispezione

11,50



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

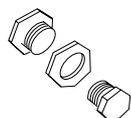
prezzo EURO

KIT PRESA DI ISPEZIONE PER SCARICHI FUMI DI CALDAIE A TIRAGGIO NATURALE

705335

- n. 1 presa di ispezione

5,70



Per gli altri accessori necessari al completamento del sistema di scarico aspirazione fare riferimento alla lista a pag. 18

SCALDABAGNI A GAS MURALI ISTANTANEI CAMERA APERTA TIRAGGIO NATURALE

- Regolazione separata di portata e di temperatura
- Alimentazione elettrica mediante 2 batterie da 1,5 Volt (mod. FI)
- Accensione piezoelettrica (mod.F)
- Accensione elettronica a batteria con controllo a ionizzazione di fiamma (mod.FI) assicura l'arresto automatico del gas in caso di mancata accen-

- sione o spegnimento accidentale della fiamma
- Massima sicurezza grazie al termostato limite per la temperatura massima di esercizio e al sensore scarico fumi
- Funzionamento a pressioni idriche minime



TIRAGGIO NATURALE Produzione acqua sanitaria			prezzo EURO
SGI 10 F	met. 832626 gpl. 832627	Campo di regolazione manuale della potenza termica: 8,7 - 17,4 kW Portata acqua: 10 litri/min.	271,00
SGI 13 F	met. 832628 gpl. 832629	Campo di regolazione manuale della potenza termica: 11,8 - 22,7 kW Portata acqua: 13 litri/min.	369,00
SGI 10 FI	met. 560018 gpl. 560019	Campo di regolazione manuale della potenza termica: 8,7 - 17,4 kW Portata acqua: 10 litri/min.	392,00
SGI 13 FI	met. 560020 gpl. 560021	Campo di regolazione manuale della potenza termica: 11,8 - 22,7 kW Portata acqua: 13 litri/min.	537,00

SGI MH

SCALDABAGNI A GAS MURALI ISTANTANEI CAMERA STAGNA FLUSSO FORZATO

- Modulazione continua che permette di adeguare costantemente la potenza all'effettiva necessità di acqua calda
- Accensione elettronica con controllo a ionizzazione di fiamma, assicura l'arresto automatico del gas in caso di mancata accensione o spegnimento accidentale della fiamma

- Massima sicurezza grazie al termostato limite per la temperatura massima di esercizio e al pressostato scarico fumi
- Funzionamento a pressioni idriche minime
- Alimentazione elettrica a 220 Volt
- Grado di protezione IPX4D



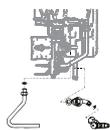
TIRAGGIO FORZATO CAMERA STAGNA Produzione acqua sanitaria			prezzo EURO
SGI MH 10 FFI	met. 560044 gpl. 560045	Campo di regolazione automatico della potenza termica: 7,0 - 17,4 kW Portata acqua: 4-10 litri/min.	738,00
SGI MH 13 FFI	met. 560050 gpl. 560051	Campo di regolazione automatico della potenza termica: 7,0 - 21,4 kW Portata acqua: 4-13 litri/min.	825,00

ACCESSORI IDRAULICI prezzo EURO

CONFEZIONE RACCORDI PER ATTACCO A MURO

705041

- n. 2 guarnizioni in fibra da 1/2"
- n. 1 guarnizione in fibra da 3/4"
- n. 1 dado esagonale da 1/2"
- n. 1 rubinetto a squadra
- n. 1 tubo di raccordo entrata fredda
- n. 1 tubo di raccordo uscita calda



18,90

ACCESSORI SCARICO FUMI prezzo EURO

KIT ADATTATORE SCALDABAGNI A GAS ISTANTANEI

706483

- n. 1 adattatore coassiale Ø60/90 - Ø60/100
 - n. 1 diaframma
- (necessario sia per installazioni con sistemi sdoppiati che coassiali)**

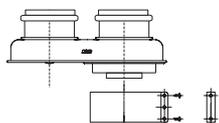


12,30

SDOPPIATORE

3318034

- Sdoppiatore con ingresso Ø60/100 e uscita 80/80 F/F
 - Fascetta con guarnizione e viti di fissaggio
- (da ordinare unitamente al codice 706483)**



37,30

Per altri sistemi di scarico fumi vedere pag. 18

SERIE BRDN Murali verticali destri prezzo EURO



BRDN 75	467338	Capacità 75 litri. Potenza resa 22 kW	472,00
BRDN 100	467341	Capacità 100 litri. Potenza resa 21,3 kW	486,00
BRDN 150	467344	Capacità 150 litri. Potenza resa 25,9 kW	510,00
BRDN 200	467347	Capacità 200 litri. Potenza resa 25,9 kW	561,00



SERIE BRGN Murali verticali sinistri prezzo EURO



BRGN 75	467350	Capacità 75 litri. Potenza resa 22 kW	472,00
BRGN 100	467353	Capacità 100 litri. Potenza resa 21,3 kW	486,00
BRGN 150	467356	Capacità 150 litri. Potenza resa 25,9 kW	510,00
BRGN 200	467359	Capacità 200 litri. Potenza resa 25,9 kW	561,00



ACCESSORI BRDN/BRGN

KIT ELETTRICO 1,5 kW	935336	Con flangia termostato e guarnizione	68,10
---------------------------------	--------	--------------------------------------	--------------

KIT ELETTRICO 2,5 kW	935334	Con flangia termostato e guarnizione	68,10
---------------------------------	--------	--------------------------------------	--------------

SERIE BST A pavimento prezzo EURO



BST 100	467360	Capacità 100 litri. Potenza resa 26,6 kW	488,00
----------------	--------	--	---------------



SERIE BACD A pavimento

prezzo EURO



BACD 120 Pro Tech 3207018 Capacità 120 litri. Potenza resa: 40 kW

713,00



SERIE BS1S A pavimento

prezzo EURO



BS1S 150	467427	Capacità 150 litri. Potenza resa 30,1 kW. Con anodo di magnesio.	827,00
BS1S 200	467428	Capacità 200 litri. Potenza resa 50,4 kW. Con anodo di magnesio.	979,00
BS1S 300	467429	Capacità 290 litri. Potenza resa 51,8 kW. Con anodo di magnesio.	1.205,00
BS1S 400	467430	Capacità 390 litri. Potenza resa 51,8 kW. Con anodo di magnesio.	1.546,00
BS1S 500	467431	Capacità 480 litri. Potenza resa 62,1 kW. Con anodo di magnesio.	1.675,00

ACCESSORI BS1S



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

108,70



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

108,70



BOLLITORI SOLARI



A DOPPIO SERPENTINO IN ACCIAIO SMALTATO

SERIE BS2S A pavimento

prezzo EURO



BS2S 200	467432	Installazione verticale a pavimento con capacità di 190 litri. Superf. di scambio: circuito termo 0,85 m ² - circuito solare 0,85 m ²	1.206,00
BS2S 300	467433	Installazione verticale a pavimento con capacità di 280 litri. Superf. di scambio: circuito termo 0,9 m ² - circuito solare 2 m ²	1.277,00
BS2S 400	467434	Installazione verticale a pavimento con capacità di 380 litri. Superf. di scambio: circuito termo 0,9 m ² - circuito solare 2 m ²	1.649,00
BS2S 500	467435	Installazione verticale a pavimento con capacità di 470 litri. Superf. di scambio: circuito termo 1,3 m ² - circuito solare 2,5 m ²	1.906,00

ACCESSORI BS2S



KIT ELETTRICO 3,0 kW	935118	Resistenza trifase su flangia Ø110 mm, guarnizione e termostato. Per BS2S 200 e 300	108,70
KIT ELETTRICO 6,0 kW	935119	Resistenza trifase su flangia Ø110 mm, guarnizione e termostato. Per BS2S 400 e 500	108,70
KIT ELETTRICO 1,5 kW	935393	Resistenza monofase a tappo, guarnizione e termostato (da inserire sul raccordo centrale del bollitore) per BS2S	108,70
KIT ELETTRICO 2,5 kW	935394	Resistenza monofase a tappo, guarnizione e termostato (da inserire sul raccordo centrale del bollitore) per BS2S	108,70

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 Acqua in continuo a 40° C: 643 litri/ora	4.476,00
NHRE 26	006496	Capacità 275 litri. Potenza utile 28,9 kW Acqua in continuo a 40° C: 994 litri/ora	4.799,00
NHRE 36	006497	Capacità 275 litri. Potenza utile 37,4 kW Acqua in continuo a 40° C: 1287 litri/ora	4.864,00
NHRE 60	006498	Capacità 350 litri. Potenza utile 56,9 kW Acqua in continuo a 40° C: 1957 litri/ora	5.708,00
NHRE 90	006499	Capacità 285 litri. Potenza utile 84,1 kW Acqua in continuo a 40° C: 2893 litri/ora	6.615,00



ACCESSORI NHRE



KIT SCARICO FUMI	397784	Kit evacuazione fumi NHRE 18	33,70
KIT SCARICO FUMI	397788	Kit evacuazione fumi NHRE 26	33,70
KIT SCARICO FUMI	397764	Kit evacuazione fumi NHRE 36	33,70
KIT SCARICO FUMI	397765	Kit evacuazione fumi NHRE 60	33,70
KIT SCARICO FUMI	397766	Kit evacuazione fumi NHRE 90	33,70

Modelli	Codice	Prezzo €
Gruppo di sicurezza idraulico 1/2"	877084	24,00
Gruppo di sicurezza idraulico 3/4"	877085	27,00
Sifone 1"	877086	7,00

"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".



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>



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).