

# City

## Max

ITALTHERM srl  
Via G. Orsi, 44  
29122 PIACENZA  
Tel. +39 0523 575611

[www.italtherm.it](http://www.italtherm.it)

**City Max 24 F**

**City Max 30 F**



- Caratteristiche generali
- Dimensioni apparecchio
- Prevalenza disponibile all'impianto
- Scarichi fumi
- Componenti e schema funzionale
- Dati Tecnici
- Dati di combustione
- Collegamenti elettrici
- Certificazioni
- Principali accessori

**SCHEDA  
TECNICA**



Green Heating Technology

**ITALTHERM**

**CARATTERISTICHE :**

Caldaia murale a gas da interno per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria tramite accumulo integrato in caldaia, a camera stagna e tiraggio forzato (C12 - C32 - C42 - C52 - C62 - C82 - C92) o camera aperta e tiraggio forzato (B22) .

I modelli City Max hanno le seguenti caratteristiche:

- Classificazione del rendimento energetico: \*\*\*
- Certificazione CE
- Protezione elettrica IP X4D
- Bollitore in acciaio inox integrato da 60lt
- Studiata per essere installati all'interno oppure all'esterno in luogo parzialmente protetto (t. min. 0°C)
- Gruppo idraulico realizzato completamente in ottone
- Valvola deviatrice a tre vie elettrica
- Display LCD
- Funzione spazzacamino
- Accensione elettronica di fiamma con controllo di sicurezza a ionizzazione
- Modulazione elettronica continua di fiamma sul riscaldamento e sul sanitario
- Campo di regolazione temperatura acqua sanitaria: 30°C/60°C
- Dispositivo antigelo con sonda elettronica sul riscaldamento e sul sanitario
- Funzione anti legionella
- Campo di regolazione temperatura acqua riscaldamento : 35°C/78°C
- Funzione regolazione potenza massima riscaldamento
- Controllo temperatura mediante sonde NTC
- Pompa di circolazione a due velocità selezionabili con degasatore incorporato e post-circolazione temporizzata; funzione antibloccaggio e doppia modalità di funzionamento:
  1. spenta in modalità riscaldamento
  2. accesa con richiesta di accensione bruciatore
- Vaso di espansione da 8 litri
- Funzionamento con pressione minima dell'acqua di 0,5 bar
- Protezione anti disturbi radio
- Predisposta per il funzionamento con Cronocomando (accessorio) per regolazione e controllo caldaia a distanza con autodiagnostica e le seguenti funzioni:  
funzione di regolatore climatico; orologio settimanale ; interfaccia utente
- Predisposizione per collegamento a sonda esterna e/o impianti a zone con la possibilità di esclusione in riscaldamento del circolatore di caldaia
- Vaso espansione sanitario da 2 litri
- Ritardo di riaccensione riscaldamento impostabile a 0 o 3 minuti
- Termostato di sicurezza a controllo delle sovratemperature dello scambiatore primario
- Pressostato fumi per il controllo dell'evacuazione corretta dei fumi
- Pressostato di sicurezza mancanza acqua (bassa pressione riscaldamento)
- By-pass automatico

E' disponibile nei modelli:

**City Max 24 F**

[Potenza Termica max.23,8 kW metano Cod. 301001028]

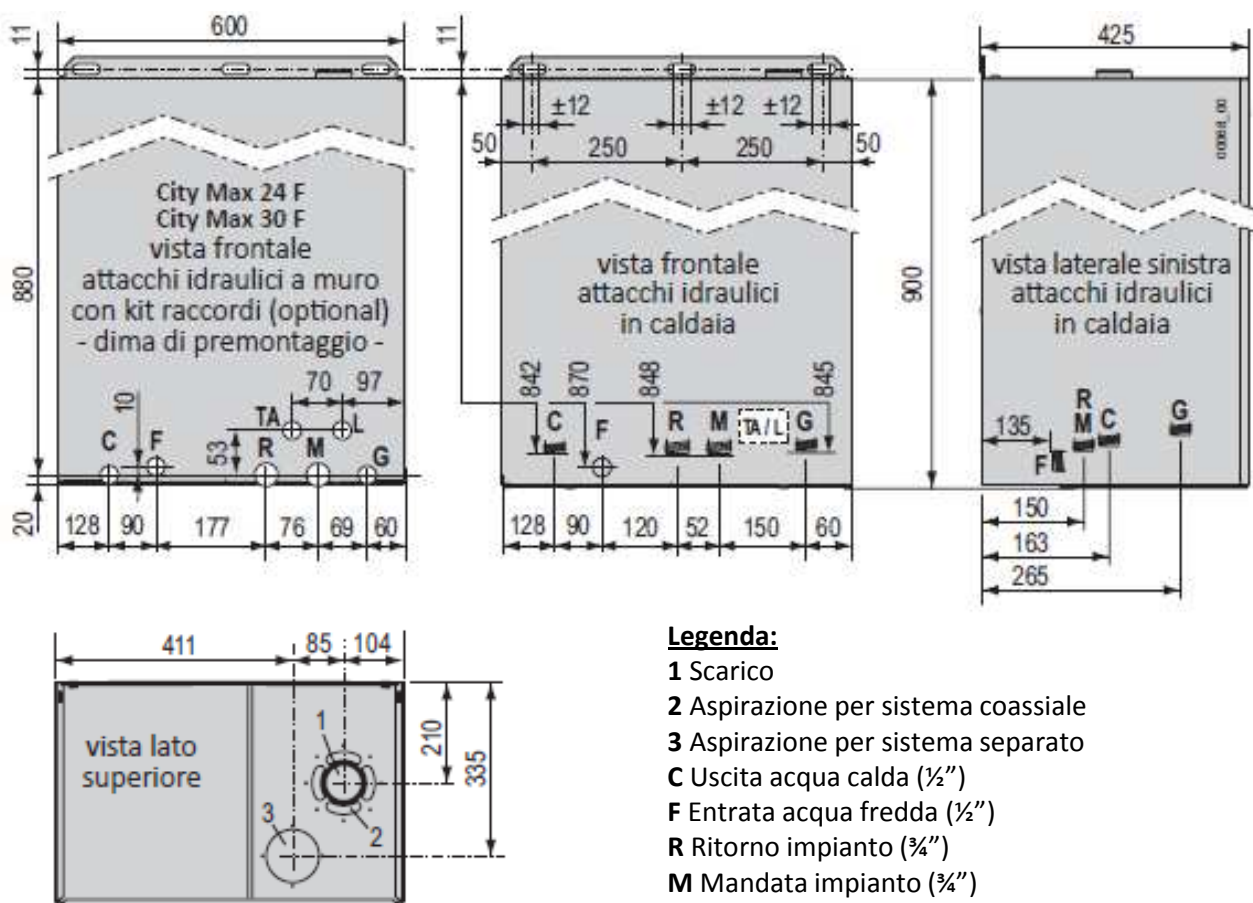
[Potenza termica max.23,8 kW GPL Cod. 301002029]

**City Max 30 F**

[Potenza termica max.29,9 kW metano Cod. 301001030]

[Potenza termica max.29,9 kW GPL Cod. 301002031]

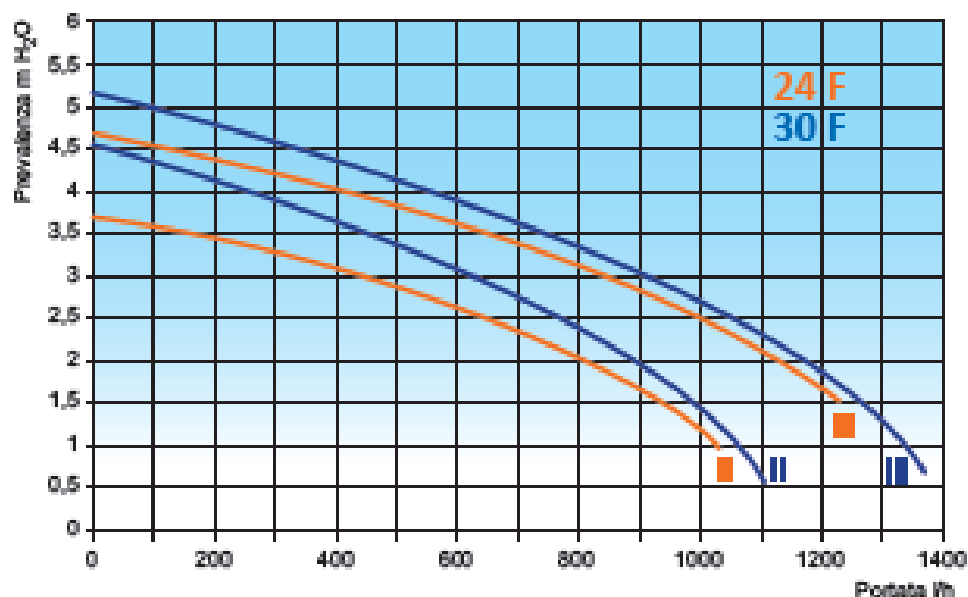
## Dimensioni ed ingombro



### Legenda:

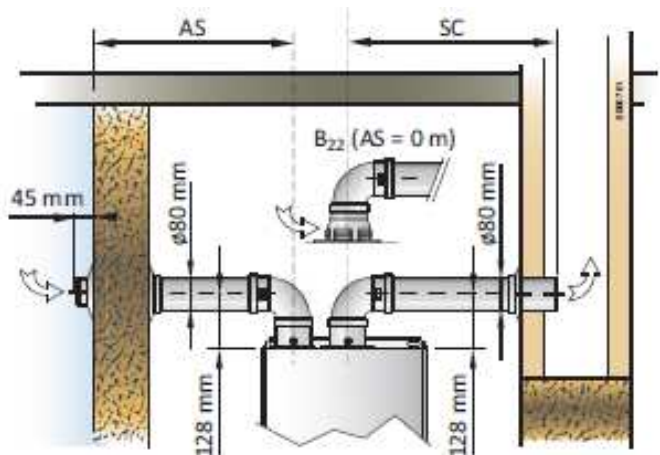
- 1 Scarico
- 2 Aspirazione per sistema coassiale
- 3 Aspirazione per sistema separato
- C Uscita acqua calda (½")
- F Entrata acqua fredda (½")
- R Ritorno impianto (¾")
- M Mandata impianto (¾")
- G Gas (attacco in caldaia) (¾")
- TA/L Posizione indicativa  
collegamenti alimentazione  
elettrica e termostato ambiente
- TA Termostato ambiente
- L Linea elettrica

## Prevalenza disponibile all'impianto



## Tipi di sistemi di scarico

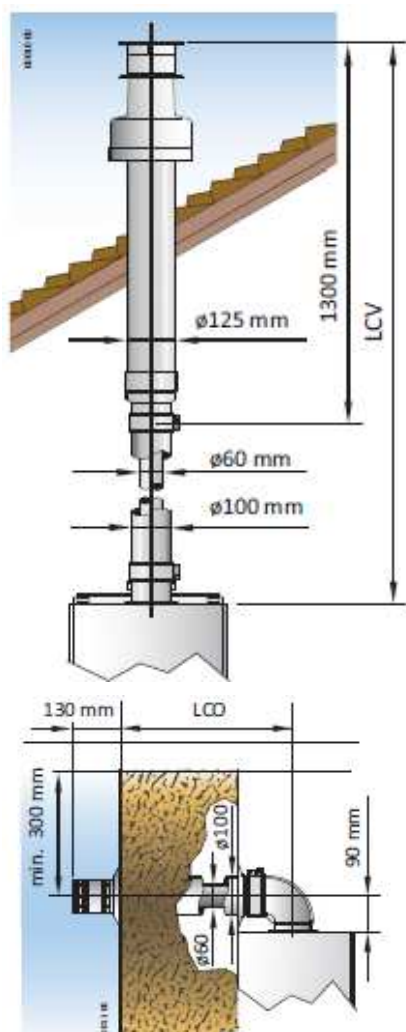
### Sistema separato (C42 , C52 , C82 , C92 e B22 )



| Mod.<br>City Max | Sistema separato Ø 80 mm  |                  |                           |        |
|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|--------|
|                  | AS + SC<br>min÷max<br>(m) | SC<br>max<br>(m) | Diaframma                 |        |
|                  |                           |                  | Lunghezze di<br>AS+SC (m) | Ø mm   |
| 24 F             | 2 ÷ 28                    | 20               | Fino a 8                  | 46 (F) |
|                  |                           |                  | Oltre 8                   | NO     |
| 30 F             | 2 ÷ 16                    | 10               | Fino a 8                  | 48 (F) |
|                  |                           |                  | Oltre 8                   | NO     |

| Mod.<br>City Max | Sistema Ø 80 mm tipo B22 (As=0m) realizzato<br>mediante adattatore su attacco coassiale |    |          |        |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|
| 24 F             | 1 ÷ 20                                                                                  | 20 | Fino a 8 | 46 (F) |
|                  |                                                                                         |    | Oltre 8  | NO     |
| 30 F             | 1 ÷ 9                                                                                   | 9  | Fino a 9 | 48 (F) |

### Sistema coassiale (C12 , C32 )

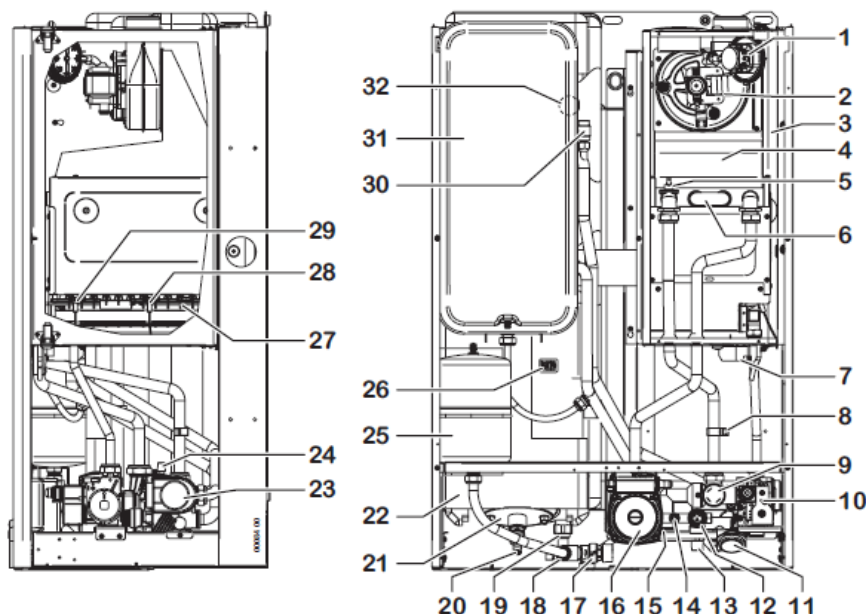


A = Aspirazione (con condotto o diretta)  
S = Condotto di scarico  
AS = Lunghezza del condotto di aspirazione  
SC = Lunghezza del condotto di scarico

| Mod.<br>City Max | Sistema coassiale Ø 60/100 mm |                       |                               |        |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------|
|                  | LCO<br>min÷max<br>(m)         | LCV<br>min÷max<br>(m) | Diaframma                     |        |
|                  |                               |                       | Lunghezze di<br>LCO e LCV (m) | Ø mm   |
| 24 F             | 0,5 ÷ 4                       | 1 ÷ 5                 | fino a 1                      | 41 (R) |
|                  |                               |                       | Da 1 a 2                      | 46 (F) |
|                  |                               |                       | Oltre 2                       | NO     |
| 30 F             | 1 ÷ 3                         | 1 ÷ 4                 | Fino a 1                      | 44 (R) |
|                  |                               |                       | Da 1 a 2                      | 46 (R) |
|                  |                               |                       | Oltre 2                       | NO     |

A/S = Condotto di aspirazione e scarico  
LCO = Lunghezza del sistema orizzontale  
LCV = Lunghezza del sistema verticale

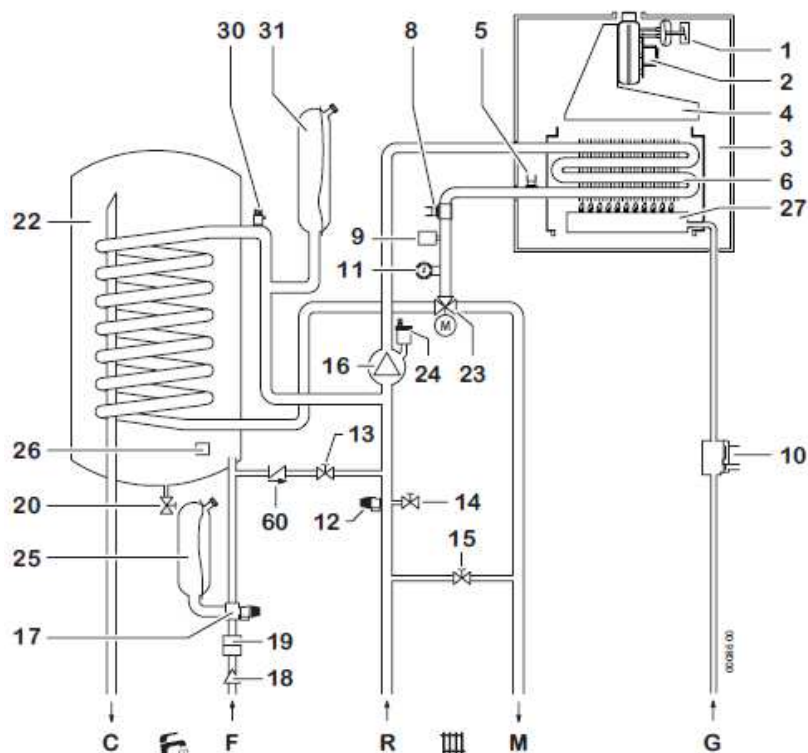
- I diaframmi indicati con la lettera F sono forniti a corredo della documentazione caldaia.
- I diaframmi di misure diverse indicati con la lettera R sono disponibili su richiesta.



## LEGENDA:

- 1 Pressostato fumi
- 2 Motoventilatore
- 3 Camera stagna
- 4 Convogliatore fumi
- 5 Termostato sicurezza caldaia (mandata)
- 6 Scambiatore primario
- 7 Accenditore a scarica
- 8 Sonda temperatura mandata impianto
- 9 Pressostato sicurezza min. press. acqua
- 10 Valvola gas
- 11 Manometro
- 12 Valvola sicurezza 3 bar
- 13 Rubinetto caricamento impianto
- 14 Rubinetto scarico impianto
- 15 By-pass impianto
- 16 Circolatore
- 17 Valvola di sicurezza sanitario 8 bar
- 18 Filtro acqua sanitaria
- 19 Limitatore di portata
- 20 Rubinetto scarico bollitore
- 21 Portello ispezione bollitore
- 22 Bollitore
- 23 Valvola a tre vie motorizzata
- 24 Valvola sfogo aria automatica (riscaldamento, incorporata nel circolatore)
- 25 Vaso espansione sanitario
- 26 Sonda temperatura bollitore
- 27 Bruciatore
- 28 Elettrodo rilevazione
- 29 Elettrodo accensione
- 30 Valvola sfogo aria manuale (serpentino bollitore)
- 31 Vaso espansione circuito di riscaldamento
- 32 Anodo di magnesio
- 60 Valvola di ritegno

## Schema Funzionale

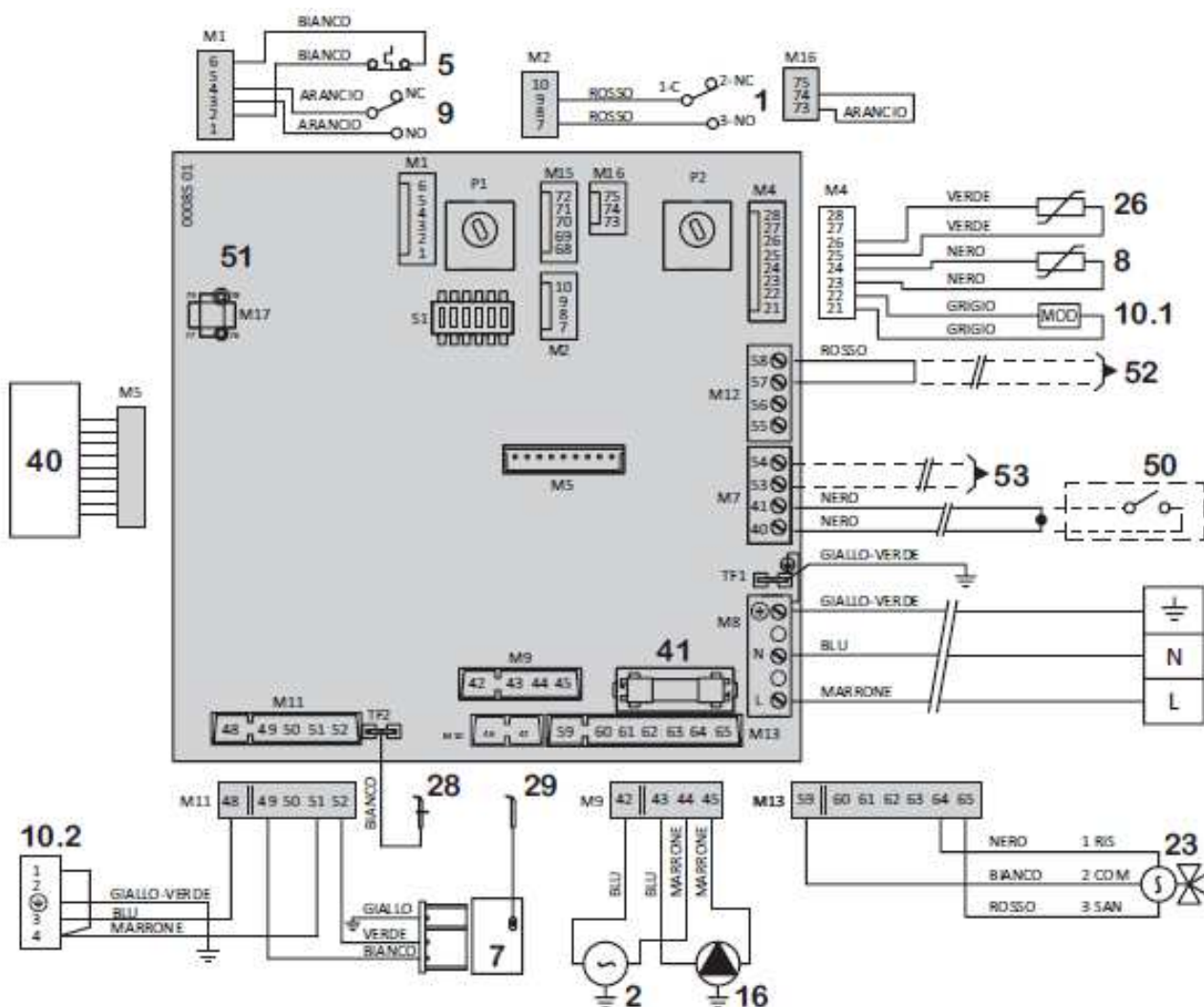


- R Ritorno impianto  $\frac{3}{4}$   
M Mandata impianto  $\frac{3}{4}$   
C Uscita acqua calda  $\frac{1}{2}$   
F Entrata acqua fredda  $\frac{1}{2}$   
G Entrata Gas  $\frac{3}{4}$



|  <b>DATI TECNICI</b> | Unità di misura | City Max 24 F                                 |                                |         | City Max 30 F                   |                                |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|---------|---------------------------------|--------------------------------|---------|
| Gas di riferimento                                                                                   |                 | G20                                           |                                | G30/G31 | G20                             |                                | G30/G31 |
| Certificazione CE                                                                                    | n°              | 0694 CM 3400                                  |                                |         |                                 |                                |         |
| Categoria                                                                                            |                 | II/2H3+                                       |                                |         |                                 |                                |         |
| Tipo                                                                                                 |                 | B22 - C12 - C32 - C42 - C52 - C62 - C82 - C92 |                                |         |                                 |                                |         |
| Capacità bollitore                                                                                   | lt              | 60                                            |                                |         |                                 |                                |         |
| RENDIMENTO MISURATO                                                                                  |                 |                                               |                                |         |                                 |                                |         |
| Rendimento GAS TEC 60°/80° Qn                                                                        | %               | 92,8                                          |                                |         | 93,5                            |                                |         |
| Rendimento GAS TEC 60°/80° al 30% Pn                                                                 | %               | 91,7                                          |                                |         | 90,6                            |                                |         |
| CARATTERISTICHE ELETTRICHE                                                                           |                 |                                               |                                |         |                                 |                                |         |
| Tensione / Frequenza                                                                                 | V / Hz          | 220 ÷ 240 / 50 (230V)                         |                                |         |                                 |                                |         |
| Potenza                                                                                              | W               | 130                                           |                                |         | 140                             |                                |         |
| Potenza assorbita circolatore a velocità I / II /III                                                 | W               | 25                                            | 65                             | 95      | 30                              | 73                             | 110     |
| Grado di protezione                                                                                  |                 | IPX4D                                         |                                |         |                                 |                                |         |
| DATI RISCALDAMENTO                                                                                   |                 |                                               |                                |         |                                 |                                |         |
| Campo selezione temperatura (min ÷ max)                                                              | °C              | 35 ÷ 78                                       |                                |         |                                 |                                |         |
| Vaso espansione                                                                                      | l               | 10                                            |                                |         |                                 |                                |         |
| Pressione di precarica vaso espansione                                                               | bar             | 1                                             |                                |         |                                 |                                |         |
| Tempo preparazione boiler alla reg.max di temp                                                       | sec             | 400 (H <sub>2</sub> O san 20°C)               |                                |         | 300 (H <sub>2</sub> O san 20°C) |                                |         |
| Tempo di ripristino boiler alla reg. max di temp.                                                    | sec             | 220 (H <sub>2</sub> O san 20°C)               |                                |         | 120 (H <sub>2</sub> O san 20°C) |                                |         |
| Pressione max esercizio                                                                              | bar             | 3                                             |                                |         |                                 |                                |         |
| Temperatura max                                                                                      | °C              | 83                                            |                                |         |                                 |                                |         |
| Temperatura funzionamnto antigelo on/off                                                             | °C              | 5 / 30                                        |                                |         |                                 |                                |         |
| DATI SANITARIO                                                                                       |                 |                                               |                                |         |                                 |                                |         |
| Prelievo continuo ΔT 25°C                                                                            | l/min           | 13,7                                          |                                |         | 17,2                            |                                |         |
| Prelievo continuo ΔT 30°C                                                                            | l/min           | 11,4                                          |                                |         | 14,3                            |                                |         |
| Portata specifica (EN625)                                                                            | l/min           | 15                                            |                                |         | 16,5                            |                                |         |
| Pressione massima sanitaria                                                                          | bar             | 8                                             |                                |         |                                 |                                |         |
| Campo di selezione temperatura (min ÷ max)                                                           | °C              | 30 ÷ 60                                       |                                |         |                                 |                                |         |
| PRESSIONI ALIMENTAZIONE GAS                                                                          |                 |                                               |                                |         |                                 |                                |         |
| Pressione nominale                                                                                   | mbar            | 20                                            | 29/37                          |         | 20                              | 29/37                          |         |
| Pressione in ingresso (min ÷ max)                                                                    | mbar            | 17 ÷ 25                                       | 28 ÷ 30 (G30)<br>35 ÷ 40 (G31) |         | 17 ÷ 25                         | 28 ÷ 30 (G30)<br>35 ÷ 40 (G31) |         |
| Diametro diaframma valvola gas                                                                       | mm              | 120                                           | 75/75                          |         | 130                             | 78/78                          |         |
| Numero ugelli                                                                                        | n               | 13                                            | 13                             |         | 14                              | 14                             |         |
| CONSUMO GAS                                                                                          |                 |                                               |                                |         |                                 |                                |         |
| Qmax                                                                                                 | m³/h            | 2,72                                          |                                |         | 3,38                            |                                |         |
|                                                                                                      | Kg/h            |                                               | 2,02 / 1,99                    |         |                                 | 2,52 / 2,48                    |         |
| Qmin                                                                                                 | m³/h            | 1,09                                          |                                |         | 1,37                            |                                |         |
|                                                                                                      | Kg/h            |                                               | 0,81 / 0,80                    |         |                                 | 1,02 / 1,01                    |         |

|  <i>DATI di COMBUSTIONE</i> | Unità di misura | City Max 24 F         | City Max 30 F |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------|
| Dimensioni                                                                                                  | mm              | L 600 x H 900 x P 425 |               |
| Peso                                                                                                        | Kg              | 60                    | 60,5          |
| Limitatore di portata                                                                                       | l/min           | 15                    |               |
| Vaso espansione sanitario                                                                                   | lt              | 2                     |               |
| Temperatura term. di sicurezza                                                                              | °C              | 100                   | 100           |
| Temperatura max. funzionamento sanitaria                                                                    | °C              | 85                    | 85            |
| Gas di riferimento                                                                                          |                 | G20                   | G20           |
| Pressione di rete nominale                                                                                  | mbar            | 20                    | 20            |
| Portata termica max                                                                                         | kW              | 25,7                  | 32            |
| Portata termica min                                                                                         | kW              | 10,3                  | 13            |
| Potenza termica max                                                                                         | kW              | 23,8                  | 29,9          |
| Potenza termica min                                                                                         | kW              | 9,1                   | 11,2          |
| DATI DI COMBUSTIONE                                                                                         |                 |                       |               |
| CO <sub>2</sub> Q <sub>n</sub>                                                                              | %               | 7,2                   | 6,5           |
| CO <sub>2</sub> Q <sub>r</sub>                                                                              | %               | 2,4                   | 2,4           |
| CO misurato Q <sub>n</sub>                                                                                  | ppm             | 35                    | 31            |
| CO misurato Q <sub>r</sub>                                                                                  | ppm             | 15                    | 19            |
| CO corretto 0% O <sub>2</sub> Q <sub>n</sub>                                                                | ppm             | 57                    | 56            |
| CO corretto 0% O <sub>2</sub> Q <sub>r</sub>                                                                | ppm             | 73                    | 93            |
| O <sub>2</sub> Q <sub>n</sub>                                                                               | %               | 8,1                   | 9,3           |
| O <sub>2</sub> Q <sub>r</sub>                                                                               | %               | 16,7                  | 16,7          |
| NO <sub>x</sub> pond. corretto 0% O <sub>2</sub> e 70% U.R.                                                 | mg/kwh          | 177                   | 139           |
| Classe NO <sub>x</sub>                                                                                      |                 | 2                     | 3             |
| NO <sub>x</sub> misurato Q <sub>n</sub>                                                                     | ppm             | 105                   | 61            |
| NO <sub>x</sub> misurato Q <sub>r</sub>                                                                     | ppm             | 21                    | 14            |
| NO <sub>x</sub> Corretto 0% O <sub>2</sub> Q <sub>n</sub>                                                   | ppm             | 171                   | 109           |
| NO <sub>x</sub> Corretto 0% O <sub>2</sub> Q <sub>r</sub>                                                   | ppm             | 102                   | 66            |
| Temperatura fumi Q <sub>n</sub>                                                                             | °C              | 129                   | 116           |
| Temperatura fumi Q <sub>r</sub>                                                                             | °C              | 100                   | 100,5         |
| Portata fumi Q <sub>n</sub>                                                                                 | kg/h            | 52,5                  | 72,1          |
| Portata fumi Q <sub>r</sub>                                                                                 | kg/h            | 61,7                  | 77,8          |
| Rendimento di combustione Q <sub>n</sub>                                                                    | %               | 92,8                  | 93,5          |
| Rendimento di combustione Q <sub>r</sub>                                                                    | %               | 91,7                  | 90,6          |
| Perdite al mantello Q <sub>n</sub>                                                                          | %               | 0,40                  | 0,02          |
| Perdite al mantello Q <sub>r</sub>                                                                          | %               | 0,3                   | 0,7           |
| Perdite al mantello a bruciatore spento                                                                     | %               | 0,3                   | 0,1           |
| Perdite al camino Q <sub>n</sub>                                                                            | %               | 6,8                   | 6,5           |
| Perdite al camino Q <sub>r</sub>                                                                            | %               | 13,30                 | 13,3          |
| Perdite al camino bruciatore spento                                                                         | %               | 0,1                   | 0,5           |

**LEGENDA:**

- 1 Pressostato fumi (\*)
- 2 Motoventilatore
- 5 Termostato sicurezza caldaia (mandata) (\*)
- 7 Accenditore a scarica
- 8 Sonda temperatura mandata impianto
- 9 Pressostato sicurezza min. press. acqua (\*)
- 10.1 Valvola gas - comando modulazione
- 10.2 Valvola gas - comando apertura
- 16 Circolatore
- 23 Valvola a tre vie motorizzata
- 26 Sonda temperatura bollitore
- 28 Elettrodo rilevazione
- 29 Elettrodo accensione
- 40 Scheda display
- 41 Fusibile F2A (2 A)
- 52 Contatto termostato di sicurezza TP
- 53 Contatto sonda esterna

**Componenti esterni, opzionali:**

- 50 Termostato ambiente:** Contatto semplice  
 Termostato Ambiente o Cronotermistato (da commercio)  
 in bassissima tensione di sicurezza SELV.  
 Contatto chiuso = richiesta attiva.

**Controllo remoto:** terminali del dispositivo di controllo remoto originale, conforme al protocollo OPENTHERM. Per installare, togliere la giunzione tra i due conduttori e collegare ai terminali del dispositivo (eventualmente prolungare)

**Abbreviazioni:**

- COM Comune
- NC Normalmente chiuso (contatto)
- NO Normalmente aperto (contatto)
- RIS Riscaldamento (comando deviazione)

(\*) i contatti di questi componenti sono raffigurati in condizione di riposo (sistema a freddo, pressione impianto nulla, flusso nullo)



Numero / Number KIP-063638/02 Sostituisce / Replaces KIP-063638/01  
Emissa / Issued 13/12/2011 Scopo / Scope Directive 2009/142/EC  
Rapporto / Report 110401814 Directive 92/42/EEC  
NIP/ PIN 0694CM3400

## CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

**Kiwa dichiara che i prodotti**  
*Kiwa hereby declares that the products*

**caldaie**  
*central heating boilers*

Marchio / trade mark  
Modelli / models:

### ITALTHERM

|                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| City Basic 24 C | City Plus 30 F  | City Open 30 F  |
| City Plus 24 C  | City Plus 24 FR | City Open 30 FR |
| City Basic 18 F | City Plus 30 FR | City Box 24 F   |
| City Basic 24 F | City Max 24 F   | City Box 30 F   |
| City Basic 28 F | City Max 30 F   | City Box 30 FR  |
| City Plus 24 IF | City Open 24 F  |                 |

costruite da /

*made by*

### ITALTHERM s.r.l.

Via G. Orsi, 44  
29122 Piacenza (PC) - Italia

soddisfano i requisiti riportati nella  
*meets the essential requirements as described in the*

### Direttiva Apparecchi a Gas 2009/142/CE e Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

*Directive on appliances burning gaseous fuels 2009/142/EC and in the Directive on efficiency requirements 92/42/EEC*

I suddetti prodotti sono stati approvati per  
*Mentioned products have been approved for*

Tipi di apparecchi / *appliance type* :

B<sub>118S</sub> (solo per / *only for* City Basic 24 C, City Plus 24 C)

B<sub>22</sub>, C<sub>12</sub>, C<sub>32</sub>, C<sub>42</sub>, C<sub>52</sub>, C<sub>62</sub>, C<sub>82</sub>, C<sub>92</sub>

Paesi e categorie apparecchi / *Countries and appliance categories*

|    |                      |    |                      |     |                      |    |                      |
|----|----------------------|----|----------------------|-----|----------------------|----|----------------------|
| AL | II <sub>2H3B/P</sub> | AT | II <sub>2H3B/P</sub> | BG  | II <sub>2H3B/P</sub> | CH | II <sub>2H3+</sub>   |
| CY | I <sub>3B/P</sub>    | CZ | II <sub>2H3+</sub>   | DE  | II <sub>2E3B/P</sub> | DK | II <sub>2H3B/P</sub> |
| EE | II <sub>2H3B/P</sub> | ES | II <sub>2H3L</sub>   | FI  | II <sub>2H3B/P</sub> | GR | II <sub>2H3+</sub>   |
| GR | II <sub>2H3+</sub>   | HR | II <sub>2H3B/P</sub> | HU  | II <sub>2H3B/P</sub> | IE | II <sub>2H3+</sub>   |
| IS | I <sub>3P</sub>      | IT | II <sub>2H3+</sub>   | LT  | II <sub>2H3+</sub>   | LU | II <sub>2E3P</sub>   |
| LV | I <sub>2H</sub>      | MK | II <sub>2H3B/P</sub> | MT  | I <sub>3B/P</sub>    | NO | II <sub>2H3B/P</sub> |
| PL | II <sub>2E3B/P</sub> | PT | II <sub>2H3+</sub>   | RO  | II <sub>2H3B/P</sub> | SE | II <sub>2H3B/P</sub> |
| SI | II <sub>2H3+</sub>   | SK | II <sub>2H3+</sub>   | TR  | II <sub>2H3B/P</sub> | FR | I <sub>3+</sub>      |
| BE | I <sub>3+</sub>      | NL | I <sub>3B/P</sub>    | *IT | II <sub>2H3+</sub>   |    |                      |

\* solo per / *only for* : City basic 24 C, City Basic 24 F, City Plus 24 F, City Plus 24 FR, City Max 24 F, City Open 24 F, City Box 24 F

Kiwa Italia S.p.s.

Sede Legale:  
Via Mameli, 20  
20129 Milano

Sede Amministrativa e operativa:  
Via Treviso, 32/34  
31020 San Vendemiano (TV)

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

**GASTEC**

Kiwa



Ing. R. Karel  
Director Product Certification

**kiwa**  
Approved

EC Directive



2009/142/EC  
92/42/EEC  
GASTEC

**CE**  
**0694**



Attestato

Tipo apparecchiature/  
Appliances type

**Caldale**  
Central heating boilers

Rapporto di conformità tecnica nr. / **110401814**  
Test report n.

Marchio / trade mark:  
Modelli / models:

**ITALTHERM**

|                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| City Basic 18 F | City Open 24 F  | City Plus 18 KR |
| City Basic 24 F | City Open 30 F  | City Plus 26 KR |
| City Basic 28 F | City Open 30 FR | City Plus 32 KR |
| City Plus 24 F  | City Box 24 F   | City Max 26 K   |
| City Plus 30 F  | City Box 30 F   | City Max 32 K   |
| City Plus 24 FR | City Box 30 FR  | City Open 26 K  |
| City Plus 30 FR | City Plus 18 K  | City Open 26 KR |
| City Max 24 F   | City Plus 26 K  | City Box 26 K   |
| City Max 30 F   | City Plus 32 K  | City Box 26 KR  |

Le sopraindicate apparecchiature sono adatte per essere installate all'esterno in luogo parzialmente protetto.

*The above mentioned appliances are fitted for outdoor use in partially protected place.*

Questa dichiarazione deve essere esibita insieme al certificato CE.

*This declaration must be shown together with the CE certificate.*

Kiwa Italia S.p.a.

Sede Legale:  
Via Mameli Goffredo, 20  
20129 Milano

Sede Amministrativa e operativa:  
Via Treviso, 32/34  
31020 San Vendemiano (TV)

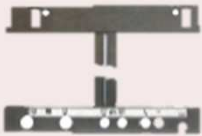
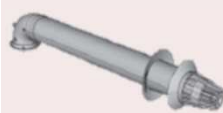
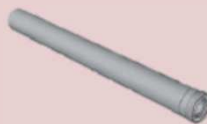
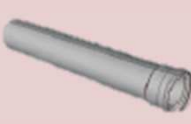
[www.kiwa.com](http://www.kiwa.com)

**GASTEC**

San Vendemiano, 13/12/2011

Ing. R. Karel  
Director Product Certification

## Principali Accessori

| Descrizione articolo                                                                            |                                                                                     | Descrizione articolo                                                                               |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Kit raccordi caldaia<br>Cod.401010003                                                           |    | Kit raccordi universale<br>(tubi flessibili in acciaio inox)<br>Cod.401010012                      |    |
| Dima in lamiera<br>Cod.401020008                                                                |    | Kit interfaccia impianti a zone<br>(necessario solo se abbinato al cronocomando)<br>Cod.401110001  |    |
| Comando remoto con regolatore climatico<br>Cod.401080001                                        |    | Kit sonda esterna<br>Cod.401060001                                                                 |    |
| Kit trasformazione gas per G 20<br>Cod.401040120 (modello 24 F)<br>Cod.401040130 (modello 30 F) |    | Kit trasformazione gas per G30/G31<br>Cod.401040075 (modello 24 F)<br>Cod.401040078 (modello 30 F) |    |
| Kit condotti separati per esterni,<br>Aspirazione diretta, Ø 80 mm<br>Cod.401001001             |   | Kit attacchi flangiati<br>Aspirazione + scarico Ø80 / 80 mm<br>Cod.401001004                       |   |
| Kit condotto coassiale<br>aspirazione + scarico Ø 60 / 100 mm<br>Cod.401000001                  |  | Sdoppiatore<br>Ø 80 / 80 mm<br>Cod.401001012                                                       |  |
| Kit attacco coassiale verticale flangiato<br>Ø 60 / 100 mm<br>Cod.401000004                     |  | Kit condotti separati<br>Aspirazione + scarico Ø 80 / 80 mm<br>Cod.401001003                       |  |
| Kit curva 90° coassiale m/f<br>Ø 60 / 100 mm<br>Cod.401000005                                   |  | Attacco flangiato «B22»<br>Per scarico Ø 80 mm<br>Cod.401001013                                    |  |
| Kit prolunga coassiale m/f<br>Ø 60 / 100 mm L = 1000 mm<br>Cod.401000003                        |  | Kit prolunga m/f<br>Lunga 500 mm Ø 80 mm<br>Cod.401001005                                          |  |
| Kit camino coassiale verticale<br>aspirazione + scarico Ø 60 / 100 mm<br>Cod.401000008          |  | Kit curva 90° m/f Ø 80 mm<br>Cod.401001008                                                         |  |
| Kit tegola per tetti inclinati<br>Cod.401000009                                                 |  | Kit raccogli condensa verticale m/f<br>Ø 80 mm<br>Cod.401001011                                    |  |

L'elenco completo di accessori e loro prezzo sono indicati sul listino caldaie





ITALTHERM Srl • Via G.Orsi, 44 • 29122 Piacenza (PC) – IT  
Tel. (+39) 0523 575611 • Fax (+39) 0523 575600  
[www.italtherm.it](http://www.italtherm.it) • e- mail: [info@italtherm.it](mailto:info@italtherm.it)

*I dati riportati in questo catalogo sono da ritenersi indicativi e non impegnativi.  
Italtherm srl si riserva la facoltà di apportare modifiche senza obbligo di preavviso.  
Le immagini hanno il solo scopo di presentare i prodotti.  
984000009 rev.02 del 10/09/2012*