

# SpazioZero 4 Condensing



## Caldaia a condensazione da incasso con preriscaldamento e sistema Aquaspeed®

- Scambiatore primario in acciaio inox anticorrosione
- Comfort sanitario ★★★, grazie all'esclusiva tecnologia Aquaspeed®
- Funzione preriscaldamento e scambiatore sanitario a piastre in acciaio inox
- Solar Easy: predisposte per integrazione con impianti solari
- Protezione antigelo riscaldamento e ACS -5 °C (di serie) e -15°C con kit antigelo opzionale, VR 40 (di serie)
- Cronocomando settimanale di serie: interfaccia utente con comando remoto (classe V)
- Solo 24 cm di profondità per il minimo ingombro all'interno dei muri
- Estensione di garanzia fino a 5 anni

### Dati tecnici

SpazioZero 4 Condensing	U.M.	26
<b>ErP - Classe efficienza</b>		
Classe di efficienza in riscaldamento		<b>A</b>
Classe di efficienza in sanitario	-	<b>A</b>
Profilo di carico sanitario	-	<b>XL</b>
<b>Riscaldamento</b>		
Portata al focolare Qmin/max - 80/60 °C	<b>kW</b>	<b>5,5/26</b>
<b>Sanitario</b>		
Portata al Focolare min/max - 60°C	<b>kW</b>	<b>5,5/26</b>
Portata continua (ΔT = 25K)	<b>l/min</b>	<b>15,0</b>
Portata di picco in 10 minuti (ΔT = 30K)	<b>l/10 min</b>	<b>126</b>
<b>Listino</b>		
Codice Metano (G20)	-	<b>0010017158</b>
Codice Propano (G31)	-	<b>Regolabile</b>

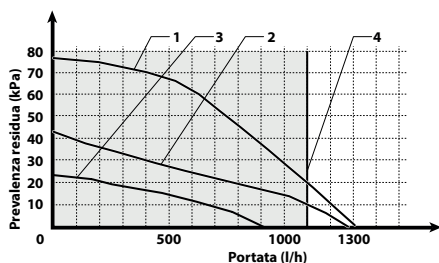
### Legenda

#### G1-G2-G3-G4

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Possibili collegamenti gas (1/2") | SC Scarico condensa                    |
| F Ingresso acqua fredda (1/2")    | SS Scarico valvola di sicurezza        |
| M Uscita acqua calda (1/2")       | L Alimentazione elettrica              |
| C Mandata riscaldamento (3/4")    | TA Collegamento cronocomando di serie  |
| R Ritorno riscaldamento (3/4")    | F1-F2-F3-F4-F5 Possibili scarichi fumi |

### Grafici circolatore

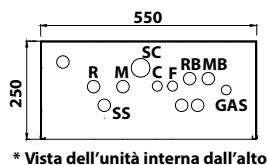
#### SpazioZero 4 Condensing 26



### Legenda

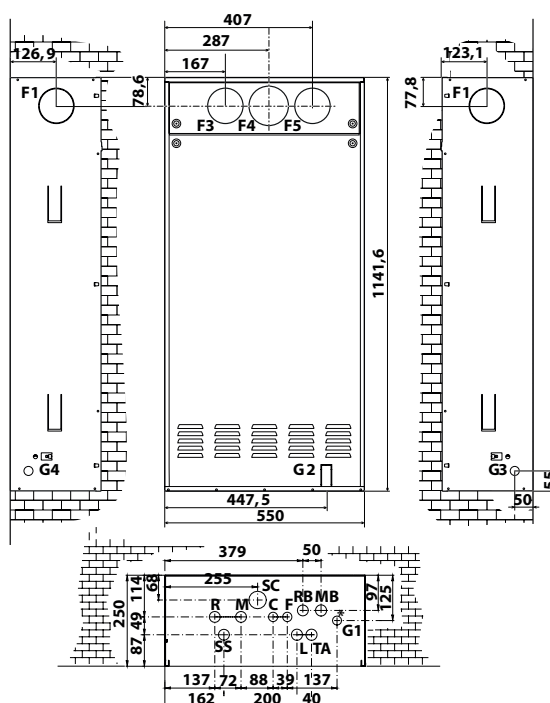
- 1 By-pass aperto, max PWM
- 2 By-pass in posizione intermedia, max PWM
- 3 By-pass chiuso, max PWM
- 4 By-pass chiuso, min PWM

#### Kit installazione SpazioZero (Post 2005)

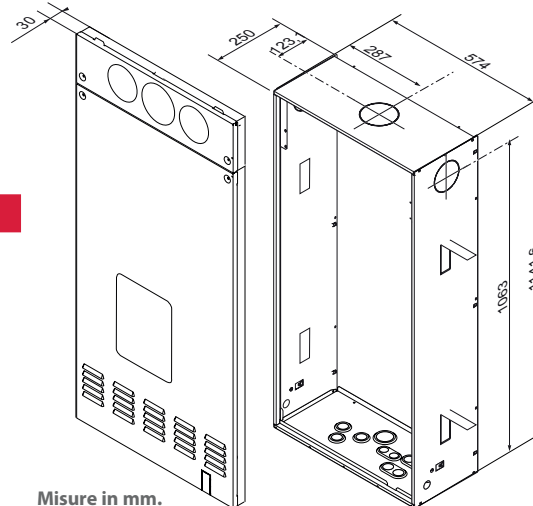


\* Vista dell'unità interna dall'alto

### Dime di installazione



\* Vista dell'unità interna dall'alto



Misure in mm.

# SpazioZero 4 Condensing

Descrizione	U.M.	26
<b>ErP - Classe energetica</b>		
Classe di efficienza in riscaldamento		<b>A</b>
Classe di efficienza in sanitario		<b>A</b>
Profilo di carico sanitario		<b>XL</b>
N° identificativo CE	<b>PIN</b>	<b>1312 CQ 6025</b>
<b>Riscaldamento</b>		
Portata al focolare Qmin/max - 80/60°C	<b>kW</b>	<b>5,5/26,0</b>
Potenza nominale Pmin/max - 80/60°C	<b>kW</b>	<b>5,2/25,1</b>
Potenza nominale Pmin/max - 50/30°C	<b>kW</b>	<b>5,8/27,2</b>
Rendimento Pmax - 80/60°C - 50/30°C	<b>%</b>	<b>96,4/104,7</b>
Rendimento P30% - 40/30°C	<b>%</b>	<b>-/-/108,3</b>
Perdite mantello - Bruc.On - 80/60°C Pmax/Pmin	<b>%</b>	<b>0,1/1,9</b>
Perdite camino - Bruc.On - 80/60°C Pmax/Pmin	<b>%</b>	<b>2,7/2,6</b>
Perdite camino - Bruc. Off - risc./sanitario	<b>%</b>	<b>0,8/0,4</b>
Temp. mandata min/max	<b>°C</b>	<b>10/80</b>
Pressione esercizio caldaia min/max	<b>bar</b>	<b>0,3/3</b>
Vaso espansione risc. - Capacita/precarica	<b>l/bar</b>	<b>8/0,75</b>
<b>Sanitario</b>		
Tipologia produzione acqua calda sanitaria		<b>Pre-Riscaldo</b>
Classificazione qualita ACS (EN 13203-1)	<b>stelle</b>	<b>3</b>
Portata al focolare min/max - 60°C	<b>kW</b>	<b>5,5/26</b>
Potenza nominale min/max - 60°C	<b>kW</b>	<b>5,4/25,4</b>
Portata continua (ΔT= 25K)	<b>l/min</b>	<b>15,0</b>
Portata specifica (ΔT = 30K) (EN13203)	<b>l/min</b>	<b>12,1</b>
Portata di picco in 10 minuti (ΔT = 30K)	<b>l/10 min</b>	<b>126</b>
Temperatura ACS min/max	<b>°C</b>	<b>35/60</b>
Dispersione termica accumulo sanitario	<b>kWh/24h</b>	<b>-</b>
Volume tot/di cui preriscaldo caldaia	<b>l</b>	<b>-/-</b>
Serpentino solare volume/sup. scambio	<b>l/m2</b>	<b>-/-</b>
Pressione alimentazione min/max	<b>bar</b>	<b>-/-</b>
Capacita/precarica vaso esp. sanitario	<b>l/bar</b>	<b>-/-</b>
<b>Generali</b>		
Categoria gas		<b>II 2H M 3P</b>
Pressione alimentazione	<b>mbar</b>	<b>20</b>
Portata gas risc. Pmin/Pmax	<b>m3/h</b>	<b>-</b>
Portata gas in sanitario Pmax	<b>m3/h</b>	<b>2,7</b>
Tensione/frequenza/Intensita	<b>V/Hz/A</b>	<b>230/50/0,66</b>
Assorbimento - Picco/Pmax/Pmin/Stand-by	<b>W</b>	<b>-/94/-/5</b>
Temp. fumi risc. (50-30°C) Pmin	<b>°C</b>	<b>48,8</b>
Temp. fumi sanit. (T ACS=50°C) Pmax	<b>°C</b>	<b>-</b>
Gas combustisci. Pmin/Pmax	<b>g/s</b>	<b>2,5/11,7</b>
CO risc. Pmax	<b>mg/kWh</b>	<b>-</b>
CO2 Pmax	<b>%</b>	<b>9,2</b>
NOx ponderato (0% O <sub>2</sub> )	<b>mg/kWh</b>	<b>&lt; 40</b>
Prevalenza Residua al ventilatore	<b>Pa</b>	<b>158</b>
Protezione elettrica IPX		<b>5D</b>
Peso	<b>Kg</b>	<b>35,5</b>

**Certificazione scarico fumi: C13, C33, C43, C53, C63, C83, B23P**

**Configurazioni di scarico possibili: 60/100 mm - 80/80 mm - 60/60 mm**