

# Spazio 4 Condensing

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

- Classificazione energetica ★★★★★ (92/42/CEE) con rendimenti fino al 108,3%
- Comfort sanitario ★★★ (EN 13203-1), grazie all'esclusiva tecnologia Aquaspeed® con scambiatore sanitario a piastre in acciaio inox con funzione preriscaldamento (modelli Kombi)
- Produzione acqua calda sanitaria (ACS) continua fino a 15 l/min (modelli Kombi)
- Solar Easy: predisposte per integrazione con impianti solari
- Basse emissioni di NOx - classe 5 (EN 483)
- Bruciatore a premiscelazione totale e scambiatore primario in acciaio inox anticorrosione
- Circolatore ad alta efficienza e modulante
- Protezione antigelo riscaldamento e ACS -5 °C (di serie) e -15°C con kit antigelo opzionale
- Cronocomando settimanale di serie: interfaccia utente con telecomando remoto
- Riempimento automatico dell'impianto
- Solo 24 cm di profondità per il minimo ingombro sui balconi



Di serie: Exacontrol E7-C  
Cronotermistato modulante a filo

Dati tecnici	U.M.	Spazio 4 Condensing
<b>ErP - Classe efficienza</b>		<b>26</b>
Classe di efficienza in riscaldamento	-	A
Classe di efficienza in sanitario	-	A
Profilo di carico sanitario	-	XL
<b>Riscaldamento</b>		
Portata al focolare Qmin/max - 80/60 °C	kW	5,5/26
<b>Sanitario</b>		
Portata al Focolare min/max - 60°C	kW	5,5/26
Portata continua (ΔT = 25K)	l/min	15
Portata di picco in 10 minuti (ΔT = 30K)	l/10 min	126
<b>Codici</b>		
Codice Metano (G20)*	-	0010017160
Codice Propano (G31)	-	Regolabile

\* Regolabile ad aria propanata



Dati tecnici	U.M.	Spazio 4 condensing 26	
<b>ErP - Classe efficienza</b>			
Classe di efficienza in riscaldamento	-		
Classe di efficienza in sanitario	-		
Profilo di carico sanitario	-	XL	
<b>Certificazioni</b>			
N° identificativo CE	PIN	1312 CQ 6025	
Camera combustione	-	Stagna	
Classificazione energetica 92/42/CEE	stelle	4	
Classificazione qualità ACS (EN 13203-1)	stelle	3	
Protezione elettrica IPX	-	5D	
Certificazione scarico fumi	-	C13, C33, C43, C53, C63, C83, B23P	
Tipologia produzione acqua calda sanitaria	-	Pre-Riscaldo	
<b>Riscaldamento - Portata, potenza e caratteristiche</b>			
Portata al focolare Qmin/max - 80/60 °C	kW	5,5/26	
Potenza nominale Pmin/max - 80/60 °C	kW	5,2/25,1	
Potenza nominale Pmin/max - 40/30 °C	kW	-	
Potenza nominale Pmin/max - 50/30 °C	kW	5,8/27,2	
Temp. mandata min/max	°C	10/80	
Pressione esercizio caldaia min/max	bar	0,3/3	
Circolazione min	l/h	-	
Vaso espansione risc. - Capacità/precarica	l	8/0,75	
Tipologia Pompa - Velocità	-	Ad alta efficienza Modulante	
<b>Riscaldamento - Rendimenti</b>			
Pmax - 80/60 °C - 50/30 °C	%	96,4/104,7	
P30% - 80/60 °C - 50/30 °C - 40/30 °C	%	-/-/108,3	
<b>Perdite</b>			
Mantello - Bruc. On - 80/60 °C Pmax/Pmin	%	0,1 / 1,91	
Camino - Bruc. On - 80/60 °C Pmax/Pmin	%	2,7 / 2,6	
Camino - Bruc. Off - risc./sanitario	%	0,8/ 0,4	
<b>Sanitario - Portata e potenza</b>			
Portata al focolare min/max - 60°C	kW	5,5/26	
Potenza nominale min/max - 60°C	kW	5,4/25,4	
Portata continua (ΔT = 25K)	l/min	15	
Portata specifica (ΔT = 30K) (EN13203)	l/min	12	
Portata di picco in 10 minuti (ΔT = 30K)	l/10 min	126	
Temperatura ACS min/max	°C	35/60	
Dispersione termica accumulo sanitario	kWh/24h	-	
Volume tot/di cui preriscaldo caldaia	l	-	
Serpentino solare volume/sup. scambio	l/m²	-	
Pressione alimentazione min/max	bar	-	
Capacità/precarica vaso esp. sanitario	l	-	
<b>Gas di alimentazione</b>			
Categoria gas	-	II 2H M 3P	
Pressione alimentazione	mbar	20	
Portata gas risc. Pmin/Pmax	m³/h	-	
Portata gas in sanitario Pmax	m³/h	2,7	
<b>Caratteristiche elettriche</b>			
Tensione/frequenza/Intensità	V/Hz/A	230/50/0,66	
Assorbimento - Picco/Pmax/Pmin/Stand-by	W	-/94/-/5	
Assorbimento ventilatore (min/max)	W	-/-	
Assorbimento circolatore (min/max)	W	-/-	
<b>Scarico fumi</b>			
Condotti fumi	mm	60/100 - 80/80 - 60/60	
Temp. fumi risc. (50-30 °C) Pmin	°C	48,8	
Temp. fumi sanit. (T ACS=50°C) Pmax	°C	-	
Gas combustibili risc. Pmin/Pmax	g/s	2,5/11,7	
CO risc. Pmax	mg/kWh	-	
CO2 Pmax	%	9,2	
NOx ponderato (0% O2)	mg/kWh	< 40	