

Daikin D2C

Grazie allo speciale scambiatore brevettato Daikin la caldaia D2CND ottiene un'elevata potenza specifica ed un'elevata parzializzazione per garantire comfort ed efficienza in qualsiasi modalità di esercizio e nel minimo ingombro.

La versione D2T, solo riscaldamento, integra una valvola deviatrice e può essere collegata direttamente ad un accumulatore per la produzione di acqua calda sanitaria.



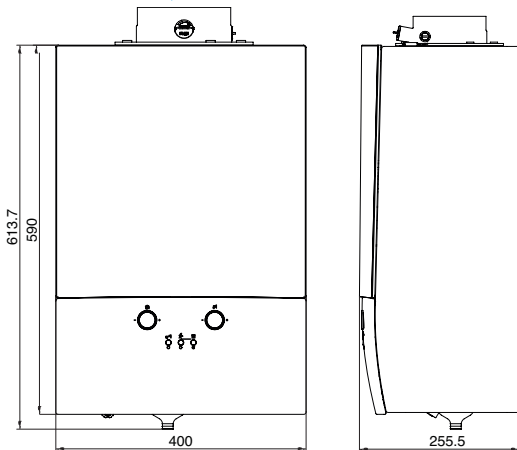
		Caldaie Combi	
Unità Interna		D2CND024	
Riscaldamento			
Classe di efficienza (55°C)	-	A	
Potenza al focolare (Qn)	kW	2,9 - 23,5	
Potenza nominale (Pn) max./min. Riscaldamento (80/60 °C)	kW	2,8 - 22,8	
Potenza nominale (Pn) max./min. Riscaldamento (50/30 °C)	kW	3,1 - 24	
Efficienza in riscaldamento	%	108,7	
Range di modulazione	-	1:8	
Volume del vaso di espansione	l	7	
Acqua calda sanitaria			
Tipologia di produzione di acqua calda sanitaria	-	istantanea	
Classe di efficienza (Profilo di prelievo)	-	A (XL)	
ηwh efficienza ACS	-	85%	
Range Temperatura min./max.	°C		
Prelievo in servizio continuo (ΔT=30°C)	l/min	12	
Prelievo in servizio continuo (ΔT=25°C)	l/min	14,4	
Pressione max./min. della rete idrica	Bar		
Dati tecnici			
Dimensioni (H x L x d)	mm	590 x 400 x 256	
Peso	kg	27	
Potenza sonora	dB	49	
Tensione di alimentazione e frequenza	V/Hz	230/50	
Efficienza energetica stagionale per il riscaldamento ηs	%		
Rendimento alla potenza nominale (80/60 °C)	%	97	
potenza elettrica assorbita Max / stand-by	W	86 / 3,5	
Classe di protezione elettrica	IP	X5D	
Tipologie di installazione	-	C13(x), C33(x), C43(x), C53(x), C63(x), C93(x)	
	-	B23 B23P B33 B53 B53P	
Diametro canna fumaria	mm	60/100	
Classe NOx	-	6	
Massima lunghezza per sistema di scarico fumi DN 60/100	m	12,5	
Massima lunghezza per sistema di scarico fumi DN 80/125	m	42,8	
Massima lunghezza per sistema di scarico fumi DN 80/80	m	128	

* Prevedere la sonda accumulatore caldaia D2T

Dimensionali

Caldiaie DAIKIN D2C /T taglie 24

Attacco fumi concentrico integrato
DN60/100 altezza 43 mm

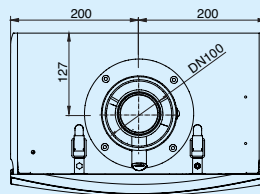


Vista anteriore e vista lato destro

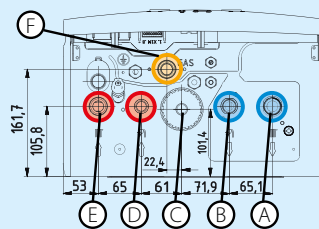
CALDAIE COMBinate

D2CND24

Vista lato superiore



Vista lato inferiore



- A: Ritorno riscaldamento, $\frac{3}{4}$ " M
- B: Ingresso acqua fredda, $\frac{1}{2}$ " M
- C: Sifone della condensa
- D: Uscita acqua calda sanitaria, $\frac{1}{2}$ " M
- E: Mandata riscaldamento, $\frac{3}{4}$ " M
- F: Alimentazione GAS, $\frac{3}{4}$ " F