

**CALDAIE MURALI - A CONDENSAZIONE - AD INCASSO**  
solo riscaldamento

**WINDSOR 15 RI-25RI**

**CALDAIA MODELLO**

Certificazione CE  
Categoria - Tipo  
Portata termica nominale min/Max  
Potenza termica utile (50°C/30°C) min/Max  
Rendimento al 100% 30% pm (80°C/60°C)  
Rendimento al 100% 30% pm (30°C/50°C)  
Rendimento energetico (direttiva 92/42/CEE)

**CIRCUITO DI RISCALDAMENTO**

Temperatura max di esercizio  
Temperatura regolabile di riscaldamento  
Temperatura regolabile di riscaldamento ridotto  
Capacità vaso di espansione  
Pressione min/Max di esercizio risc.

**TIPO DI GAS**

Pressione di alimentazione G20 gas naturale  
Pressione di alimentazione G31 gas propano  
Temperatura fumi Max  
Classe NOX

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Tensione di potenza elettrica  
Grado di potenza elettrica  
Potenza elettrica assorbita

**RACCORDI FUMARI**

Ø Scarico concentrico  
Ø Aspirazione concentrico  
Ø Aspirazione - scarico sdoppiato  
Lunghezza Max condotto concentrico 60/100  
Lunghezza Max condotto sdoppiato 80/80

**RACCORDI IDRICI**

Attacchi mandata-ritorno  
Attacchi acqua sanitaria calda-fredda  
Attacco gas

**CARATTERISTICHE IMPORTANTI**

Questi tipi di caldaie a condensazione sono dotate di scheda elettronica con LCD per l'autodiagnosi e la visualizzazione delle temperature. Inoltre hanno: protezione antigelo, modulazione continua, regolazione della potenza Max di riscaldamento regolazione temperatura per impianti a pavimento (55°C), post circolazione riscaldamento e sanitario, antiblocco circolatore, antiblocco valvole tre vie, bypass automatico, comando remoto (optional), sonda esterna (optional).

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI DEL BOX INCASSO**

Larghezza - Altezza - Profondità  
Peso

	WINDSOR 15 RI	WINDSOR 25RI
n°	51BS3495 - 51BS3496 DR	
	I2h - I3 - C13 - C33 - C43 - C53 - C63 - C83	
kW	4,7 - 14,1	6,7-23,5
kW	5,0 - 15,0	7,0 - 24,3
%	98,4	98,4
%	107,7	107,7
	*****	*****
°C	80	80
°C	35-80	35-80
°C	20-50	20-50
Litri	8	8
bar	0,7-2,5	0,7-2,5
mbar	20	20
mbar	37	37
°C	75	75
-	5	5
V	230 - 50Hz	230 - 50Hz
iP	X5D	X5D
W	135	135
mm	60	60
mm	100	100
mm	80	80
m	3	3
m	30	30
Ø	3/4"	3/4"
Ø	1/2"	1/2"
Ø	3/4"	3/4"



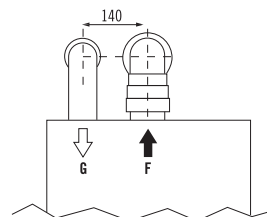
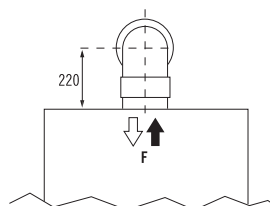
**DIMENSIONI DI INGOMBRO E ATTACCHI**

Altezze minime dei condotti di scarico fumi/aspirazione aria ottenibili utilizzando i kit forniti

Con sistema di aspirazione aria e scarico fumi concentrico Ø 60/100 mm

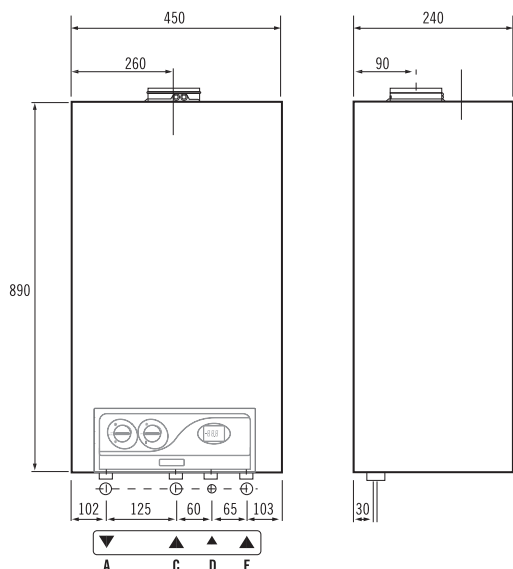
Con sistema di aspirazione aria e scarico fumi separati Ø 80 mm

Adoperare adattatore originale



A Mandata riscaldamento  
C Ingresso gas  
D Ingresso carico  
E Ritorno riscaldamento  
F Collare per condotto aria/fumi concentrico  
G Pretranciato per condotto aspirazione aria

3/4"  
3/4"  
1/2"  
3/4"  
Ø 60/100 mm  
Ø 80 mm



Il costruttore si riserva il diritto di apportare ai nuovi prodotti quelle modifiche che riterrà necessarie o utili, senza pregiudicarne le caratteristiche principali