

CALDAIE MURALI - A CONDENSAZIONE - PER INTERNI
 solo riscaldamento

WINDSOR 70 R
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

Scarico
 Lunghezza Max condotto 80

RACCORDI IDRICI

Attacchi mandata-ritorno
 Attacco ingresso carico
 Attacco gas

CARATTERISTICHE IMPORTANTI

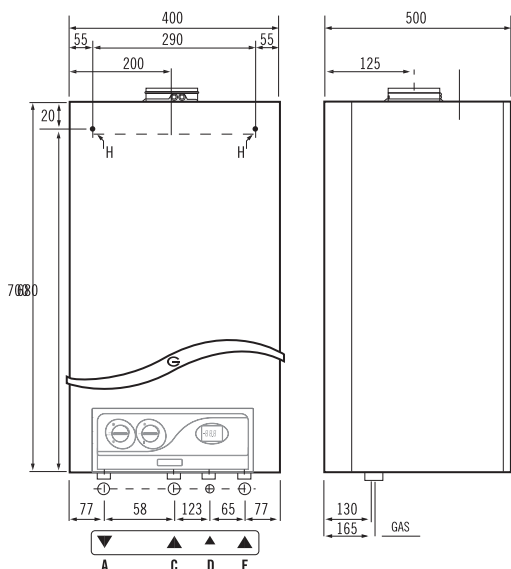
Questi tipi di caldaie a condensazione sono dotate di scheda elettronica con LCD per l'autodiagnosi e la visualizzazione delle temperature. Inoltre hanno: protezione antigelo, modulazione continua, regolazione della potenza Max di riscaldamento regolazione temperatura per impianti a pavimento (50°C), post circolazione riscaldamento, antiblocco circolatore, antiblocco valvole tre vie, bypass automatico, comando remoto (optional), sonda esterna (optional).

N.B. Questi tipi di caldaie sono dotate di: Pompa di circolazione, vaso di espansione, collettore con accessori I.S.P.E.S.L. incorporati in caldaia

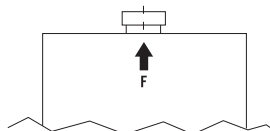
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Larghezza - Altezza - Profondità
 Peso

	WINDSOR 70 R	
n°	51CL4009 - 51CL4010 DR	
	12h - I3 - B23	
kW	14,4-68,6	
kW	15,0 - 70,5	
%	97,3	
%	107,7	
	★★★★*	
°C	80	
°C	35-80	
°C	20-50	
Litri	8	
bar	0,7-2,5	
mbar	20	
mbar	37	
°C	75	
-	5	
V	230 - 50Hz	
iP	X5D	
W	180	
mm	80	
m	30	
Ø	3/4"	
Ø	1/2"	
Ø	3/4"	


DIMENSIONI DI INGOMBRO E ATTACCHI

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



A	Mandata riscaldamento	3/4"
C	Ingresso gas	3/4"
D	Ingresso carico	1/2"
E	Ritorno riscaldamento	3/4"
F	Scarico fumi	Ø 80 mm
H	Fori per montaggio piastra a parete	Ø 10 mm

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