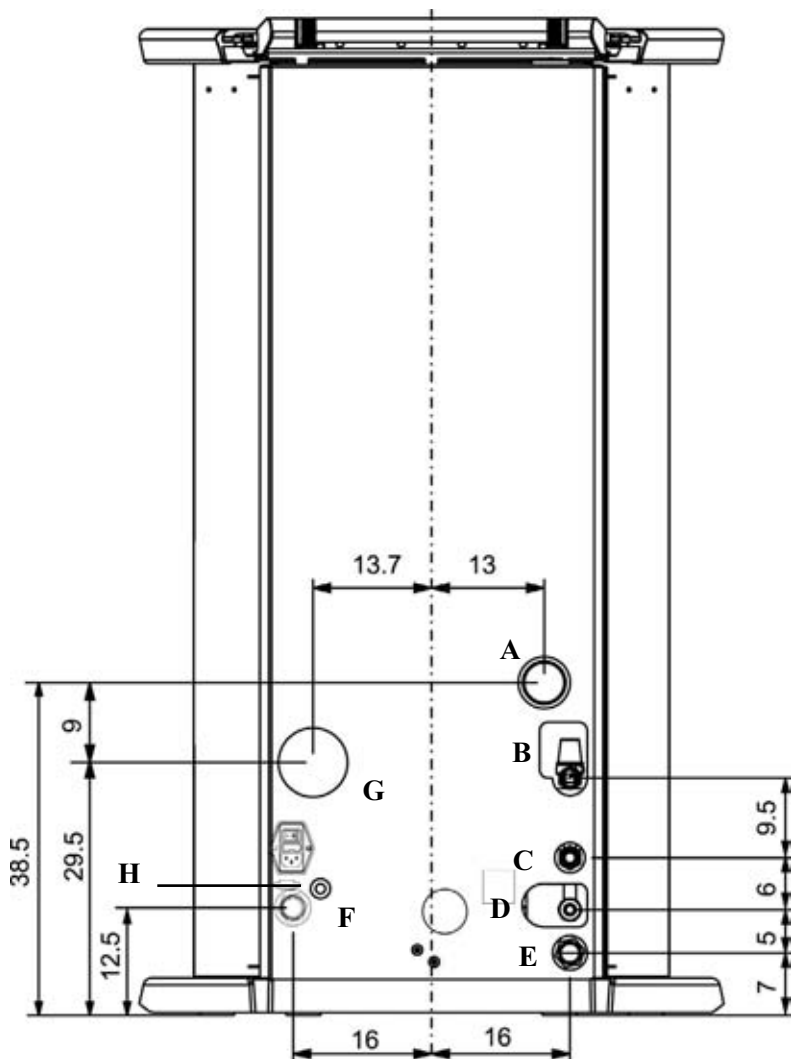


CHARME - KARMA - FEELING



I	CHARME - KARMA - FEELING, Installazione, uso e manutenzione	pag. 2
UK	CHARME - KARMA - FEELING, Installation, use and maintenance	pag. 22
F	CHARME - KARMA - FEELING, Installation, usage et maintenance	pag. 42
E	CHARME - KARMA - FEELING, Instalación, uso y mantenimiento	pag. 62
D	CHARME - KARMA - FEELING, Installations-, Betriebs- und Wartungsanleitung	pag. 82
NL	CHARME - KARMA - FEELING, Installatie, gebruik en onderhoud.	pag. 102

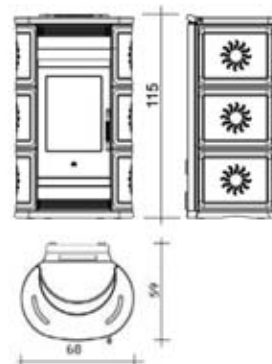
MODELLI E DIMENSIONI



- A = ingresso aria di combustione
- B = valvola di sicurezza 1/2 MF
- C = reintegro acqua 1/2 M
- D = rubinetto di scarico acqua
- E = ritorno impianto 3/4 M
- F = mandata impianto 3/4 M
- G = uscita fumi Ø 8 cm
- H = porta AUX

Il prodotto è costruito secondo le direttive:
89/106 CEE (CPD) materiali da costruzione
73/23 CEE (LVD) sicurezza elettrica
37/98 CEE macchine
2004/108 CEE (EMC) compatibilità elettromagnetica

e secondo le norme:
EN14785
EN60335.1 EN50165 EN50366
EN55014.1 EN55014.2 EN61000-3-2 EN61000-3-3



CHARME
 Rivestita in ceramica rossa, ambra o bianco speziato



KARMA
 Rivestita in acciaio grigio



FEELING
 Rivestita in pietra ollare

CARATTERISTICHE TERMOTECNICHE

Capacità serbatoio	26	kg
Rendimento globale circa	89,7	%
Rendimento all'acqua circa	>80	%
Potenza utile globale	16	kW
Potenza utile all'acqua	14	kW
Autonomia min/max	6,5 / 26	ore
Consumo combustibile min/max	1 / 4	kg/h
Tiraggio minimo	12	Pa
Pressione max	2,5	bar
Pressione esercizio	1-1,5	bar
Temperatura uscita fumi da prova EN14785	192,9	°C
Portata massica	9,0	g/s
Emissione di CO (13% O2)	133	ppm
Peso con imballo (Charme - Karma - Feeling)	319 - 289 - 327	kg
Volume riscaldabile	450	m ³
Diametro condotto fumi (maschio)	8	cm

* Il volume riscaldabile è calcolato considerando l'utilizzo di pellet come da nota sul combustibile e un isolamento della casa come da L 10/91. MOLTO DIPENDE DALL'EFFICIENZA DEI TERMINALI DI IMPIANTO (caloriferi).

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	230V _{ac} +/- 10% 50 Hz	
Interruttore on/off	sì	
Potenza assorbita media	120	W
Potenza assorbita media in accensione	400	W
Frequenza telecomando	infrarossi	
Protezione su alimentazione generale	** Fusibile 2A, 250 V _{ac} 5x20	
Protezione su scheda elettronica	** Fusibile 2A, 250 V _{ac} 5x20	

Sulla porta AUX (contatto pulito, privo di potenziale) è possibile far installare dal CAT un optional per il controllo delle accensioni e spegnimenti, (es. combinatore telefonico, termostato ambiente), posta sul retro della stufa. Collegabile con apposito cavalletto optional (cod. 621240).

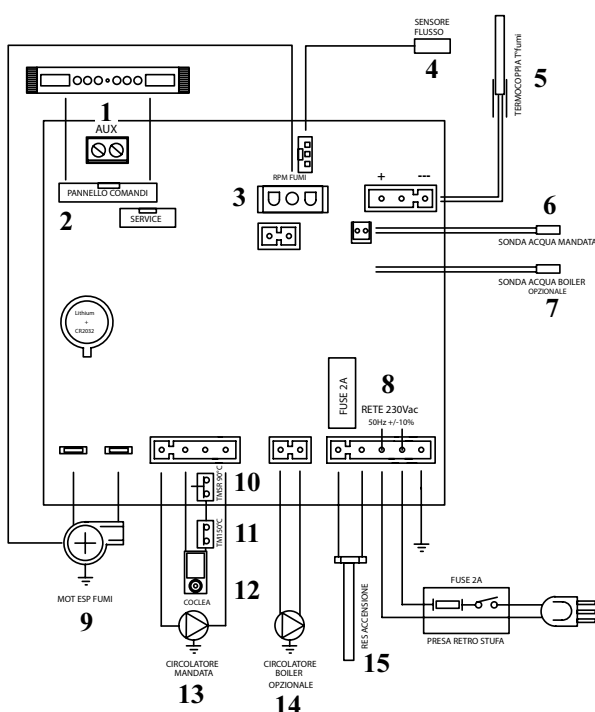
** posto all'ingresso del cavo di alimentazione elettrica, con fusibile di scorta.

OPTIONAL

COMBINATORE (cod. 281900)

COMBINATORE TELEFONICO GSM per stufe a pellet, per accendere/spegnere a distanza con SMS.

CAVALLETTO collegamento porta Aux (cod. 621240)

SCHEMA ELETTRICA**LEGENDA**

- 1 Aux
- 2 Pannello comandi
- 3 RPM fumi
- 4 Sensore flusso
- 5 Termocoppia fumi
- 6 Sonda mandata acqua
- 7 Sonda acqua boiler opzionale
- 8 Rete 230 Vac, fusibile 2°
- 9 Motore espulsione fumi
- 10 TMSR 90°C
- 11 TM 150°C
- 12 Coclea
- 13 Circolatore mandata
- 14 Circolatore boiler opzionale
- 15 Resistenza accensione