



SOCIETÀ COSTRUZIONI METALLICHE s.r.l.

Viale Firenze 4 06042 Campello sul Clitunno (PG) ITALIA
tel 0743 521573 fax 0743 521570



Un riepilogo schematico delle principali norme che interessano le canne fumarie.

CANALI DA FUMO, CAMINI SINGOLI , CANNE FUMARIE COLLETTIVE per TUTTI I TIPI DI GENERATORI DI CALORE

D.p.r. n.37 del 22-01-08: installazione impianti all'interno degli edifici

per il dimensionamento e la conformazione: **Norme Europee (marcatatura CE) EN 1443/2005 (capitolati) -EN 1856-**

1:2005 -EN 1856-2:2006 SCARICO A TETTO : comignoli

è **obbligatorio** per tutti i tipi di generatore di calore, caldaie, caminetti, boiler, forni, termocucine, stufe a legna o a pellet ecc. sia per camini singoli che per canne fumarie collettive , con uso di tutti i tipi di combustibile, si fa riferimento a:

DPR 412/93 - DPR 551/00 (REGOLAMENTI DI IGIENE TIPO) -UNI 10683/05

CAMINETTI APERTI/CHIUSI,STUFE,TERMOCAMINETTI,FORNI,TERMOCUCINE ecc

combustibile **LEGNA , PELLETT, TRONCHETTI O CIPPATO)**

Camino singolo costruito secondo UNI 10683/05 e dimensionato UNI EN 13384/1(ogni apparecchio una canna fumaria, unica eccezione se vicini nella stessa stanza: caminetto + forno abbinato)

CUCINE PROFESSIONALI E DI COMUNITÀ

Combustione Atmosferica - Camino singolo costruito secondo UNI 8723/86 e dimensionato UNI EN 13384/1

CALDAIA PORTATA TERMICA maggiore di 35 kW

Combustibile: Solido/Liquido - Tipo: Aria aspirata, Aria soffiata - camino singolo e canali da fumo

conformazione LEGGE 13 luglio 1966, n. 615 - dimensionamento UNI EN 13384/1

CALDAIA PORTATA TERMICA maggiore di 35 kW

**Combustibile: gassoso - Tipo: Aria aspirata, Aria soffiata camino singolo
conformazione UNI 7129/72 - dimensionamento UNI EN 13384/1**

CALDAIE PORTATA TERMICA inferiore a 35 kW -

le "caldaiette a gas" :Combustibile: GASSOSO

Tipo di caldaia	canale da fumo e camino singolo		canna fumaria collettiva	
	conformazione	dimensionamento	conformazione	dimensionamento
"B" tiraggio naturale	UNI 7129/01	UNI EN 13384/1 UNI 7129/01	UNI 7129/01 UNI 10640/97	UNI 10640/97
"B" tiraggio forzato	UNI 7129/01	UNI EN 13384/1 UNI 10641/97	non consentito	non consentito
"C" tiraggio naturale	UNI 7129/01	-	UNI 7129/01	-

**Camini Recuperatori di Calore Inserti Recuperatori Acqua Calda Forni Grill Barbecue
Rivestimenti Canne Fumarie Comignoli Accessori**

www.ilfocolare.com - www.esseblock.com



SOCIETÀ COSTRUZIONI METALLICHE s.r.l.

Viale Firenze 4 06042 Campello sul Clitunno (PG) ITALIA
tel 0743 521573 fax 0743 521570



"C" tiraggio forzato	UNI 7129/01 UNI 10641/97	UNI 10641/97	UNI 7129/01 UNI 10641/97	UNI 10641/97
condensazione	UNI 11071/03	EN 13384-1/02	UNI 10641/97 T fumi>50°C	UNI 10641/97 T fumi>50°C

S.C.M.

www.ilfocolare.com www.esseblock.com

**Caminetti Recuperatori di Calore Inserti Recuperatori Acqua Calda Forni Grill Barbecue
Rivestimenti Canne Fumarie Comignoli Accessori**
www.ilfocolare.com - www.esseblock.com