

Allegati Tecnici Obbligatori

(DM 37/08 , DM 20-feb-92, DIlb 40/04 e succ. mod.)

Intervento su impianto gas portata termica totale (Q_n)^(*) =32.7.....kW_{tot}

Impresa / Ditta
 TERMOIDRAULICA ROSSI di ROSSI PIETRO
 Resp. Tecnico / Titolare
 ROSSI PIETRO

Sez. I: Riferimenti inerenti alla documentazione.

Quadro A

Dichiarazione di conformità ⁽¹⁾ n° 0001/05 Modulo: I D , del 08/07/05

Committente **BIANCHI MARIO**

Progetti:

Progetto impianto gas ⁽²⁾ rif.

Progetto camino/canna fumaria ⁽³⁾ rif.

Progetto di prevenzione incendi ⁽⁴⁾ rif.

Il progetto impianto gas deve essere allegato se la potenza complessiva supera i 50 KW, quello della canna fumaria se collettiva o se convoglia impianti singoli di potenza superiore ai 34,8 KW (il progetto deve essere firmato da un professionista)

Quadro B: Dichiarazioni precedenti (5)

Impianto gas: rif. n° data/...../..... impresa / ditta

Camino/canna fumaria: rif. n° data/...../..... impresa / ditta

Quadro C ⁽⁶⁾ (facoltativo)

Progetto impianto gas/camino o canna fumaria esistente/i rif.

Certificato di prevenzione incendi (CPI) rif.

Relazione tecnica (DM 13-12-93) rif.

Allegato II al DM 26/11/98 (UNI 10738) rif.

INDICARE LA PORTATA TERMICA (al focolare) DEGLI APPARECCHI COLLEGATI E DI QUELLI DA COLLEGARE (solo con predisposizione), RICORDANDO CHE PER IMPIANTI CON PORTATA TERMICA COMPLESSIVA SUPERIORE A 34,8 KW OCCORRE PRESENTARE IL PROGETTO.

Sez. II: Relazione schematica Quadro A

Impianto gas portata termica totale (Q_n)^(*) =32.7..... kW_{tot}

Scenario A

- Tipo di intervento effettuato
- Nuovo impianto gas
 - Modifica impianto gas esistente
 - Installazione/allacciamento di apparecchi gas
 - Installazione di un tratto di tubazione
 - Installazione di un pezzo speciale
 - Collegamento degli apparecchi alla canna fumaria
 - Realizzazione delle aperture di ventilazione
 - Realizzazione delle aperture di aerazione
 - Camino singolo; canna collettiva; camino collettivo ramificato
 - Altro ⁽⁷⁾

Scenario B

- eseguito come :
- con apparecchi collegati 26.7kW_{tot}
 - solo predisposizione Q_n = 6 kW_{tot} (senza collegamento agli apparecchi con terminali chiusi con tappi avvitati).
 - collegamento di
 - sostituzione di
 - adeguamento alla norma/regola tecnica.....
 - altro ⁽⁷⁾

Scenario C

- Esecuzione effettuata in conformità di un progetto
- Esecuzione e dimensionamento a cura dell'installatore

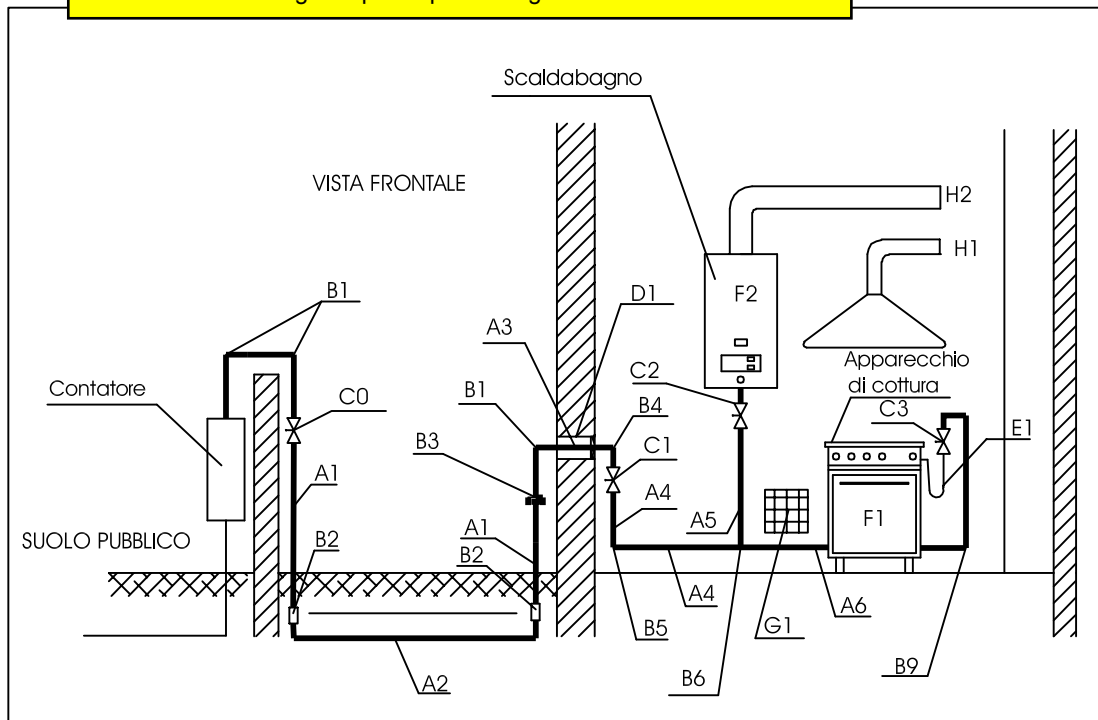
Nota: La relazione schematica dell'intervento effettuato può considerarsi esaustiva spuntando in modo sequenziale gli "Scenari A, B, C".

Indicare le attività che sono state eseguite, per i camini indicare la tipologia anche se non è oggetto dell'intervento (singolo; collettivo; ecc.)

Sez. II: Relazione schematica. _ Quadro B

Disegno dell'impianto realizzato⁽⁸⁾. (Nel caso in cui non si realizza il disegno dettagliato dell'intervento tutti i materiali utilizzati devono essere riportati nell'elenco di cui alla sez. III.)
 Riferimenti a certificati o attestati ecc. sono obbligatori nel caso di utilizzo di materiali non riconducibili alla norma di installazione adottata.

Lo schema d'impianto può essere "TIPOLOGICO" (come quello qui rappresentato), GEOMETRICO (riportando sulla pianta il percorso delle tubazioni), ASSONOMETRICO (con la visualizzazione in tre dimensioni).
 Tutti gli schemi sono considerati idonei. I riferimenti indicati sullo schema devono essere analoghi a quelli riportati sugli elenchi.



Legenda:

- A= Tubo** (indicare: materiale, diametro, lunghezza).
- B= Raccordi** (gomiti, riduzioni, nipples, manicotti, ecc.).
- C= Rubinetti.**
- D= Tubi guaine.**
- E= Tubi flessibili** per il collegamento agli apparecchi.
- F= Apparecchio a gas.**
- G= Apertura di ventilazione**
- H= Canale da fumo.**
- I= Camino**
- L=.....**
- M=.....**
- N=.....**
- O=.....**
- P=.....**
- Q=.....**
- R=.....**
- S=.....**

Sez. III: Tipologia dei prodotti/materiali impiegati. _ Quadro A: apparecchiature

Dichiaro che le apparecchiature installate sono provviste di marcatura CE e predisposte per il tipo di gas utilizzato.

Rif ⁽⁹⁾	Ubicazione	Apparecchio	Tipo	Modello Marca	Portata Termica kW	Tipo di collegamento	Installato/Preesistente/Installabile	Ventilazione cm ²	Scarico
F1	Cucina	Piano Cottura	Cottura		6		Predisposto	100	Cappa a tetto
F2	Cucina	Scaldabagno	C	xxxxxxx	26.7	Rigido	Installato	-	Parete

Apertura di ventilazione effettiva cm²...100

nota:

Piani di cottura con dispositivi di controllo della mancanza di fiamma

Apertura di aerazione effettiva cm².....

nota:

 Se l'apparecchio scarica all'esterno indicare le geometrie del canale da fumo e le distanze

Eventuali apparecchi in bagno

Canali da fumo
 Apparecchio a tiraggio forzato rispettato prescrizioni costruttore

Terminale esterno
 Terminale esterno sotto finestra Distanza maggiore di 600 mm

Sez. III: Tipologia dei prodotti/materiali impiegati Quadro B: materiali e componenti utilizzati.

Dichiaro che i materiali, le tubazioni le giunzioni, i raccordi ed i pezzi speciali utilizzati sono previsti dalla norma di installazione:

UNI 7129 e TS 11147..... ; D.M. 12/04/96; Altro (attestati, marchi e/o certificati di prova ecc.).

Elenco materiali /pezzi speciali ⁽¹⁰⁾. (Da compilare obbligatoriamente in mancanza del disegno e/o nel caso di utilizzo di materiali non riconducibili alla norma di installazione adottata).

Rif ⁽⁹⁾	Ubicazione	Componente	Materiale	Quantità n°	Diametro mm	Lunghezza m	installazione	Attestati/ marchi / certificati di prova ⁽¹¹⁾ (obblig. per materiali non previsti dalla norma inst.)
A1	Esterno	Tubo	Acciaio	-	1"	4	Vista filettato	
B1	Esterno/Cucina	Gomito	Acciaio	3	1"	-	Vista filettato	
C0	Esterno	Valvola con presa pres	Acciaio	1	1"	-	Vista filettato	
B2	Esterno	Giunto PE/Acciaio	PE/Acciaio	2	1 1/2"	-	Interrato ester/saldato filett.	
A2	Esterno	Tubo	Polietilene	-	32	6	Interrato ester	
B3	Esterno	Giunto Dielettrico		2		-	Vista filettato	
A3	Cucina	Tubo	Acciaio	-	3/4"	2	Vista filettato	
B4	Esterno/Cucina	Gomito	Acciaio	2	3/4"	-	Vista filettato	
C1	Cucina	Valvola	Acciaio	1	3/4"	-	Vista filettato	
A4	Cucina	Tubo	Rame	-	18	2	Vista saldato	
B5	Cucina	Gomito	Rame	1	18	-	Vista saldato	
B6	Cucina	Tee	Rame	1	18/16/14	-	Vista saldato	
A5	Cucina	Tubo	Rame	-	16	1.5	Vista saldato	
C2	Cucina	Rubinetto	Acciaio	1	3/4"	-	Vista filettato	
A6	Cucina	Tubo	Rame	-	14	3.5	Vista saldato	
B9	Cucina	Gomito	Rame	3	14	-	Vista saldato	
D1	Cucina	Guaina	Acciaio	-	1"	0.4		
C3	Cucina	Rubinetto con tappo avv.	Acciaio	1	1/2"	-	Vista filettato	
E1	Cucina	Flessibile	INOX	1	1/2"	1.5	Vista filettato	

Note:

Se viene lasciata una predisposizione occorre indicare in maniera esplicita l'installazione di un tappo filettato avv.

Indicare SEMPRE il tipo di giunzione utilizzato (saldato; filettato; a pressare)

Sez. IV: Verifica della tenuta/ collaudo ⁽¹²⁾

Dichiaro di aver e effettuato con esito positivo la prova di

Il collaudo (prova di pressione) va effettuato in aria PRIMA dell'allaccio del gas e va ripetuto DOPO alla pressione di progetto.

tenuta delle tubazioni gas a ; tenuta camino/canna fumaria a..... ;
100 mbar per 15'- collaudo tubazione UNI 7129

Note:.....

Data della compilazione 08/07/05...../..... ;

Il Responsabile tecnico : ROSSI PIETRO firma:

Il Committente (per presa visione): BIANCHI MARIO firma:

Timbro

Va riportato il timbro dell'impresa esecutrice.

Allegati Tecnici Obbligatori

(DM 37/08 , DM 20-feb-92, Dlb 40/04 e succ. mod.)

Intervento su impianto gas portata termica totale (Q_n)^(*) =kW_{tot}

Impresa / Ditta

Resp. Tecnico / Titolare

Sez. I: Riferimenti inerenti alla documentazione.

Quadro A

Dichiarazione di conformità ⁽¹⁾ n° Modulo: B D del

Committente

Progetti:

Progetto impianto gas ⁽²⁾ rif.

Progetto camino/canna fumaria ⁽³⁾ rif.

Progetto di prevenzione incendi ⁽⁴⁾ rif.

Quadro B: Dichiarazioni precedenti (5)

Impianto gas: rif. n° data/...../..... impresa / ditta

Camino/canna fumaria: rif. n° data/...../..... impresa / ditta

Quadro C ⁽⁶⁾ (facoltativo)

Progetto impianto gas/camino o canna fumaria esistente/i rif.

Certificato di prevenzione incendi (CPI) rif.....

Relazione tecnica (DM 13-12-93) rif.....

Allegato II al DM 26/11/98 (UNI 10738) rif.....

Sez. II: Relazione schematica Quadro A

Impianto gas portata termica totale (Q_n)^(*) =0..... kW_{tot}

Tipo di intervento effettuato	Scenario A	Scenario B
	<input type="checkbox"/> Nuovo impianto gas <input type="checkbox"/> Modifica impianto gas esistente <input type="checkbox"/> Installazione/allacciamento di apparecchi gas <input type="checkbox"/> Installazione di un tratto di tubazione <input type="checkbox"/> Installazione di un pezzo speciale <input type="checkbox"/> Collegamento degli apparecchi alla canna fumaria <input type="checkbox"/> Realizzazione delle aperture di ventilazione <input type="checkbox"/> Realizzazione delle aperture di aerazione <input type="checkbox"/> Camino singolo; <input type="checkbox"/> canna collettiva; <input type="checkbox"/> camino collettivo ramificato <input type="checkbox"/> Altro ⁽⁷⁾	<input type="checkbox"/> con apparecchi collegatikW _{tot} . <input type="checkbox"/> solo predisposizione Q n= kW _{tot} (senza collegamento agli apparecchi con terminali chiusi con tappi avvitati). <input type="checkbox"/> collegamento di <input type="checkbox"/> sostituzione di <input type="checkbox"/> adeguamento alla noma/regola tecnica..... <input type="checkbox"/> altro ⁽⁷⁾
	eseguito come :	Scenario C
	<input type="checkbox"/> Esecuzione effettuata in conformità di un progetto <input type="checkbox"/> Esecuzione e dimensionamento a cura dell'installatore	

Nota: La relazione schematica dell'intervento effettuato può considerarsi esaustiva spuntando in modo sequenziale gli "Scenari A, B, C".

