

## INDICAZIONI PER L'ESECUZIONE DELL'ALLOGGIAMENTO GRUPPO DI MISURA (CONTATORE) (Allegato 6)

### COLLOCAMENTO GRUPPO DI MISURA (CONTATORE) IN ESTERNO SU:

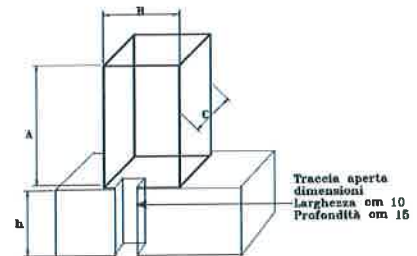
RECINZIONE

MURO PERIMETRALE

PIANO STRADA O CORTILE

### ESECUZIONE DI ALLOGGIAMENTO MEDIANTE:

- Installazione di nicchia prefabbricata o costruzione di nicchia in opera con sportello
- Installazione di armadietto completo di sportello



h = Altezza di collocamento tra 20 - 50 cm per i contatori classe G4 e G6 con e senza Regolatore

n	Classe Contatore	DIMENSIONI (IN cm.) INTERNE MINIME DI ALLOGGIAMENTO PER OGNI CONTATORE*		
		A	B	C
	G4/110	55	30	30
	G4/110 + Regolatore	55	45	30
	G6	70	40	30
	G6 + Regolatore	70	60	30
	G10	100	70	60
	G16	100	70	60
	G25	100	70	60
	G40	130	100	60
	G65	130	100	60

\* Le dimensioni indicate sono quelle necessarie per la sola installazione delle apparecchiature Italgas. Per le dimensioni effettive occorre rivolgersi ad un installatore abilitato.

#### Prescrizioni generali:

- Ogni contatore deve essere alloggiato in nicchia o armadietto avente le dimensioni minime indicate in tabella.
- Ogni nicchia o armadio deve essere dotata di sportello con misure pari a quelle indicate in tabella, dotato di luci di aerazione protette contro l'intrusione di corpi estranei (come insetti, foglie, ecc.) con sezione totale pari ad 1/10 della sezione in pianta e provvisto di sistema di chiusura con **chiave unificata a sezione quadrata**.
- Le pareti della nicchia in muratura devono essere intonacate, quelle della nicchia in cemento non devono presentare fessure o porosità; inoltre i fori di passaggio delle tubazioni devono essere perfettamente sigillati evitando l'uso di scagliola o composti simili.
- I bordi interni degli armadietti e degli sportelli devono essere privi di parti taglienti.
- L'alloggiamento deve essere costruito con materiali aventi grado di reazione al fuoco non maggiore di 1 (es. vetroresina, lamiera zincato, acciaio inox, calcestruzzo prefabbricato, ecc.).
- E' vietato incassare armadietti metallici.
- L'alloggiamento preferibilmente dovrà essere posizionato incassato alla recinzione o al muro perimetrale esterno dell'edificio, predisponendo una traccia aperta, avente dimensioni pari a quelle indicate nel disegno, per il passaggio della tubazione, che dovrà essere successivamente chiusa.
- Nel caso l'installazione avvenga in aderenza alla recinzione o al muro perimetrale, si dovrà predisporre un opportuno basamento per il sostegno dell'alloggiamento e per il passaggio della tubazione.
- Si ricorda che il contatore è di proprietà di Italgas Reti S.p.A., è vietato chiudere gli sportelli con lucchetti o altri sistemi che ne impediscano l'apertura. Il nostro personale deve poter accedere in ogni momento.