

### *Specifiche per la realizzazione del vano per il contatore*

#### **Dimensioni**

Il contatore può essere installato in una nicchia o in un armadietto di dimensioni interne tali da agevolare le operazioni e gli interventi che si effettuano sul gruppo stesso.

Nel prospetto seguente sono indicate le dimensioni interne della nicchia e/o dell'armadietto per i contatori:

| Classe dei contatori                       | Dimensioni interne minime (cm) |                       |                      |
|--|--------------------------------|-----------------------|----------------------|
|  | Altezza                        | Larghezza             | Profondità           |
| G1,6 a G6 (all. privato)                   | minimo 60                      | 40                    | 25                   |
| G10 a G25 (all. industriale o x condomini) | minimo 70<br>consigliato 80    | minimo 60             | minimo 35            |
| G40 a G65 (all. industriale)               | 100<br>consigliata 130         | 70<br>consigliata 100 | 60<br>consigliata 60 |

Per i contatori di dimensioni maggiori sarà cura di Metanord fornire di volta in volta la dimensione.

Per i contatori in batteria moltiplicare l'altezza e larghezza (minime) per il numero dei contatori da posare.

#### **Posizionamento e criteri di installazione**

- 1) La posizione viene concordata con il proprietario e rispettando il punto 4) e 5) seguenti.
- 2) Il contatore verrà installato solo dopo aver stipulato il contratto di erogazione e fornitura di gas metano con la società Metanord SA.
- 3) Il contatore deve essere posizionato preferibilmente presso il primo muro di cinta, al confine del mappale e comunque rivolto verso l'esterno. Nel caso che le costruzioni confinano direttamente con la strada, il proprietario dovrà prevedere una nicchia nel muro che ospiti il futuro contatore, in modo da non invadere il sedime comunale.
- 4) Il contatore deve essere installato in un punto della proprietà sempre accessibile al personale Metanord, in modo da garantire:
  - a) le operazioni di installazione e/o di rimozione;
  - b) la manovra dell'organo intercettazione (valvola esterna di sicurezza);
  - c) l'ispezionabilità e la lettura del contatore;
  - d) gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria.
- 5) L'armadietto di protezione deve avere le seguenti caratteristiche
  - a) adatte prese d'aria;
  - b) in materiale ignifugo di classe 6;
  - c) dimensioni tali da garantire l'aerazione, e la manutenzione del misuratore;
  - d) essere dotato di sportello metallico con serratura per chiave universale.
- 6) L'armadietto con il contatore deve essere posato:
  - a) sufficientemente lontano da sorgenti di calore o fiamme libere;
  - b) protetto da possibili danneggiamenti di origine meccanica;
  - c) ad altezza dal suolo di almeno cm 50 e non oltre cm 150;
  - d) rispettando le distanze di sicurezza da aperture, finestre o altri oggetti e impianti.
- 7) Per eventuali chiarimenti in merito, il proprietario è cortesemente invitato a contattare l'Ufficio Tecnico di Metanord al numero 091 8200550 e/o lo Studio d'Ingegneria G.Sciarini al numero 091 785 90 30.