

## Chiusini pedonali forati



Elementi di chiusura per pozzetti e solette idonei ad aree pedonali non soggette al traffico veicolare, costituiti da telaio esterno con o senza anima interna in pvc e tappo interno dotato di feritoie per il passaggio dell'acqua piovana.

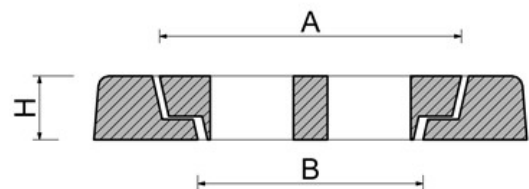
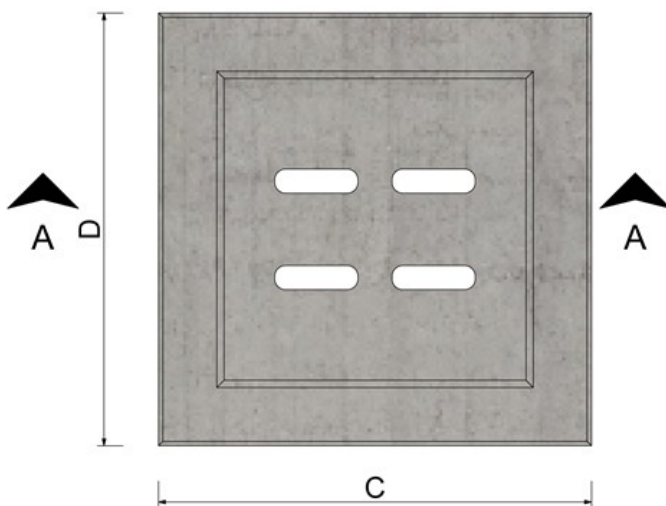
I chiusini sono realizzati in calcestruzzo armato vibrato con finitura industriale ad alta resistenza, mediante tecnologie che consentono il confezionamento di un calcestruzzo altamente compatto, impermeabile e dotato di elevata durabilità, come prescritto dalle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104.

Il *mix design* del conglomerato cementizio utilizzato nel processo produttivo è studiato in funzione delle prestazioni finali atte a garantire la funzionalità del sistema:

- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi alla norma UNI EN 934-2 si è in grado di garantire rapporti acqua/cemento inferiori allo 0,5, con acqua di impasto rispondente alla UNI EN 1008;
- Gli aggregati selezionati, marcati CE in conformità alle norme UNI-EN 12620 e 8520-2 e esenti da minerali nocivi o potenzialmente reattivi agli alcali in accordo alla UNI-EN 932-3 e UNI 8520-2, sono suddivisi in 3 classi granulometriche, con diametro massimo dell'aggregato  $< \frac{1}{4}$  dello spessore del manufatto.

**Pianta**

**Sezione A-A**



| Codice | Descrizione | Misure interne |   | Misure esterne |   | Altezza esterna | N° Fori | Peso kg |
|--------|-------------|----------------|---|----------------|---|-----------------|---------|---------|
|        |             | A              | B | C              | D | H               |         |         |

|               |   |     |     |     |     |    |   |    |
|---------------|---|-----|-----|-----|-----|----|---|----|
| <b>00740*</b> | <b>Chiusino pedonale<br/>forato vibrato</b> | 200 | 160 | 300 | 300 | 60 | 4 | 10 |
| <b>00741*</b> | <b>Chiusino pedonale<br/>forato vibrato</b> | 280 | 210 | 400 | 400 | 70 | 4 | 25 |
| <b>00742*</b> | <b>Chiusino pedonale<br/>forato vibrato</b> | 385 | 300 | 500 | 500 | 70 | 4 | 38 |
| <b>00743*</b> | <b>Chiusino pedonale<br/>forato vibrato</b> | 500 | 490 | 600 | 600 | 90 | 8 | 60 |

---

\*chiusini dotati di anima interna in PVC incorporata nel tappo

