Coperchi carrabili a campana

Coperchi carrabili per traffico leggero di forma tronco-conica, realizzati in calcestruzzo armato con finitura industriale muniti di foro superiore dotato di tappo incorporato in calcestruzzo.

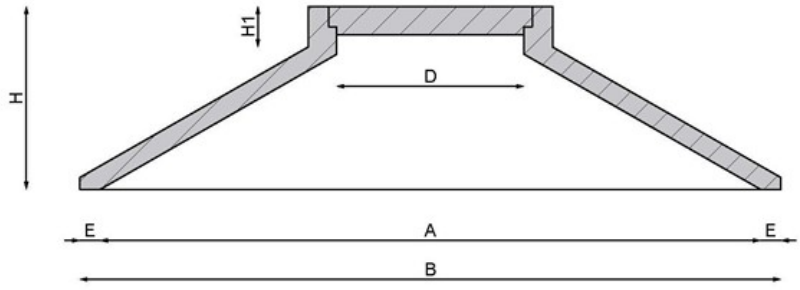
I coperchi sono realizzati con calcestruzzo ad altissima resistenza C32/40 (ex Rck 40 N/mm2), altamente compatto, impermeabile e dotato di elevata durabilità, come prescritto dalle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104.

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

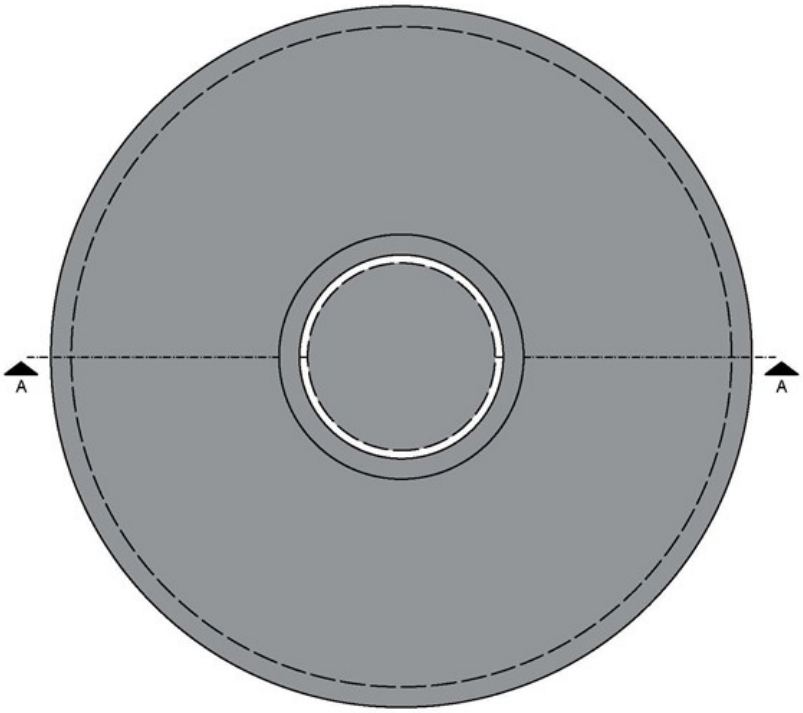
- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi 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 < ¼ dello spessore del manufatto.

Il nostro staff tecnico è inoltre a completa disposizione della clientela per approfondimenti e indicazioni di dimensionamento o sigillatura.

Gli utenti registrati hanno accesso ad ulteriori documentazioni, quali schede di sicurezza e di posa in opera, relazioni di calcolo strutturale (ove previste) ed altro ancora.



Sezione A-A



Pianta

Codice	Misure int. [mm]	Misure est. [mm]	Sp. pareti [mm]	Altezza est. [mm]		Desc. foro	Peso kg
	A	B	E	H	H1	D	
00640	1560	1720	80	470	100	490	375
00641	2020	2200	100	630	100	490	735