

ANELLI



CARATTERISTICHE

Anelli prefabbricati componibili per pozzi di accumulo o perdenti realizzati in calcestruzzo debolmente armato e vibrato con finitura industriale. Gli anelli per pozzi perdenti sono dotati di fori conici passanti sulle pareti perimetrali, utilizzati per dispersione nel terreno delle acque meteoriche o pretrattate prive di sostanze nocive per le falde acquifere quali oli, grassi, acidi e sabbie o sostanze grossolane che possano compromettere il funzionamento del sistema otturando i fori perimetrali.

Mentre gli anelli per pozzi di accumulo sono impiegati per la captazione e raccolta di acque di falda.

Gli elementi sono muniti d'incastro a bicchiere o a mezzo spessore per facilitarne la messa in opera. A chiusura dei pozzi sono disponibili coperchi pedonali o carrabili, muniti di fori d'ispezione.

Per un corretto dimensionamento del numero di pozzi perdenti e della profondità degli stessi è necessario eseguire indagini conoscitive per individuare il grado di permeabilità del terreno ed la quantità delle acque convogliate in funzione delle superfici drenanti.

Gli anelli per pozzi perdenti o vasche di accumulo sono prodotti mediante tecnologie che consentono il confezionamento di un calcestruzzo altamente compatto. La presenza nel mix design di aggiunte con latente attività pozzolanica garantisce al calcestruzzo la resistenza ai solfati e ne aumenta la permeabilità e resistenza all'abrasione come prescritto dalle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104. Realizzate con impianti tecnologicamente all'avanguardia, con processori di controllo di produzione in linea in grado di garantire elevata e costante qualità della malta, partendo dall'attenta scelta delle miscele di inerti, aggregati (Conformi alla UNI 8520) e cemento (Tipo CEM II/A-LL42,5) e continuando nella verifica del processo di produzione, stagionatura e consegna di ogni singolo elemento.

L'estrema semplicità del manufatto consente una facile e rapida posa in opera, oltre a permettere una regolare manutenzione di pulizia attraverso la botola realizzata nella parte centrale dell'elemento di copertura.

ANELLI

COD. ARTICOLO	DIAMETRO INTERNO CM	DIAMETRO ESTERNO CM	SPESSORE CM (S)	PESO KG	ALTEZZA
A100	100	112	6	225	50
A125	125	138	6,5	320	50
A150	150	164	7	410	50
					100
A200	200	216	8	620	50

