



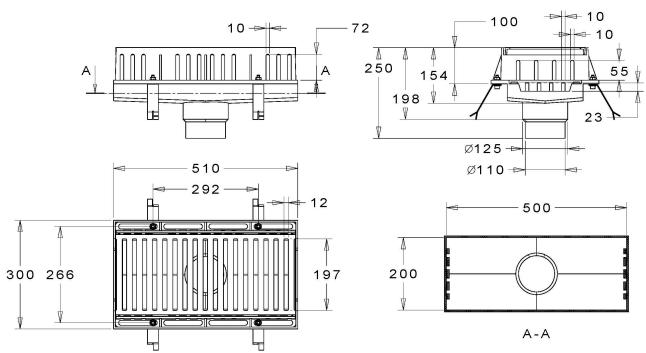
Codice articolo PD0500MD000002

BRIDGE DRAIN V - Caditoia per viadotti con uscita verticale



Descrizione

Caditoia drenante per viadotti in PE dotata di griglia in ghisa sferoidaleD400 per asfalti drenanti fornita da azienda certificata UNI EN ISO 9001.La caditoia, ottenuta per stampaggio rotazionale del PE, dovrà presentare una particolare geometria ad imbuto per il drenaggio delle acque di piattaforma di dimensioni L=500mm XP=300mm X H <= 80mm e presentare un'uscita di raccordo per le tubazioni di calata verticale DN125 o DN110. Munita di zanche in acciaio zincato per l'ancoraggio al CLS, la posa della caditoia dovrà essere effettuata in conformità alla normaEN1433 con l'ausilio di cemento Rck 35 N/mm²per poter garantire una resistenza al carico di classe D400.Dotata di un profilo laterale in ghisa sferoidale fessurato verticalmente di dimensioni H=95mmdovrà garantire la raccolta delle acquei immagazzinate dallo strato di asfalto drenante steso sul binder del viadotto.



Data approvazione. 25/11/2024

Caratteristiche idraulicheCapacità max raccolta superficiale21 l/sCapacità max drenaggio laterale3,4 l/sSmaltimento complessivo max37 l/s

Materiali	
Griglia carrabile	Ghisa, classe D400
Telaio drenante	Ghisa sferoidale
Vasca di accumulo	LLDPE
Zanche	Acciaio zincato

ID. 100446





Pag. 1 di 1

Futura S.p.A.