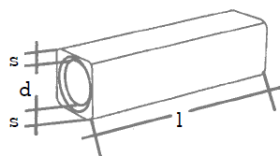


Neben der Aufgabe der Dränfunktion ist das Grundrohr durch seine Formgebung gleichzeitig das Fundament für die Dränwand. Diese Anwendung entspricht der Richtzeichnung WAS 7 von dem Bund-Länder-Fachausschuss. Die Eigenschaften der Grundrohre sind große Wasserdurchlässigkeit und hohe Druckfestigkeit.

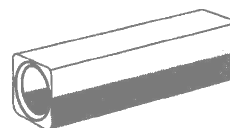
Grundrohre werden in den Ausführungen voll- und teilporös hergestellt.

Bei dem vollporösen Grundrohr besteht der gesamte Rohrumfang aus dem haufwerksporigen Beton. Das teilporöse Grundrohr hat eine dichte Fließsohle. Die obere Rohrwand besteht aus dem haufwerksporigen Beton.

Grundrohr vollporös



Grundrohr teilporös



Abmessungen und Gewichte

DN	d	s	l	ca. kg/m
100	100	30	500	38
150	150	35	500	50
200	200	40	750	100

Grundrohr vollporös

N	d	s	l	ca. kg/m
100	100	30	500	40
150	150	35	500	52
200	200	40	750	105

Grundrohr teilporös