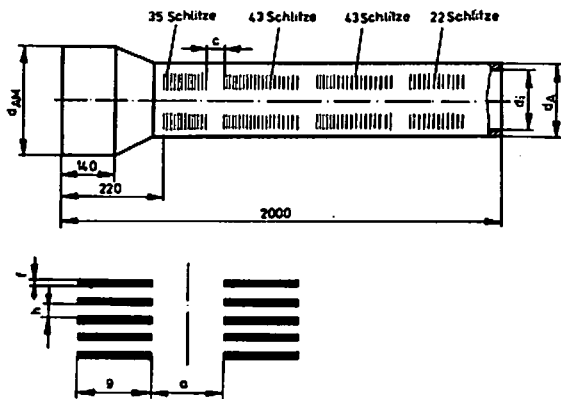


12.7.1984

PVC Brunnenausbaurohre

22.00.12



Ausgangsprodukt ist das Halbseug PVC-H Rohr nach TGL 11689 Bl. 3. Die Rohre haben thermoplastische Eigenschaften, ihre chemische Beständigkeit entspricht TGL 0-16929. Die Rohre aus PVC-H können bis zu einer Tiefe von 150 m hängend eingebaut werden. Voraussetzung dafür ist die Beachtung der Vorschriften für die Herstellung der Verbindung.

Nenngröße	=	225/10,8	315/12,2
Bohraußend d_A	(mm)	225,0±0,5	315,0±0,6
Bohrinnend d_I	(mm)	203,0±0,0	290,0±0,0
Masse	(kg/m)	10,75	16,80
Außend d. Verbind. d_{AM}	(mm)	248,0±6,0	341,0±7,0
Länge der Muffe	(mm)	140,0-10,0	140,0-10,0
Wanddicke	(mm)	10,8±3,0	12,2±3,5
Filterrohr	(mm)	2000±30,0	2000±30,0
Bohrlänge-Vollwand	(mm)	1000-3500±30,0	1000-3500±30,0
Schlitzbreite f	(mm)	3,0±1,0 u. 5,0±1,0	3,0±1,0 u. 5,0±1,0
Schlitzabstand h	(mm)	5,0±2,0	5,0±2,0
Schlitzlänge g	(mm)	88,0±10,0	125,0±10,0
Quersteghöhe e	(mm)	85,0±8,0	85,0±8,0
Längstegbreite a	(mm)	25,0±8,0	40,0±8,0
Wasserintrittflöhe	(%)	10,0-2,0	12,0-2,0
Einbautiefe	(m)	150,0	150,0
Material PVC-H	Typ	100	Typ 125
Zugfestigkeit	(N/mm ²)	10	12,5

Tabellen Bohrtechnik