

Landwirtschaftliche Dränung

Kokofil

Kokos-Vollfilterrohr, bestehend aus flexiblem Dränrohr FF-Drän (gewellt) aus PVC-U und durch Kunststoffadern fest verbundene Kokosschicht



Technische Daten

Anwendung:	in vielen Bereichen der Dränung, vor allem Garten- und Landschaftsbau, landwirtschaftlicher Dränbau etc.; wird verwendet, wenn keine filterstabile Kiespackung eingebaut wird oder wenn Ummantelung mit Filtervlies nicht möglich oder erwünscht ist, häufig bei Maßnahmen, wo Dränrohre (Ringware) maschinell eingepflügt werden. Nicht geeignet für Gebäudedränung gemäß DIN 4095!						
Material/Rohstoff:	PVC-U (Polyvinylchlorid) Rohr mit Kokosfaserummantelung						
Spezifikation:	FF-Drän DIN 1187-1, DIN/TS 1187-2 und Ö-Norm B5140; Kokosummantelung gem. ATV-DVWK-M 902; halbjährliche Fremdüberwachung (FF-Drän)						
Nenn Durchmesser (DN):	50	65	80	100	125	160	200
Außendurchmesser ¹⁾ : D _A [mm] ca.	50	65	80	100	125	159	199
Innendurchmesser: D _I [mm] ≥	44	59	72	92	115,5	146	182,5
Ringinhalt: [m]	50 200	50 150	50 100	50	50	25	20
Schlitzreihen / -anordnung:	≥ 5 / Vollsickerrohr über 360°						
Schlitzbreite: [mm]	1,2 ± 0,2						
Wassereintrittsfläche: [cm ² /m]	≥ 20						
Verbindungstechnik:	mittels Doppelsteckmuffe						

¹⁾ ... ohne Ummantelung