





ACO Flex PE – Víceúčelové drenážní potrubí z PE

ACO Produktové výhody

- Vhodné pro odvod zemní vlhkosti
- Vyrobeno z polyethylenu (PE)
- Celoperforovaná trubka
- Vysoká pevnost a odolnost proti nárazu při zachování dobré flexibility smotku i za nízkých teplot
- Dodáváno v kotoučích po 50 m
- Vlnovcová konstrukce trubky umožňuje vysokou míru ohebnosti
- Chemická odolnost proti vápnění

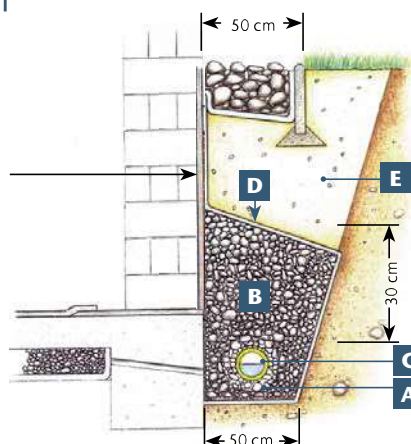
- Dle normy DIN 4262-1 Typ R1
- Černé provedení
- Šířka vtokových štěrbin min 1,2-1,6 mm
- Velká plocha drenážních otvorů
- Včetně dvojité zasouvací spojky



	Rozměry			Drenážní	BAL	Váha	Objednací číslo
	DN	Vnější Ø	Vnitřní Ø	otvory			
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]	[m]	[kg]	
Celoperforované potrubí (360°)							
	50	50	41	70	50	7,8	400.00.050
	65	65	51	76	50	10,0	400.00.065
	80	80	66	82	50	12,5	400.00.080
	100	100	85	82	50	20,0	400.00.100
	125	125	106	88	50	30,0	400.00.125
	160	160	136	125	50	40,0	400.00.160
Potrubí bez perforace							
	50	50	41	–	50	7,8	400.20.050
	65	65	51	–	50	10,0	400.20.065
	80	80	66	–	50	12,5	400.20.080
	100	100	85	–	50	20,0	400.20.100
	125	125	106	–	50	30,0	400.20.125
	160	160	136	–	50	40,0	400.20.160

Uložení drenážního potrubí u objektu

Pro snadné napojení drenážního potrubí, a to jak žlutého PVC potrubí, tak i černého PE potrubí, je šachta vybavena třemi vtoky/odtoky pro jmenovité dimenze DN100, DN125, DN160 a DN200. Všechny vstupy jsou zaslepeny, takže není nutné řešit nějaké záslepky na nevyužitý vtok. Díky snadnému zkrácení vtoku je možné přímo na stavbě jednoduše vytvořit vtok o požadované dimenzi.



- A** Podsyp – štěrkopísek 0/32m v tl. 10–15 cm
- B** Zásyp – štěrkopísek 0/32 m v tl. min. 30 cm nad drenáží
- C** Drenážní potrubí
- D** Geotextilie min. 125g/m²
- E** Výplň vytěženou zeminou