

**Uponor ventilationsrør
UVS**

uponor

Teknisk datablad



UVS ventilationsrør



Kemikaliebestandige rør

PP- og PE-plastmaterialet modstår evt. giftige stoffer, der måtte forekomme i jorden.

Tåler store belastninger

Erfaringer viser, at SN8 er en meget velegnet ringstivhed til plastrør. Dette er unikt til at håndtere tung trafikbelastninger og dybt installerede ledninger.

+100 års levetid

TEPPFA (European Association for Plastic Pipe and Fittings) konkluderer, at den forventede levetid for PP og PE rør overstiger 100 år.

Underjordiske ventilationsrør


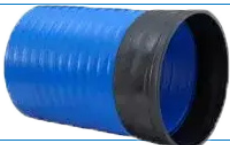

Uponor UVS er et ventilationssystem, der er installeret under og uden for bygningen.

Lav loftshøjde og kompliceret kanalarbejde kan løses ved at placere dele af ventilationssystemet i jorden.

Systemet er velegnet til f.eks. industri- og kontorbygninger, skoler, sygehuse, parkeringshuse samt sportshaller. Kan anvendes til nybyggeri og renovering af ældre bygninger.

Anvendelse	Ventilation
Materiale	Polyethylen (PP) og Polyethylen (PE)
Dimensioner	175-2500 mm
Længder	6 m
Farve	Blå
Ringstivhed	SN8
Standarder	EN 13476 og NS 3432-V
Tætningsringe	Opfylder EN 681-1 eller -2 ved 60°C
Installation	I henhold til DS430 og DS475, samt Danva vejledning nr. 54.

Sortiment

	Dimensioner	ID mm	Muffedybde mm	Muffe udv. mm
	200/175	175	119	224
	250/220	220	133	277
	315/277	277	150	346
	450/396	400	170	488
	560/493	500	204	605
	675/600	600	220	723
	900/800	800	250	955
	1125/1000	1000	300	1185
	1370/1200	1200	160	1350
	1580/1400	1400	210	1560
	1780/1600	1600	210	1760
	2180/2000	2000	210	2170
	2740/2500	2500	210	2720

System- og materialedata

Egenskaber	Enhed	PP-materialet	PE-materialet
Densitet	kg/m ³	900	940-960
Længdeudvidelseskoefficient	mm/m · °K	0,15	1,18-0,20
Varmekonduktivitet	W/m · °K	0,20	0,40
E-modul 3 min	Mpa	1400-1600	600-800

**Moving
> Water**

uponor

Uponor Infra A/S

Bødkervej 5
4450 Jyderup
Danmark

T +45 46 40 53 11

W www.uponor.dk/infra

E infra.dk@uponor.com