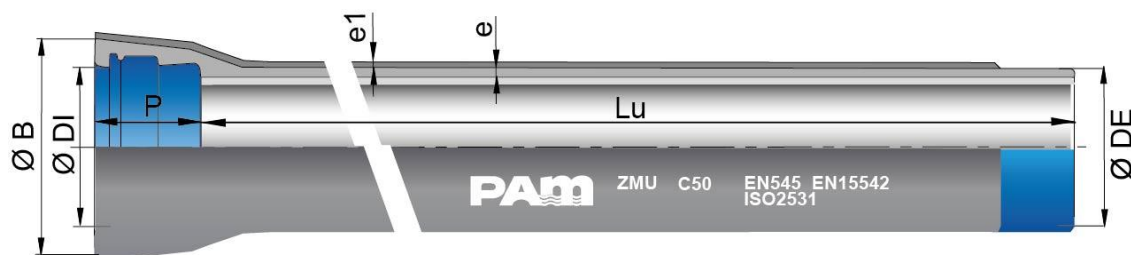


Trubka ZMU s hrdlem TYTON DN 80-300



DN	Lu	Tlaková třída	e	e1	Ø DE	Ø DI	P	Ø B	Hmotnost	Reference
mm	m		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/m	
80	6,000	C50	3,5	5,0	98	100,5	84	167,0	16.3	264546
100	6,000	C50	3,5	5,0	118	120,5	88	188,0	19.8	264547
125	6,000	C50	3,5	5,0	144	146,5	91	215,0	24.4	266034
150	6,000	C50	3,5	5,0	170	172,5	94	242,0	29,3	266036
200	6,000	C50	3,9	5,0	222	224,5	100	295,0	40.5	266038
250	6,000	C50	4,8	5,0	274	276,5	105	352,0	56,1	177963
300	6,000	C50	5,7	5,0	326	328,5	110	410,0	74.1	177968

Vysvětlivky:

- DN : Jmenovitý průměr
- Lu : Stavební délka v m
- Tlaková třída : dle ČSN EN 545
- e : Minimální tloušťka stěny trubky dle ČSN EN 545, v mm
- e1 : nominální tloušťka vnější povrchové ochrany ZMU dle ČSN EN 15542 v mm
- ØDE : vnější jmenovitý průměr těla (hladkého konce) dle ČSN EN 545, v mm
- ØDI : vnitřní jmenovitý průměr hrdla, v mm
- P : jmenovitá hloubka hrdla, v mm
- ØB : jmenovitý vnější průměr hrdla, v mm
- Hmotnost: celková hmotnost na metr (včetně vyložení a ochranných nátěrů), vztažená k jmenovité tloušťce stěny, v kg/m
- Reference : obchodní referenční označení výrobku Saint-Gobain PAM

Oblast použití:

- Doprava a rozvod vody určené pro lidskou spotřebu.

Hlavní charakteristiky:

- Těsnění: elastomer v kvalitě EPDM
- Vnější ochrana BioZinalium: vrstva slitiny zinku a hliníku obohacená o měď Zn85Al15 (Cu), objemová hmotnost 400 g/m² + krycí červenohnědý nátěr (RAL 3011) AQUACOAT (80 µm min. prům.), bez VOC a BPA + vnější obal šedé barvy z cementové malty ZMU s polymerní přísadou a vyztužený PE vlákny
- Vnitřní vyložení: odstředivě nanášená malta ze síranovzdorného vysokopecního cementu dle ČSN EN 197-1
- ZMU trubky v souladu s EN 545.
- ZMU vnější povlak v souladu s EN 545 a 15542.

Typy zemin:

- Vhodné pro pokládku do většiny půd včetně kamenitých půd, tyto trubky mohou být uloženy do obsypu a zásypu provedeného z místní vytěžené zeminy.
- Trubky ZMU mohou být v kontaktu s téměř všemi druhy půdy. Vezměte prosím v úvahu následující matici založenou na měrném odporu zemin. V případě pochybností konzultujte.



- Ochrana spojů - elastomerová/termosmrštitelná manžeta.

Charakteristika vody:

Trubky z tvárné litiny s vnitřním vyložením z odstředivě nanášené cementové malty z vysokopecního cementu odolného síranům jsou přizpůsobené pro přepravu všech druhů pitné vody ve shodě s nařízením 98/83/CE i národní legislativou.

V případě jiných druhů vody, prosím držte se informací uvedených níže:

Parametr	Minimální hodnota	Maximální hodnota			
		agresivní CO ₂	Sulfát	Mg	NH ₄ ⁺
Jednotky	-	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Hodnota	5,5	15	3000	500	30

Jiné typy vnitřního vyložení konzultujte.