



Odvodňování a drenážování liniových staveb

Dopravní komunikace, ať už silnice nebo železnice, spojují lidi a udržují život v pohybu. Zajišťují zásobování a přepravu osob a materiálů z místa na místo. Dopravní komunikace představují jednu ze tří hlavních součástí naší technické infrastruktury.

Odvodňovací systémy slouží k zachycení a odvádění povrchových vod (nebezpečí v důsledku aquaplaningu, náledí), vody z půdy nebo povrchu silnic (nebezpečí v důsledku prasklin způsobených mrazem) a vody přitékající odjinud. Pro zachycení a další vedení nebo odvádění různých druhů a množství vody se používají drenážní a transportní potrubí.

Drenážní trubka Strabusil® SN 4 (PE-HD)

SLW / HGV 60



Částečně perforované, celoperforované drenážní a víceúčelové trubky z PE-HD dle DIN 4262-1, typ R2, plocha pro vtékání vody $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$ pro LP, TP, MP, šířka štěrbin $1,2 \text{ mm} \pm 0,4 \text{ mm}$. Lze používat podle RAS-Ew (směrnice pro silniční stavby, část: Odvodnění); SN 4 dle ČSN EN ISO 9969.

Použití: Jako drenážní trubka pro funkčně spolehlivé odvodňování pozemních komunikací, letišť, sportovišť nebo v případech, kdy jsou kladeny zvýšené požadavky na drenáž.

Upozornění

Strabusil MP a UP příslušenství viz. příslušenství StormPipe Str. 54–55.
Speciálně zhotovené trubky lze dodat na vyžádání.

Strabusil® LP

Částečně perforovaná drenážní trubka z PE-HD se sendvičovou konstrukcí (vně vlnitá, uvnitř hladká) se spojkou. Barva černá, s bílým označením vrcholu.

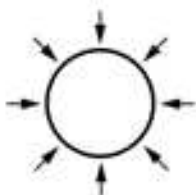


LP částečně perforované drenážní trubky

Produkt	Obj. číslo	Technické údaje			Balení	Cena [Kč/m]
Strabusil LP délka 6 m	55110100	DN/ID 100	$D_i = 104$	$D_A = 118$	540 m/pal.	44,00
	55110150	DN/ID 150	$D_i = 154$	$D_A = 174$	252 m/pal.	85,00
	55110200	DN/ID 200	$D_i = 202$	$D_A = 236$	138 m/pal.	197,00
	55110250	DN/ID 250	$D_i = 257$	$D_A = 295$	84 m/pal.	257,00
	55110300	DN/ID 300	$D_i = 303$	$D_A = 349$	54 m/pal.	454,00
	55110350	DN/ID 350	$D_i = 351$	$D_A = 400$	48 m/pal.	521,00
	55110400	DN/ID 400	$D_i = 404$	$D_A = 462$	30 m/pal.	697,00

Strabusil® TP

Celoperforovaná drenážní trubka z PE-HD se sendvičovou konstrukcí (vně vlnitá, uvnitř hladká) se spojkou. Barva černá.



TP celoperforované drenážní trubky

Produkt	Obj. číslo	Technické údaje			Balení	Cena [Kč/m]
Strabusil TP délka 6 m	55100100	DN/ID 100	$D_i = 104$	$D_A = 118$	540 m/pal.	44,00
	55100150	DN/ID 150	$D_i = 155$	$D_A = 174$	252 m/pal.	85,00
	55100200	DN/ID 200	$D_i = 202$	$D_A = 236$	138 m/pal.	197,00
	55100250	DN/ID 250	$D_i = 257$	$D_A = 295$	84 m/pal.	257,00
	55100300	DN/ID 300	$D_i = 303$	$D_A = 349$	54 m/pal.	454,00
	55100350	DN/ID 350	$D_i = 351$	$D_A = 400$	48 m/pal.	521,00
	55100400	DN/ID 400	$D_i = 404$	$D_A = 462$	30 m/pal.	697,00

Strabusil® MP

Víceúčelová trubka z PE-HD se sendvičovou konstrukcí (vně vlnitá, uvnitř hladká), s vodotěsným hrdlovým spojením vč. těsnícího kroužku. Barva černá, s bílým označením vrcholu.



MP víceúčelové trubky

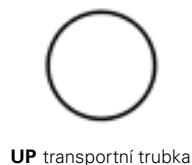
Produkt	Obj. číslo	Technické údaje			Balení	Cena [Kč/m]
Strabusil MP délka 6 m	55120200	DN/ID 200	$D_i = 202$	$D_A = 236$	138 m/pal.	220,00
	55120250	DN/ID 250	$D_i = 257$	$D_A = 295$	84 m/pal.	272,00
	55120300	DN/ID 300	$D_i = 303$	$D_A = 349$	54 m/pal.	475,00
	55120350	DN/ID 350	$D_i = 351$	$D_A = 400$	48 m/pal.	545,00
	55120400	DN/ID 400	$D_i = 404$	$D_A = 462$	30 m/pal.	714,00

Součástí dodávky každé tyčové trubky MP je přídatný těsnící kroužek.

Při instalaci je nutné na těsnění použít kluzný prostředek, který naleznete na straně 51!

Strabusil® UP SN 4 (PE-HD)

Transportní trubka z PE-HD se sendvičovou konstrukcí (vně vlnitá, uvnitř hladká), s vodotěsným hrdlovým spojením vč. těsnicího kroužku; barva černá.



Produkt	Obj. číslo	Technické údaje				Balení	Cena [Kč/m]
Strabusil UP délka 6 m	55130100	DN/ID 100	D _i = 104	D _A = 118		540 m/pal.	55,00
	55130150	DN/ID 150	D _i = 155	D _A = 174		252 m/pal.	105,00
	55130200	DN/ID 200	D _i = 202	D _A = 236		138 m/pal.	220,00
	55130250	DN/ID 250	D _i = 257	D _A = 295		84 m/pal.	272,00
	55130300	DN/ID 300	D _i = 303	D _A = 349		54 m/pal.	475,00
	55130350	DN/ID 350	D _i = 351	D _A = 400		48 m/pal.	545,00
	55130400	DN/ID 400	D _i = 404	D _A = 462		30 m/pal.	714,00

Součástí dodávky každé tyčové trubky UP je přídatný těsnicí kroužek.

Při instalaci je nutné na těsnění použít kluzný prostředek, který naleznete na straně 51!

Příslušenství Strabusil®

Upozornění

Lze použít také pro trubky StormPipe LP a TP.

Lze použít také pro trubky StormPipe LP a TP.



Produkt	Obj. číslo	Technické údaje	Balení	Cena [Kč/ks]
Oboustranná násuvná spojka	55610100	DN 100	1 ks	30,00
	55610150	DN 150	1 ks	60,00
	55610200	DN 200	1 ks	90,00
	55610250	DN 250	1 ks	110,00
	55610300	DN 300	1 ks	135,00
	55610350	DN 350	1 ks	200,00
	55610400	DN 400	1 ks	235,00



Profilový těsnicí kroužek ¹⁾	55619100	DN 100	1 ks	18,00
	55619150	DN 150	1 ks	20,00
	55619200	DN 200	1 ks	25,00
	55619250	DN 250	1 ks	65,00
	55619300	DN 300	1 ks	110,00
	55619350	DN 350	1 ks	125,00
	55619400	DN 400	1 ks	200,00



Oblouk 45°	55621100	DN 100	1 ks	115,00
	55621150	DN 150	1 ks	270,00
	55621200	DN 200	1 ks	430,00
	55621250	DN 250	1 ks	1 810,00
	55621300	DN 300	1 ks	2 780,00
	55621350	DN 350	1 ks	4 930,00
	55621400	DN 400	1 ks	10 100,00



Oblouk 90°	55620100	DN 100	1 ks	115,00
	55620150	DN 150	1 ks	270,00
	55620200	DN 200	1 ks	430,00
	55620250	DN 250	1 ks	4 420,00
	55620300	DN 300	1 ks	2 830,00
	55620350	DN 350	1 ks	2 450,00
	55620400	DN 400	1 ks	10 000,00

¹⁾ Kluzný prostředek pro vodotěsné hrdlové spojení viz strana 51

Příslušenství Strabusil®

Upozornění

Lze použít také pro trubky StormPipe LP a TP.

Další tvarovky na vyžádání



Produkt	Obj. číslo	Technické údaje	Balení	Cena [Kč/ks]
Konecová zátky	55680100	DN 100	1 ks	40,00
	55680150	DN 150	1 ks	70,00
	55680200	DN 200	1 ks	90,00
	55680250	DN 250	1 ks	150,00
	55680300	DN 300	1 ks	180,00
	55680350	DN 350	1 ks	200,00
Konecová krytka SD	55680400	DN 400	1 ks	450,00
Výtokový kus s klapkou	55679100	DN 100; délka 1 m	1 ks	360,00
	55679150	DN 150; délka 1 m	1 ks	570,00
	55679200	DN 200; délka 1 m	1 ks	960,00
	55679250	DN 250; délka 1 m	1 ks	1 390,00
	55679300	DN 300; délka 1 m	1 ks	1 730,00
	55679350	DN 350; délka 1 m	1 ks	2 400,00
	55679400	DN 400; délka 1 m	1 ks	3 400,00
Šachtová vložka / oboustranná násuvná spojka PE	55689100	DN 100	1 ks	30,00
	55689150	DN 150	1 ks	60,00
Šachtová vložka PVC	55689200	DN 200	1 ks	90,00
	55689250	DN 250	1 ks	110,00
	55689300	DN 300	1 ks	135,00
	55689350	DN 350	1 ks	180,00
	55689400	DN 400	1 ks	260,00
volitelně šachtová vložka ze sklolaminátu viz strana 42				
Tvarovka T	55630100	DN 100	1 ks	150,00
	55630150	DN 150	1 ks	310,00
	55630200	DN 200	1 ks	600,00
	55630250	DN 250	1 ks	6 500,00
	55630300	DN 300	1 ks	3 300,00
	55630350	DN 350	1 ks	3 400,00
	55630400	DN 400	1 ks	24 000,00
Tvarovka T s redukcí	55631150	DN 150/100	1 ks	430,00
	55631200	DN 200/150	1 ks	510,00
	55632200	DN 200/100	1 ks	540,00
	55631250	DN 250/200	1 ks	5 800,00
	55632250	DN 250/150	1 ks	1 890,00
	55633250	DN 250/100	1 ks	4 000,00
	55631350	DN 350/250	1 ks	4 800,00
	55632350	DN 350/200	1 ks	2 850,00
	55633350	DN 350/150	1 ks	4 700,00
	55634350	DN 350/100	1 ks	5 000,00
Odbočka 45°	55640100	DN 100	1 ks	240,00
	55640150	DN 150	1 ks	420,00
	55640200	DN 200	1 ks	720,00
	55640250	DN 250	1 ks	8 700,00
	55640300	DN 300	1 ks	7 800,00
	55640350	DN 350	1 ks	3 500,00
	55640401	DN 400	1 ks	27 000,00

Příslušenství Strabusil®

Upozornění

Lze použít také pro trubky StormPipe LP a TP.

Další tvarovky na vyžádání



Produkt	Obj. číslo	Technické údaje	Balení	Cena [Kč/ks]
Odbočka 45° s redukcí	55641150	DN 150/100	1 ks	370,00
	55641200	DN 200/150	1 ks	700,00
	55642200	DN 200/100	1 ks	560,00
	55641250	DN 250/200	1 ks	9 200,00
	55642250	DN 250/150	1 ks	890,00
	55643250	DN 250/100	1 ks	7 400,00
	55642350	DN 350/200	1 ks	6 500,00
	55643350	DN 350/150	1 ks	4 930,00
	55644350	DN 350/100	1 ks	5 600,00



Redukční spojka	55612250	DN 250/150	1 ks	1 910,00
	55613250	DN 250/100	1 ks	1 880,00
	55611350	DN 350/250	1 ks	1 880,00
	55612350	DN 350/200	1 ks	3 290,00
	55613350	DN 350/150	1 ks	4 240,00
	55614350	DN 350/100	1 ks	2 590,00



Přechod na KG s hladkým koncem KG (lze nasadit hrdlo KG)	55661100	DN 100/100	1 ks	70,00
	55661150	DN 150/150	1 ks	110,00
	55661200	DN 200/200	1 ks	230,00
	55661250	DN 250/250	1 ks	1 260,00



Přechod na KG s hrdlem KG (lze zasunout hladký konec KG)	55660100	DN 100/100	1 ks	70,00
	55660150	DN 150/150	1 ks	110,00
	55660200	DN 200/200	1 ks	230,00



Produkt	Obj. číslo	Technické údaje	Balení	Cena [Kč/ks]
Kluzný prostředek	55690000	Tuba, 500 ml	1 ks	90,00
	55691000	Kbelík, 10 kg	1 ks	220,00

Upozornění

Kluzný prostředek je zapotřebí u vodotěsných hrdlových spojení s profilovým těsněním u následujících trubek: **AquaPipe, AquaFlex, Kabuflex, Robukan SMR, Strabusil, StormPipe, Strasil.**