

TPE - DUTRAL



1104 anténní průchodka
průměr kónusu 13-49 mm
průměr talíře 213 mm
výška 115 mm



1108 odvětrávací komínek (aerátor)
průměr hrdla 80 mm
průměr talíře 320 mm
výška 240 mm včetně kloboučku
1 ks odvětrá plochu 20 m²



1107 odvětrávací komínek (aerátor)
průměr hrdla 125 / 80 mm
průměr talíře 385 mm
výška 400 mm včetně kloboučku
1 ks odvětrá plochu 20 m²



vtoky krátké
průměry hrdel: 60, 75, 80, 90, 100, 110 a 120 mm
výška 240 mm
průměr talíře 320 mm
Hrdlo má ve spodní části o 10 mm menší průměr než nahoře.



vtoky dlouhé
průměry hrdel: 80, 100 a 125 mm
výška 600 mm
průměr talíře 320 mm
Hrdlo má ve spodní části o 10 mm menší průměr než nahoře.



PVC

1104P anténní průchodka
průměr kónusu 13-49 mm
průměr talíře 213 mm
výška 115 mm



1108P odvětrávací komínek (aerátor)
průměr hrdla 80 mm
průměr talíře 320 mm
výška 240 mm včetně kloboučku
1 ks odvětrá plochu 20 m²



1107P odvětrávací komínek (aerátor)
průměr hrdla 125 / 80 mm
průměr talíře 385 mm
výška 425 mm včetně kloboučku
1 ks odvětrá plochu 20 m²



vtoky krátké
průměry hrdel: 60, 75, 80, 90, 100, 110, 125, 150 a 200 mm
průměr talíře 235 až 440 mm
výška 240 mm
Hrdlo má ve spodní části o 10 mm menší průměr než nahoře.

Dále nabízíme:
Stohovatelné terče
výška od 15 do 300 mm



Výškově stavitelné podstavce pod dlažbu nebo pod terasové hranoly
výšky od 35 do 300 mm, výšky nad 300 mm konzultujte se statikem.



TVAROVKY pro ploché střechy

TPE - pro bitumenové pásy (asfalty)



PVC - pro PVC fólie



www.RVtrading.cz

161 00 Praha 6 - Ruzyně, U Pioru 804/1
224 313 600, 224 314 509, 602 48 48 33

KONSTRUKCE

Vnitřní část hrdla vtoku je v horní části opatřena řadou vroubků, které zajišťují uchycení košíku (lapače) proti zapadání listů (kameniva). Tvar hrdla je mírně kónický pro snazší zasunutí do odpadní roury.

Výrobky jsou odolné proti poškození od slunce, ozónu a dalších chemikálií, které se běžně vyskytují ve vzduchu.

Výrobky z **PVC** mají vysokou pružnost i při nízkých teplotách. Jsou kompatibilní s prefabrikovanými syntetickými membránami **PVC**.

Mechanické vlastnosti se nemění v průběhu času. U vtoků doporučujeme důkladné čištění vstupního otvoru pro odvedení vody, aby nedošlo k narušení těsnosti střešní izolace.

Materiál **TPE - DUTRAL** je ELASTOMER ETYLEN - PROPYLEN KOPOLYMER a je určen pro svařování s BITUMENY.

výrobky z materiálu **TPE - DUTRAL** jsou zvláště vhodné do náročných povětrnostních podmínek s teplotami do 150 °C.



1113

1114

1134



1108K - náhradní klobouček PVC ke komínku 1108



1107K - náhradní klobouček PVC ke komínkům 1107, 1107P a 1108P

Postup aplikace na bitumenové pásy

Před položením komínků je vhodné zjistit skutečný stav hydroizolační vrstvy a typ původního materiálu. Oxidované pásy se chovají jinak než kvalitnější modifikované, stejně jako je rozdíl mezi APP a SBS modifikací. Před aplikací je také dobré vědět, zda je horní pás s břídlivým posypem (měl by být, je to nejběžnější ochrana proti UV záření), nebo je tam jen jemnozrný písek, případně jen ochranný nátěr (používalo se hojně dřívě).

Příprava podkladu

Dle typu hydroizolace je nutné povrch očistit, zbavit nesoudržných částic, případně proříznout bubliny a původní pásy zpět přitavit k podkladu apod. U pásů s břídlivým posypem je vhodné tzv. utopit (vtavit) posyp. Pásy opatřit asfaltovým penetračním nátěrem. Je nutné dodržet požadavek na dobu vyschnutí penetrace. Stejně tak je vhodné penetrovat přírubu komínku. Je výhodné použít kvalitnější penetrace, které schnou do 2 hodin – např. Siplast Primer. Jinak je normální zrání cca 6 hod.

Příprava manžety

Zaleží na zručnosti a zkušenosti izolatéra. Doporučujeme připravit manžetu na komínek předem. Je jedno, zda ji navlékat nebo naříznout a nasunout. Manžetu je nutno natavovat opatrně a plamenem nezničit jak komínek, tak vložku použitého materiálu. Doporučujeme používat kvalitní asfaltové modifikované pásy SBS o tloušťce alespoň 4 mm s posypem a teplotou ohybu do -15, lépe -20 °C. Vložka ideálně polyester, gramáž 180-240 g/m².

Připevnění k podkladu

Bud' bude komínek k podkladu pouze nataven, což je běžné. Nebo jej lze mechanicky kotvit – při předpokladu vysokého zatížení větrem. Při mechanickém kotvení je nutné nejprve komínek kotvit a následně přivařit manžetu.

Natavení manžety k podkladu

Asfaltový pás kvalitně nahřát za použití malého ručního hořáku, stejně tak rozehrát podklad a kvalitně celou manžetu přitavit. Doporučuje se pracovat v mokřích rukavicích, kterými lze horký bitumen přitlačit k podkladu a rovnoměrně vymačkat případné bubliny bez narušení celistvosti pásu. Při natavení nesmí dojít k přepálení vložky nebo utopení posypu. Minimální šířka jakéhokoli přesahu je 100 mm.

TPE - DUTRAL ATIKOVÉ VTOKY



1116
Tubus 65x100x425 mm



1115
Tubus 100x100x425 mm

1115T10
Tubus
průměr 100x425 mm

1115T8
Tubus
průměr 80x425 mm

PVC ATIKOVÉ VTOKY



1116P
Tubus 65x100x425 mm

1117P
Tubus 100x100x425 mm

PVC KOLENA K ATIKOVÝM VTOKŮM



1117_080
vstup 100x100 mm
výstup průměr 80 mm
odstín hnědý



1117_100
vstup 100x100 mm
výstup průměr 100 mm
odstín hnědý



1117_106
vstup 65x100 mm
výstup průměr 100 mm
odstín hnědý