

TPE – DUTRAL pro bitumenové pásy (asfalty)



1104 anténí průchodka
vnitřní 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



1108/12 odvětrávací komínek (aerátor)
průměr hrdla 100/110/125 mm
průměr talíře 360 mm
výška 360 mm včetně kloboučku
1 ks odvětrá plochu 20 m²



vtoky délky 240 mm
Průměry talíře v závorce:
DN 60, 75, 80, 90 (320)
DN 100, 110, 120 (320)

vtoky délky 600 mm
Průměr talíře v závorce:
DN 80, 90, 100 (370)
110, 125 (390)
150, 160 (420)
200 (460)

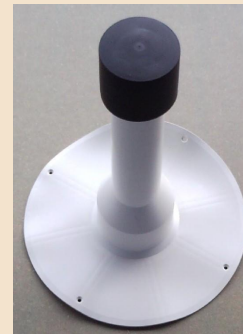


PVC - pro PVC fólie



1104P anténí průchodka
vnitřní 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 265 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 délky 240 mm
Průměry talíře v závorce:
DN 40, 60 (235)
DN 75 (320)
DN 80 (280)
DN 90 (320)
DN 100 (300)
DN 110, 125 (320)
DN 140, 150, 160 (380)
DN 200 (440)



vtoky délky 600 mm
Průměry talíře v závorce:
DN 80, 90, 100 (286)
DN 110, 125 (307)
DN 140, 150, 160
DN 200 (360)

VTOKY svislé i atikové, ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNKY a další doplňky pro střechy

TPE - DUTRAL pro bitumenové pásy (asfalty)



PVC - pro PVC fólie



Košíky, kolena, kloboučky



www.RVtrading.cz
161 00 Praha 6 - Ruzyně, U Priorsu 804/3
224 313 600, 224 314 509, 602 48 48 33

2019/12

Konstrukce

Výrobky jsou odolné proti poškození od slunce, ozónu a dalších chemikálií, které se běžně vyskytují ve vzduchu. Mechanické vlastnosti se nemění v průběhu času.

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

Materiál **TPE - DUTRAL** je ELASTOMER ETYLEN - PROPYLEN KOPOLYMER a je určen pro svařování s BITUMENY – to jsou výrobky na bázi asfaltu.

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

KOŠÍKY - LAPAČE, NÁHRADNÍ KLOBOUČKY



1113

košíky proti zapadání listím

1114

1134

lapač kameniva

1108K

náhradní PVC
klobouček
ke komínku
1108



1108PK

náhradní PVC
klobouček
ke komínkům
**1107, 1107P
a 1108P**



1108/12K
náhradní PVC
klobouček
ke komínku
1108/12



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 břidličným posypem (měl by být, je to nejběžnější ochrana proti UV záření), nebo je tam jen jemnozrnný 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 břidličným 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

Záleží na zručnosti a zkušenosti izolátora. 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.

Přípevnění 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.

U vtoků doporučujeme důkladné čištění vstupního otvoru pro odvedení vody, aby nedošlo k narušení těsnosti střešní izolace.

TPE - DUTRAL ATIKOVÉ VTOKY



1116

Tubus 65x100x425 mm

1115

Tubus 100x100x425 mm

1115T8

Tubus průměr 80x425 mm

1115T10

Tubus průměr 100x425 mm



PVC ATIKOVÉ VTOKY



1116P

Tubus 65x100x425 mm

1117P

Tubus 100x100x425 mm

2110 ... 2112

Tubus DN 50, 63, 75,
90, 110 a 125 mm

délka 500 mm



PVC KOLENA K ATIKOVÝM VTOKŮM



1117_080

koleno hnědé
vstup 100x100 mm
výstup kruh 80 mm

1117_100 koleno hnědé

vstup 100x100 mm
výstup kruh 100 mm



1117_106 koleno hnědé

vstup 65x100 mm
výstup kruh 100 mm