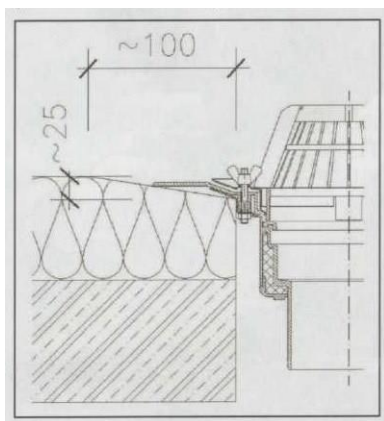


Všeobecné poznámky k montáži strešných vpustov HL 62(.1), HL 63(.1)(H)(P), HL 64(.1)(B)(H)(P), HL 69(.1)(B)(H)(P) a nadstavcov HL 65(H)(P) a HL 350(.1)

V prípade inštalácie strešného vpustu do betónovej nosnej konštrukcie sa poloha vtoku fixuje pomocou kotevných skrutiek a polyuretánovej montážnej peny v stavebnom otvore, prípadne oceľových objímok na prichytenie potrubia (napríklad v prípade vodorovného vedenia odpadového potrubia v tepelnej izolácii strechy. Horný líc izolačnej príruby je osadený tak, aby bol minimálne o 5 mm nižšie než najnižšie miesto spádovej vrstvy, alebo nosnej konštrukcie (obr. 1)

V prípade inštalácie do konštrukcie napr. z trapézových plechov je vhodné vtoky najskôr kotviť do podkladového plechu (rozmer 600 x 600 mm) a ten následne pripevniť do hornej vlny trapézu.



V prípade, že bude parotesná vrstva plniť aj funkciu poistnej hydroizolačnej vrstvy, je nutné inštalovať medzi túto vrstvu a tepelnú izoláciu drenážnu vrstvu – napr. priestorová slučková rohož.

Optimálne je odvedenie kondenzátu samostatným kontrolným vtokom len z úrovne poistnej izolácie a napojiť ho do zvislého odpadového potrubia v mieste umožňujúcom jeho prípadnú kontrolu, alebo ho zvieť pod konštrukciu stropu vodorovne (v spáde) a vyústiť fasádou objektu a mať takto kontrolu nad prípadným defektom v hlavnej hydroizolácii.

Nadstavec HL 65 (H)(P) možno perforovať tak, aby bol umožnený tok vody z parotesnej a poistnej hydroizolačnej vrstvy, alternatívne vložiť odvodňovací krúžok – napr. HL 160 k nadstavcom HL 350.1(H).

Toto je možné u striech s klasickým poradím vrstiev a striech s kombinovaným poradím vrstiev, kde teleso izolačnú vrstvu tvorí nenasiakavý materiál (napr. extrudovaný polystyrén). V tomto prípade je nutné počítať s vniknutím vody do priestoru medzi hlavnou hydroizoláciou a poistnou hydroizoláciou aj pri odtoku vody zo strešnej konštrukcie. Zároveň je nutné zohľadniť prísun vlhkého vzduchu z kanalizácie do skladby strešného plášťa !

Pri použití **hydroizolačnej fólie** je nutné pri ich napojovaní na teleso vtoku používať manžety, ktoré si podľa priložených šablón (v odkaze príslušenstva) vytvoríte. !!! V žiadnom prípade nie je prípustné požívanie tmelov, alebo silikónu pre vylepšenie mechanických spojov, to znamená pri zovretí fóliových izolácií pomocou nerezových izolačných prírub !!!

Pri použití asfaltových pásov ako hlavnej hydroizolácie doporučujeme pre ich napojovanie na telesá vtoku vtoky s integrovaným asfaltovými límcami – varianty (napríklad HL 62H, HL 63H, HL 64H...) pre zaistenie dokonalého spoja. Natavenie asfaltových hydroizolácií na manžety vtokov musí byť prevedené celoplošne. V prípade



Proma – Energosystémy spol. s r.o., Bytčická 89, 010 09 ŽILINA tel : 041 7248 777, 7234 184

Spoločnosť zapísaná v OR OS Žilina, oddiel s.r.o., vložka č. 1802 / L

e-mail : promaenergo@promaenergo.sk

IČO : 31604102

DIČ: 2020449541

IČ DPH: SK 2020449541

IBAN: SK71 7500 0000 0040 2482 7334

jednovrstvej hydroizolácie z asfaltového pásu doporučujeme vykonať detail napojenia na vtok s pridaným podkladovým asfaltovým pásom.

Všeobecné poznámky k montáži strešných vpustov HL 62(.1), HL 63(.1)(H)(P), HL 64(.1)(B)(H)(P), HL 69(.1)(B)(H)(P) a nadstavcov HL 65(H)(P) a HL 350(.1)

Väčšina nadstavcov kruhového prierezu, ktoré dodávame, je možné diaľkovo upraviť tak, aby úplne vyhovovali vašej skladbe strechy.

Pre pochôdzne strechy a vtoky série HL 62, HL 63 a HL 64 je možné ako zápachový uzáver použiť suchú klapku HL 603, alebo vodnú zápachovú uzávierku HL 610 na potrubie do nezámrznej časti budovy. Suchá – nezámrzná klapka HL 603 sa umiestňuje pod stropnú konštrukciu čo najnižšie vlastnému vtoku tak, aby bola prístupná k čisteniu a prípadnej revízii a to i z dôvodu možnej hlučnosti. Pozor, klapka HL 603 obmedzuje prietokové kapacity.

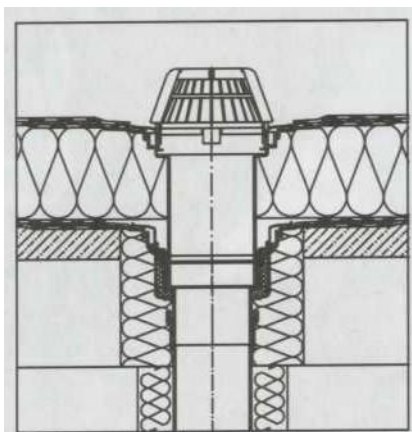
Maximálne prietokové kapacity vtokov pre pochôdzne strechy sú uvedené v katalógu HL na našej webovej stránke, alebo na webovej stránke HL.

Všetky časti výrobku sú k dodaniu ako náhradné diely a sú uvedené v katalógu HL a predajnom cenníku na našej webovej stránke, alebo na webovej stránke HL.

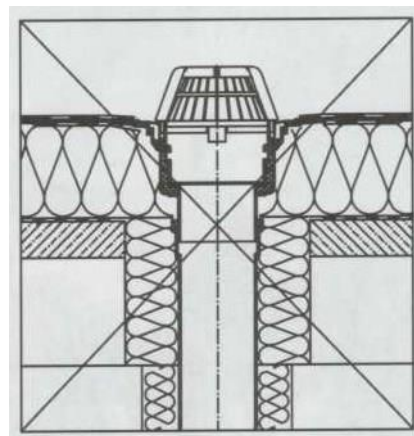
V prípade vykonania obsypu vtoku štrkom doporučujeme použiť kamenivo frakcie 16 – 32 mm oddelené od vtoku ochrannou a separačnou vrstvou geotextílie.

Pri zateplených strechách s klasickým a kombinovaným poradím vrstiev doporučujeme vtoky so zvislým odtokom HL 62(.1)(B)(H)(P) vždy doplniť nadstavcami HL 65(H)(P) pre správne technické riešenie detailov.

Správne



Nesprávne



Proma – Energosystémy spol. s r.o., Bytčická 89, 010 09 ŽILINA tel : 041 7248 777, 7234 184

Spoločnosť zapísaná v OR OS Žilina, oddiel s.r.o., vložka č. 1802 / L

e-mail : promaenergo@promaenergo.sk

IČO : 31604102 DIČ: 2020449541 IČ DPH: SK 2020449541

IBAN: SK71 7500 0000 0040 2482 7334

www.promaenergo.sk

www.eshop.promaenergo.sk