



HPI - CZ spol. s r. o.
500 06 Hradec Králové
Na Brně 2079

tel.: +420 495 800 911 (912)
fax.: +420 495 217 290
e-mail: info@hpi-cz.cz
prodej@hpi-cz.cz



cool technology

www.hpi.cz

Ploché střechy – Větrací komínek Dutral - aerátor Ø 70mm a 120/100 mm

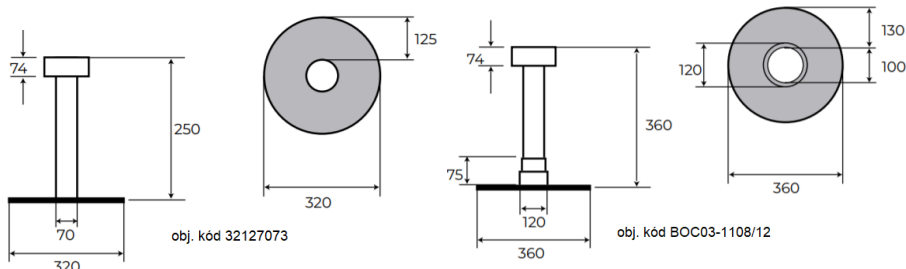
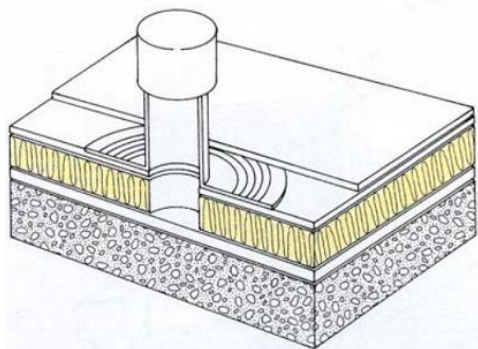
Větrací komínek Dutral zajišťuje účinné proudění vzduchu ve střešní konstrukci jednovrstvových a dvouvrstevných plochých střech. Umístěním komínků do střešní konstrukce řešíme odvod plynů a vodních par, které se mohou srážet v mezistřešním prostoru, či odvod zabudované vlhkosti, která vznikla ve střešní konstrukci buď zatečením, nebo při montáži střechy. Cirkulaci vzduchu dochází k vysychání zabudované vlhkosti a odvodu kondenzátu ven, mimo střešní konstrukci. Komínky umísťujeme do ploché střechy v počtu 3-4 ks na 100m² v podélném i bočním směru tak, aby bylo docíleno přirozeného a účinného odvětrání. Větrací komínek Dutral je určen pro použití v kombinaci s bitumenovými pásy. Žebrovaná plocha příruby nabízí snadnější přilnavost materiálu a jednoduchou montáž asfaltových pásů. Spodní povrch příruby, který je ve styku se základnou střechy či izolací, kterou potřebujeme vysušit, poskytuje díky žebrovaní snadný průchod vlhkosti. Díky použitému materiálu dlouhodobě odolává UV záření, stárnutí a je obzvláště vhodný pro instalace do náročných teplotních podmínek.



Materiál: Dutral (TPE – termoplastický elastomer)



Aplikace větracích komínků se provádí podle toho, odkud chceme vlhkost odvětrat. Přírubu pokládáme buď na základnu střechy, nebo na izolant. Dodatečná montáž na již stávající střechu se provádí tak, že prořízneme hydroizolaci v místě, které potřebujeme vysušit. Poté pomocí hořáku lehce roztavíme hydroizolační vrstvu. Do ještě měkké hydroizolace zasuneme komínek Dutral. Špachtlí roztřeme hydroizolaci po horní části příruby. Poté položíme druhou vrstvu hydroizolace přes límec komínku. Minimální šíře přesahu druhé vrstvy by měla být alespoň 100mm. Komínek musí být v hydroizolaci vodotěsně napojen, aby nedošlo ke vniku dešťové vody do konstrukce ploché střechy. Při instalaci musí být vždy zohledněno případné dotvarování podkladové konstrukce a krycí vrstvy, dle doporučení výrobce hydroizolačních pásů. Při práci je potřeba postupovat opatrně a plamenem nezničit komínek, nebo hydroizolační vrstvu.



Typ areátoru	výška	vnitřní průměr	průměr talíře
73	250	70	320
120/100	360	120/100	360

Všechny uvedené informace a údaje jsou podloženy nejlepším vědomím a znalostmi. Nemohou být základem pro reklamaci. Právo na technické modifikace vyplývající z vývoje výrobku nebo změn ve výrobním procesu je vyhrazeno. Datum publikace 29.10.2020. Tento dokument nahrazuje všechna předchozí vydání.