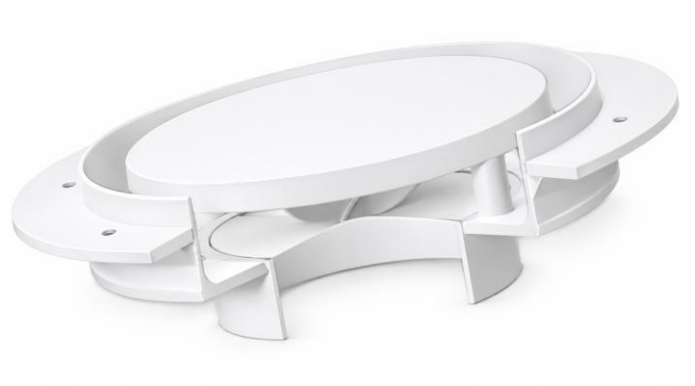


TECHNICKÁ DOKUMENTACE

AIR-GAP CIRCLE 125

AIR-GAP CIRCLE 125 FLAME GUARD

skrytá sádrokartonová vyústka s regulací průtoku

VÝROBCE:

Název společnosti:	ardatech s.r.o.
Adresa:	Nerudova 175, Humpolec
IČ:	05294053
Kontakt:	info@ardatech.cz

INFORMACE O PRODUKTU:

Název produktu:	AIR-GAP
Typové označení:	CIRCLE 125
Materiál	ASA 275 ASA 275 Flame Guard, samozhášivý polymer s příměsí retardérů hoření

POPIS:

3D tištěný vyústek vzduchotechniky určený k přichycení a zatmelení do povrchu sádrokartonu (SDK) a dopojení k potrubí vzduchotechniky. Anemostat je vhodný pro přívod i odtah vzduchu. Anemostat je vhodný do maximálního průtoku 60 m^3/h.

URČENÍ VÝROBKU:

- Výrobek je určen výhradně jako interiérový prvek vzduchotechniky (anemostat) pro montáž do nenosných a nepožárních sádrokartonových konstrukcí.
- Varianta produktu FLAME GUARD je vhodná do prostor s vyššími požárními požadavky např. únikové prostory, schodiště, chodby, technické místnosti, sklady, garáže, veřejné budovy, průmysl.
- Výrobek nemá nosnou ani konstrukční funkci.
- **Výrobek není klasifikován dle ČSN EN 13501-1. Z toho důvodu nesmí být použit do konstrukcí s požadavkem na reakci na oheň nebo požární odolnost.**
- Pro zajištění správné a bezpečné instalace věnujte pozornost veškerým pokynům tohoto dokumentu
- Firma ardatech s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu obsahu tohoto dokumentu bez předchozího oznámení.
- Za správné použití výrobku v konkrétní stavbě odpovídá projektant dle charakteru stavby a dodržení výše uvedených omezení.

UPOZORNĚNÍ:

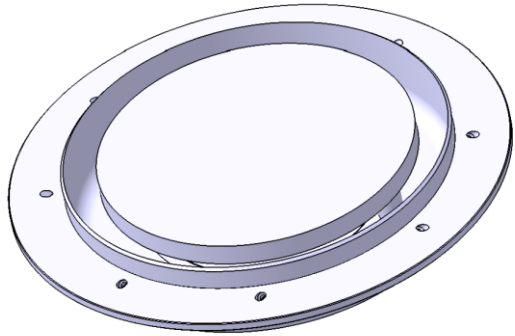
- Před přistoupením k montáži tohoto výrobku si pozorně přečtěte tento dokument.
- Prodávající si vyhrazuje právo provádět kdykoliv dle svého uvážení i bez předchozího upozornění změny u výrobku, pro který je tento návod určen, a to vč. změny technických parametrů, vlastnosti výrobku atd. zejména s ohledem na neustálý vývoj a inovaci výrobků se může lišit Vámi zakoupený výrobek od vyobrazení výrobku v tomto návodu. Vyobrazení jsou pouze ilustrativní.
- Aktuální znění jednotlivých návodů je dostupné u prodávajícího.
- Jakékoli informace uvedené v tomto návodu nezbavují kupující - resp. uživatele výrobku povinnosti dodržovat relevantní právní předpisy, vztahující se k výrobku a k manipulaci s ním, včetně Všeobecných obchodních podmínek prodávajícího.
- Prodávající nenese odpovědnost za škody způsobené použitím výrobku v rozporu s tímto návodem.
- Tiskové chyby vyhrazeny.
- Vytvoření tohoto návodu v českém jazyce zajistila společnost ardatech s.r.o..
- Tento návod je zakázáno kopírovat a provádět v něm změny jakékoliv povahy bez výslovného souhlasu společnosti ardatech s.r.o. Všechna práva vyhrazena.
- Pokud neplánujete instalaci výrobku po delší dobu, je doporučeno vrátit jej zpět do původního obalu a skladovat jej na suchém, bezprašném místě. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za škody na zdraví nebo majetku vzniklé nedodržením těchto instrukcí.

VŠEOBECNÉ INFORMACE:

- Tento návod se vztahuje na skrytou sádrokartonovou vyústku AIR GAP v různých variantách provedení.
- Výklady, poskytované v rámci této dokumentace, se omezují na montáž výrobku a zaměřují se na patřičně vyškolené a pro danou práci dostatečně kvalifikované pracovníky.
- V případě dodatečných informací, ke kterým byste v této dokumentaci nenalezli žádné nebo jen nedostačující údaje, obraťte se, prosíme, na firmu ardatech s.r.o., (info@ardatech.cz), ochotně Vám poskytneme další pomoc.
- Na výrobek AIR-GAP se vztahují „Všeobecné obchodní podmínky“ v jejich aktuálně platném znění

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- Záruční doba na výrobek AIR-GAP je stanovena na dva roky od data prodeje. Záruční nároky lze uplatňovat jen na vady materiálu anebo konstrukce, které se vyskytnou v rámci záruční doby. V případě záručního nároku se nesmí výrobek AIR-GAP demontovat bez předchozího písemného povolení od výrobce.
- Na náhradní díly poskytuje výrobce záruku jen tehdy, pokud byly tyto díly nainstalovány odborným instalačním pracovníkem.
- Záruka zaniká v případě, že:
    - došlo k překročení záruční doby
    - byly zabudovány díly, které nebyly dodány od výrobce
    - výrobek byl použit neodborným způsobem
    - dané nedostatky vznikly v důsledku nepatřičného připojení, neodborného použití nebo znečištění systému
    - na zařízení byly provedeny nedovolené změny nebo úpravy



BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

vždy dodržujte bezpečnostní předpisy uváděné v tomto dokumentu nedodržování bezpečnostních předpisů, výstražných upozornění, poznámek a pokynů může mít za následek zranění osob nebo vznik škod na tomto výrobku, pokud není v tomto návodu k obsluze stanoveno jinak, smí tento výrobek instalovat odborná firma a montáž se musí uskutečnit podle všeobecných, v daném místě platných, stavebních, bezpečnostních a instalačních předpisů příslušných směrnic profesních svazů.

Materiál ASA 275 neobsahuje látky SVHC dle nařízení REACH v koncentracích vyšších než 0,1 % hm. Při běžném použití nepředstavuje výrobek zdravotní riziko.

SERVIS A ÚDRŽBA

Pohybem proti směru hodinových ručiček odejměte čelní kryt. K čištění vnějšího povrchu výrobku používejte suchou nebo mírně navlhčenou tkaninu.

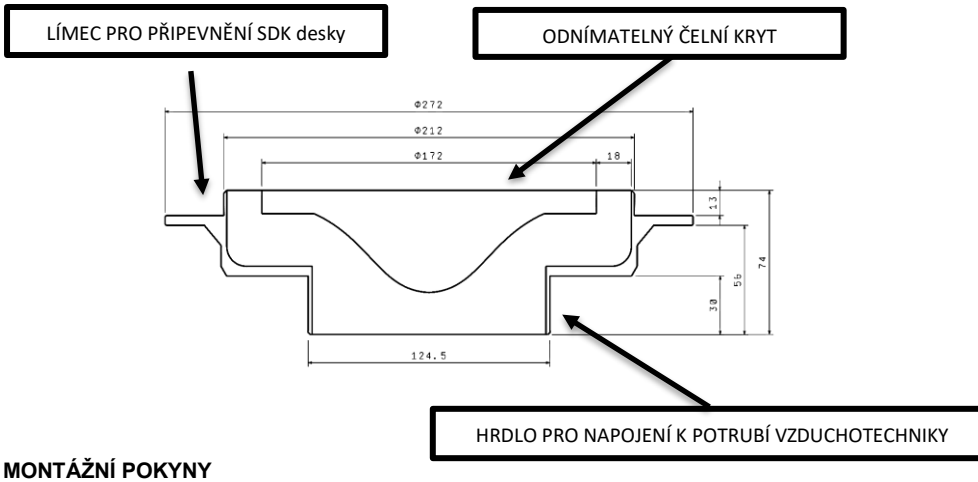
K čistění neužívejte rozpouštědla, ředidla nebo jakékoliv jiné látky na bázi alkoholu – nikdy nenanášejte vodu, čisticí roztoky nebo jiné tekutiny přímo na výrobek.

VYŘAZENÍ Z PROVOZU

Právní předpisy EU a naše odpovědnost vůči budoucím generacím nás zavazují k recyklaci používaných materiálu. Výrobek nevhazujte do směsného odpadu. Likvidace musí být provedena v souladu s místními předpisy pro nakládání s odpady.

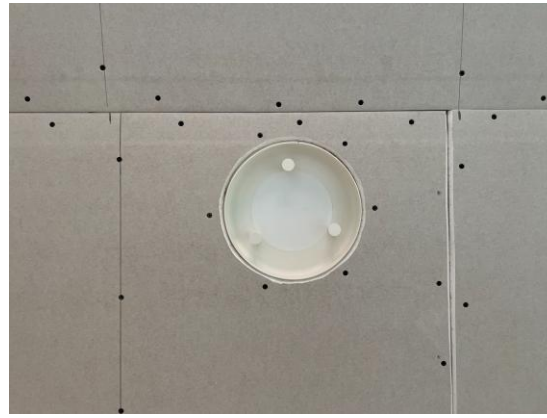


ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:



MONTÁŽNÍ POKYNY

1. Vsaďte vyústku AIR-GAP do potrubí vzduchotechniky a zajistěte správné výškové usazení
   V případě potřeby parotěsného spoje vyústky a potrubí, zapravte napojení vyústky a potrubí parotěsnou lepicí páskou.
2. Nainstalujte předepsaný rastr SDK
3. V případě potřeby nainstalujte parotěsnou folii a parotěsně jí spojte s límcem vyústky AIR-GAP.
4. Rozměřte SDK desku a vyřízněte otvor o průměru 220mm, hrany desky seřízněte pod úhlem 45°.
5. SDK desku přišroubujte s rastrem SDK dle technické specifikace a zároveň přišroubujte SDK desku s límcem vyústky AIR-GAP šrouby typu TN.



6. Límec s SDK desku přetmelte sádrovým tmelem.
7. Po vytvrzení můžete spoj libovolně tmelit a brousit do požadované úrovně jakosti povrchu.

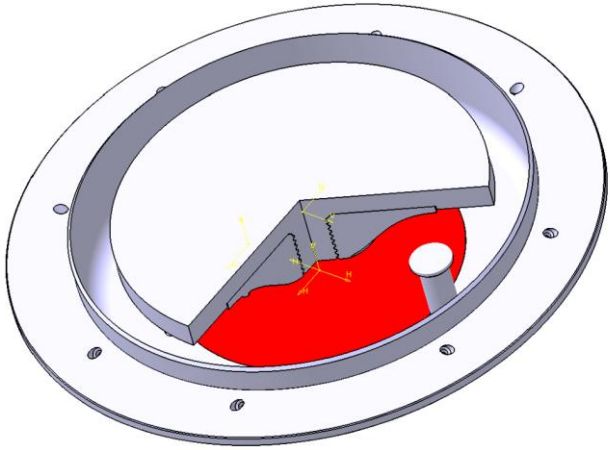


8. Na vyústku AIR-GAP aplikujte stejný nátěr, jako na SDK desku.



UVEDENÍ DO PROVOZU

1. Zatlačte na červeně označenou plochu a odstraňte ji. Sloužila pouze pro zachování čistoty vnitřní části potrubí během stavebních pracích,



2. Otáčením vnitřní části středu nastavte požadovaný průtok vyústkou.

