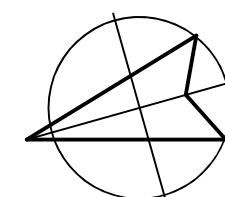



LEGENDA:

- Sání venkovního vzduchu
- ⇨ Výfuk znehodnoceného vzduchu
- Přívod vzduchu
- ↘ Odvod vzduchu (odsávání)
- Čtyřhranné plechové potrubí spojované na příruby
- Kruhové potrubí plechové Spiro
- Kruhové flexibilní hliníkové potrubí
- Tepelná izolace na potrubí
- Svazek měděných trubek s tepelnou izolací pro chladivo + kabely
- Dveřní mřížka 400x150 mm, barva dle výběru investora
- Dveřní mřížka 400x300 mm, barva dle výběru investora
- Dveřní mřížka 400x200 mm, barva dle výběru investora
- Tlumič hluku
- Požární klapka v potrubí
- ⊗ Revizní a čistící dvířka do potrubí, těsná

POZNÁMKA:

- Stávající VZT zařízení bude demontováno.
- Pozice viz Specifikace a Technická zpráva.
- Před realizací je nutné zaměřit stávající konstrukce (speciálně ŽB trámy stropu v 1.PP) a ověřit, zda je možno ve stávajících stěnách a střepech vytvořit prostupy a vést trasy potrubí v navržených místech. Na základě toho je pak nutné při realizaci případně upravit místa prostupů a tras potrubí!
- VZT před a při realizaci koordinovat s ostatními profesemi.
- Výšky zavěšení potrubí jsou vztahy k ose potrubí (označení OSA), spodní hraně potrubí (označení SH) nebo horní hraně potrubí (označení HH). Výškou jsou udávány od čistých podlah.
- Není-li uvedeno jinak, potrubí bude z ocelového pozinkovaného plechu, některé viditelné části budou opatřeny nátěrem.
- Potrubí a tvarovky musí být bez ostrých přechodů a hran. Není-li uvedeno jinak, jsou poloměry zaoblení čtyřhranných oblouků a odboček dle ON 12 0405 (viz také Technická zpráva).
- Potrubí pro přívod venkovního vzduchu a výfuk znehodnoceného vzduchu z a do VZT jednotek bude uvnitř budovy izolováno tepelnou izolací z pěnového kaučuku min. v tl. 50 mm, potrubí vedené na půdě bude izolováno minerální vatou s Al polepem v tl. 20 mm.



| | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
| HLAVNÍ PROJEKTANT: <div>ENERGY BENEFIT centre</div> | | ZPRACOVATEL ČÁSTI: Ing. Martin Pospíšil Vítězná 1175 503 46 Třebechovice pod Orebem tel.: 776 601 748 e-mail: projekce-pospisi@email.cz | | Vypracoval: Ing. Martin Pospíšil Zodpovědný projektant: Ing. Martin Pospíšil | |
| STAVEBNÍK: Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové | | | | | |
| PROJEKT: Stavební úpravy objektu č.p. 426 v Novém Městě nad Metují spojené s kompletní přestavbou pro nové využití výuky odborného výcviku (kadeřnictví, kosmetika) a pro domov mládeže | | | | | |
| MÍSTO STAVBY: č.p. 426, ul. T.G.Masaryka, 549 01 Nové Město nad Metují, pozemky st. 722 v k.ú. Nové Město nad Metují [706442] | | | | | |
| ČÁST, PROFESE: D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA | | | | | |
| VÝKRES: PÚDORYS 1.NP | | | Měřítko: 1:50 | Č.výkr.: D.1.4.3-03 | |
| | | | Zakázkové číslo: 230197 Datum: 11/2024 Stupeň: DPS | | |
| | | | Paré: razítko a podpis | | |