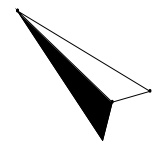



Legenda:

- Podstropní VZT jednotka
- Potrubní ventilátor
- Nástěnný ventilátor
- Čtyřhranný buňkový tlumič hluku
- Kruhový tlumič hluku
- Ruční regulační klapka
- Zpětná klapka těsná
- Přívodní / odvodní čtyřhranná vyústka
- Odvodní talířový ventil
- Protidešťová žaluzie s označením rozměru a průtoku vzduchu
- Podříznuté dveře bez prahu / stěnová mřížka
- Přívodní potrubí
- Odvodní potrubí
- Odvodní potrubí od digestoří
- Potrubí opatřené tepelně akustickou izolací tloušťky 40mm s polepem hliníkovou folií
- Potrubí opatřené protipožární izolací s odolností EI30 s polepem hliníkovou folií
- Množství přívodního / odvodního vzduchu v místnosti

POZNÁMKA:

- PŘED VÝROBOU POTRUBÍ A VLASTNÍ REALIZACÍ ZKONTROLOVAT PROSTOROVÉ A VÝŠKOVÉ NÁROKY, STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST A KOORDINACI S OSTATNÍMI PROFESEMI
- VÝŠKY KÓTOVÁNY OD STROPU, SHS-SPODNÍ HRANA, HHS - HORNÍ HRANA, OSS - OSA
- SPÁRY KOLEM POTRUBÍ VZT PROCHÁZEJÍCÍ POŽÁRNĚ DĚLÍCI MI KONSTRUKCEMI OPATŘIT POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI - DODÁVKA VZT
- POTRUBÍ, KONCOVÉ ELEMENTY A VEŠKERÁ VZDUCHOTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOU KOTVENY DO STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ PŘES PRUŽNÉ A ANTIVIBRAČNÍ ELEMENTY
- VZT POTRUBÍ BUDE ZAVĚŠENO NA ATESTOVANÝCH ZÁVĚSECH S MAX. ROZTEČÍ 3 METRŮ. NEPOČÍTÁ SE S NÁSLEDNÝM ZAVĚŠENÍM OSTATNÍCH PROFESÍ
- KOORDINAČNÍ VÝKRESY JSOU NADŘÁZENY PROFESNÍM VÝKRESŮM A PŘI REALIZACI NA NĚ MUSÍ BÝT BRÁN ZŘETEL
- VEŠKERÉ POTRUBNÍ ROZVODY VE VENKOVNÍM PROSTŘEDÍ BUDOU OPATŘENY TEPELNĚ AKUSTICKOU IZOLACÍ TLOUŠŤKY 40mm VODOTĚSNĚ ZAKRYTOU POZINKOVANÝM PLECHEM (VNĚJŠÍ OPLECHOVÁNÍ)
- NEIZOLOVANÉ POTRUBÍ, KTERÉ PROCHÁZÍ PŘES STAVEBNÍ KONSTRUKCI DO VENKOVNÍHO PROSTORU, OPATŘIT TEPELNOU IZOLACÍ V DÉLCE ALESPŮN JEDEN METR OD VENKOVNÍHO PROSTORU
- SVISLÉ POTRUBÍ Z KOUPELEN A KUCHYNÍ BUDE V NEJNIŽŠÍM MÍSTĚ OPATŘENO ODVODEM KONDENZÁTU - ZAJIŠŤUJE PROFESE ZTI
- VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ VYSPÁDOVAT SMĚREM DO VENKOVNÍHO PROSTORU NEBO K MÍSTU S ODVODEM KONDENZÁTU
- POTRUBÍ NA STŘEŠE VEDENO VE VÝŠCE SH MIN.500mm NAD PLÁŠTĚM STŘECHY



Autor návrhu	Ing. Tomáš Charvát		 OBCHODNÍ PROJEKT HRADEC KRÁLOVÉ v.o.s. <small>Zemědělská 880 tel.: 495 545 024 Hradec Králové 3 email: ophk@ophk.cz</small>
Zodpovědný projektant	Ing. Jan Novák		
Vypracoval	Ing. Tomáš Charvát		
Investor :	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 50003 Hradec Králové	Číslo zakázky: 18/2020-VOS	Stupeň PD : DPS
Akce :	Dětský domov a školní jídelna Sedloňov, stavební úpravy objektu - II.etapa (DPS) SO 01 - Objekt dětského domova a školní jídelny		Datum : 21.06.2023
			Měřítko : 1:50
			Formát : 4 x A4
			Revize :
Název :	Půdorys střechy		Část : D.1.4.b-VZT
			Číslo výkresu : D.1.4.b.06