

UK+SP - uzavírací motorická klapka
TV_O - Tallföy ventíl odvodní kovový, RAL
P-TV_O - Protipožární tallföy ventíl odvodní kovový, RAL, odolnost dle PBŘ
TV_P - Tallföy ventíl přívodní kovový, RAL
VK2-R, KV2_R - Komfortní potrubní výústka dvouřadá s regulací, přívod, RAL
VK1-R, KV1_R - Komfortní potrubní výústka jednořadá s regulací, odvod, RAL
DP-R/DP-S - Difúzorová výústka přívodní kruhová/obdélníková s regulací, RAL
AN-P-R-Anemostat vířivý přívodní s přípoj. boxem a regul. klapkou, RAL
RK - regulační klapka potrubní
ZK - zpětná klapka potrubní
RPV-B - Pripojovací a ovládací motor. box s čidlem např. EasyBox vč. přísluř.
PK - požární klapka potrubní - odolnost dle požadavku PBŘ
Q.K. - odvod kondenzátu

 zvukoizol.hadice flexibil. např.SonoF nebo flexibilní tlumiče hluku např.SonoU

VIDITELNÉ ELEMENTY A TRASY VZT
KOORDINOVAT S INTERIÉROVÝM
A KONSTRUKČNIM ŘEŠENÍM
STOUPACKY VZT STAVEB.ZAKRÝT
PODLE KOORDINACE

Pozn.: Rozvody provedeny z potrubí kruhového a čtyřhr. pozinkového potrubí sk.l.s. s tvorarkami provedení těsné s vedením dle popisu, při vedení chlad. vzduchu v temper.prostředí a při vedení upraveného vzduchu v chlad.prostředí bude potrubí opatřeno tepelnou izolací (min.vata s AL fólií nebo oplechováním) v odlišných požárních úsecích bude izolace s protipož. atestem, protihlukové budou opatřena potrubí od zdroje hluku až k tlumičům včetně, při páté vedení chlad.a top.vzduchu bude provedena minim.tepel.izolace pro zamezení ztráty teploty vzduchu, na patách stoupaček a v požadovaných místech bude proveden odvod kondenzátu(cizn.0.č.) do kanalizace, vyústění bude řešeno dle požad.stav.čist.části, v požadovaných místech bude proveden náter potrubí dle vzorník RAL a viditelné elementy budou řešeny s kvalitní povrchovou úpravou a s barevným řešením povrchu dle architekt.požadavků např. barv. kempif. prvků apod.), ventilátory budou napojeny na potrubí pružné pro zamezení přenosu vibrací, vyústění bude provedeno tak aby odpad. vzduch nezhodnocoval svým výfukem sání čerstvého vzduchu a nezapříčinvalo hromadění zplodin v potrubí VZT, požární opatření na systému VZT budou spíňovat požadavky profese PBR a dalších dotčených profesí, rozstup staveb,kom. a umístění zařízení budou koordinovány na stavbě dle konstrukčního řešení, město prostory s odlišným hlukovým režimem a mezi třídami bude provedeno tlumení hluku pomocí zvukozizolačních hadic nebo tlumičů hluku pro snížení hluk.hladin a zamezení přenosu hluku potrubím, protihlukové budou opatřena potrubí od zdroje hluku až k tlumičům včetně, prostupy obvod konstrukcemi budou stavbou utěsněny proti zatékání vody, pro hmotnější elementy budou vytvořeny pomocné konstrukce, zařízení a elementy na střeše budou vodivě pospojovány a zařízení budou napojena na požadovávaná média, nedlouhou součástí výkresové dokumentace je i technická zpráva a přílohy, přesné umístění rozvodů, elementů a zařízení bude provedeno po zhotovení konstrukcí a podle interiérového řešení



Ing. Zdeněk Jícha
2026.02.24
18:33:12 +01'00'



VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE			
Projektant	Ing. Z. Jícha	IČO:	47543850
Kraj :	Středočeský	Míst. Ú.	Bohutín
Investor	Obec Bohutín	Vypracoval	Ing. St. Kantor
Stavba / Objekt		PRÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ZŠ BOHUŤÍN VC.ZPEV.PLOCH. OPLOČENÍ, IS A ZELENÉ SO 01: PRÍSTAVBA OBJEKTU ZŠ SO 02: STAVEB.ÚPRAVY STAVAJ. OBJEKTU ZŠ K.Ú. BOHUŤÍN, PARC.Č. 36/1, 504 a 808/5	
Obsah výkř.		D1.2.4 VZT - Půdorys 2.NP	
		Formát	4* A4
		Datum	06/2025
		Účel	DVZ/DPS
		Č. zak.	P-131/24
		Měřítko	1 : 50
		Č. výkř.	V2