



LEGENDA VZT POTRUBÍ

	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ		ČERSTVÝ VZDUCH
	ODVODNÍ POTRUBÍ		ODVODNÍ POTRUBÍ - VENTILÁTORY

LEGENDA IZOLACÍ

	MINERÁLNÍ TEP. IZOLACE, OPLECHOVÁNÍ TLOUŠŤKA - 100 mm		MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, AL. POLEP TLOUŠŤKA - 40 mm
	KAUČUK. PAROTĚSNÁ IZOLACE, AL. P. TLOUŠŤKA - 25 mm		POŽÁRNÍ IZOLACE, ODOLNOST 45 MINUT TLOUŠŤKA - 60 mm

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY

	TUMIČ HLUKU		REGULÁTOR PRŮTOKU - VARIABILNÍ
	POŽÁRNÍ Klapka		TUMIČ HLUKU KRUHOVÝ
	KRUH. REG. PRŮTOKU - VARIABILNÍ		VÝFUKOVÁ HLAVICE
	REGULAČNÍ / UZÁVÍRACÍ Klapka		

LEGENDA ZNAČENÍ

AHU	VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA	ACE	VNITŘNÍ CHLADICÍ JEDNOTKA
VAV	REGULÁTOR VAR. PRŮTOKU	ACC	KONDENZAČNÍ JEDNOTKA
FD	POŽÁRNÍ Klapka, STĚNOVÝ UZÁVĚR		

AKUSTICKÉ PARAMETRY

Lw1 - hladina akustického výkonu 65 dB	Lw7 - hladina akustického výkonu 55 dB
Lw2 - hladina akustického výkonu 69 dB	Lw8 - hladina akustického výkonu 82 dB
Lw3 - hladina akustického výkonu 60 dB	
Lw4 - hladina akustického výkonu 70 dB	Lp1 - hladina akustického tlaku ve 4m - 43 dB
Lw5 - hladina akustického výkonu 78 dB	Lp2 - hladina akustického tlaku ve 3m - 49 dB
Lw6 - hladina akustického výkonu 75 dB	

POZNÁMKY

NEOKÓTOVANÉ ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ JE VE STANDARTNÍ DÉLCE 1500 mm
FLEXIBILNÍ HADICE K VZT ELEMENTŮM NESMÍ MÍT DÉLKU VĚTŠÍ NEŽ 1 m
TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ PROVÉST PRECIZNĚ S PAROTĚSNÝMI SPOJI A DOTÁHNOUT AŽ K PLÁŠTI ZAŘÍZENÍ
VŠECHNY ODBOČKY A ROZBOČKY BUDOU VYBAVENY REGULAČNÍMI A NÁBĚHOVÝMI PLECHY
VŠEČKÉ ZMĚNY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM VZT
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE TVOŘÍ JEDEN CELEK A JE NUTNO, ZVLÁŠTĚ PŘI STANOVENÍ CENY, SE S NÍ KOMPLEXNĚ SEZNÁMIT.
PŘED ZAHÁJENÍM DODÁVEK A MONTÁŽI JE NUTNO PROVÉST KONTROLU, ZDA STAV NA STAVBĚ ODPOVÍDÁ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI BEZ TĚTO KONTROLY NENÍ MOŽNO BRÁT ZÁRUKY ZA ŠKODY VZNIKLE VYNECHÁNÍM TĚTO KONTROLY.
TATO DOKUMENTACE NEMAHRAJUJE DODAVATELSKOU DOKUMENTACI. PROJEKTANT PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE DOBORNĚ ZPŮSOBLÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DÍLA PODLE VLASTNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE.
VÝKRES A SCHÉMA JE POUZE SCHÉMATICKÝ NÁVRH PROJEKTANTA A NEMUSÍ ODPOVÍDAT SKUTEČNÝM POŽADAVKŮM VÝROBCE NA INSTALACI DANÉHO PRVKU.
INSTALACE VŠECH ZAŘÍZENÍ, PŘÍSLUŠENSTVÍ A OSTATNÍCH PRVKŮ MUSÍ BÝT INSTALOVÁNO DLE MANUÁLU VYBRANÉHO VÝROBCE.
JE NUTNÉ RESPEKTOVAT KOORDINAČNÍ ZÁSADY PRO MONTÁŽ POTRUBÍ VŠECH PROFESÍ A PROVÉST PŘED MONTÁŽEM KONTROLU POSLOUPNOSTI A NÁVAZNOSTI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ PODLE HARMONOGRAMU STAVBY
MONTÁŽNÍ MATERIÁL BUDĚ DLE POUŽITÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ DODAVATELEM NAVRŽEN A OVĚŘEN VÝPOČTEM V RÁMKU VÝROBNÍ DOKUMENTACE VĚ NÁVRHU ÚNOSNOSTI.
PŘI MONTÁŽI JE NUTNÉ NEPŘESÁHNOUT MAXIMÁLNÍ DOPORUČENÉ VZDÁLENOSTI ZÁVĚSŮ ZVOLENÉHO VÝROBCE MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU.
POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO PODLE PODMÍNEK UVEDENÝCH V TZ. V PŘÍPADĚ VYŠŠÍCH NÁROKŮ NA NEHOŘLAVOST BUDOU POTRUBÍ IZOLOVÁNY VHDNOU IZOLACÍ.
PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNÍMI PŘEDĚLY BUDOU OPATŘENY POŽÁRNÍMI UCÁPÁVKAMI A OPATŘENY ŠTÍTKEM.

ZPRACOVAL	Jan Kubrický	ZPRACOVAL	GENERÁLNÍ PROJEKTANT
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Říha		
SCHVÁLIL (HIP)	Ing. Ladislav Drozd	IC: 24772631 DIČ: CZ24772631 +420 544 5 00 811 Třetina 115a azklima@azklima.com 627 00 81no	EP ROZNOV, a.s. Boženy Němcové 1720 CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm Tel: 571 684111, Fax: 571 684000 E-mail: ep@eproznov.cz
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA		
MÍSTO STAVBY	BRNO		ČÍSLO ZAKÁZKY K23051014
STAVBA	UPRAVY PAVILONU C03 V UNIVERZITNÍM KAMPUSU BOHUNICE		
OBJEKT	D.1.1 NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY (NPO)		
STAVEBNÍ/INŽENÝRSKÝ OBJEKT	D.1.1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA		
NÁZEV VÝKRESU	Půdorys 3.NP	DATUM 09/23	MĚŘÍTKO 1:100
		POČET A4 8	KOPIE
		STUPEŇ DSP	OZNAČENÍ VÝKRESU 104