

PŘED INSTALACÍ DÝZY SE PROVĚŘÍ JEJÍ UMÍSTĚNÍ. PROUD VZDUCHU NESMÍ OBTEŽOVAT OSOBY NA TRIBUNÁCH.  
JEKLIŽ JE NUTNÉ PROVĚTRÁVAT UZAVŘENÝ PROSTOR NAD PODHLEDEM, BUDOU NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ DVE OBOČKY 800/600 ZAKONČENÉ ELEKTRO KLAPKOU 600/500, ZA KTEROU BUDE JESTĚ REGULÁČNÍ Klapka.  
NA ODVODNÍM POTRUBÍ BUDOU NA KONCÍCH VĚTVÍ TAKÉ EL. Klapky 500/300 A PŘED NIMI REGULÁČNÍ Klapky 500/300.  
ELEKTRO Klapky BUDOU OVLÁDÁNY PRO PROVĚTRÁVÁNÍ PROSTORU.

Každý den v zimním období budou tyto klapky otevřeny cca na 60 min pro provětrání tohoto prostoru.

Provětrávání tohoto prostoru je z důvodu případného rosení a tvorby plsní.  
Otevření klapky bude časově nastavitelné a dle občasné kontroly prostoru bude obsluhou upravováno.

Po zapnutí plynových teplovzdušných agregátů se po dosažení teploty na čidle spustí destikatory.  
Po dosažení teploty na čidle vzduchotechnické jednotky v podhledu dojde k automatickému spuštění vzt jednotky  
a vypnutí plynových teplovzdušných agregátů.

V případě spuštění vzt jednotky budou odstavěny dva odtahové ventilatory v zázemí sportovců.  
V případě možného využití pouze zázemí sportovců budou uzavřeny klapky v kanálech a jednotka bude provozována v min. režimu

NA REGULÁČNÍCH Klapkách bude nastaven rovnotlaký režim.  
Případný přetlak/podtlak by mohl způsobit destrukci podhledu.

3.01 DÝZA S DLOUHÝM DOSAHEM 600m3/hod  
S REGULÁČNÍ Klapkou (např. NZL-A150RE)  
3.02 JEDNORÁDA VÝUSTKA 400/150 S REGULACÍ R1 a RÁMEČEK  
3.03 POŽÁRNÍ Klapka Ø 300  
3.04 POŽÁRNÍ Klapka 400/150  
3.05 ELEKTRO Klapka 500/300  
3.06 ELEKTRO Klapka 600/500  
3.09 ŠKRTICÍ Klapka 600/500  
3.10 ŠKRTICÍ Klapka 500/300

3.62 OBLOUK 1100/600 - 90°  
3.63 OBLOUK 600/1100 - 90°  
3.64 OBLOUK 1300/500 - 45°  
3.65 OBLOUK 1500/500 - 90°  
3.66 OBLOUK 1100/500 - 90°

4.42 1800/500-1100/500 jednostranná  
4.43 1100/500-1100/600 jednostranná  
4.44 600/600-600/500  
4.46 500/500-500/300 jednostranná  
4.49 1100/600-700/600

PRÍVODNÍ POTRUBÍ OD VZT JEDNOTKY (IZOL. 4cm požární s AL fólií)  
ODVODNÍ POTRUBÍ DO VZT JEDNOTKY (IZOL. 4cm požární s AL fólií)

DODAVATELSKÁ FIRMA OVĚŘÍ VEŠKERÉ ROZMĚRY POTRUBÍ A PŘVKY VZT, TAK ABY BYLY V SOULADU S PD

POTRUBÍ V MEZISTŘEŠNÍM PROSTORU BUDE SPÁDOVANO DO STOLPAČEK


NEJNÍŽŠÍ MÍSTA POTRUBÍ BUDOU UKONČENY TRYCHTÝŘEM,  
ZE KTERÝCH BUDE ODVÁDĚN KONDENZÁT DO VYSAZENÝCH PRAČKOVÝCH SIFONŮ

VZT POTRUBÍ NAD PODHLEDEM JE Z POZINKOVANÉHO PLECHU, TEPELNĚ (5cm) A POŽÁRNĚ IZOLOVANÉ S ODOLNOSTÍ 15min.

JEDNA SE O REKONSTRUKCI KDE JE POTRUBÍ VEDENO NEKĚKÝMI KONSTRUKCEMI A PŘÍHRADOVOU NOSNOU KONSTRUKCI,  
PROTO VEŠKERÉ POTRUBÍ BUDE PŘED OBJEHNÍM RADNĚ ZMĚŘENO ZEJMENA TVAROVKY, MÍSTA PŘECHODŮ, .....

PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU JE ZAJIŠTĚN 141 DÝZAMI S DLOUHÝM DOSAHEM UMÍSTĚNÝCH PODÉL ZDI  
ODVOD VZDUCHU JE 24-i OVODNÍMI VÝUSTKAMI UMÍSTĚNÝMI VE STŘEDU PODHLEDU.  
VZT POTRUBÍ (ODVOD/PŘÍVOD) JE VEDENO V OCELOVÉ KONSTRUKCI NAD PODHLEDEM

REALIZAČNÍ FIRMY JSOU POVINY BĚHEM MONTÁŽE KOORDINOVAT POSTUP PRÁCI SE STAVBOU  
A OSTATNÍMI PROFESEM, SEZNÁMIT SE S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ A VČAS UPOZORNIT  
NA MOŽNÉ NEDOSTATKY A ZJEVNÉ ZÁVADY

±0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY V 1.NP						
 JK-STAVPROJEKT, s.r.o.			Ing. Josef Kregl		tel : 389 822 663	
IČO : 26112779, DIČ : CZ 26112779			PALACKÉHO 106/II, TŘEBOŇ		mobil : 602 414 723	
Investor : Město Třeboň, Palackého nám. 46, Třeboň, Třeboň II, 379 01			www.atelier-kregl.cz			
Akce : STAVEBNÍ ÚPRAVY A REVITALIZACE SPORTOVNÍ HALY, Třeboň						
Místo stavby : parcelní číslo 1085/6, 1085/7, 1085/10, 1087/4; k.ú. Třeboň [770230]					vyhotoveno : rozřko autorizace :	
objekt: Technika prostředí						
obvah : VZT 1.NP + ROZVOD NAD PODHLEDEM HALY						
Zodpovědný projektant:		Projektant :		Vypracoval :		
Ing. Josef Kregl		Ing. Josef Kregl		Ing. Roman Pecin		
Autorizovaný interier pro pozemní stavby		Radek Skoňny, DiS.				
číslo zakázky :		datum :		formát :		mřítko :
DPS + DZS		10.2023		8 x A4		1:100
						číslo výkresu :
						2