



LEGENDA

- ←

ODA

SÁNÍ VZDUCHU
- ←

EHA

VÝFUK VZDUCHU
- ←

SUP

PŘÍVOD VZDUCHU
- ←

ETA

ODVOD VZDUCHU
- 0

0
- MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU [m³/h]

MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU [m³/h]
- POTRUBÍ SÁNÍ VZDUCHU
- POTRUBÍ VÝFUKU VZDUCHU
- POTRUBÍ PŘÍVODU VZDUCHU
- POTRUBÍ ODVODU VZDUCHU
- - -

TEPELNÁ IZOLACE - KAUČUKOVÁ
- - -

TEPELNÁ IZOLACE -PAROC
- REGULAČNÍ Klapka
- TLUMIČ HLUKU
- CU POTRUBÍ CHLADIVA, VČ. KOMUNIKAČNÍHO A NAPÁJECÍHO KABELU
- DM

DVEŘNÍ MŘÍŽKA (DODÁVKA STAVBY)

- POZNÁMKY:
- PROFESE ZTI- ZAJISTÍ P ŘÍPOJENÍ NA ODPAD KONDENZÁTU. NAPOJENÍ KONDENZÁTU BUDE PŘES ZÁPACHOVOU UZÁVÍRKU.
  - KONDENZÁT Z VÝFUKOVÉ STOUPAČÍ POTRUBÍ BUDE NAPOJEN NA ODPAD KANALIZACE, P ŘÍPRAVU ZAJISTÍ PROFESE ZTI.
  - ZHOTOVITEL OVĚŘÍ A PROVEDE ŘÁDNOU KOORDINACI VŠECH PROFESÍ PRO ZHOTOVENÍ DÍLA
  - VEŠKERÉ PRÁCE BUDOU PROVÁĚNY DLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ
  - POČET A UMÍSTĚNÍ OBJÍMEK VZT POTRUBÍ BUDE UPŘESNĚN ZHOTOVITELEM STAVBY.

Legenda zařízení			
Ozn.	Zařízení	Výkon	Počet
1.01	Venkovní kondenzační jednotka	Qchl=7,5kW, Qtop=9,0 kW	1
1.02	Vnitřní nástěnná jednotka	Qchl=2,0 kW, Qtop= 2,5 kW	3
2.01	Venkovní kondenzační jednotka	Qchl=10,0 kW, Qtop=12,0 kW	1
2.02	Vnitřní nástěnná jednotka	Qchl=2,0 kW, Qtop=2,5 kW	5
3.01	Venkovní kondenzační jednotka	Qchl=10,0 kW, Qtop=12,0 kW	1
3.02	Vnitřní nástěnná jednotka	Qchl=2,5 kW, Qtop=3,2 kW	4
4.01	Venkovní kondenzační jednotka	Qchl=4,5kW, Qtop=4,5 kW	1
4.02	Vnitřní nástěnná jednotka	Qchl=4,5kW, Qtop=4,5 kW	1
VZT 1.1	VZT JEDNOTKA	Q=410m3/h, pext=200Pa	2

Pozn.: Uvedené hodnoty průtoků vzduchu odpovídají nárazovému větrání dle platných platných předpisů. Kompletní tabulka navržených průtoků vzduchu, včetně denního režimu, jsou uvedeny v příloze technické zprávy.

Projektant dlu:

Evora Design, s.r.o.

Videňská 376/132  
619 00, Brno

evora

GREEN ENERGY

tel.: 607 097 849  
email: info@evoradesign.cz

Díl:

ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

Kreslit:

LUKÁŠ SVOBODA

Zodpovědný projektant:

ING. JIŘÍ ŠÍMA, PH.D. (ČKAIT-0301410)

Generální projektant:

Pivec Projektce s.r.o.

Slevačská 49  
615 00, Brno

Investor:

TSB a.s.

Barviřská 5  
602 00  
Brno - Zábřovice

Projektant dlu:

Evora Design, s.r.o.

Videňská 376/132  
619 00, Brno

vypracoval:

ING. ŠÁRKA BÍLKOVÁ

Hlavní inženýr projektu:

ING. JAN PIVEC

Hlavní architekt:

ING. JAN PIVEC

Akce:

NÁSTAVBA ADMINISTRATIVNÍHO OBJEKTU TSB KŘENOVÁ

Část:

TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Obsah:

PŮDORYS 1.NP

č.zakázky:

22018\_4

stupeň:

DSP

datum:

6/2023

formát:

ISO A3.2

č. v. rev.:

1 : 50

č. paré:

D.1.4.3-101