



SPECIFIKACE PRVKŮ

- 1.01 VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA SAVE VTC-E 300 R
1.02 KRUHOVÝ TLUMIČ HLUKU GREIF, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 355 mm, NOMINÁLNÍ PRŮMĚR 160 mm, DÉLKA 1000 mm
1.03 KRUHOVÝ TLUMIČ HLUKU GREIF, VNĚJŠÍ PRŮMĚR 355 mm, NOMINÁLNÍ PRŮMĚR 150 mm, DÉLKA 1000 mm
1.04 PŘÍVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR TFF 080-SW
1.05 PŘÍVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR TFF 100-SW
1.06 PŘÍVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR TFF 125-SW
1.07 ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR EFF 080-SW

- 1.08 ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR EFF 100-SW
1.09 ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR EFF 125-SW
1.10 ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL SYSTEMAIR EFF 160-SW
1.11 PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE MANDIK PDZM 300x300 S INTEGROVANOU SÍTÍ PROTI HMYZU
1.12 ELEKTRICKÝ KRUHOVÝ OHŘÍVAČ CB SYSTEMAIR

OSTATNÍ PROFESE

- ◄ ZTI ODVOD KONDENZÁTU ŘEŠÍ PROFOS ZDRAVOTECHNIKA
◄ ELE NAPOJENÍ NA EL. SÍŤ ŘEŠÍ PROFOS ELEKTRO

LEGENDA POTRUBÍ

- KRUHOVÉ SPIRO POTRUBÍ - PŘÍVOD
KRUHOVÉ SPIRO POTRUBÍ - ODVOD
KRUHOVÉ SPIRO POTRUBÍ - VÝFUK
KRUHOVÉ SPIRO POTRUBÍ - SÁNÍ
FLEXIBILNÍ POTRUBÍ - ODVODNÍ
FLEXIBILNÍ POTRUBÍ - PŘÍVODNÍ

VZDUCHOTECHNIKA 1.NP

M 1 : 50

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP		
ČÍSLO	NÁZEV	PLOCHA
101	ZÁDVEŘÍ	4.84 m²
102	GARÁŽ	24.44 m²
103	TECHNICKÁ MÍSTNOST	13.09 m²
104	WC	1.60 m²
105	HALA	11.61 m²
106	ŠATNA	2.71 m²
107	KUCHYŇ + OBÝVACÍ POKOJ	36.00 m²
108	SCHODIŠTĚ	8.37 m²

POZNÁMKY

- VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ JE VEDENO V PODHLEDU
- POTRUBÍ SÁNÍ A VÝFUKU BUDE OPATŘENO KAUKOVOU
- IZOLACÍ TLOUŠŤKY 40 mm, POTRUBÍ V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ BUDE ZAIZOLOVÁNO KAUKOVOU IZOLACÍ TLOUŠŤKY 20 mm, OSTATNÍ POTRUBÍ BUDE OPATŘENO MINERÁLNÍ IZOLACÍ TLOUŠŤKY 25 mm
- DVEŘE DO MÍSTNOSTI Č. 102 MUSÍ BÝT TĚSNÉ
- OSTATNÍ DVEŘE MUSÍ BÝT BEZPRAHOVÉ (MIN. 20mm MEZERA), NEBO MUSÍ BÝT OPATŘENY DVEŘNÍ MŘÍŽKOU PRO SPRÁVNÝ CHOD VZT SYSTÉMU
- VŠECHNY ZMĚNY MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNY S HLAVNÍM PROJEKTANTEM
- VO - VÝŠKA OSY V m
- SH - SPODNÍ HRANA V m
- KÓTOVÁNO V mm

LEGENDA PRVKŮ

- ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL
30 m³/h - PRŮTOK VZDUCHU VÝUSTKOU
- PŘÍVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL
30 m³/h - PRŮTOK VZDUCHU VÝUSTKOU
- VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA
SAVE VTC-E 300 R
- GREIF KRUHOVÝ TLUMIČ HLUKU
- ELEKTRICKÝ KRUHOVÝ OHŘÍVAČ

0,000 = 331,660 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE	
VYPRACOVAL	MAREK DAVID	
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. PAVEL UHER, Ph.D.	
STAVEBNÍK	JINDŘICH POKORNÝ	
MÍSTO STAVBY	ŠTÍTNÁ NAD VLÁŘÍ-POPOV	
NÁZEV STAVBY	Systémy TZB rodinného domu	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - RODINNÝ DŮM	FORMÁT 840x297
ČÁST	B.2 VZDUCHOTECHNIKA	DATUM 2024/2025
OBSAH	VZDUCHOTECHNIKA 1.NP	STUPĚŇ PD BP
		MĚŘÍTKO 1 : 50
		Č. VÝKRESU B.2.2