

VNITŘNÍ KANÁLOVÁ KLIMATIZAČ.JEDNOTKA
RAS-M13U2DVG-E
CHL.VÝKON 3,7kW , CHLADIVO R32
ROZM. 210x700x450 (V*Š*H)
NUTNÝ REVIZNÍ OTVOR PRO REVIZI ÚNIKU CHLADIVA
FILTR OSAZEN V POTRUBÍ ZA MŘÍŽKOU
VÝMĚNA PŘES MŘÍŽKU V POTRUBÍ
JEDNOTKA OPATŘENA ČERPADLEM KONDENZÁTU
IZOL.Cu POTRUBÍ 6,3/9,5mm

3.01B

KONDENZAČNÍ JEDNOTKA
RAV-SM401 ATP-E
CHL.VÝKON 3,6kW , CHLADIVO R32
EL.PŘÍKON 1,29kW/5,60A 230V
ROZM. 550x780x290mm (V*Š*H)

2.01A

VÝVOD ODPAVNÍHO VZDUCHU VEDEN CCA 2M PO FASÁDĚ NAHORU
NA VÝSTUPU POTRUBÍ OPATŘENO PROTIDĚŠTOVOU ŽALUZII
PROTIDĚŠTOVÁ ŽALUZIE

3.01A

KONDENZAČNÍ JEDNOTKA 7,5kW
MULTISPLIT RAS-3M26U2 AVG
EL.PŘÍKON 2,20kW/9,57A 230V
Cu POTRUBÍ 6,3/9,5(12,7)mm

1.02

KONDENZAČNÍ JEDNOTKA 10kW
RAV-GP 1101 ATP-E
EL.PŘÍKON 3,15kW/13,7A 230V
Cu POTRUBÍ 9,5/15,9mm

VZT REKUPERAČNÍ JEDNOTKA
+/- 2100 m3/hod / 350 Pa
EL.DOHRĚV 4kW , 3x9A, 400V
OHŘEV/CHL. TČ 1,4kW/9,4kW
PŘÍVOD 1,18kW /400V/4A
ODTAH 0,98kW /400V/4A
HMOTNOST 376kg , ODVOD KONDENZÁTU 2xø32/40
PŘÍV.KABELÁŽ VZT JEDNOTKA CYKY 5Jx2,5 , EL.OHŘEV CYKY 5Jx2,5
KOMUNIKAČNÍ KABELÁŽ – OVLADAČ SYKFY 2x2x0,5

1.01

003
CHODBA

ŘEZ A-A'

PODLAHA-ŠATNA/SKLAD

PODLAHA-ZASEDACÍ MÍSTNOST

LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	S.V.	POZNÁMKA
001	ZASEDACÍ MÍSTNOST	105,8	3150-3415	
002	ŠATNA/SKLAD	13,2	3300	
003	CHODBA	-	3300	

ODVODNÍ VÝUSTKA OSAZENA NA STĚNĚ POD JEDNOTKOU
ODTAH Z PROSTORU NIKY
FLEXIBILNÍ HADICE DN200
PROTAŽENA ŠIKMÝM JÁDROVÝM VRTEM POD STROP
ALTERNATIVNĚ ŘEŠIT PLOCHÝM PLAST.POTRUBÍM 200x60
ZASEKANÝM DO DŘÁŽKY VE ZDIVU

2.01B

VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA
RAV-RM401 KRTP-E
CHL.VÝKON 3,6kW , CHLADIVO R32
ROZM. 293x798x320mm (V*Š*H)

6,3/12,7mm
KOMUNIKACE 5x1,5
ODVOD KONDENZÁTU POMOCÍ ČERPADLA

VZT POTRUBÍ
200x600+2x20mm TL.MATERIÁLU
NAPOJENÍ Z JEDNOTKY NUTNO ZAKRÝT SNÍŽENÝM SDK

vedoucí projektant	zodp. projektant	vypracoval	kontroloval	ATC MONT s.r.o. Mostišťe 2 , 594 01 Velké Meziříčí tel.: 774 332 713 e-mail: info@atcmont.cz	
Ing. Eduard Kadlec	Ing.Aleš Karásek	Ing. Aleš Karásek	Ing. Aleš Karásek		
investor: Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč				formát	4 A4
				datum	12/2023
stavba: MĚSTSKÝ ÚŘAD TŘEBÍČ - ZASEDACÍ MÍSTNOST Karlovo nám. 104/55, Třebíč 674 01 k.ú. Třebíč				stupeň	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
				zakázkové číslo	
obsah výkresu: PŮDORYS -VZDUCHOTECHNIKA, KLIMATIZACE				D.1.4 VZDUCHOTECHNIKA	
				měřítko:	číslo výkresu:
				1:50	D.1.4.02

Tento výkres používá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autora. Bez souhlasu autora není možné tuto dokumentaci ani její části kopírovat a jinak veřejně rozšiřovat.