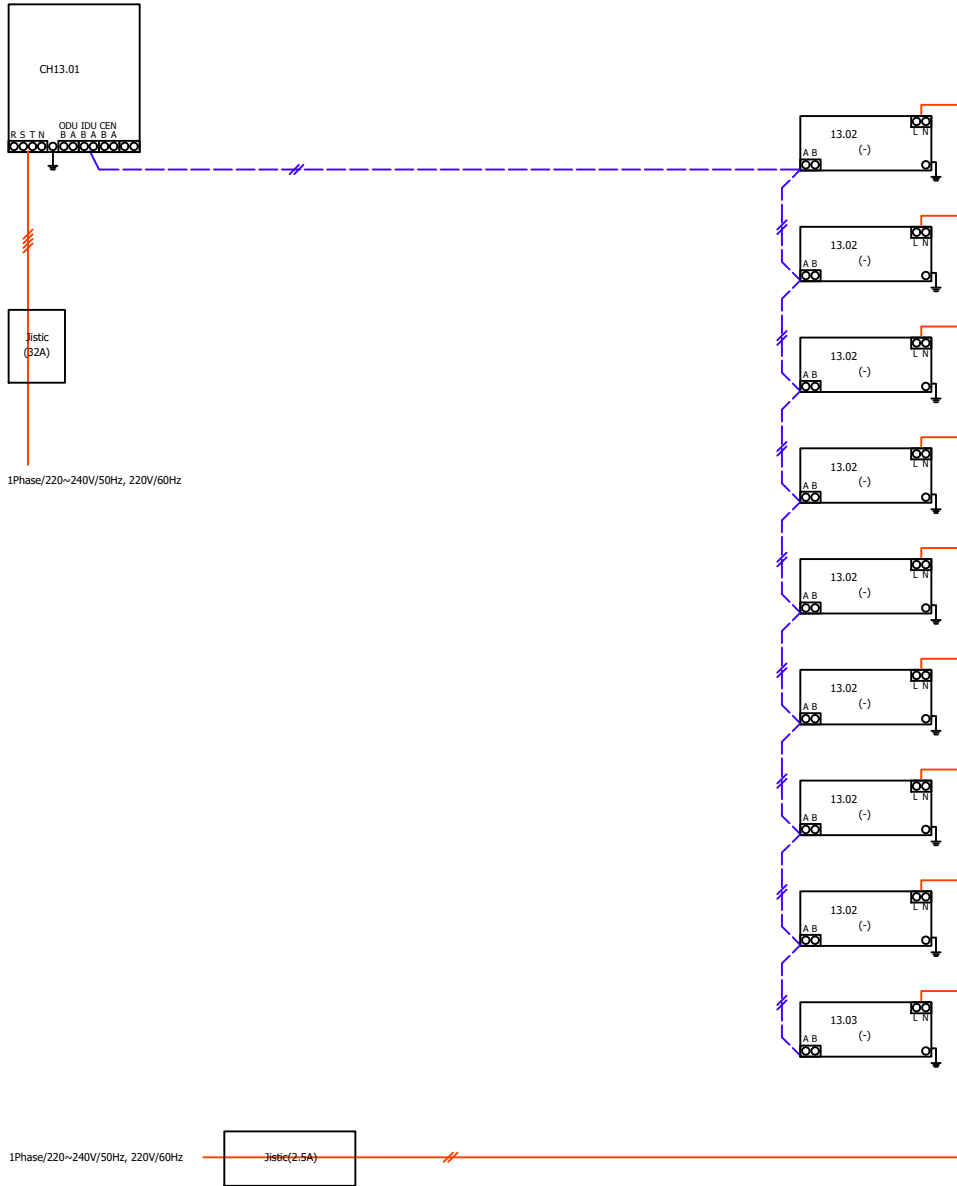


Pozn.:
Doporučujeme větší velikost jističku než je kalkulováno.

--- Power line (Outdoor unit)
--- Power line (Indoor unit / HR unit)
--- Communication line (ODU-IDU / ODU-ODU) : VCTF-SB 2C x 1.0 ~ 1.5 mm²
--- Communication line (ODU-CEN) : VCTF-SB 2C x 0.75 ~ 1.5 mm²
* VCTF-SB 4C x 0.75 ~ 1.5 mm² (AC Ez : Simple central controller)
--- Communication line (Remote controller) : AWG 24 x 3C







Legenda:

- 13.1 - VRV systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 15,5/18,0 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 3,97(3,23) kW/ 18,0(19,9) A - CH(UT), maximální proud 29 A, doporučené jištění 32 A, akustický tlak 52/54 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 75 dB(A), průtok vzduchu 80 m³/min, chladivo R32, rozměry 834/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 71,6 kg (čistá), garantovaný chod -5÷48°C/-20÷18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a prostup skrz střešní plášť řeší stavba
- 13.02 - kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 1,6 kW, topný výkon 1,8 kW, el. příkon 13 W, akustický tlak 29/27/26 dB(A), akustický výkon 45/43/42 dB(A), průtok vzduchu 7,5/7/6,6 m³/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 12,6 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapěťovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR
- 13.03 - kazetová jednotka chlazení (vel. 09), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 2,8 kW, topný výkon 3,2 kW, el. příkon 14 W, akustický tlak 30/29/27 dB(A), akustický výkon 46/43/42 dB(A), průtok vzduchu 8/7,5/7,1 m³/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 13,7 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapěťovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR

DATUM	VYPRACOVAL	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: BpV
±0,000=262,550m n. m.

Název a stupeň projektu			
Archiv UP v Olomouci			
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
Datum zpracování projektu: 10/2019 Kat. území: Neředín Zakázkové číslo GP: 8-019/116/04			

<div>Generální projektant</div> <div>ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s.</div>	ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s.	Architekt projektu		ING. ARCH. JAROSLAV ŠTĚPÁN
	Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc	Manažer projektu		ING. FRANTIŠEK BABICA
	Tel.: 585 206 060; fax: 585 227 166	Hlavní inženýr projektu		ING. PETR ZACHRDLE
	e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com			
	IČ: 258 49 280			

Zodpovědný projektant	TOMÁŠ KINTR	Autorizace	Zpracovatel části projektu	
Vypracoval			ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc tel.:585 206 060; fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280 Zakázkové číslo: 8-019/116/04	
Objekt/Soubor	SO01 ARCHIV -		Formát:	2xA4
			Měřítko:	-
			Datum 1. vydání:	20.12.2019
Část dokumentace	Technika prostředí staveb Zařízení pro ochlazování staveb		Kód části	Paré
			D.1.1.4.9	
Název přílohy	SCHÉMA OKRUHU CH 13 -		Číslo přílohy	
			303	

Stupeň	DPS	Objekt	SO01	Část	CHL	Číslo přílohy	303	Příloha	CH13	Revize	00
--------	-----	--------	------	------	-----	---------------	-----	---------	------	--------	----