

1.1 VENKOVNÍ JEDNOTKA
 $Q_{chl} = 2,5kW$
 $L_w \leq 64 \text{ dBA}$
 $SEER \geq 7,0$
 $EER \geq 4,3$
 $SH +0,3 \text{ m}$
 $m \leq 40kg$

1.2 NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA
 $Q_{chl} = 2,5kW$
 $L_w \leq 54 \text{ dBA}$
 $HH = -0,2 \text{ m}$

1.5 NÁSTĚNNÁ KONZOLE

ODVOD KONDENZÁTU
 GRAVITAČNĚ VE SPÁDU
 2% POD STROPEM

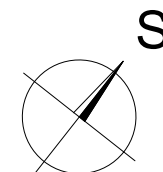
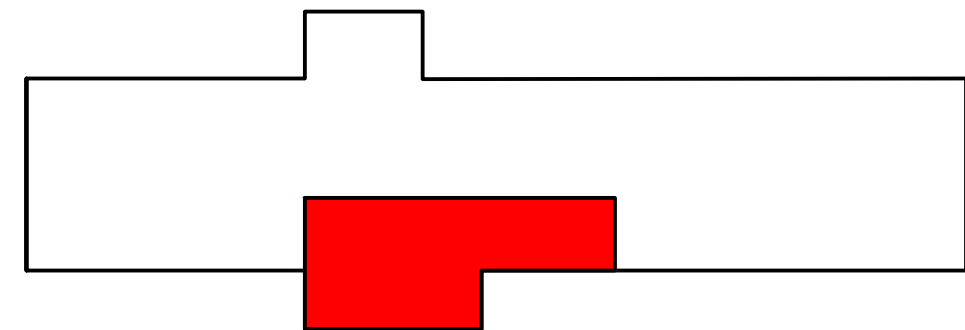
EL. ROZVADĚČ
 V KRYCÍ LIŠTĚ
 POD STROPEM

VEDENO V LIŠTĚ
 POD STROPEM

POZNÁMKY

- VENKOVNÍ JEDNOTKA O CHLADÍCÍM VÝKONU 2,5 kW, EN. TŘÍDĚ, A++, EER=4,3; SEER 7,0, PŘÍKON: 0,58kW/230V/16A
- VNITŘNÍ JEDNOTKA O CHLADÍCÍM VÝKONU 2,5kW
- NAD VNITŘNÍ JEDNOTKOU MUSÍ BÝT ZACHOVÁNA MINIMÁLNÍ VOLNÁ VZDÁLENOST 200 mm
- PŘIPOJOVACÍ DIMENZE POTRUBÍ CHLADIVA 6,35/9,52
- VENKOVNÍ JEDNOTKA BUDE UMÍSTĚNA NA STABILNÍ A ROVNÉ PLOŠE NA KONSTRUKCI.
- JEDNOTKA BUDE OPATŘENA OCHRANNÝM KOVOVÝM MŘÍŽOVÁNÍM, KTERÉ BUDE SLOUŽIT JAKO KRYT. TENTO KRYT ZAJISTÍ OCHRANU JEDNOTKY PŘED MECHANICKÝM POŠKOZENÍM.
- TRASY POTRUBÍ JSOU ZAKRESLENY SCHEMATICKY.
- VNITŘNÍ JEDNOTKA BUDE NAPOJENA NA ODVOD KONDENZÁTU, PŘES ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU, ODVOD KONDENZÁTU BUDE ODVEDEN GRAVITAČNĚ, VE SPÁDU.
- V KLIMATIZOVANÉ MÍSTNOSTI BUDE INFRAČERVENÝ OVLADAČ

	VENKOVNÍ JEDNOTKA
	VNITŘNÍ JEDNOTKA
	CHLADIVOVÉ POTRUBÍ- PŘÍVOD/ODVOD + IZOLACE, VČETNĚ KOMUNIKAČNÍHO KABELU
	ODVOD KONDENZÁTU
	NAPÁJECÍ KABEL 230V / 16A



Profesní část:			CHLAZENÍ			 INT CZ s.r.o. Běleč nad Orlicí 188, 503 46 telefon: +420 725 491 030 e-mail: info@intechology.cz IČ: 288 13 618 DIČ: CZ28813618		
Zodpovědný projektant: Ing. Jaroslava Petříková		Vypracoval: David Kočka		Schválil: Ing. Jiří Krepindl				
Investor: Správa železnic, státní organizace, Dílážďená 1003/7, Praha 110 00						Měřítko: 1:50		
Místo stavby: Budova je součástí pozemku st.p. 329, katastrální území Žehuň						Formát: 3 x A4		
CHOŤOVICE - VÝPRAVNÍ BUDOVA OBJEKT 4						Stupeň projektu: DPS		
						Revize: -		
						Číslo zakázky: 25-0018-P		
PŮDORYS						Datum: 4/2025		
						Číslo výkresu		
						SO.04.03		