

Potrubí vedeno venkovním prostředím opatřeno chráničkou

Zajistit "volný" prostor (max. zakrytá plocha 40 %) pro výfuk vzduchu od venkovní jednotky (v místě před ventilátorem)

Potrubí zasekáno ve stěně (nad sebou)

c1 – nasávaný ohřátý cirkulační vzduch
c2 – vyfukovaný ochlazený cirkulační vzduch

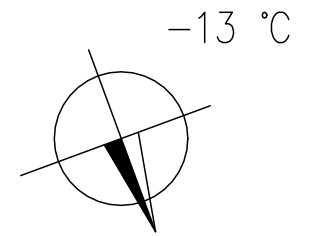
----- Odvodní potrubí chladiva z Cu předizolované potrubí (plyn)
———— Přívodní potrubí chladiva z Cu předizolované potrubí (kapalina)

EJ – venkovní klimatizační Toshiba RAS-10J2AVSG-E1 o chladícím výkonu 2,5 kW, rozměr (VxŠxH) 550x780x290 mm, hmotnost 26 kg
IJ – vnitřní venkovní jednotka Toshiba RAS-B10N4KVRG-E o chladícím výkonu 2,5 kW, rozměr (VxŠxH) 300x987x210 mm, hmotnost 11 kg, nad jednotkou zachovat min. 150 mm pro sání vzduchu

Pozn. zajistit přístup k venkovní jednotce (pravá část jednotky), min. 600 mm

Rozvody chladiva vedeny v předizolovaném Cu potrubí a budou zasekány ve stěně
V případě užívání klimatizační jednotky k vytápění nutno zajistit vyhřívaný odvod kondenzátu od venkovní jednotky
Ovládací a napájecí kabely k jednotkám vedeny společně s potrubím chladiva
Nutno zajistit odvod kondenzátu od vnitřní klimatizační jednotky, kondenzát bude sveden přirozeně do kanalizace přes zápachovou uzávěru
Vnitřní jednotka bude ovládána dálkovým infračerveným ovladačem, který je součástí dodávky
Venkovní jednotka bude instalována na konzoly na jižní fasádě objektu

Pozn.
Odvod kondenzátu je uvažován jako odvod samospádem, který vyžaduje instalaci rozvodů ve spádu min. 3°. Pokud by taková instalace nebyla možná, vnitřní jednotka bude muset být osazena čerpadlem kondenzátu.



č.m.	POPIS MÍSTNOSTI
3.01	CHODBA
3.02	KOUPELNA
3.03	LOŽNICE
3.04	ŠATNA
3.05	POKOJ PRO HOSTY