

Multisplitová venkovní jednotka Toshiba RAS RESIDENTIAL MULTI INVERTER – RAS-SM34 S3AV-E. Výkon chlazení 10 kW, výkon vytápění 12 kW. Instalována na stavebně připravené podlažce. Upevněna pomocí bloků pro tlumení vibrací. Každá vnitřní chladicí jednotka bude napojena na zdroj el. energie přes venkovní jednotku. Toto propojení bude součástí dodávky multisplitového systému.

Vnitřní nástěnná jednotka chlazení/vytápění.
Toshiba SUZUMI PLUS RAS-B16N3KV2-E1.
Chladivý výkon 4,5 kW. Topný výkon 5,5 kW.
Jednotka osazena na zdi nad dveřmi.
Kondenzátní čerpadlo BD Maxi Blue RSVR ve z
Kondenzát sveden do kanalizace (dodávka ZTI).
Nápojení chladiva Cu Ø6 mm + Ø12 mm + IZ)

Vnitřní nástěnná jednotka chlazení/vytápění.
Toshiba SUZUMI PLUS RAS-B10 N3KV2-E1.
Chladicí výkon 2,5 kW. Topný výkon 3,2 kW.
Jednotka osazena pod stropem.
Kondenzátní čerpadlo BD Maxi Blue RSVR ve zdi
Kondenzát sveden do kanalizace (dodávka ZTI).
Napojení chladiva Cu Ø6 mm + Ø10 mm + IZ)

Vnitřní nástěnná jednotka chlazení/vytápění.
Toshiba SUZUMI PLUS RAS-B16N3KV2-E1.
Chladič výkon 4,5 kW. Topný výkon 5,5 kW.
Jednotka osazena na zdi nad dveřmi.
Kondenzátní čerpadlo BD Maxi Blue RSVR ve zdi
Kondenzát sveden do kanalizace (dodávka ZTI).
Napojení chladiva Cu Ø6 mm + Ø12 mm + IZ)

rozvody chladivového systému
1x (Cu Ø6 mm + Ø10 mm + IZ)
2x (Cu Ø6 mm + Ø12 mm + IZ)
3x kabel CYKY 5Cx1,5 mm2
stoupa na střechu

SVĚTLÍK

C1

ODVĚTRÁNÍ

rozvody chladivového systému
1x (Cu Ø6 mm + Ø10 mm + IZ)
2x (Cu Ø6 mm + Ø12 mm + IZ)
3x kabel CYKY 5Cx1,5 mm ²
veden ve stávajícím žlabu pod stropem

rozvody chladivového systému

- 1x (Cu $\varnothing 6$ mm + $\varnothing 10$ mm + IZ)
- 1x (Cu $\varnothing 6$ mm + $\varnothing 12$ mm + IZ)
- 2x kabel CYKY 5C \times 1,5 mm²

veden ve stávajícím žlabu pod stropem

rozvody chladivového systému

1x (Cu Ø6 mm + Ø12 mm + IZ)

3x kabel CYKY 5Cx1,5 mm²

veden ve stávajícím žlabu pod stropem

rozvody chladivového systému

1x (Cu Ø6 mm + Ø10 mm + IZ)
2x (Cu Ø6 mm + Ø12 mm + IZ)
3x kabel CYKY 5Cx1,5 mm ²
1x silové napájení viz elektro
klesá do 4.NP pod strop

ODVĚTRÁNÍ

SVĚTLÍK

C1


DVĚTRÁNÍ

Multisplitová venkovní jednotka chlazení pro 3 vnitřní jednotky. Chladicí jednotka je zavěšena na komině. Konzola pro zavěšení chladicí jednotky je dodána jako příslušenství. Jednotka je upevněna pomocí bloků pro tlumení vibrací.

Toshiba MULTI INVERTER RAS-5M34 S3AV-E.

Chladicí výkon 10,0 kW. Topný výkon 12,0 kW.

Příkon 2,92 kW, proud 12,3 A, jistiř 1f 16A-B.

VYPRACOVAL: Ing. J. Mýšička		VED. PROJEKTANT: Atelier pozemního stavitelství s.r.o., Ing. Pavel Šlechta	SCHVÁLIL: Mgr. Michal Bureš	 AV MEDIA s.r.o. 102 00 PRAHA 10, Pražská 63 tel.: +420 / 261 200 218, fax: +420 / 261 221 648								
MÚ - OUV:	PRAHA 5	INVESTOR: STŘEDOČESKÝ KRAJ, KRAJSKÝ ÚŘAD, ZBOROVSKÁ 11, 150 21, PRAHA 5										
STAVBA - OBJEKT: VYBAVENÍ PRACOVNÍSTĚ KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ STŘEDOČESKÉHO KRAJE AUDIOVIZUÁLNÍMI A KOMUNIKAČNÍMI PROSTŘEDKY												
OBSAH:		<p>CHLAZENÍ PŮDORYSY 4.NP A STŘECHY</p>		<table><tr><td>DATUM</td><td>07/2016</td></tr><tr><td>STUPEN</td><td>DVZ</td></tr><tr><td>MĚŘÍTKO</td><td>1 : 50</td></tr><tr><td>ČÍS. ZAK.</td><td>APS - 353/16</td></tr></table>	DATUM	07/2016	STUPEN	DVZ	MĚŘÍTKO	1 : 50	ČÍS. ZAK.	APS - 353/16
DATUM	07/2016											
STUPEN	DVZ											
MĚŘÍTKO	1 : 50											
ČÍS. ZAK.	APS - 353/16											
		ČÍSLO VÝKRESU:		REV.								
		D.1.4 - CH.b.1										