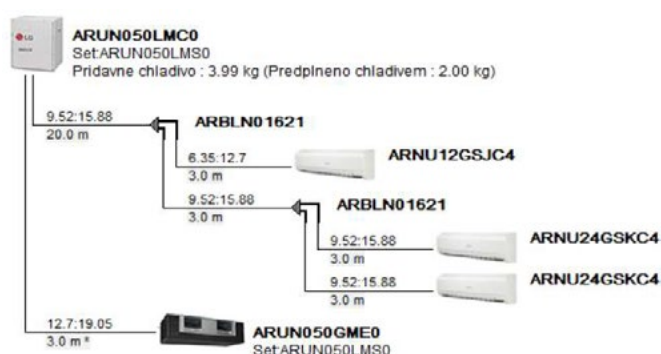


MULTI V – potrubní síť

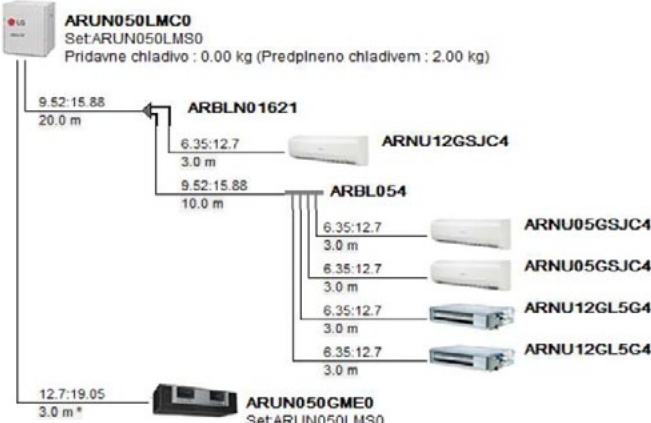


Délky a dimenze potrubí – MULTI V M

Rozvod s Y rozbočkami (refnety)



Rozvod s hřebenovými rozbočovači



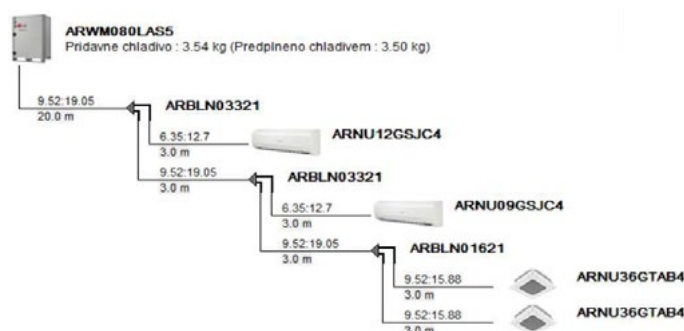
MAX. DÉLKA	Součtová délka potrubí (m)	140
	Nejdelší trasa mezi výměník. a kompresor. modulem (m)	30
	Nejdelší trasa mezi kompresor. modulem a vnitř. jedn. (m)	70 (90 ekvivalentní délka – viz pozn.)
MAX. PŘEVÝŠENÍ	Trasa za 1. rozbočkou (m)	40
	Mezi výměník. a kompresor. modulem (m)	10
	Mezi kompresor. modulem a vnitř. jednotkami (m)	30
	Mezi vnitřními jednotkami (m)	15

Pozn.: tato aplikace spočívá ve zvětšení dimenze obou potrubí celé hlavní trasy o 1 dimenzi.
 $\varnothing 9,52 / 15,88 \rightarrow \varnothing 12,7 / 19,05$

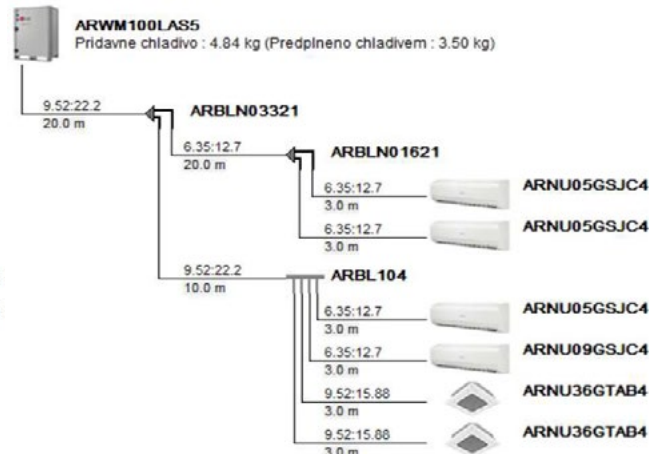


Délky a dimenze potrubí – MULTI V WATER 5

Rozvod s Y rozbočkami (refnety)



Rozvod s hřebenovými rozbočovači



MAX. DÉLKA	Součtová délka potrubí (m)	300
	Nejdelší trasa (m)	150
	Nejdelší ekvivalentní délka potrubí (m)	175
MAX. PŘEVÝŠENÍ	Trasa za 1. rozbočkou (m)	40
	Mezi venkovní a vnitřní (m)	50
	Mezi vnitřními (m)	40

Při výpočtu **ekvivalentní délky** je Y rozbočovač kalkulován jako 0,5 m, hřebenový rozbočovač pak 1 m.

Podmíněná aplikace se používá tehdy, je-li délka potrubí od 1. rozbočky k nejdálší vnitřní jednotce delší než 40 m, maximálně však 90 m.

Tato aplikace spočívá ve zvětšení dimenze obou potrubí celé hlavní trasy mezi rozbočkami o 1 dimenzi.