

Wykaz urządzeń System VRF

Model	Ilość	Typ
Jednostka zewn klimatyzacji na podkonstrukcji	1	Jednostka zewnętrzna o mocy chłodzenia 11,0 kW
Klimatyzator wewnętrzny	2	Jednostka wewnętrzna, kasetonowa, czterostronna, moc chłodzenia 5,0 kW
Panel sterujący	1	
UTP-AX054A lub inny równoważny	1	Trójnik

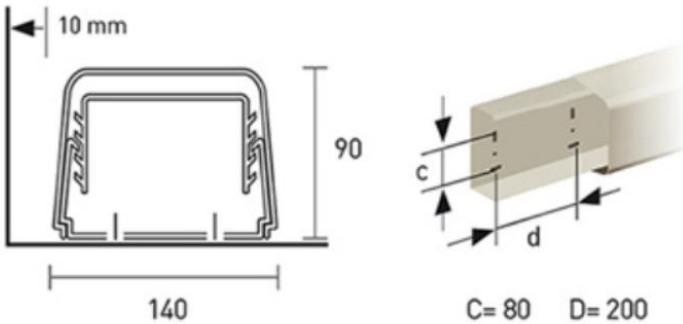
Zestawienie długości rur i izolacji

Rura miedziana $\Phi 6,35$ Cu DHP zgodnie z ISO 1337 z zawieszzeniami, konstrukcjami wsporczymi, uchwytyami oraz izolacją termiczną kauczukową K-FLEX ST współczynnik $\Lambda 0,033$ W/mK w klasie BL-s2, d0 lub równoważną, o grubości 13 mm	6,6 m
Rura miedziana $\Phi 9,52$ Cu DHP zgodnie z ISO 1337 z zawieszzeniami, konstrukcjami wsporczymi, uchwytyami oraz izolacją termiczną kauczukową K-FLEX ST współczynnik $\Lambda 0,033$ W/mK w klasie BL-s2, d0 lub równoważną, o grubości 13 mm	9,2 m
Rura miedziana $\Phi 12,70$ Cu DHP zgodnie z ISO 1337 z zawieszzeniami, konstrukcjami wsporczymi, uchwytyami oraz izolacją termiczną kauczukową K-FLEX ST współczynnik $\Lambda 0,033$ W/mK w klasie BL-s2, d0 lub równoważną, o grubości 13 mm	6,6 m
Rura miedziana $\Phi 15,88$ Cu DHP zgodnie z ISO 1337 z zawieszzeniami, konstrukcjami wsporczymi, uchwytyami oraz izolacją termiczną kauczukową K-FLEX ST współczynnik $\Lambda 0,033$ W/mK w klasie BL-s2, d0 lub równoważną, o grubości 13 mm	9,2 m

Dodatkowej ilość czynnika chłodniczego

Czynnik chl.	kg
R410A	3,15

Wykaz materiałów innych

Nazwa	Ilość/ długość	Typ
Korytka instalacyjne 75x110mm	13,0 m	 <p>wykonane z twardego tworzywa PCV, kolor biały</p>

Instalacja klimatyzacji prowadzona jest pod sufitem i w korytkach. Przejścia przez ściany wykonywane jest bez rur osłonowych. Przejścia rur przez ścianę należy zabezpieczyć pianką budowlaną, a ściany przywrócić do stanu pierwotnego w miejscu przejścia instalacji (tynkowanie i malowanie). Jednostka zewnętrzna zlokalizowana jest na ścianie murowanej ponad dachem na konstrukcji wsporczej.