



Zestawienie materiałów instalacji chłodniczej do chłodziwa

Lp.	Nazwa	Jednostka...	Ilość	Wymiary
Niegrupowane				
1	Agreгат zewnętrzny	szt.	1,00	680x800x1000 mm
2	Filtr odwadniacz	szt.	1,00	
3	Parownik sufitowy 3,1 kW	szt.	1,00	1500x400x300 mm
4	Presostat podwójny HP/LP	szt.	1,00	
5	Sterownik konorowy	szt.	1,00	
6	Wziernik cieczy	szt.	1,00	
7	Zawór elektromagnetyczny z cewka	szt.	1,00	
8	Zawór rozprężny + dysza	szt.	1,00	
Powrót				
1	Izolacja	m	3,90	22.00x10.00 mm
2	Rura Miedz	m	3,90	DN10 10.00x0.90 mm
Zasilanie				
1	Izolacja	m	4,32	22.00x10.00 mm
2	Rura Miedz	m	4,32	DN15 15.00x0.90 mm

Wykaz elementów instalacji wentylacyjnej

Rysunek	Nazwa	Oznaczenie	Ilość
	Agreгат zewnętrzny 17kW	AZ2	1 szt.
	Centrała nawiewno-wyiewna	CW1	1 szt.
	Czerpnia ścienna	CZ1	1 szt.
	Filtr kompaktowy	FIL1	1 szt.
	Jednostka zewnętrzna pompy ciepła 45kW	AZ3	1 szt.
	Kratka wentylacyjna z regulowanymi żaluzjami	NA1-NA9	9 szt.
	Kratka wentylacyjna z regulowanymi żaluzjami	WY1-WY9	9 szt.
	Lamele tłuszczowe	L1	1 szt.
	Łuk	Ł1-Ł13	13 szt.
	Okap kuchenny 3,8x1,6mb	O1	1 szt.
	Redukcja	R1-R12	12 szt.
	Tłumik prosty	TL2	1 szt.
	Trójkąt	TR1-TR16	16 szt.
	Wentylator dachowy	WENT1	1 szt.
	Wyrzutnia ścienna	WYRZ1	1 szt.

Wykaz elementów instalacji chłodniczej

Rysunek	Nazwa	Oznaczenie	Ilość
	Agreгат zewnętrzny	AZ1	1 szt.
	Parownik sufitowy 3,1 kW	CH2	1 szt.

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5

Wzrost: 1,50

Prędkość: 0,8

Temperatura: 17,5