

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
Wentylacja mechaniczna					
1 System Cz					
1 KNR 217/103/5 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 1800 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały:5,6,7,9,11 kształtki:2,4,8,10,12,14	6,75+2,14+0,32+2,03+0,23+0,57 0,65+0,45+0,97+0,97+1,56+1,45	= 12,040000 = 6,050000			
	Ogółem:	18,090	18,090		m2
2 KNR 217/103/6 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 4400 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały kształtki	1,33 1,23	= 1,330000 = 1,230000			
	Ogółem:	2,560	2,560		m2
3 KNR 217/146/4 (1) Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne, typ A, o obwodach do 3260 mm, czerpnie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
KNR 217/209/3 Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym, o obwodach do 2200 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
5 KNR 217/154/2 Tłumiki akustyczne płytowe prostokątne, TKF-MBR-6711 FRAPOL R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
2 System N					
6 KNR 724/133/2 p. analogie Centrala wentylacyjna VTS Polska VS-15-R-PH-T R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
7 KNR 217/212/4 Ramy stalowe pod wentylatory, o masie do 150 kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
8 KNR 217/103/4 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 1400 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały kształtki	0,51+4,20 0,59+1,26+0,84	= 4,710000 = 2,690000			
	Ogółem:	7,400	7,400		m2
9 KNR 217/103/5 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 1800 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały kształtki	2,25+0,88+0,55 1,71+0,59+0,76+0,45+0,58	= 3,680000 = 4,090000			
	Ogółem:	7,770	7,770		m2
10 KNR 217/113/2 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 200 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kształtki kanały	0,19+0,04+0,05+0,04 0,99+0,86+0,78	= 0,320000 = 2,630000			
	Ogółem:	2,950	2,950		m2
11 KNR 217/113/3 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 315 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kształtki kanały	0,73+0,87+0,42+0,1+0,11+0,27+0,19 2,17+1,57+1,02+0,30+2,30	= 2,690000 = 7,360000			
	Ogółem:	10,050	10,050		m2
12 KNR 217/113/4 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 400 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały kształtki	3,41+3,41 0,23	= 6,820000 = 0,230000			
	Ogółem:	7,050	7,050		m2
13 KNR 217/138/5 (1) Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, KDYa-C; 3-14 SWEGON R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			8		szt
14 KNR 217/138/1 (1) Kratki wentylacyjne fi 160mm, R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			2		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
15 KNR 217/138/1 (1) Kratki wentylacyjne fi 250mm, R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			2		szt
16 KNR 217/209/3 Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym, o obwodach do 2200 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
17 KNR 217/131/2 Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe, kołowe, typ B, do przewodów o średnicach do 200 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 fi 160	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt
18 KNR 217/131/3 Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe, kołowe, typ B, do przewodów o średnicach do 315 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 fi 250 fi 315	1 1	= 1,000000 = 1,000000			
	Ogółem:	2	2		szt
19 KNR 217/154/2 Tłumiki akustyczne płytowe prostokątne, TKF-MBR-6711 FRAPOL R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
3 System W					
20 KNR 217/103/4 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 1400 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały kształtki	0,72+0,92 0,54+0,91+1,33	= 1,640000 = 2,780000			
	Ogółem:	4,420	4,420		m2
21 KNR 217/103/5 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 1800 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kształtki	0,48+0,73	= 1,210000			
	Ogółem:	1,210	1,210		m2
22 KNR 217/101/6 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 4400 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały	0,16	= 0,160000			
	Ogółem:	0,160	0,160		m2
23 KNR 217/113/2 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 200 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kształtki kanały	0,12+0,12+0,04+0,04+0,03 0,28+1,18+0,08+0,70+0,50	= 0,350000 = 2,740000			
	Ogółem:	3,090	3,090		m2
24 KNR 217/138/5 (1) Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 2400 mm, typ A R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
25 KNR 217/209/3 Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym, o obwodach do 2200 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
26 KNR 217/131/2 Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe, kołowe, typ B, do przewodów o średnicach do 200 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
27 KNR 217/154/2 Tłumiki akustyczne płytowe prostokątne, TKF-MBR-6711 FRAPOL R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
28 KNR 217/140/1 Zawór wentylacyjny fi 125mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
4 System WC					
29 KNR 217/113/2 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 200 mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 kanały kształtki	0,28+2,36+1,00+0,95+0,09+0,05+0,41 0,23+0,12+0,17+0,04+0,06	= 5,140000 = 0,620000			
	Ogółem:	5,760	5,760		m2
30 KNR 217/205/1 p. analogie Wentylator kanałowy okrągły in-line K-125M Systemair R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
31 KNR 217/145/1 (1) Wyrzutnie dachowe kołowe, z pionowym wylotem powietrza, o średnicy do 200 mm, typ D R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			1		szt
32 KNR 217/140/1 Zawór wentylacyjny fi 125mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			2		szt

