

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI Wentylacji Mechanicznej - SZCZEGÓŁY

utworzone w programie WENTYLE

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Rodzaj el.	L[mm]	d[mm]	A[mm]	B[mm]
Pozostałe								
N1-								
N1- 1	Króciec elastyczny 500x220/250/P20,S20 A=500 B=220 Lk=250	2						SMAY
N1- 8	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-100X200-2312 2311 100 200 obw.mm=600	1			1.387			UniwersalneProstokatne
N1- 9	Łuk QBRv-N-OCY-200x250-100-30-30-100-90 200 100 D mm=250 E mm=30 Kąt=90 obw.mm=900	1			0.549			UniwersalneProstokatne F mm=30 R mm=100
N1- 10	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-200X160-493 493 200 160 obw.mm=720	1			0.355			UniwersalneProstokatne
N1- 11	Trójnik TR1v-N-OCY-160x200-600-250x200-300-100-100 UniwersalneProstokatne L mm=600 E mm=300 F mm=100	1				0.522		D mm=200 W mm=250 L3 mm=100 obw.mm=720
N1- 12	Redukcja asym. QPR2v-N-OCY-160x200-100x200-0-0-30-30-300 UniwersalneProstokatne L mm=300 H mm=30 M mm=30	1				0.22		C mm=100 D mm=200 E mm=0 F mm=0 obw.mm=720
N1- 13	Łuk QBv-N-OCY-200x160-30-30-100-90 200 160 E mm=30 F mm=30	2			0.337			UniwersalneProstokatne R mm=100 Kąt=90 obw.mm=720
N1- 14	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-160X200-2000 2000 160 200 obw.mm=720	1			1.44			UniwersalneProstokatne
N1- 15	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-160X200-1447 1447 160 200 obw.mm=720	1			1.042			UniwersalneProstokatne
N1- 16	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-200X160-1620 1620 200 160 obw.mm=720	1			1.166			UniwersalneProstokatne
N1- 17	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-160X200-2000 2000 160 200 obw.mm=720	1			1.44			UniwersalneProstokatne
N1- 18	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-160X200-1200 1200 160 200 obw.mm=720	1			0.864			UniwersalneProstokatne
N1- 19	Kratka went. KW-P-2-250x200-RAL90104 Ax=250Bmm=200							CWK
N1- 20	Trójnik TR1v-N-OCY-250x200-600-160x200-300-100-100 UniwersalneProstokatne L mm=600 E mm=300 F mm=100	1				0.612		D mm=200 W mm=160 L3 mm=100 obw.mm=900

N1- 21	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-160X200-250 249	160	200	obw.mm=720	1	0.18	UniwersalneProstokatne
N1- 22	Redukcja asym. QPR2v-N-OCY-160x200-200x160-0-0-30-30-300 UniwersalneProstokatne L mm=300 H mm=30 M mm=30 E mm=0 F mm=0 obw.mm=720	160	200		1	0.218	C mm=200 D mm=160
N1- 23	Trójnik TR1v-N-OCY-160x200-400-250x200-200-100-100 UniwersalneProstokatne L mm=400 E mm=200 F mm=100 L3 mm=100 obw.mm=720	160	200		1	0.378	D mm=200 W mm=250
N1- 24	Łuk QBRv-N-OCY-200x160-250-30-30-100-90 200 250 D mm=160 E mm=30 F mm=30 R mm=100 Kąt=90 obw.mm=900				1	0.549	UniwersalneProstokatne
N1- 25	Redukcja asym. QPR2v-N-OCY-250x200-160x200-0-0-30-30-400 UniwersalneProstokatne L mm=400 H mm=30 M mm=30 E mm=0 F mm=0 obw.mm=900	250	200		1	0.369	C mm=160 D mm=200
N1- 26	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-250X200-1703 1702 250 200 obw.mm=900				1	1.533	UniwersalneProstokatne
N1- 28	Trójnik TR1v-N-OCY-400x200-600-200x100-300-50-100 UniwersalneProstokatne L mm=600 E mm=300 F mm=50 L3 mm=100 obw.mm=1200	400	200		1	0.78	D mm=100 W mm=200
N1- 29	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-200X100-2500 2500 200 100 obw.mm=600				1	1.5	UniwersalneProstokatne
N1- 30	Łuk QBRv-N-OCY-100x200-300-30-30-100-90 100 300 D mm=200 E mm=30 F mm=30 R mm=100 Kąt=90 obw.mm=800				1	0.551	UniwersalneProstokatne
N1- 31	Redukcja asym. QPR2v-N-OCY-400x200-250x200-0-0-30-30-400 UniwersalneProstokatne L mm=400 H mm=30 M mm=30 E mm=0 F mm=0 obw.mm=1200	400	200		1	0.513	C mm=250 D mm=200
N1- 33	Redukcja asym. QPR2v-N-OCY-500x220-400x200-0-0-30-30-400 UniwersalneProstokatne L mm=400 H mm=30 M mm=30 E mm=0 F mm=0 obw.mm=1440	500	220		1	0.594	C mm=400 D mm=200
N1- 34	Łuk QBv-N-OCY-200x400-30-30-100-90 200 400 E mm=30 F mm=30 R mm=100 Kąt=90 obw.mm=1200				2	1.014	UniwersalneProstokatne
N1- 35	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-400X200-313 312 400 200 obw.mm=1200				1	0.376	UniwersalneProstokatne
N1- 36	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-200X400-2020 2020 200 400 obw.mm=1200				1	2.424	UniwersalneProstokatne

N1- 37	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-400X200-3000	1	3.6	UniwersalneProstokatne
	3000 400 200 obw.mm=1200			
N1- 38	Redukcja asym. QPR2v-N-OCY-500x220-500x300-0-0-30-30-300	1	0.48	
	UniwersalneProstokatne 500 220 C mm=500 D mm=300			
	L mm=300 H mm=30 M mm=30 E mm=0 F mm=0			
	obw.mm=1600			
N1- 39	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-500X300-622	1	0.995	UniwersalneProstokatne
	622 500 300 obw.mm=1600			
N1- 40	Czerpnia-Wyrzutnia CWP / 300x500 / AA /NR /brak	1		SMAY
	C=300 D=500			
N1- 41	Kratka went. KW-P-2-100x300-RAL90101		CWK	
	Ax=100Bmm=300			
N1- 42	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-400X200-131	1	0.157	UniwersalneProstokatne
	130 400 200 obw.mm=1200			
W1-				
W1- 1	Wentylator dachowy wentylator dachowy typu MAG200 ze sterownikiem HIGSTER moc 27W, 230V - 4kpl			
	Podstawa dachowa z tłumikiem typu B dn200mm - 4 kpl			
W1- 2	Kratka went. KW-P-2-250x200-RAL90106		CWK	
	Ax=250Bmm=200			
W1- 3	Kanał wentylacyjny QD-N-OCY-200X160-1525	1	1.098	UniwersalneProstokatne
	1525 200 160 obw.mm=720			
W1- 4	Łuk QBv-N-OCY-200x160-30-30-100-90	1	0.337	UniwersalneProstokatne
	200 160 E mm=30 F mm=30 R mm=100 Kąt=90 obw.mm=720			
W1- 5	Trójnik TR1v-N-OCY-160x200-400-250x200-200-100-100	1	0.378	
	UniwersalneProstokatne 160 200 D mm=200 W mm=250			
	L mm=400 E mm=200 F mm=100 L3 mm=100 obw.mm=720			
W1- 6	Łuk QBRv-N-OCY-200x160-250-30-30-120-90	1	0.577	UniwersalneProstokatne
	200 250 D mm=160 E mm=30 F mm=30 R mm=120			
	Kąt=90 obw.mm=900			

Wentylator łazienkowy typu EDM 100 z higrostatem - 6szt

C3 - centrala wentylacyjna nawiewna typu VS-10-R-H/S-T z tłumikiem, nawiew 725m³/h, nagrzewnica wodna VS10 WCL2, Zapotrzebowanie na ciepło 10,24 kW, automatyka typu AP-1R, regulacja dopływu ciepła zaworem trójdrogowym z siłownikiem zgodnym z centralą wentylacyjną dn 20 kv=2,5 m³/h, centrala wyposażona w tłumik systemowy

K1 - jednostka wewnętrzna typu PCFY-P63VKM-E wydajność chłodnicza 7,1kW -3 kpl
K2- jednostka wewnętrzna typu PCFY-P40VKM-E, wydajność chłodnicza 4,5kW - 5 kpl
K3- jednostka zewnętrzna typu PUHY-EO300YHM-A, wydajność chłodnicza 33,5kW- 1kpl
K3 -pompka skroplin typu mini ORANGE ASPEN 2 , pobór prądu 0,2A 230V - 3 kpl

Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych: 19.6 m²

Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek prostokątnych: 10.3 m²