

INSTALACJA WENTYLACJI

- WAGI
- W celu prawidłowej wentylacji, wszystkie przejścia kanałów przez stropy i stropy należy szczelnie zabezpieczyć.
  - Montaż urządzeń wg. zaleceń producenta.
  - Kominy wentylacji wprowadzone na dach należy zakończyć wentrzymakami dachowymi. Za wypiekem kominy z wentylatorów, w których są zamontowane wentylatory (kominy należy zabezpieczyć obrotową dekoracją).
  - Rewirze wykonać w miejscach łatwościach wentylacyjnych wg punktu w opisie: Wykonanie i montaż.
  - Rewirze wykonać wg wytycznych WTKOW Zeszyt 5: "... między otworami rewirzynymi nie powinny być zamontowane więcej niż dwa kolony lub ukł. o kącie większym niż 45 stopni, a w przewodach poziomych odległość między otworami rewirzynymi nie powinna być większa niż 10m." Rewirze wykonać w miejscach dostępu. W tych miejscach należy przewidzieć demontowalny sufit podwieszany.
  - Wymiary i istniejące rozłączniki konstrukcyjne – montażowe należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
  - Po wybudowaniu kominy należy wyczyścić i sprawdzić ich drożność wg PN-89-B-10425.
  - Kroki wycofowe, które są podłączone do pustaków wentylacyjnych, umieszczać 0,2m pod stropem, licząc od górnej krawędzi kroki do sufitu.
  - Wszystkie drzwi wewnętrzne po za opisanyymi należy wyposażyć w kratkę transferową 500x200mm.

Minimalne wymiary otworów wentylacyjnych w przewodach o przekroju okrągłym.			
Składowa przekroju	Minimalne wymiary otworu wentylacyjnego w całym przekroju		
d	A	B	
200x200	300	100	
250x250	350	150	
300x300	400	200	
350x350	450	250	
400x400	500	300	
450x450	550	350	
500x500	600	400	
550x550	650	450	
600x600	700	500	
650x650	750	550	
700x700	800	600	
750x750	850	650	
800x800	900	700	
850x850	950	750	
900x900	1000	800	
950x950	1050	850	
1000x1000	1100	900	
1050x1050	1150	950	
1100x1100	1200	1000	
1150x1150	1250	1050	
1200x1200	1300	1100	
1250x1250	1350	1150	
1300x1300	1400	1200	
1350x1350	1450	1250	
1400x1400	1500	1300	
1450x1450	1550	1350	
1500x1500	1600	1400	
1550x1550	1650	1450	
1600x1600	1700	1500	
1650x1650	1750	1550	
1700x1700	1800	1600	
1750x1750	1850	1650	
1800x1800	1900	1700	
1850x1850	1950	1750	
1900x1900	2000	1800	
1950x1950	2050	1850	
2000x2000	2100	1900	
2050x2050	2150	1950	
2100x2100	2200	2000	
2150x2150	2250	2050	
2200x2200	2300	2100	
2250x2250	2350	2150	
2300x2300	2400	2200	
2350x2350	2450	2250	
2400x2400	2500	2300	
2450x2450	2550	2350	
2500x2500	2600	2400	
2550x2550	2650	2450	
2600x2600	2700	2500	
2650x2650	2750	2550	
2700x2700	2800	2600	
2750x2750	2850	2650	
2800x2800	2900	2700	
2850x2850	2950	2750	
2900x2900	3000	2800	
2950x2950	3050	2850	
3000x3000	3100	2900	
3050x3050	3150	2950	
3100x3100	3200	3000	
3150x3150	3250	3050	
3200x3200	3300	3100	
3250x3250	3350	3150	
3300x3300	3400	3200	
3350x3350	3450	3250	
3400x3400	3500	3300	
3450x3450	3550	3350	
3500x3500	3600	3400	
3550x3550	3650	3450	
3600x3600	3700	3500	
3650x3650	3750	3550	
3700x3700	3800	3600	
3750x3750	3850	3650	
3800x3800	3900	3700	
3850x3850	3950	3750	
3900x3900	4000	3800	
3950x3950	4050	3850	
4000x4000	4100	3900	
4050x4050	4150	3950	
4100x4100	4200	4000	
4150x4150	4250	4050	
4200x4200	4300	4100	
4250x4250	4350	4150	
4300x4300	4400	4200	
4350x4350	4450	4250	
4400x4400	4500	4300	
4450x4450	4550	4350	
4500x4500	4600	4400	
4550x4550	4650	4450	
4600x4600	4700	4500	
4650x4650	4750	4550	
4700x4700	4800	4600	
4750x4750	4850	4650	
4800x4800	4900	4700	
4850x4850	4950	4750	
4900x4900	5000	4800	
4950x4950	5050	4850	
5000x5000	5100	4900	
5050x5050	5150	4950	
5100x5100	5200	5000	
5150x5150	5250	5050	
5200x5200	5300	5100	
5250x5250	5350	5150	
5300x5300	5400	5200	
5350x5350	5450	5250	
5400x5400	5500	5300	
5450x5450	5550	5350	
5500x5500	5600	5400	
5550x5550	5650	5450	
5600x5600	5700	5500	
5650x5650	5750	5550	
5700x5700	5800	5600	
5750x5750	5850	5650	
5800x5800	5900	5700	
5850x5850	5950	5750	
5900x5900	6000	5800	
5950x5950	6050	5850	
6000x6000	6100	5900	
6050x6050	6150	5950	
6100x6100	6200	6000	
6150x6150	6250	6050	
6200x6200	6300	6100	
6250x6250	6350	6150	
6300x6300	6400	6200	
6350x6350	6450	6250	
6400x6400	6500	6300	
6450x6450	6550	6350	
6500x6500	6600	6400	
6550x6550	6650	6450	
6600x6600	6700	6500	
6650x6650	6750	6550	
6700x6700	6800	6600	
6750x6750	6850	6650	
6800x6800	6900	6700	
6850x6850	6950	6750	
6900x6900	7000	6800	
6950x6950	7050	6850	
7000x7000	7100	6900	
7050x7050	7150	6950	
7100x7100	7200	7000	
7150x7150	7250	7050	
7200x7200	7300	7100	
7250x7250	7350	7150	
7300x7300	7400	7200	
7350x7350	7450	7250	
7400x7400	7500	7300	
7450x7450	7550	7350	
7500x7500	7600	7400	
7550x7550	7650	7450	
7600x7600	7700	7500	
7650x7650	7750	7550	
7700x7700	7800	7600	
7750x7750	7850	7650	
7800x7800	7900	7700	
7850x7850	7950	7750	
7900x7900	8000	7800	
7950x7950	8050	7850	
8000x8000	8100	7900	
8050x8050	8150	7950	
8100x8100	8200	8000	
8150x8150	8250	8050	
8200x8200	8300	8100	
8250x8250	8350	8150	
8300x8300	8400	8200	
8350x8350	8450	8250	
8400x8400	8500	8300	
8450x8450	8550	8350	
8500x8500	8600	8400	
8550x8550	8650	8450	
8600x8600	8700	8500	
8650x8650	8750	8550	
8700x8700	8800	8600	
8750x8750	8850	8650	
8800x8800	8900	8700	
8850x8850	8950	8750	
8900x8900	9000	8800	
8950x8950	9050	8850	
9000x9000	9100	8900	
9050x9050	9150	8950	
9100x9100	9200	9000	
9150x9150	9250	9050	
9200x9200	9300	9100	
9250x9250	9350	9150	
9300x9300	9400	9200	
9350x9350	9450	9250	
9400x9400	9500	9300	
9450x9450	9550	9350	
9500x9500	9600	9400	
9550x9550	9650	9450	
9600x9600	9700	9500	
9650x9650	9750	9550	
9700x9700	9800	9600	
9750x9750	9850	9650	
9800x9800	9900	9700	
9850x9850	9950	9750	
9900x9900	10000	9800	
9950x9950	10050	9850	
10000x10000	10100	9900	
10050x10050	10150	9950	
10100x10100	10200	10000	
10150x10150	10250	10050	
10200x10200	10300	10100	
10250x10250	10350	10150	
10300x10300	10400	10200	
10350x10350	10450	10250	
10400x10400	10500	10300	
10450x10450	10550	10350	
10500x10500	10600	10400	
10550x10550	10650	10450	
10600x10600	10700	10500	
10650x10650	10750	10550	
10700x10700	10800	10600	
10750x10750	10850	10650	
10800x10800	10900	10700	
10850x10850	10950	10750	
10900x10900	11000	10800	
10950x10950	11050	10850	
11000x11000	11100	10900	
11050x11050	11150	10950	
11100x11100	11200	11000	
11150x11150	11250	11050	
11200x11200	11300	11100	
11250x11250	11350	11150	
11300x11300	11400	11200	
11350x11350	11450	11250	
11400x11400	11500	11300	
11450x11450	11550	11350	
11500x11500	11600	11400	
11550x11550	11650	11450	
11600x11600	11700	11500	
11650x11650	11750	11550	
11700x11700	11800	11600	
11750x11750	11850	11650	
11800x11800	11900	11700	
11850x11850	11950	11750	
11900x11900	12000	11800	
11950x11950	12050	11850	
12000x12000	12100	11900	
12050x12050	12150	11950	
12100x12100	12200	12000	
12150x12150	12250	12050	
12200x12200	12300	12100	
12250x12250	12350	12150	
12300x12300	12400	12200	
12350x12350	12450	12250	
12400x12400	12500	12300	
12450x12450	12550	12350	
12500x12500	12600	12400	
12550x12550	12650	12450	
12600x12600	12700	12500	
12650x12650	12750	12550	
12700x12700	12800	12600	
12750x12750	12850	12650	
12800x12800	12900	12700	
12850x12850	12950	12750	
12900x12900	13000	12800	
12950x12950	13050	12850	
13000x13000	13100	12900	
13050x13050	13150	12950	
13100x13100	13200	13000	
13150x13150	13250	13050	
13200x13200	13300	13100	
13250x13250	13350	13150	
13300x13300	13400	13200	
13350x13350	13450	13250	
13400x13400	13500	13300	
13450x13450	13550	13350	
13500x13500	13600	13400	
13550x13550	13650	13450	
13600x13600	13700	13500	
13650x13650	13750	13550	
13700x13700	13800	13600	
13750x13750	13850	13650	
13800x13800	13900	13700	
13850x13850	13950	13750	
13900x13900	14000	13800	
13950x13950	14050	13850	
14000x14000	14100	13900	
14050x14050	14150	13950	
14100x14100	14200	14000	
14150x14150	14250	14050	
14200x14200	14300	14100	
14250x14250	14350	14150	
14300x14300	14400	14200	
14350x14350	14450	14250	
14400x14400	14500	14300	
14450x14450	14550	14350	
14500x14500	14600	14400	
14550x14550	14650	14450	
14600x14600	14700	14500	
14650x14650	14750	14550	
14700x14700	14800	14600	
14750x14750	14850	14650	
14800x14800	14900	14700	
14850x14850	14950	14750	
14900x14900	15000	14800	
14950x14950	15050	14850	
15000x15000	15100	14900	
15050x15050	15150	14950	
15100			