

ZESTAWIENIE ILOŚCI POWIETRZA WENTYLACYJNEGO DLA POSZCZEGÓLNYCH ZESPOŁÓW WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Parter - zespół nr 1 squash

SYSTEM NI,WI

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
0.01	504	5	2520				2600	N,W	2600	2600	N1, W1

Wydajność układu N1 2600 m³/h

Wydajność układu W1 2600 m³/h

Parter i piętro - zespół nr 2 szatnie damskie

SYSTEM NII,WII

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
1.09	103,385	6	620,31				620	NW	620	620	N2, W2
1.08	94,86	4	379,44				380	NW	380	380	N2, W2
0.07	51,15	4	204,6				205	N,W	205	205	N2, W2
0.06	48,98	4	195,92				200	N,W	200	200	N2, W2
0.05	59,83	4	239,32				240	N,W	240	240	N2, W2
0.04	87,513	6	525,078				525	N,W	525	525	N2, W2

Wydajność układu N2 2170 m³/h 602,78

Wydajność układu W2 2170 m³/h

Parter i piętro - zespół nr 3 szatnie męskie**SYSTEM NIII,WIII**

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
0.15	58,9	4	235,6				240	N,W	240	240	N3, W3
0.16	48,05	4	192,2				195	N,W	195	195	N3, W3
0.17	49,6	4	198,4				200	N,W	200	200	N3, W3
0.18	93	6	558				560	N,W	560	560	N3,W3
1.14	85,684	4	342,736				350	NW	350	350	N3, W3
1.15	89,28	6	535,68				550	NW	550	550	N3, W3
1.07	34,1	1	34,1				70	W	0	80	W3
1.06	141	0,5	70,5					N	80		N3

Wydajność układu N3 2175 m³/hWydajność układu W3 2175 m³/h**Parter, piętro - zespół nr 4 sanitariaty****SYSTEM NIV,WIV**

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
1.04					50	50	100	W		100	W4
1.05	183	0,5	91,5				100	N	100		N4
1.11					50, 25	225	225	NW	225	225	N4, W4
1.10					50	150	150	NW	150	150	N4, W4
0.14					50, 25	75	75	N,W	75	75	N4, W4
0.13					50	100	100	N,W	100	100	N4, W4
0.12					50	50	50	W		50	W4, (N6)
0.11	24,9	4	99,6		50	50	100	W		100	W4, (N6)

Wydajność układu N4 650 m³/hWydajność układu W4 800 m³/h

Piętro - fitens + siłownia zespół nr 5**SYSTEM NV,WV**

Nr i nazwa pom.	kubatura	krotność	ilość pow.	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
1.12	350,3	5	1751,5	30	60	1800	1800	N,W	1800	1800	N5, W5
1.13	218,736	5	1093,68	10	100	1100	1100	N,W	1100	1100	N5, W5

Wydajność układu N5 2900 m³/h

Wydajność układu W5 2900 m³/h

Parter - zespół nr 6 komunikacja i socjale**SYSTEM NVI,WVI**

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
0.26	513,825	1	513,825				515	N,W	575	525	N6, W6
0.11	72,54	1	72,54	5	25	125	125	N,W	125		N6, (W4)
0.10	23,312	2	46,624	-			50	N,W	50	50	N6, W6
0.09	29,14	1	29,14	2	25	50	50	N,W	50	50	N6,W6
0.08	29,76	1	29,76	2	25	50	50	N,W	50	50	N6,W6

Wydajność układu N6 850 m³/h

Wydajność układu W6 675 m³/h

Parter, piętro - zespół nr 7 pom. Magazynowe**SYSTEM WVII**

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
0.02	124	1,5	186				185	W		185	W7
1.02	49,6	1,5	74,4				75	W		75	W7

Wydajność układu W7 260 m³/h

Parter, piętro - zespół nr 8 pom. Magazynowe**SYSTEM WVIII**

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
0.19	105,4	1,5	158,1				160	W		160	W8
1.03	49,6	1,5	74,4				75	W		75	W8

Wydajność układu W8 235 m³/h

Parter, piętro - zespół nr 9 pom. Magazynowe**SYSTEM WVIX**

Nr i nazwa pom.	kubatura [m ³]	krotność [1/h]	ilość pow. [m ³ /h]	ilość osób	norma [m ³ /h/przybór] [m ³ /h/osoba]	ilość pow. [m ³ /h]	przyjęto [m ³ /h]	system	wartość N [m ³ /h]	wartość W [m ³ /h]	Uwagi/ oznaczenia
0.03	58,9	1,5	88,35				90	W		90	W9

Wydajność układu W9 90 m³/h