

BILANS POWIETRZA - KUCHNIA Z ZAPLECZEM

TABELA Nr 2

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia	Wys.	Kubatura	Zakład. krotn. wymian	Obl. temp. latem	Obl. temp. zimą	Ilość powietrza		Krotn. wymian k	Nr instalacji
		F	H	V	k _{wym}	t _L	t _Z	nawiew	wywiew		
		m2	m	m3	wym/h	°C	°C	V _N m3/h	V _W m3/h		
	CENTRUM HOTELOWE - KUCHNIA										
	PIWNICE										
P19	Magazyn	17,50	2,50	43,75	0,5	wynik.	16	50		1,1	N2
P20	Szatnia męska	14,00	2,50	35,00	4,0	wynik.	20	150		4,3	N2
	WC + natrysk					wynik.	24		150		WC2
P21	Pom. socjalne	6,20	2,50	15,50	2,0	wynik.	20	40		2,6	N2
P22	Mycie pojemników	4,64	2,50	11,60	10,0	wynik.	20	120	150	10,3	N2/W2
P24	Komunikacja	8,85	2,50	22,13		wynik.	20		60	2,7	W2
P25	Komunikacja	5,90	2,50	14,75		wynik.	20	130		8,8	N2
P26	Szatnia damska	18,00	2,50	45,00	4,0	wynik.	20	200		4,4	N2
	WC + natrysk					wynik.	24		200		WC2
P27	Przygotowywalnia brudnych warzyw i odkażanie jaj	17,60	2,50	44,00	6,0	wynik.	16	270	290	6,6	N2/W2
P28	Pok. szefa kuchni	4,34	2,50	10,85		wynik.	20	50			
P28a	Magazyn podręczny	4,34	2,50	10,85		wynik.	16	20			
P31	Przyg. wstępne mięsa	9,60	2,50	24,00	6,0	wynik.	18	150	160	6,7	N2/W2
P32	Magazyn warzyw	7,20	2,50	18,00	4,0	wynik.	16	70	90	5,0	N2/W2
P33	Magazyn	24,00	2,50	60,00		wynik.	16	150	180	2,5	N2/W2
P34	Pom. porządkowe	4,60	2,50	11,50		wynik.	16		50	4,3	W2
P35	Magazyn	6,50	2,50	16,25		wynik.	16		20	1,2	W2
P37	Wentylatornia	14,00	2,50	35,00		wynik.	16		50	1,4	W2
	razem N2/W2							1 400	1 050		
	do WC2								350		
	razem kuchnia - piwnice	167,27		418,18				1 400	1 400		
	PARTER										
R04	WC	2,70	2,50	6,75		wynik.	20		50	7,4	WC2
R03	Magazyn	11,20	3,40	38,08		wynik.	16	100		2,6	N3
R05	Magazyn	12,50	3,40	42,50		wynik.	16	100		2,4	N3
R02	Komunikacja	3,20	2,60	8,32		wynik.	20	50		6,0	N3

BILANS POWIETRZA - KUCHNIA Z ZAPLECZEM

TABELA Nr 2

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia	Wys.	Kubatura	Zakład. krotn. wymian	Obl. temp. latem	Obl. temp. zimą	Ilość powietrza		Krotn. wymian	Nr instalacji
		F	H	V	k _{wym}	t _L	t _Z	nawiew	wywiew		
		m ²	m	m ³	wym/h	°C	°C	V _N	V _W		
R06	Komunikacja	11,60	2,60	30,16		wynik.	20	200		6,6	N3
R23	Przygotownia	16,00	3,40	54,40	4,0	wynik.	20	200	220	3,7	N3/W3
R22	Magazyn	5,40	3,40	18,36	0,5	wynik.	16		30	1,6	W3
R21	Magazyn baru	14,00	3,40	47,60	0,5	wynik.	16		40	0,8	W3
R19	Kuchnia zimna	19,70	3,40	66,98	8,0	wynik.	20	550	600	8,2	N3/W3
R16	Kuchnia	47,00	3,40	159,80		wynik.	20	700	150	26,0	N3/W3
	okap 1			nawiew kompensacyjny do okapu				1 850	2 500		N3; W3a
	okap 2			nawiew kompensacyjny do okapu				1 600	2 200		N3; W3b
R14	Zmywalnia sprzętu	6,55	3,40	22,27		wynik.	20	330	370	14,8	N3/W3
R17	Zmywalnia	10,50	3,40	35,70	15,0	wynik.	20	100	100	2,8	N3/W3
	okap 3			nawiew kompensacyjny				700	800		W3
R18	Rozdzielnia kelnerska	17,40	3,40	59,16		wynik.	20	270	190	4,6	N3/W3
R20	Pom. kelnerów	3,90	3,40	13,26	2,0	wynik.	20	50		3,8	N3
R12	Pom. biurowe	14,80	3,40	50,32		wynik.	20	150		3,0	N3
R13	Przedmagazyn	7,90	2,60	20,54		wynik.	20	150		7,3	N3
	razem N3/W3							7 100	2 500		
	razem W3a								2 500		
	razem W3b								2 200		
	do WC2								50		
	razem kuchnia - parter	204,35		674,20				7 100	7 250		
	razem WC2								400		