

ZESPÓŁ N1			V=1000m/h H=250Pa Q=7kW tz/tp=50/38C p=1,2kPa N=2x0,55kW U=3x230/400V	
N1	1	Centrala nawiewno/wywiewna z odzyskiem ciepła		1
N1	15	czerpnia	500x250	1
N1	19	tłumik prostok tny	600x300/1000	1
ZESPÓŁ N2			V=640m/h H=250Pa Q=9kW tz/tp=50/38C p=2,1kPa N=2x0,55kW U=3x230/400V	
N2	1	Centrala nawiewna		
N2	20	czerpnia	500x250	1
N2	27	tłumik prostok tny	600x300/1000	1
ZESPÓŁ W1			V=1000m/h H=250Pa Q=7kW tz/tp=50/38C p=1,2kPa N=2x0,55kW U=3x230/400V	
W1	1	Centrala nawiewno/wywiewna z odzyskiem ciepła		1
W1	15	wyrzutnia	500x250	1
W1	31	tłumik prostok tny	600x300/1000	1
ZESPÓŁ W2			V=640m/h H=250Pa N=0,2kW U=230V	
W2	1	wentylator dachowy		1
ZESPÓŁ W3			V=50m/h H=100Pa N=8W U=230V	
W3	1	wentylator kanałowy dla WC		1
ZESPÓŁ W4			V=75m/h H=100Pa N=8W U=230V	
W4	1	wentylator kanałowy dla WC		1

N1	2	550x245	200	1 izolacija -wejna mineralna 4cm
N1	4	315x250	1160	1 izolacija
N1	6	315x250	9035	1 izolacija
N1	8	315x250	355	1 izolacija
N1	10	315x250	174	1 izolacija
N1	12	315x250	300	1 izolacija
N1	14	500x250	600	1 izolacija
N1	16	550x245	166	1
N1	18	600x300	329	1
N1	20	600x300	40	1
N1	22	250ø	93	1
N1	24	250ø	528	1
N1	26	250ø	196	1
N1	28	250ø	598	1
N1	30	225ø	332	1
N1	32	225ø	1592	1
N1	33	225ø	414	1
N1	34	200ø	1342	1
N1	35	200ø	425	1
N1	36	160ø	1332	1
N1	37	160ø	426	1
N1	38	125ø	1330	1
N1	39	125ø	420	1
N1	40	225ø	7685	1
N1	42	225ø	1592	1
N1	43	225ø	412	1
N1	44	200ø	1349	1
N1	45	200ø	414	1
N1	46	160ø	1332	1
N1	47	160ø	419	1
N1	49	125ø	1336	1
N1	50	125ø	420	1

ZESPÓy N2

N2	2	550x245	100	1 izolacija -wejna mineralna 4cm
N2	4	250x250	95	1 izolacija -wejna mineralna 4cm
N2	6	250x250	500	1 izolacija
N2	8	250x250	6292	1 izolacija
N2	10	250x250	932	1 izolacija
N2	13	250x250	420	1 izolacija
N2	15	250x250	70	1 izolacija
N2	17	500x250	440	1 izolacija
N2	21	550x245	100	1
N2	23	250x250	162	1
N2	25	250x250	158	1
N2	29	250x250	267	1
N2	32	160ø	4875	1
N2	34	160ø	500	1

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

			3	1
			5	1
)	1
N2	42	160ø	2442	1
N2	44	160ø	2148	1
N2	58	250x250	10	1
ZESPÓý W1				
W1	2	550x245	196	1
W1	4	315x250	933	1
W1	6	315x250	7935	1
W1	8	315x250	2686	1
W1	10	315x250	909	1
W1	12	315x250	90	1
W1	14	500x250	480	1
W1	22	315ø	740	1
W1	24	315ø	337	1
W1	26	315ø	822	1
W1	28	315ø	245	1
W1	33	315ø	570	1
W1	36	315ø	1625	1
W1	37	315ø	500	1
W1	38	315ø	1320	1
W1	39	315ø	500	1
W1	41	250ø	1188	1
W1	42	250ø	500	1
W1	44	200ø	1226	1
W1	45	200ø	500	1
W1	47	160ø	1258	1
W1	48	160ø	500	1
W1	52	75x225	191	1
W1	55	75x225	171	1
W1	57	75x225	146	1
W1	59	225x75	114	1
W1	61	225x75	114	1
ZESPÓý W2				
W2	2	250ø	4068	1
W2	4	250ø	446	1
W2	6	250ø	2257	1
W2	10	160ø	2514	1
W2	12	160ø	39	1
W2	14	160ø	1232	1
W2	16	160ø	407	1
W2	17	160ø	770	1
W2	18	160ø	887	1
W2	19	200ø	1020	1
W2	22	160ø	160	1
W2	24	160ø	550	1
W2	26	160ø	900	1
W2	27	100ø	169	1
W2	28	160ø	770	1
W2	29	160ø	338	1
W2	31	125ø	936	1
W2	33	125ø	442	1
W2	43	200ø	214	1

ZESPÓY N1

Typ Liczba

Typ	Liczba				
					izolacja-welna mineralna
N1	3	Zw ka	550x245-315x250	45 Degree	1 4cm
N1	5	Kolano	315x250-315x250	Standard	1 izolacja
N1	7	Kolano	315x250-315x250	Standard	1 izolacja
N1	9	Kolano	315x250-315x250	Standard	1 izolacja
N1	11	Odsadzka	315x250-315x250	15 Degree	1 izolacja
N1	13	Zw ka	500x250-315x250	45 Degree	1 izolacja
N1	17	Zw ka	600x300-550x245	45 Degree	1
N1	21	Zw ka	600x300-250ø	45 Degree	1
N1	23	ýuk	250ø-250ø	1 D	1
N1	25	ýuk	250ø-250ø	1 D	1
N1	27	ýuk	250ø-250ø	1 D	1
N1	29	Trójnik	250ø-225ø-225ø	Standard	1
N1	31	ýuk	225ø-225ø	1 D	1
N1	41	ýuk	225ø-225ø	1 D	1
N1	51	nakładka na kanałfi 125	225x75-225x75	Standard	1
N1	54	nakładka na kanałfi 160	225x75-225x75	Standard	1
N1	56	nakładka na kanałfi 200	225x75-225x75	Standard	1
N1	58	nakładka na kanałfi 225	225x75-225x75	Standard	1
N1	60	nakładka na kanałfi 125	225x75-225x75	Standard	1
N1	62	nakładka na kanałfi 160	225x75-225x75	Standard	1
N1	64	nakładka na kanałfi 200	225x75-225x75	Standard	1
N1	66	nakładka na kanałfi 225	225x75-225x75	Standard	1
N1	68	za lepka	125ø	Standard	1
N1	69	zw ka	160ø-125ø	45 Degree	1
N1	70	zw ka	200ø-160ø	45 Degree	1
N1	71	zw ka	225ø-200ø	45 Degree	1
N1	72	za lepka	125ø	Standard	1
N1	73	zw ka	160ø-125ø	45 Degree	1
N1	74	zw ka	200ø-160ø	45 Degree	1
N1	75	zw ka	225ø-200ø	45 Degree	1
N1	76	nasadka	225ø-225ø	Standard	1
N1	77	nasadka	200ø-200ø	Standard	1
N1	78	nasadka	225ø-225ø	Standard	1

ZESPÓY N2

N2	3	zw ka	550x245-250x250	45 Degree	1 izolacja wełna mineralna 4
N2	5	kolano	250x250-250x250	Standard	1 izolacja
N2	7	kolano	250x250-250x250	Standard	1 izolacja
N2	9	kolano	250x250-250x250	Standard	1 izolacja
N2	11	kolano	250x250-250x250	Standard	1 izolacja
N2	12	kolano	250x250-250x250	Standard	1 izolacja
N2	14	kolano	250x250-250x250	Standard	1 izolacja

				250x250	60 Degree	1 izolacja
				250x250	45 Degree	1
				250x250	Standard	1
N2	26	zw ka		300x300-250x250	45 Degree	1
N2	28	zw ka		300x300-250x250	45 Degree	1
N2	30	zw ka		250x250-250ø	45 Degree	1
N2	31	trójnik		250ø-200ø-200ø	Standard	1
N2	33	ýuk		160ø-160ø	1 D	1
N2	35	trójnik		160ø-160ø-160ø	Standard	1
N2	38	ýuk		200ø-200ø	1 D	1
N2	40	trójnik		200ø-200ø-200ø	Standard	1
N2	41	zw ka		200ø-160ø	45 Degree	1
N2	43	trójnik		160ø-160ø-160ø	Standard	1
N2	52	zw ka		200ø-160ø	45 Degree	1
ZESPÓý W1						
W1	3	zw ka		550x245-315x250	45 Degree	1
W1	5	kolano		315x250-315x250	Standard	1
W1	7	kolano		315x250-315x250	Standard	1
W1	9	kolano		315x250-315x250	Standard	1
W1	11	odsadzka		315x250-315x250	45 Degree	1
W1	13	zw ka		500x250-315x250	45 Degree	1
W1	21	zw ka		550x245-315ø	45 Degree	1
W1	23	ýuk		315ø-315ø	1 D	1
W1	25	ýuk		315ø-315ø	1 D	1
W1	27	ýuk		315ø-315ø	1 D	1
W1	30	zw ka		600x300-315ø	45 Degree	1
W1	32	zw ka		600x300-315ø	45 Degree	1
W1	34	ýuk		315ø-315ø	1 D	1
W1	35	ýuk		315ø-315ø	1 D	1
W1	36			200ø-200ø	Standard	1
W1	43	zw ka		250ø-200ø	45 Degree	1
W1	46	zw ka		200ø-160ø	45 Degree	1
W1	49	za lepka		160ø	Standard	1
W1	50	zw ka		315ø-250ø	45 Degree	1
W1	51	nakładka na kanałfi 160		225x75-225x75	Standard	1
W1	54	nakładka na kanałfi 200		225x75-225x75	Standard	1
W1	56	nakładka na kanałfi 250		225x75-225x75	Standard	1
W1	58	nakładka na kanałfi 315		225x75-225x75	Standard	1
W1	60	nakładka na kanałfi 315		225x75-225x75	Standard	1
W1	62	nasadka		315ø-315ø	Standard	1
W1	63	nasadka		315ø-315ø	Standard	1
W1	64	nasadka		315ø-315ø	Standard	1
ZESPÓý W2						
W2	3	ýuk		250ø-250ø	1 D	1
W2	5	ýuk		250ø-250ø	1 D	1
W2	7	zw ka		250ø-200ø	45 Degree	1
W2	8	trójnik		200ø-200ø-200ø	Standard	1
W2	9	zw ka		200ø-160ø	45 Degree	1
W2	11	trójnik		160ø-160ø-160ø	Standard	1
W2	13	trójnik		160ø-160ø-160ø	Standard	1
W2	15	ýuk		160ø-160ø	1 D	1



Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

			160ø-160ø	Standard	1
			160ø-160ø	45 Degree	1
			160ø-160ø	Standard	1
W2	25	trójni	160ø-160ø-100ø	Standard	1
W2	30	zw ka	160ø-125ø	45 Degree	1
W2	32	ýuk	125ø-125ø	1 D	1
W2	43	zw ka	160ø-125ø	45 Degree	1



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)



PDF
Complete

*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

ch
Liczba

ZespołyN2

N2	45	160	697	1
N2	46	160	853	1
N2	47	160	720	1
N2	49	160	853	1
N2	50	160	1073	1

ZespołyW2

W2	34	125	1040	1
W2	35	160	894	1
W2	36	100	1150	1
W2	37	160	871	1
W2	38	160	875	1
W2	39	125	772	1
W2	40	160	1040	1

ywiewników wentylacyjnych

				Liczba
ZESPÓŁ N1				
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
N1	53	125.0 m ³ /h	75x225	1
ZESPÓŁ N2				
N2	51	135.0 m ³ /h	160ø	1
N2	51	135.0 m ³ /h	160ø	1
N2	51	100.0 m ³ /h	160ø	1
N2	51	135.0 m ³ /h	160ø	1
N2	51	135.0 m ³ /h	160ø	1
ZESPÓŁ W1				
W1	53	200.0 m ³ /h	75x225	1
W1	53	200.0 m ³ /h	75x225	1
W1	53	200.0 m ³ /h	75x225	1
W1	53	200.0 m ³ /h	75x225	1
W1	53	200.0 m ³ /h	75x225	1
ZESPÓŁ W2				
W2	41	50.0 m ³ /h	100ø	1
W2	41	85.0 m ³ /h	125ø	1
W2	41	50.0 m ³ /h	125ø	1
W2	41	85.0 m ³ /h	160ø	1
W2	42	100.0 m ³ /h	160ø	1
W2	42	135.0 m ³ /h	160ø	1
W2	42	135.0 m ³ /h	160ø	1