

# Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu

Numer

Opis

Model

Liczba

Producent

Wy 1,Cz 1,W1,N1

Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem  
1 glikolowym dla holu i komunikacji NW1

MCKH022260R - PFEFRGVFWHWCDs + AD+FC+A

1 Klimor lub równoważny

### Zestawienie złączy kanałów

[illegible]

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
Cz 1	3	Czerpnia	Standard	Czerpnia ścienna powietrza o wymiarach	630x315	1	Smay lub równoważny

# Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
Cz 1	2	Lindab Rectangular duct	630 mmx315 mm	120
Cz 1	1	Lindab Rectangular duct	630 mmx315 mm	554

# Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 2,Cz 2,W2,N2		Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla pokoi 1 łózkowych NW2	MCKH01845R-PFEFRGVFWHCDS+AD+FC+A	1	Klimor lub równoważny

Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
Cz 2		6 LBXR	200x400-200x400	60.00°		0	0								0				0	0		1
Cz 2		7 LDR	400x250-400x200			0	0					0	0		0	0		200	0	0		1
Cz 2		8 LDR	200x400-400x200			0	0					0	0		0	0		200	0	0		1
Cz 2		9 LBXR	400x200-400x200	60.00°		0	0								0				0	0		1
Cz 2		9 LBXR	400x200-400x200	60.00°		0	0								0				0	0		1
Cz 2		9 LDR	635x640-400x200			0	0					0	0		0	0		200	0	0		1

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
Cz 2	5	Czerpnia	Standard	Czerpnia ścienna powietrza o wymiarach	400x250	1	Smay lub równoważny

# Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
Cz 2	4	Lindab Rectangular duct	400 mmx200 mm	233
Cz 2	3	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	449
Cz 2	2	Lindab Rectangular duct	400 mmx200 mm	907
Cz 2	1	Lindab Rectangular duct	400 mmx200 mm	992



# Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu

Numer    Opis

Model

Liczba    Producent

Cz 3,N3

1    Centrala wentylacyjna, podwieszana, nawiewna NW3

MCKHT01455R-PFWHWCVFSF+AD+FC+A

1    Klimor lub równoważny

Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
Cz 3		4 LDR	620x290-200x200			0	0					0	0		0	0	200		0	0		1

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
Cz 3	3	Czerpnia	Standard	Czerpnia ścienna powietrza o wymiarach	200x200	1	Smay lub równoważny

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
Cz 3	2	Lindab Rectangular duct	620 mmx290 mm	200
Cz 3	1	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	1755

# Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 1,Cz 1,W1,N1	1	Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla holu i komunikacji NW1	MCKH022260R - PFEFRGVFWHWCDs + AD+FC+A	1	Klimor lub równoważny

## Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
N1	128	LDR	400x400-400x300			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
N1	129	LDR	400x300-250x400			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
N1	130	LDR	635x640-400x250			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
N1	134	45 stopni	Ø125-Ø100																		1	
N1	134	45 stopni	Ø125-Ø100																		1	
N1	134	45 stopni	Ø125-Ø100																		1	
N1	134	45 stopni	Ø125-Ø100																		1	
N1	135	magicirc_tee_centric_90_001	Ø160-Ø160-Ø100																		1	
N1	135	magicirc_tee_centric_90_001	Ø160-Ø160-Ø100																		1	
N1	137	45 stopni	Ø200-Ø125																		1	
N1	137	45 stopni	Ø200-Ø125																		1	
N1	137	45 stopni	Ø200-Ø125																		1	
N1	140	magicirc_reduction_001	Ø160-Ø125																		1	
N1	140	magicirc_reduction_001	Ø160-Ø125																		1	
N1	140	magicirc_reduction_001	Ø160-Ø125																		1	
N1	140	magicirc_reduction_001	Ø160-Ø125																		1	
N1	140	magicirc_reduction_001	Ø160-Ø125																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	145	magicirc_elbow_short_001	Ø100-Ø100																		1	
N1	154	magicirc_tee_centric_90_001	Ø200-Ø200-Ø160																		1	
N1	155	magicirc_tee_centric_90_001	Ø200-Ø200-Ø200																		1	
N1	156	magicirc_tee_centric_90_001	Ø200-Ø200-Ø100																		1	
N1	157	magicirc_reduction_001	Ø200-Ø100																		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	158	LBXR	160x315-160x315	60.00°		0	0								0			0	0		1	
N1	166	LDR	315x160-200x200			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
N1	167	magicirc_reduction_001	Ø160-Ø100																		1	
N1	168	magicirc_elbow_short_001	Ø125-Ø125																		1	
N1	168	magicirc_elbow_short_001	Ø125-Ø125																		1	

[illegible]

N1	218 Standard	400x200-315x200								1
N1	219 LORU	160x200-ø160	0		0 0 0	0	200	0	0	1
N1	220 LDR	400x300-400x200	0 0		0 0	0 0	200	0	0	1
N1	221 LDR	315x300-315x160	0 0		0 0	0 0	200	0	0	1
N1	222 LORU	200x200-ø100	0		0 0 0	0	200	0	0	1
N1	223 magicirc_tee_centric_90_001	ø200-ø200-ø125								1
N1	224 LORU	315x200-ø160	0		0 0 0	0	200	0	0	1
N1	225 magicirc_reduction_001	ø100-ø100								1
N1	226 LDR	400x400-400x250	0 0		0 0	0 0	200	0	0	1



Zestawienie przewodów  
elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
N1	123		125	748
N1	122		100	1222
N1	121		100	1368
N1	120		100	1076
N1	119		100	644
N1	118		100	713
N1	117		100	409
N1	116		100	1207
N1	115		100	2079
N1	114		100	398
N1	113		100	862
N1	112		100	828
N1	111		125	1821
N1	110		125	1323
N1	109		125	1251
N1	108		100	751
N1	107		100	955
N1	106		125	1105
N1	105		100	717
N1	104		100	733

Zestawienie terminali  
wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
N1	124	Anemostat nawiewny	RK-200	Zawór powietrzny	ø200	3	Flakt Woods lub równoważny
N1	125	Anemostat nawiewny	RK-125	Zawór powietrzny	ø125	4	Flakt Woods lub równoważny
N1	126	Anemostat nawiewny	RK-160	Zawór powietrzny	ø160	2	Flakt Woods lub równoważny
N1	127	Anemostat nawiewny	RK-100	Zawór powietrzny	ø100	11	Flakt Woods lub równoważny

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
N1	103	Circular duct	ø160 mm	456
N1	102	Circular duct	ø125 mm	2671
N1	101	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	60
N1	100	Lindab Rectangular duct	400 mmx400 mm	26
N1	99	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	80
N1	98	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	282
N1	97	Lindab Rectangular duct	400 mmx400 mm	527
N1	96	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	61
N1	95	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	44
N1	94	Circular duct	ø160 mm	330
N1	93	Circular duct	ø100 mm	2804
N1	92	Circular duct	ø100 mm	400
N1	91	Circular duct	ø125 mm	7061
N1	90	Circular duct	ø100 mm	3513
N1	89	Circular duct	ø100 mm	165
N1	88	Circular duct	ø125 mm	420
N1	87	Circular duct	ø125 mm	1756
N1	86	Circular duct	ø125 mm	950
N1	85	Circular duct	ø125 mm	1337
N1	84	Circular duct	ø100 mm	393
N1	83	Circular duct	ø160 mm	125
N1	82	Circular duct	ø100 mm	120
N1	81	Circular duct	ø100 mm	575
N1	80	Circular duct	ø100 mm	185
N1	79	Circular duct	ø100 mm	301
N1	78	Circular duct	ø100 mm	2447
N1	77	Circular duct	ø160 mm	1847
N1	76	Circular duct	ø125 mm	836
N1	75	Circular duct	ø125 mm	2407
N1	74	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	142

N1	73 Circular duct	ø125 mm	95
N1	72 Circular duct	ø125 mm	20
N1	71 Circular duct	ø200 mm	763
N1	70 Circular duct	ø160 mm	604
N1	69 Circular duct	ø100 mm	591
N1	68 Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	6797
N1	67 Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	1119
N1	66 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	44
N1	65 Lindab Rectangular duct	315 mmx200 mm	250
N1	64 Lindab Rectangular duct	400 mmx200 mm	214
N1	63 Circular duct	ø100 mm	722
N1	62 Circular duct	ø100 mm	155
N1	61 Circular duct	ø100 mm	2425
N1	60 Circular duct	ø100 mm	2200
N1	59 Circular duct	ø100 mm	284
N1	58 Circular duct	ø160 mm	328
N1	57 Circular duct	ø100 mm	1013
N1	56 Circular duct	ø125 mm	2095
N1	55 Circular duct	ø125 mm	1096
N1	54 Circular duct	ø160 mm	309
N1	53 Circular duct	ø160 mm	1749
N1	52 Circular duct	ø160 mm	309
N1	51 Circular duct	ø160 mm	4188
N1	50 Circular duct	ø160 mm	309
N1	49 Circular duct	ø160 mm	4510
N1	48 Circular duct	ø160 mm	309
N1	47 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1729
N1	46 Circular duct	ø160 mm	155
N1	45 Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	51
N1	44 Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	278
N1	43 Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	788
N1	42 Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	278
N1	41 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278

N1	40 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	609
N1	39 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
N1	38 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	5080
N1	37 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
N1	36 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
N1	35 Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	67
N1	34 Circular duct	ø100 mm	237
N1	33 Circular duct	ø100 mm	127
N1	32 Circular duct	ø100 mm	1699
N1	31 Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	613
N1	30 Circular duct	ø100 mm	240
N1	29 Circular duct	ø200 mm	2538
N1	28 Circular duct	ø100 mm	127
N1	27 Circular duct	ø125 mm	270
N1	26 Circular duct	ø100 mm	540
N1	25 Circular duct	ø100 mm	1713
N1	24 Circular duct	ø100 mm	2163
N1	23 Circular duct	ø200 mm	1855
N1	22 Circular duct	ø200 mm	1873
N1	21 Circular duct	ø160 mm	50
N1	20 Circular duct	ø160 mm	60
N1	19 Circular duct	ø160 mm	490
N1	18 Circular duct	ø160 mm	462
N1	17 Circular duct	ø100 mm	4992
N1	16 Circular duct	ø100 mm	460
N1	15 Circular duct	ø100 mm	25
N1	14 Circular duct	ø100 mm	1160
N1	13 Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	1132
N1	12 Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	113
N1	11 Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	150
N1	10 Lindab Rectangular duct	250 mmx400 mm	34
N1	9 Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	78
N1	8 Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	1105

N1

7 Circular duct

ø100 mm

250

Zestawienie  
akcesoriów  
wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
N1	1	Okrągła przepustnica	IRIS 100		ø100-ø100	4	Smay lub równoważny	
N1	2	Tłumik szumu	MSA100-100-2/400x300x1500		400x300-400x300	1	TROX	
N1	3	Kłapa ppoż. z siłownikiem	FK-EU/400X250X375	FK-EU/250x400x375/Z43 siłownik 24V	400x250-400x250	1	Trox lub równoważny	
N1	4	Tłumik szumu	ND 160, 600mm	Tłumik CS 500 za regulatorem VAV	ø160-ø160	1	Trox lub równoważny	
N1	5	Regulator VAV	TVR/160		ø160-ø160	1	Trox lub równoważny	Podciśnienie względem Holu na zewn. oddziału
N1	6	Nawilżacz powietrza w kanale lanca	400x400mm	Condair CP 3 PRO15 400x400mm	400x400-400x400	1	Swegon lub równoważny	

Zestawienie sprzętu  
mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 2,Cz 2,W2,N2	1	Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla pokoi 1 łózkowych NW2	MCKH01845R- PFEFRGVFWHWCDs+AD+FC +A	1	Klimor lub równoważny



Zestawienie  
złączy kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
N2	67	magicirc_reduction_001	ø160-ø125																			1
N2	68	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1
N2	68	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1
N2	70	LDR	315x160-200x200			0	0					0	0		0	0	200	0	0			1
N2	71	LTTR	315x160-315x160-125x160			0	0	0							0			100	100	100		1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	72	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1
N2	84	LORU	125x160-ø125			0						0	0	0		0	50	0	0			1
N2	85	magicirc_reduction_001	ø125-ø100																			1
N2	85	magicirc_reduction_001	ø125-ø100																			1
N2	85	magicirc_reduction_001	ø125-ø100																			1
N2	88	LORU	315x160-ø160			0						0	0	0		0	200	0	0			1
N2	89	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1
N2	89	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1
N2	89	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1
N2	89	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1
N2	89	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1
N2	94	LTTR	315x160-315x160-100x160			0	0	0							0			100	100	100		1
N2	95	LORU	100x160-ø100			0						0	0	0		0	200	0	0			1
N2	96	magicirc_cross_centric_90_001	ø160-ø160-ø100-ø100																			1
N2	97	LBXR	300x200-200x200	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	98	LTTR	300x200-300x200-200x200			0	0	0							0			100	100	100		1
N2	99	LBXR	315x160-315x160	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	100	LORU	300x200-ø125			0						0	0	0		0	200	0	0			1
N2	101	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	101	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	101	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	104	LBXR	640x635-200x635	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	105	LBXR	200x635-200x635	60.00°		0	0								0			0	0			1
N2	106	LDR	635x200-250x250			0	0					0	0		0	0	200	0	0			1
N2	107	LORU	250x250-ø250			0						0	0	0		0	200	0	0			1
N2	107	magicirc_elbow_short_001	ø250-ø250																			1
N2	108	LORU	ø250-200x200			0						0	0	0		0	200	0	0			1

Zestawienie  
przewodów  
elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
N2	65		100	1400
N2	64		100	1542
N2	63		100	759
N2	62		100	1589
N2	61		100	1987
N2	60		100	313
N2	59		100	1177
N2	58		100	1444
N2	57		100	803
N2	56		100	1079
N2	55		100	526

Zestawienie terminali  
wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
N2	66	Anemostat nawiewny	RK-100	Zawór powietrzny	ø100	11	Flakt Woods lub równoważny

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
N2	54	Lindab Rectangular duct	250 mmx250 mm	576
N2	53	Circular duct	ø250 mm	1825
N2	52	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	69
N2	51	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	169
N2	50	Circular duct	ø250 mm	4280
N2	49	Circular duct	ø250 mm	27
N2	48	Circular duct	ø250 mm	467
N2	47	Lindab Rectangular duct	250 mmx250 mm	48
N2	46	Lindab Rectangular duct	635 mmx200 mm	537
N2	45	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	169
N2	44	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	6711
N2	43	Circular duct	ø125 mm	148
N2	42	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	777
N2	41	Circular duct	ø125 mm	7
N2	40	Circular duct	ø125 mm	63
N2	39	Circular duct	ø125 mm	4968
N2	38	Circular duct	ø125 mm	159
N2	37	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	100
N2	36	Circular duct	ø125 mm	36
N2	35	Circular duct	ø125 mm	147
N2	34	Circular duct	ø125 mm	2627
N2	33	Circular duct	ø100 mm	189
N2	32	Circular duct	ø100 mm	197
N2	31	Circular duct	ø100 mm	130
N2	30	Circular duct	ø125 mm	159
N2	29	Circular duct	ø125 mm	1212
N2	28	Circular duct	ø125 mm	4350
N2	27	Circular duct	ø125 mm	1651
N2	26	Circular duct	ø125 mm	2928
N2	25	Circular duct	ø125 mm	2356
N2	24	Circular duct	ø125 mm	3762
N2	23	Circular duct	ø100 mm	250
N2	22	Circular duct	ø100 mm	4367
N2	21	Lindab Rectangular duct	300 mmx200 mm	677
N2	20	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	171
N2	19	Circular duct	ø100 mm	282
N2	18	Circular duct	ø100 mm	960
N2	17	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1520
N2	16	Circular duct	ø100 mm	111
N2	15	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	247
N2	14	Circular duct	ø100 mm	115
N2	13	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	2355
N2	12	Circular duct	ø160 mm	13492
N2	11	Circular duct	ø125 mm	2745
N2	10	Circular duct	ø100 mm	3118
N2	9	Circular duct	ø125 mm	399
N2	8	Circular duct	ø125 mm	3370

N2	7 Circular duct	ø100 mm	250
N2	6 Circular duct	ø100 mm	1473

Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
N2	1	Okrągła przepustnica	IRIS 100		ø100-ø100	2	Smay lub równoważny	
N2	2	Okrągła przepustnica	IRIS 125		ø125-ø125	1	Smay lub równoważny	
N2	3	Tłumik szumu	CA-100/250x1500/00/000	CA 100/250x1500	ø250-ø250	1	Trox lub równioważny	
N2	4	Kłapa przeciwpożarowa z siłownikiem	FKRS-EU/250/motor	FKRS-EU/250/Z43 - Siłownik 24V	ø250-ø250	1	Trox lub równioważny	
N2	5	Nawilżacz powietrza w kanale lanca	COOL-BATTERY-FL-0450-0450	Condair CP 3 PRO 8 250x250	250x250-250x250	1	Swegon lub równoważny	

## Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu

Numer

Cz 3,N3

1

Opis

Model

Centrala wentylacyjna, podwieszana, nawiewna NW3

MCKHT01455R-PFWHWCVFSF+AD+FC+A



Liczba   Producent

1 Klimor lub równoważny

## Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A
N3	42	magicirc_reduction_001	ø160-ø125	
N3	43	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100	
N3	43	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100	
N3	45	magicirc_elbow_short_001	ø200-ø200	
N3	45	magicirc_elbow_short_001	ø200-ø200	
N3	45	magicirc_elbow_short_001	ø200-ø200	
N3	48	magicirc_tee_centric_90_001	ø200-ø200-ø160	
N3	49	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125	
N3	49	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125	
N3	49	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125	
N3	52	magicirc_reduction_001	ø125-ø100	
N3	52	magicirc_reduction_001	ø125-ø100	
N3	52	magicirc_reduction_001	ø125-ø100	
N3	55	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø125	
N3	56	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100	
N3	57	magicirc_cross_centric_90_001	ø160-ø160-ø100-ø100	
N3	58	magicirc_reduction_001	ø200-ø125	
N3	59	1 D	ø200-ø200	
N3	59	1 D	ø200-ø200	
N3	59	1 D	ø200-ø200	
N3	59	1 D	ø200-ø200	
N3	63	LDR	620x290-250x200	
N3	64	LORU	250x200-ø200	



Długość boku L3	Liczba	M
-----------------	--------	---

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

11

1

11

11

11

1

11

11

1  
11  
11  
1

# Zestawienie przewodów elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
N3	40		100	592
N3	39		100	1852
N3	38		100	717
N3	37		100	801
N3	36		100	1385
N3	35		100	1769

# Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ
N3	41	Anemostat nawiewny	RK-100

Opis	Wielkość	Liczba	Producent
Zawór powietrzny	ø100	6	Flakt Woods lub równoważny

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
N3	34	Circular duct	ø100 mm	71
N3	33		ø200 mm	144
N3	32		ø200 mm	144
N3	31		ø200 mm	808
N3	30		ø200 mm	97
N3	29		ø200 mm	253
N3	28	Lindab Rectangular duct	250 mmx200 mm	455
N3	27		ø200 mm	227
N3	26		ø200 mm	725
N3	25	Circular duct	ø125 mm	162
N3	24	Circular duct	ø100 mm	93
N3	23	Circular duct	ø100 mm	487
N3	22	Circular duct	ø125 mm	2369
N3	21	Circular duct	ø125 mm	195
N3	20	Circular duct	ø125 mm	391
N3	19	Circular duct	ø100 mm	225
N3	18	Circular duct	ø100 mm	2640
N3	17	Circular duct	ø100 mm	268
N3	16	Circular duct	ø100 mm	195
N3	15	Circular duct	ø125 mm	2645
N3	14	Circular duct	ø100 mm	840
N3	13	Circular duct	ø125 mm	6295
N3	12	Circular duct	ø160 mm	2866
N3	11	Circular duct	ø100 mm	2158
N3	10	Circular duct	ø100 mm	863
N3	9	Circular duct	ø200 mm	217
N3	8	Circular duct	ø200 mm	1639
N3	7	Circular duct	ø200 mm	7439
N3	6	Lindab Rectangular duct	250 mmx200 mm	175



## Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu

Numer Opis

N3	1 Okrągła przepustnica
N3	2 Okrągła przepustnica
N3	3 Kłapa ppoż z siłownikiem
N3	4 Nawilżacz powietrza w kanale lanca
N3	5 Cylindrical attenuators, solid performance

Typ	Model	Wielkość	Liczba
IRIS 100		ø100-ø100	3
IRIS 125		ø125-ø125	1
FKRS-EU/200/ZXX	FKRS-EU/200/Z43 Siłownik 24V	ø200-ø200	1
250x200mm	Condair CP 3 mini 250x200	250x200-250x200	1
CA-100/200x1000/00/000		ø200-ø200	1

Producent

Komentarze do typu

Smay lub równoważny

Smay lub równoważny

Trox lub równoważny

Swegon lub równoważny

TROX

Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 1,Cz 1,W1,N1	1	Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla holu i komunikacji NW1	MCKH022260R - PFEFRGVFWHCDS + AD+FC+A	1	Klimor lub równoważny

## Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M	
W1	101	45 stopni	ø125-ø100																			1	
W1	101	45 stopni	ø125-ø100																			1	
W1	102	magicirc_elbow_short_001	ø160-ø160																			1	
W1	102	magicirc_elbow_short_001	ø160-ø160																			1	
W1	102	magicirc_elbow_short_001	ø160-ø160																			1	
W1	102	magicirc_elbow_short_001	ø160-ø160																			1	
W1	102	magicirc_elbow_short_001	ø160-ø160																			1	
W1	102	magicirc_elbow_short_001	ø160-ø160																			1	
W1	103	magicirc_tee_centric_90_001	ø160-ø160-ø100																			1	
W1	103	magicirc_tee_centric_90_001	ø160-ø160-ø100																			1	
W1	103	magicirc_tee_centric_90_001	ø160-ø160-ø100																			1	
W1	106	45 stopni	ø200-ø125																			1	
W1	106	45 stopni	ø200-ø125																			1	
W1	106	45 stopni	ø200-ø125																			1	
W1	109	magicirc_reduction_001	ø160-ø125																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	110	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W1	118	LDR	635x640-400x300			0	0					0	0		0	0	200		0		0	1	
W1	120	LBXR	300x400-300x400	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	120	LBXR	300x400-300x400	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	121	LBXR	300x400-250x400	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	122	Standard	400x300-400x300																			1	
W1	124	LBXR	400x300-400x300	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	124	LBXR	400x300-400x300	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	124	magicirc_elbow_short_001	ø200-ø200																			1	
W1	124	magicirc_elbow_short_001	ø200-ø200																			1	
W1	125	LORU	100x160-ø100			0						0	0	0	0		200		0		0	1	
W1	126	LTTR	315x160-315x160-100x160			0	0	0							0				100		100	100	1
W1	126	magicirc_tee_centric_90_001	ø200-ø200-ø160																			1	
W1	127	LORU	160x160-ø160			0						0	0	0	0		200		0		0	1	
W1	127	magicirc_tee_centric_90_001	ø200-ø200-ø200																			1	
W1	128	magicirc_tee_centric_90_001	ø200-ø200-ø100																			1	
W1	129	magicirc_reduction_001	ø200-ø100																			1	
W1	129	magicirc_reduction_001	ø200-ø100																			1	
W1	130	LBXR	250x400-250x400	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	130	LBXR	250x400-250x400	60.00°		0	0								0				0		0	1	
W1	130	LBXR	250x400-250x400	60.00°		0	0								0				0		0	1	

[illegible]

# Zestawienie przewodów elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
W1	97		100	581
W1	96		100	738
W1	95		100	954
W1	94		100	658
W1	93		125	1143
W1	92		100	331
W1	91		100	734
W1	90		100	492
W1	89		100	1028
W1	88		100	731
W1	87		125	763
W1	86		100	637
W1	85		125	1979
W1	84		125	652

# Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
W1	98	Anemostat	RK-100	Anemostat powietrzny	ø100	8	Flakt Woods
W1	99	Anemostat	RK-200	Anemostat powietrzny	ø200	3	Flakt Woods lub równoważny
W1	100	Anemostat	RK-125	Anemostat powietrzny	ø125	3	Flakt Woods lub równoważny



## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
W1	83	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	30
W1	82	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	25
W1	81	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	371
W1	80	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	372
W1	79	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	73
W1	78	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	29
W1	77	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	30
W1	76	Lindab Rectangular duct	400 mmx300 mm	57
W1	75	Circular duct	ø100 mm	1335
W1	75	Circular duct	ø100 mm	1715
W1	74	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1559
W1	73	Circular duct	ø100 mm	476
W1	72	Circular duct	ø100 mm	251
W1	71	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	1611
W1	70	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	538
W1	69	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	1543
W1	68	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	1098
W1	67	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1105
W1	66	Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	233
W1	65	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	3622
W1	64	Circular duct	ø125 mm	4262
W1	63	Circular duct	ø100 mm	1040
W1	62	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	557
W1	62	Circular duct	ø125 mm	1585
W1	61	Circular duct	ø125 mm	570
W1	60	Circular duct	ø100 mm	2508
W1	59	Circular duct	ø160 mm	1557
W1	58	Circular duct	ø160 mm	83
W1	57	Circular duct	ø160 mm	2698
W1	56	Circular duct	ø160 mm	83

W1	55 Circular duct	ø200 mm	39
W1	54 Circular duct	ø160 mm	1574
W1	53 Circular duct	ø125 mm	50
W1	52 Circular duct	ø125 mm	238
W1	51 Circular duct	ø100 mm	100
W1	50 Circular duct	ø100 mm	99
W1	49 Circular duct	ø125 mm	185
W1	48 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	202
W1	47 Circular duct	ø125 mm	513
W1	46 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	2245
W1	45 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
W1	44 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1000
W1	43 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
W1	42 Circular duct	ø100 mm	740
W1	41 Circular duct	ø100 mm	395
W1	40 Circular duct	ø100 mm	2460
W1	39 Circular duct	ø100 mm	720
W1	38 Circular duct	ø100 mm	153
W1	37 Circular duct	ø100 mm	155
W1	36 Circular duct	ø100 mm	155
W1	35 Circular duct	ø100 mm	1571
W1	34 Circular duct	ø100 mm	80
W1	33 Circular duct	ø160 mm	50
W1	32 Circular duct	ø160 mm	1255
W1	31 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	3740
W1	30 Circular duct	ø160 mm	2751
W1	29 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
W1	28 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1820
W1	27 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
W1	26 Circular duct	ø200 mm	239
W1	25 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	108
W1	24 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	1178
W1	23 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278

W1	22 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	589
W1	21 Lindab Rectangular duct	315 mmx160 mm	278
W1	20 Circular duct	ø200 mm	1528
W1	19 Circular duct	ø100 mm	125
W1	18 Circular duct	ø100 mm	1388
W1	17 Circular duct	ø100 mm	492
W1	16 Circular duct	ø200 mm	5857
W1	15 Circular duct	ø100 mm	155
W1	14 Circular duct	ø100 mm	60
W1	13 Circular duct	ø160 mm	4680
W1	12 Circular duct	ø200 mm	375
W1	11 Circular duct	ø200 mm	4657
W1	10 Circular duct	ø100 mm	1760
W1	9 Circular duct	ø100 mm	3550
W1	8 Circular duct	ø125 mm	110
W1	7 Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	836
W1	6 Circular duct	ø100 mm	2975

Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
W1	1	Okrągła przepustnica	IRIS 100		ø100-ø100	2	Smay lub równoważny	
W1	2	Tłumik szumu	MSA100-100-2/400x300x1500		400x300-400x300	1	TROX	
W1	3	Kłapa ppoż. z siłownikiem	FK-EU/400X250X375	FK-EU/250x400x375/Z43 siłownik 24V	400x250-400x250	1	Trox lub równoważny	
W1	4	Regulator VAV	TVR/100		ø100-ø100	1	Trox lub równoważny	Podciśnienie względem Śluzy C1.30
W1	5	Tłumik szumu za regulatorem	ND 100, 600mm	TX zgodnie z regulatorem	ø100-ø100	1	Trox lub równoważny	

Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 2,Cz 2,W2,N2	1	Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla pokoi łóżkowych NW2	MCKH01845R-PFEFRGVFWHCDS+AD+FC+A	1	Klimor lub równoważny

## Zestawienie złączy kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M	
W2	47	magicirc_tee_centric_90_001	ø160-ø160-ø100																			1	
W2	48	magicirc_reduction_001	ø160-ø125																			1	
W2	49	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W2	49	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W2	49	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W2	49	magicirc_elbow_short_001	ø100-ø100																			1	
W2	53	magicirc_elbow_short_001	ø125-ø125																			1	
W2	54	magicirc_reduction_001	ø125-ø100																			1	
W2	54	magicirc_reduction_001	ø125-ø100																			1	
W2	56	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1	
W2	56	magicirc_tee_centric_90_001	ø125-ø125-ø100																			1	
W2	58	LORU	100x160-ø100			0						0	0	0		0	200		0		0	1	
W2	59	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0									0			0		0	1	
W2	59	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0									0			0		0	1	
W2	59	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0									0			0		0	1	
W2	59	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0									0			0		0	1	
W2	63	magicirc_elbow_short_001	ø250-ø250																			1	
W2	63	magicirc_elbow_short_001	ø250-ø250																			1	
W2	63	magicirc_elbow_short_001	ø250-ø250																			1	
W2	66	magicirc_multi_shape_trans_001	250x160-ø160																			1	
W2	67	LDR	250x200-250x160			0	0					0	0			0	0	200		0		0	1
W2	68	LTTR	250x160-250x160-100x160			0	0	0								0			100		100	100	1
W2	69	LBXR	250x160-250x160	60.00°		0	0									0			0		0	1	
W2	70	LTTR	160x250-160x250-160x250			0	0	0								0			100		100	100	1
W2	71	LORU	250x160-ø100			0						0	0	0		0	80		0		0	1	
W2	72	LTTR	250x200-200x200-200x200			0	0	0								0			100		100	100	1
W2	73	LORU	200x200-ø125			0						0	0	0		0	200		0		0	1	
W2	74	LORU	635x640-ø250			0						0	0	0		0	200		0		0	1	
W2	75	magicirc_multi_shape_trans_001	ø250-200x200																			1	

## Zestawienie przewodów elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
W2	45		100	1209
W2	44		100	594
W2	43		100	466
W2	42		100	778
W2	41		100	869
W2	39		100	765
W2	38		100	757

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
W2	46	Anemostat	RK-100	Anemostat powietrzny	ø100	7	Flakt Woods



## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
W2	37	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	502
W2	36	Circular duct	ø250 mm	6890
W2	35	Circular duct	ø250 mm	488
W2	34	Circular duct	ø250 mm	1562
W2	33	Circular duct	ø250 mm	390
W2	32	Circular duct	ø250 mm	115
W2	31	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	80
W2	30	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	7087
W2	29	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	1072
W2	28	Circular duct	ø125 mm	172
W2	27	Circular duct	ø100 mm	100
W2	26	Circular duct	ø125 mm	1858
W2	25	Circular duct	ø100 mm	113
W2	24	Circular duct	ø100 mm	3740
W2	23	Circular duct	ø100 mm	762
W2	22	Circular duct	ø125 mm	8340
W2	21	Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	2432
W2	20	Circular duct	ø100 mm	1729
W2	19	Circular duct	ø100 mm	201
W2	18	Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	1559
W2	17	Circular duct	ø100 mm	20
W2	16	Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	65
W2	15	Circular duct	ø100 mm	61
W2	14	Circular duct	ø100 mm	120
W2	13	Lindab Rectangular duct	250 mmx160 mm	377
W2	12	Circular duct	ø100 mm	71
W2	11	Circular duct	ø160 mm	12919
W2	10	Circular duct	ø125 mm	1547
W2	9	Circular duct	ø100 mm	61
W2	8	Circular duct	ø100 mm	4354

W2	7 Circular duct	ø100 mm	180
W2	6 Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	407
W2	5 Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	169

Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
W2	1	Okrągła przepustnica	IRIS 100		ø100-ø100	3	Smay lub równoważny	
W2	2	Okrągła przepustnica	IRIS 125		ø125-ø125	1	Smay lub równoważny	
W2	3	Tłumik szumu	CA-100/250x1500/00/000	CA 100/250x1500	ø250-ø250	1	Trox lub równioważny	
W2	4	Kłapa przeciwpożarowa z siłownikiem	FKRS-EU/250/motor	FKRS-EU/250/Z43 - Siłownik 24V	ø250-ø250	1	Trox lub równioważny	

## Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
W3	56	Wentylator dachowy z wyrzutem pionowym	DVC 225-S 230V	1	Systemair lub równoważny

## Zestawienie złączy kanałów

[illegible]

# Zestawienie przewodów elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
W3	31		100	460
W3	30		100	673
W3	29		100	238
W3	28		100	491
W3	27		100	920
W3	26		100	621

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
W3	32	Anemostat	RK-100	Anemostat powietrzny	ø100	6	Flakt Woods

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
W3	25	Circular duct	ø213 mm	80
W3	24	Circular duct	ø125 mm	162
W3	23	Circular duct	ø125 mm	182
W3	22	Circular duct	ø125 mm	530
W3	21	Circular duct	ø125 mm	141
W3	20	Circular duct	ø160 mm	16
W3	19	Circular duct	ø160 mm	3614
W3	18	Circular duct	ø200 mm	50
W3	17	Circular duct	ø200 mm	153
W3	16	Circular duct	ø125 mm	8618
W3	15	Circular duct	ø100 mm	80
W3	14	Circular duct	ø100 mm	660
W3	13	Circular duct	ø125 mm	259
W3	12	Circular duct	ø125 mm	115
W3	11	Circular duct	ø125 mm	115
W3	10	Circular duct	ø100 mm	303
W3	9	Circular duct	ø100 mm	613
W3	8	Circular duct	ø125 mm	294
W3	7	Circular duct	ø125 mm	2459
W3	6	Circular duct	ø100 mm	313
W3	5	Circular duct	ø100 mm	939
W3	4	Circular duct	ø200 mm	78



Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
W3	1	Okrągła przepustnica	IRIS 125		ø125-ø125	3	Smay lub równoważny	
W3	2	Podstawa dachowa typu BII	Podstawa BII 200	Podstawa dachowa DN400mm	ø400-ø400	1	Prod - Dowolnie.	
W3	3	Tłumik szumu	CB-100/200x1500/00/000 2	CB-100/200x1500/00/0002	ø200-ø200	1	TROX lub równoważny	

# Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
W4	1	Wentylator kanałowy	PRIO 150 EC	1	Systemair lub równoważny
W4	1	Wentylator kanałowy	PRIO 150 EC	1	Systemair lub równoważny
W4	1	Wentylator kanałowy	PRIO 150 EC	1	Systemair lub równoważny
W4	1	Wentylator kanałowy	PRIO 150 EC	1	Systemair lub równoważny

## Zestawienie złączy kanałów

[illegible]

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
W4	36	Anemostat	RK-100	Anemostat powietrzny	ø100	9	Flakt Woods

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
W4	26	Circular duct	ø100 mm	220
W4	25	Circular duct	ø100 mm	1190
W4	24	Circular duct	ø100 mm	51
W4	23	Circular duct	ø125 mm	635
W4	22	Circular duct	ø125 mm	2233
W4	21	Circular duct	ø125 mm	2550
W4	20	Circular duct	ø125 mm	550
W4	19	Circular duct	ø100 mm	73
W4	18	Circular duct	ø125 mm	105
W4	18	Circular duct	ø125 mm	1010
W4	16	Circular duct	ø100 mm	145
W4	12	Circular duct	ø100 mm	185
W4	11	Circular duct	ø100 mm	1580
W4	10	Circular duct	ø125 mm	987
W4	8	Circular duct	ø100 mm	365
W4	7	Circular duct	ø100 mm	1180
W4	4	Circular duct	ø100 mm	300
W4	3	Circular duct	ø100 mm	145
W4	3	Circular duct	ø100 mm	440
W4	3	Circular duct	ø100 mm	465
W4	3	Circular duct	ø100 mm	500
W4	3	Circular duct	ø100 mm	570
W4	3	Circular duct	ø100 mm	625
W4	3	Circular duct	ø100 mm	2550

Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
W4	2	Wentylator kanałowy	RVK 100E2 sileo 1ph/230V	RVK 100E2-A1 SILEO	ø100-ø100	3	Systemair lub równoważny	

Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
W5	1	Wentylator dachowy dla pom. oczyszczalni w piwnicy	DVNI 400E4	1	Systemair lub równoażny

Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
W5	101	LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0								0			0	0		1	
W5	200	LDR	200x200-100x100			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
W5	200	LDR	200x200-200x160			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
W5	201	LDR	200x200-200x160			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
W5	201	LDR	200x200-200x160			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
W5	202	LBXR	100x100-100x100	60.00°		0	0								0			0	0		1	
W5	203	LTTR	400x160-400x160-200x160			0	0	0							0			100	100	100	1	
W5	203	LTTR	400x160-400x160-200x160			0	0	0							0			100	100	100	1	
W5	203	LTTR	400x160-400x160-200x160			0	0	0							0			100	100	100	1	
W5	204	LBXR	400x160-400x160	60.00°		0	0								0			0	0		1	
W5	205	Standard	400x160-400x160																		1	
W5	205	Standard	400x160-400x160																		1	
W5	206	LBXR	160x400-160x400	60.00°		0	0								0			0	0		1	
W5	207	magicirc_multi_shape_trans_001	ø400-160x400																		1	
W5	208	magicirc_reduction_001	ø438-ø400																		1	
W5	209	LEPR	400x160		150								0				0				1	



Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
W5	15	Anemostat	Standard	Kratka z siatką	200x200	2	Dowolnie

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
W5	114	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	183
W5	113	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	656
W5	112	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	2471
W5	111	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	261
W5	110	Circular duct	ø400 mm	20
W5	109	Circular duct	ø400 mm	45
W5	108	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	11403
W5	107	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	1248
W5	106	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	1250
W5	105	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	1344
W5	104	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	1047
W5	103	Lindab Rectangular duct	400 mmx160 mm	876
W5	102	Lindab Rectangular duct	200 mmx160 mm	36
W5	101	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	111
W5	100	Lindab Rectangular duct	100 mmx100 mm	1747

# Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer	Opis	Typ	Model	Wielkość	Liczba	Producent	Komentarze do typu
W5	2	Przepustnica prostokątna k.o.	rect-flow-damper-200-200		200x200-200x200	3	Ogólne	
W5	3	Podstawa BII dn 400	Podstawa BII 400	BII 400mm	ø400-ø400	1	Ogólne	

Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 1,Cz 1,W1,N1	1	Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla holu i komunikacji NW1	MCKH022260R - PFEFRGVFWHCDS + AD+FC+A	1	Klimor lub równoważny

Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
Wy 1		6 LDR	250x635-250x400			0	0					0	0		0	0	200	0	0		1	
Wy 1		7 LBXR	640x635-250x635	60.00°		0	0								0			0	0		1	

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
Wy 1	5	Czerpnia/wyrzutnia	Czerpnia wyrzutnia dachowa typu A	Wyrzutnia dachowa typ A	250x400	1	Smay lub równoważny

# Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
Wy 1	4	Lindab Rectangular duct	400 mmx250 mm	1446
Wy 1	3	Lindab Rectangular duct	250 mmx400 mm	100
Wy 1	2	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	348

## Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu

Numer

Opis

Typ

Model

Wielkość

Liczba

Producent

Komentarze do typu

Wy 1

1 Podstawa dachowa typ A

Podstawa dachowa typu A I

A / I

250x400-250x400

1 Dowolnie



Zestawienie sprzętu mechanicznego

Nazwa systemu	Numer	Opis	Model	Liczba	Producent
Wy 2,Cz 2,W2,N2	1	Centrala wentylacyjna, stojąca z wymiennikiem glikolowym dla pokoi łóżkowych NW2	MCKH01845R-PFEFRGVFWHCDS+AD+FC+A	1	Klimor lub równoważny

Zestawienie złączek kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Typ	Wielkość	A	B	B1	B2	B3	C	D1	D2	E	F	H	H1	H2	Długość redukcji L	Długość boku L1	Długość boku L2	Długość boku L3	Liczba	M
Wy 2		7 LDR	250x250-200x200			0	0					0	0		0	0	200		0	0		1
Wy 2		8 LBXR	200x200-200x200	60.00°		0	0								0				0	0		1
Wy 2		9 LDR	635x640-200x200			0	0					0	0		0	0	100		0	0		1

Zestawienie terminali wentylacyjnych

Nazwa systemu	Numer elementu	Model	Typ	Opis	Wielkość	Liczba	Producent
Wy 2	6	Czerpnia/wyrzutnia	Czerpnia wyrzutnia dachowa typu A	Wyrzutnia dachowa typ A	250x250	1	Smay lub równoważny

# Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
Wy 2	5	Lindab Rectangular duct	250 mmx250 mm	134
Wy 2	4	Lindab Rectangular duct	250 mmx250 mm	1689
Wy 2	3	Lindab Rectangular duct	200 mmx200 mm	16
Wy 2	2	Lindab Rectangular duct	635 mmx640 mm	260

## Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu

Numer

Opis

Typ

Model

Wielkość

Liczba

Producent

Komentarze do typu

Wy 2

1 Podstawa dachowa typ A

Podstawa dachowa typu A I

A / I

250x250-250x250

1 Dowolnie

## Zestawienie złączy kanałów

[illegible]

# Zestawienie przewodów elastycznych

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Średnica	Długość
W4	35		100	703
W4	34		100	567
W4	33		100	662
W4	32		100	890
W4	31		100	1057
W4	30		100	617
W4	29		100	730
W4	28		100	829
W4	27		100	783

## Zestawienie kanałów

Nazwa systemu	ENumer	Opis	Rozmiar całkowity	Długość [mm]
Wy 4	3		ø100 mm	35



## Zestawienie akcesoriów wentylacyjnych

Nazwa systemu

Numer

Opis

Typ

Model

Wielkość

Liczba

Producent

Komentarze do typu

Wy 4

1 Okrągła przepustnica

IRIS 100

ø100-ø100

1 Smay lub równoważny