

Nr zespołu	Pomieszczenia obsługiwane	Nawiew	Wywiew	Stan przed termomodernizacją	Stan po termomodernizacji	Uwagi
WENTYLATORNIA GŁÓWNA KUCHNI						
1N1 i 1W1	kuchnia centralna (okap)	6730	9885	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x1000x800x1000
1N2 i 1W2	kuchnia centralna (okap)	6730	4315	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x800x630x1000
1N3 i 1W3	kuchnia centralna (okap)	6050	8615	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x1000x800x1000
1N4 i 1W4	kuchnia centralna	7040	5980	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x1000x800x1000
1N5 i 1W5	kuchnia centralna	7040	4700	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x800x630x1000
2N i 2W	kuchnia zimna	2600	2600	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x500x400x1000
3N i 3W	zmywalnia wózków centralna zmywalnia	7040	6400	Centrala nawiewna VTS Clima i wentylator dachowy EMOD	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	
4N i 4W	restauracja personelu wydawalnia zmywalnia kredens	9360	9360	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x1000x800x1000
5N i 5W	kuchnia mleczna śluza magazyn	5950	5452	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x800x630x1000

6N i 6W	zmywalnia kuchni mlecznej	2330	2330	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x500x400x1000
	sterylizacja butelek					
	zmywalnia wózków					
7/8N i 7/8W	szatnia	2255	2255	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x500x400x1000
	węzły sanitarne kobiet i mężczyzn					
9N i 9W	pom. rozbioru mięsa	3025	3025	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Centrala wywiewna z tłumikiem, dodatkowo na instalacji tłumiki 2x500x400x1000
	obieralnia ziemniaków i warzyw					
16W	Wentylatornia – wietrzenie		6600	Wentylator dachowy	Wentylator dachowy	
WENTYLATORNIA – MAGAZYN REZERWOWY						
11N i 11W	magazyn warzyw	1100	1670	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator kanałowy ILB/4-225	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Propozycja połączenia central do obsługi magazynów. Takie rozwiązanie należy uzgodnić z technologią. W istniejących centralach mamy zastosowane nagrzewnice elektryczne, które docelowo należy zastąpić na nagrzewnice wodne – wymagane doprowadzenie c.t. z wentylatorni głównej kuchni.
12N i 12W	magazyn warzyw	825	1090	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator kanałowy ILB/4-200	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	
13N i 13W	magazyn warzyw	1080	1670	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator kanałowy ILB/4-225	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	
14N i 14W	magazyn warzyw	1980	2350	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator kanałowy ILB/4-250	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	
WENTYLATORNIA AGREGATÓW CHŁODNICZYCH POD WARSZTATAMI						
15W1	pom. agregatów chłodniczych		7700	Wentylator VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna	Obecnie nawiew do pomieszczenia odbywa się grawitacyjnie, a wyciąg działa naprzemiennie. Docelowo trzeba dobrać jedną centralę na wydajność 7700 m ³ /h
15W2	pom. agregatów chłodniczych		7700	wentylator VTS Clima	Do likwidacji	
WARSZTATY						

1N i 1W	szatnie warsztatów i transportu + natryski	1900	1900	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna
2N i 2W	warsztat elektryczny i ślusarski	1400	1400	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna
3N i 3W	malarnia	1000	1900	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator przeciwwybuchowy	Centrala nawiewno-wywiewna w wykonaniu przeciwwybuchowym z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna
4N i 4W	magazyny wyrobów sterylnych magazyn wyrobów niesterylnych	1400	1400	Centrala nawiewna i centrala wywiewna VTS Clima	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna
5N i 5W	stolarnia i magazyn narzędziowy główny	1800	1988	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator dachowy Das-315	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna
6N i 6W	magazyn odpadów medycznych i szwalnia	1100	1188	Centrala nawiewna VTS Clima + wentylator dachowy Das-160	Centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem heksagonalnym, chłodnica wodna, nagrzewnica wodna