

### Nástavba a stavební úpravy pavilonů ZŠ Čerčany, Sokolská 180 Vzduchotechnika - DSP - Tabulka výkonů a energií

Č.zař.	Název zařízení	Vzduch. výkony		Teplota		Elektro			ÚT		Chlazení		Počet	Umístění	Typ	Poz.	Ovládání
		Vp	Vo	Zima	Léto	Příkon	Proud	Napětí	Výkon	Voda	Výkon	Medium	kusů	Název - č.m.	zařízení	číslo	
		m3/h	m3/h	°C	°C	kW	A	V	kW	°C/°C	kW		ks		zkratka	č.	
1	Větrání kuchyně	12.500		18	26	7,5	15	3x400	50,8	80/60	56	R410	1	C.1.01	TVCHRD	1.1	Vlastní MaR
			12.800			5,5	11	3x400									
2	Zdroj chladu pro zař.č. 1					7,41	11,4	400			28	R410A	2	Střecha	KJ	2.1	MaR
3	Chlazení skladu				25	0,40 - 1,86	jištění 10A-B	230			5(1,5-5,6)	R410A	1+1	Venek+sklad	Split	3.1	Vlastní MaR
4	Větrání kotelny	180				0,044	0,21	230					1	D.1.06	P+F	4.1	Elektro
5	Větrání tělocvičny	12.000		18	27*	5,5	11,2	3x400	32,3	80/60	45	R410	1	D.2.03	TV(CH)RR	5.1	Vlastní MaR
			11.500			4	8,6	3x400									
6	Zdroj chladu pro zař.č. 5				4	5,4	8,5	400			22,4	R410A	2	Střecha	KJ	6.1	MaR
7	Větrání šaten C2 I	600		22		0,43	1,9	230					1	C.2.10	TVRD-EO	7.1	Vlastní MaR
			600			0,36	1,6	230									
	Elektrický ohřívač		3			3	13	230									
8	Větrání šaten C2 II	600		22		0,43	1,9	230					1	C.2.10	TVRD-EO	8.2	Vlastní MaR
			600			0,36	1,6	230									
	Elektrický ohřívač		3			3	13	230									
9	Větrání WC objekt A		80			0,04		230					12	WC A	O	9.1	Elektro-doběh
			50			0,02		230					6	WC A	O	9.2	Elektro-doběh
10	Větrání WC objekt B		80			0,04		230					5	WC B	O	10.1	Elektro-doběh
			50			0,02		230					1	WC B	O	10.2	Elektro-doběh
11	Větrání WC objekt C		80			0,04		230					7	WC C	O	11.1	Elektro-doběh
			50			0,02		230					6	WC C	O	11.2	Elektro-doběh
12	Větrání archivu		50			0,02		230					1	C.2.07	O	12.1	Elektro-doběh