

### TABULKA ZAŘÍZENÍ: MODERNIZACE 5.ZÁKLADNÍ ŠKOLY V CHEBU

Číslo zařízení	Pozice	Popis	Typ a dodavatel	Umístění č.míst.	Počet	Hmotnost	Hluk		Vzduchové údaje				Předúprava			Topný výkon					Chladicí výkon					Elektrická charakteristika					Ovládání zařízení	Poznámka		
							Akustický výkon	Akustický tlak	PŘÍVOD		ODVOD	Externí tlak	PROVOZNÍ ŘEŽIMY	Teploty		Potřebný výkon	Instalova ný výkon	Zdroj	Entalpie		Teploty		Potřebný výkon	Instalova ný výkon	Zdroj	Příkon	Proud	Napětí	Jištění	Zálohované napájení				
									Čerstvý / cirkulační	CELKEM				T <sub>cz</sub>	T <sub>p</sub>				He	Hp	Te	Tp												
																																	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h
ks	kg	dBA	dBA	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	Pa	°C	%	°C	kW	kW	kJ/kg	°C	kW	kW	kW	A	V	A	kW													
1.01	VĚTRÁNÍ UČEBNY ELEKTROTECHNIKY	VZT jednotka	Duovent Compact DV 800 DI KL F7/M5 DVAV AH	střecha	1	153,0	63/75	39	710	710	710	350	ZIMA VNITŘNÍ LÉTO VNITŘNÍ	-17,2 22,0 30,8 24,0	75	12,2	22,0	2,3	2,3	ELE								0,33	1,40	230			Vlastní - trvale snížený výkon, zvýšený dle CO <sub>2</sub> či časový program, na teplotu přiváděného vzduchu	ZIMA - ZT + ohřev ELE LÉTO - ZT či obtok pokud te < ti, noční vychlazení + dochlazování pomocí zař. K1
2.01	VĚTRÁNÍ UČEBNY POLYTECHNIKY I.	VZT jednotka	Duovent Compact DV 800 DI KL F7/M5 DVAV AH	střecha	1	153,0	63/75	39	570	570	570	250	ZIMA VNITŘNÍ LÉTO VNITŘNÍ	-17,2 22,0 30,8 24,0	75	12,2	22,0	1,9	1,9	ELE								0,33	1,40	230			Vlastní - trvale snížený výkon, zvýšený dle CO <sub>2</sub> či časový program, na teplotu přiváděného vzduchu	ZIMA - ZT + ohřev ELE LÉTO - ZT či obtok pokud te < ti, noční vychlazení + dochlazování pomocí zař. K1
3.01	VĚTRÁNÍ UČEBNY POLYTECHNIKY II.	VZT jednotka	Duovent Compact DV 500 DI KL F7/M5 DVAV AH	střecha	1	103,0	57/70 58/69	32	410	410	410	250	ZIMA VNITŘNÍ LÉTO VNITŘNÍ	-17,2 22,0 30,8 24,0	78	13,4	22,0	1,2	1,2	ELE								0,18	0,80	230			Vlastní - trvale snížený výkon, zvýšený dle CO <sub>2</sub> či časový program, na teplotu přiváděného vzduchu	ZIMA - ZT + ohřev ELE LÉTO - ZT či obtok pokud te < ti, noční vychlazení + dochlazování pomocí zař. K1
4.01	VĚTRÁNÍ UČEBNY ROBOTIKY	VZT jednotka	Duovent Compact DV 500 DI KL F7/M5 DVAV AH	střecha	1	103,0	57/70 58/69	32	450	450	450	250	ZIMA VNITŘNÍ LÉTO VNITŘNÍ	-17,2 22,0 30,8 24,0	78	13,4	22,0	1,3	1,3	ELE								0,18	0,80	230			Vlastní - trvale snížený výkon, zvýšený dle CO <sub>2</sub> či časový program, na teplotu přiváděného vzduchu	ZIMA - ZT + ohřev ELE LÉTO - ZT či obtok pokud te < ti, noční vychlazení + dochlazování pomocí zař. K1
5.01	VĚTRÁNÍ SKLADU A PŘÍPRAVNÝ POMŮČEK POLYTECHNIKY	VZT jednotka	Duovent Compact DV 500 DI KL F7/M5 DVAV AH	střecha	1	103,0	57/70 58/69	32	420	420	420	250	ZIMA VNITŘNÍ LÉTO VNITŘNÍ	-17,2 22,0 30,8 24,0	78	13,4	22,0	1,2	1,2	ELE								0,18	0,80	230			Vlastní - trvale snížený výkon, zvýšený dle CO <sub>2</sub> či časový program, na teplotu přiváděného vzduchu	ZIMA - ZT + ohřev ELE LÉTO - ZT či obtok pokud te < ti, noční vychlazení + dochlazování pomocí zař. K1
6.01	SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ	POTRUBNÍ VENTILÁTOR	TD 350/125	v potrubí	1	2,0		33/28			200	75																0,03	0,11	230			Elektro - pohybovým čidlem s doběhem 5-10 min či časovým programem (v provozu trvale během přestávek).	
7.01	ÚKLID, SERVER	POTRUBNÍ VENTILÁTOR	TD 350/125	v potrubí	1	2,0		33/28			200	75																0,03	0,11	230			Elektro - společně s osvětlením s doběhem 5- 10 min či časovým programem (v provozu max. 6x denně)	

[illegible][illegible]