

## TABULKA ZAŘÍZENÍ, VENTILÁTORŮ, ELEKTRICKÝCH A TOPNÝCH VÝKONŮ ZŠ RAJHRADICE TĚLOCVIČNA

Zařízení				Ventilátor			Elektrina												
Zař. číslo	název zařízení	Pozice :	přívod odvod	množství vzduchu	externí tlak	ks	hladina akustického tlaku (výkonu)	elektrický příkon jednotkový	elektrický příkon celkový	proud, jistění	napětí/frekvence	topný výkon - jednotkový - vzduch	topný výkon celkový	tlaková ztráta ohřivače	chladičí výkon jednotkový přímý	chladičí výkon celkový přímý	ovládání	Pozn.:	umístění(m.č.)
				( m3/h )	( Pa )		(dBa)	( kW )	( kW )	( A )	( V/Hz)	( kW )	( kW )	( kPa)	( kW )	( kW )			
1T.	Větrání tělocvičny	1T.01	přívod	4 800	400	1		2,2	2,200	4,6	400/50	11,7	11,7	3,5	13,7	13,7	MaR	prokabelování zajistí SIL	podkroví strojovna
	t přívod interiér 20 st. C, t exteriér - 15 st.C ZZT rotační		odvod	4 800	360	1		2,2	1,100	2,4	400/50						MaR	prokabelování zajistí SIL	podkroví strojovna
	kondenzátorová jednotka	1T.02				1		4,6	4,6	6,7	400/50					13,7	MaR/SIL	Si jistěný přívod k venkovní jednotce	exteriér střecha
	Servopohon na anemostatu přepínání zimní a letní provoz	1T.03				4		0,008	0,032		230/50						SI dvoupolohové přepínání		
2T.	Větrání šaten a sprch tělocvična 1.NP	2T.01	přívod, odvod	zařízení je zahrnuto do SO01 Škola															
3T	Větrání hygienických zařízení	3T.01	odvod	360	120	1		0,060	0,060	0,220	230/50						Si + dodat relé		.1.03
4T.	Větrání skladu	4T.01	odvod	80	100	1		0,040	0,040	0,190	230/50						Si + dodat relé		.1.02
5T.	Větrání technické místnosti	5T.01	odvod	100	120	1		0,040	0,040	0,190	230/50						Si + dodat relé		.1.05