

## SEZNAM ZAŘÍZENÍ VZT

23.11.2018

ZAŘÍZENÍ				VZDUCH			CHLAZENÍ	ELEKTRO		OVLÁDÁNÍ
Zařízení č. Pozice	Popis	Typ	Umístění [č. místn.]	Počet [ks]	Množství vzd. [m3/h]	Tlak ventilátoru [Pa]	Chladičí výkon, přímý výpar [kW]	Příkon celkový [W]	z toho motor [W]	Ovládání, poznámka
<b>Zařízení č.1 – Lékárna</b>										
	Vzduchotechnická jednotka. Přívod, odvod, filtrace F7, rekuperátor protiproudý, elektrický dohřev, hrdla nahoru	P/O	1.PP	1	350/350	300/300		4820	320	Vlastní automatická regulace
<b>Zařízení č.2 – Recepce</b>										
	ventilátor	P+C	3.06	1	200	220		60	60	elektro
	filtr F4	-	3.06	1						
<b>Zařízení č.3 – Sociální zařízení</b>										
	ventilátor	O	1,14a	1	80	250		60	60	elektro
	ventilátor	O	3.01b	1	160	240		60	60	elektro
	ventilátor	O	3.20	1	340	270		108	108	elektro
	ventilátor	O	3.10	1	30	35		14	14	elektro
<b>Zařízení č.4 – Chlazení</b>										
	kondenzační jednotka	C	fasáda	1			7,5	2200	2200	Vlastní automatická regulace
	vnitřní nástěnná jednotka	C	1.05	1			2,5	napájeno z KJ		Vlastní automatická regulace
	vnitřní nástěnná jednotka	C	1.06	1			2,5	napájeno z KJ		Vlastní automatická regulace
	vnitřní nástěnná jednotka	C	1.07	1			2,5	napájeno z KJ		Vlastní automatická regulace
<b>POZNÁMKY:</b>										
	Pro získání celkové představy o požadovaném příkonu daného rozváděče M+R je nutno přičíst ještě rezervu na další drobná zařízení a přístroje instalované v/k rozváděči.									
	Použité zkratky :									
	P ... přívodní; O ... odvodní; C ... cirkulační; x ... nelze definovat									
	FM ... frekvenční měnič el. motoru; NR ... napěťový regulátor otáček									
	MaR ... měření a regulace									
	jist. ... jistič									
	mot.sp. ... motorový spouštěč									