

AKCE : **Nemocnice Znojmo, Rekonstrukce a dostavba, II.etapa,2.část**  
 PROVOZNÍ SOUBOR : **SO 15.7 Vzduchotechnika-větrání**  
 ČÍSLO ZAKÁZKY : **K09516015**



TEPELNÉ BILANCE									PŘIVOD VZDUCHU						dt PRACOVNÍ			ODVOD VZDUCHU					
Číslo míst.	Tepel. ztráty kW	Oslunění kW	Osoby kW	Technol. zařízení kW	Osvětł. kW	Jiné zdroje kW	Léto celkem kW	Zima celkem kW	dt max K	Průtok		Přívod přetł. m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>	Číslo zařízení -	Počet výměn x·h <sup>-1</sup>	Zima K	Zima bez vnitř.zisků K	Léto K	Odvod		Odsávání		Počet výměn	
										Výpočet m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>	Zvolen m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>							Odvod vzduchu m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>	Odvod přetłak. m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>	Číslo zařízení -	Technol. odsávání m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>		Číslo zařízení -
-	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	K			m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>	-	x·h <sup>-1</sup>	K	K	K	m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>	m <sup>3</sup> ·h <sup>-1</sup>				x·h <sup>-1</sup>
1.07												50		-				50		H.1.2			4,7
1.08												80		-				30	50	H.1.2			16,6
1.09												50		-				50		H.1.2			13,0
1.10												130		-				30	100	H.1.1.			10,9
1.11												50		-				50		H.1.1.			8,9
1.12												50		-				50		H.1.1.			12,5
1.13												130		-				30	100	H.1.1.			11,8
1.14												50		-				50		H.1.1.			11,4
1.15												50		-				50		H.1.1.			11,4
2.07												50		-				50		H.1.2			4,7
2.08												80		-				30	50	H.1.2			16,6
2.09												50		-				50		H.1.2			13,0
2.10												130		-				30	100	H.1.1.			10,9
2.11												50		-				50		H.1.1.			8,9
2.12												50		-				50		H.1.1.			12,5
2.13												130		-				30	100	H.1.1.			11,8
2.14												50		-				50		H.1.1.			11,4
2.15												50		-				50		H.1.1.			11,4
3.06												50		-				50		H.1.2			4,7
3.07												80		-				30	50	H.1.2			16,6
3.08												50		-				50		H.1.2			13,0
3.09												130		-				30	100	H.1.1.			10,9
3.10												50		-				50		H.1.1.			12,5
3.11												50		-				50		H.1.1.			8,9
3.12												130		-				30	100	H.1.1.			11,8
3.13												50		-				50		H.1.1.			11,4
3.14												50		-				50		H.1.1.			11,4
CEL.												1920						1170	750				303

Poznámka:

Počet výměn ve sloupce přívod vzduchu je počítán pouze z hodnoty "Průtok - Zvolen"

Počet výměn ve sloupci odvod vzduchu je počítán z celkového odvodu vzduchu z místnosti

10.12.15