Výpočet budovy - varianta 1

Stavba:	ZŠ Svatý Ján nad Malší		
Místo:	Svatý Ján nad Malší	Zadavatel:	OÚ Svatý Ján nad Malší
Zpracovatel:	**Ing. Jiří Sukdol**		
Zakázka:	ZŠ Svatý Ján nad Malší	Archiv:	
Projektant:	Projektová kancelář	Datum:	27.1.2019
E-mail:	sukdol@dim.cz	Telefon:	603 854 094

Tento dokument obsahuje všechny zadané úseky

t_e = -17 °C t_{ib} = 22,0 °C n_{50} = 2,0 systém rozměrů: E - vnější

podl.	č.m.	účel	úsek	t_i °C	V_{me} m³	A_{pe} m²	V_{mi} m³	A_{pi} m²	Φ_{Vm} W	Φ_{Tm} W	Φ_{HLm} W	Q_{cm} W	q_{cm} W.m^{-2}
ÚSEK 1													
3	304	Učebna	1	22	152,6	50,0	115,6	44,5	3 066	1 231	4 385	4 385	98,6
Σ úsek 1 ÚSEK 1					152,6	50,0	115,6	44,5	3 066	1 231	4 385	4 385	

Legenda

Φ_{Vm} - návrhová tepelná ztráta místnosti větráním

Φ_{HLm} - celkový návrhový tepelný výkon místnosti

Q_{cm} = $\Phi_{HLm} + Q_z$

Φ_{Tm} = návrhová tepelná ztráta místnosti prostupem tepla