

Zakázka: Oprava kožní kliniky a kliniky pracovního lékařství

Výpočet budovy - varianta 1

Stavba: Fakultní nemocnice Olomouc, budova P - kožní oddělení

Místo: I.P.Pavlova, Olomouc

Zadavatel:

Zpracovatel:

Zakázka: Oprava kožní kliniky a kliniky pracovního lékařství

Archiv:

Projektant: Rostislav Kolda

Datum: 3.9.2016

E-mail:

Telefon:

Tento dokument obsahuje jen vybrané úseky

 $t_e = -15 \text{ }^{\circ}\text{C}$ $t_{ib} = 21,9 \text{ }^{\circ}\text{C}$ $n_{50} = 2,5$ systém rozměrů: E - vnější

podl.	č.m.	účel	úsek	t_i °C	V_{mi} m³	A_{pi} m²	Φ_{Vm} W	Φ_{Tm} W	Φ_{HLm} W	Q_{cm} W	q_{cm} W.m²
ÚSEK 2											
3	306	chodba	2	20	45,2	7,8	162	263	424	424	54,4
3	307	šatna sestry	2	22	165,3	28,5	1 040	1 639	2 679	2 679	94,0
3	310	sprchy	2	24	33,6	5,8	312	736	1 048	1 048	180,7
Σ úsek 2 ÚSEK 2					244,2	42,1	1 513	2 637	4 151	4 151	

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