

VÝPOČET TEPELNÝCH ZTRÁT OBJEKTU, POTŘEBY TEPLA NA VYTÁPĚNÍ A PRŮMĚRNÉHO SOUČINITELE PROSTUPU TEPLA

dle ČSN EN 12831, ČSN 730540 a STN 730540

Ztráty 2010

Název objektu : **DP_tepelné ztráty**
Zpracovatel : Bc. Petr Mareš
Zakázka : DP
Datum : 22.10.2010
Varianta : 2

Návrhová (výpočtová) venkovní teplota T_e : -12.0 C
Průměrná roční teplota venkovního vzduchu $T_{e,m}$: 8.7 C
Činitel ročního kolísání venkovní teploty f_{g1} : 1.45
Průměrná vnitřní teplota v objektu $T_{i,m}$: 20.0 C
Půdorysná plocha podlahy objektu A : 1846.0 m²
Exponovaný obvod objektu P : 161.0 m
Obestavěný prostor vytápěných částí budovy V : 26067.6 m³
Účinnost zpětného získávání tepla ze vzduchu : 0.0 %
Typ objektu : nebytový

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 5 Název místnosti : N - J4-sout_
Pūd. plocha A : 81.5 m² Objem vzduchu V : 227.4 m³
Exp. obvod P : 20.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	81.5	0.65	Gw= 1.00	-----	0.24	9.95 W/K
S4_S7 - zdivo c	15.8	1.37	Gw= 1.00	-----	0.57	4.64 W/K
S4_S7 - zdivo c	40.3	1.37	Gw= 1.00	-----	0.57	11.84 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 846 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 1237 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2083 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J4-sout_08
Pūd. plocha A : 18.8 m² Objem vzduchu V : 52.5 m³
Exp. obvod P : 8.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopy : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 1.0 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.38 W/K
Dvojitě okno se	2.7	2.35	e = 1.15	0.40	-----	8.57 W/K

podlaha pod zem	18.8	0.65	Gw= 1.00	-----	0.29	2.79 W/K
S4_S7 - zdivo c	17.4	1.37	Gw= 1.00	-----	0.57	5.11 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 414 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 1.00 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 892 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 571 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 1876 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1	Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 9	Název místnosti : J4-sout_09
Pūd. plocha A : 2.0 m ²	Objem vzduchu V : 5.6 m ³
Exp. obvod P : 1.0 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C	Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.15	0.00	-----	4.16 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K
podlaha pod zem	2.0	0.65	Gw= 1.00	-----	0.30	0.30 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 44 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 167 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 30 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 241 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1	Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 1	Název místnosti : N - J4-sout_
Pūd. plocha A : 21.4 m ²	Objem vzduchu V : 62.1 m ³
Exp. obvod P : 4.9 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.48 W/K
D2 - dveře kovo	1.8	5.65	e = 1.15	0.50	-----	12.73 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	10.25 W/K
podlaha pod zem	21.4	0.65	Gw= 1.00	-----	0.22	2.45 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1213 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 338 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 1551 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1	Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 8	Název místnosti : J6-sout_08
Pūd. plocha A : 131.1 m ²	Objem vzduchu V : 413.0 m ³
Exp. obvod P : 1.2 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce

Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.8	1.38	e = 1.00	0.00	-----	3.80 W/K
Dvojitě okno se	0.9	2.35	e = 1.15	0.50	-----	3.08 W/K
podlaha pod zem	131.1	0.65	Gw= 1.00	-----	0.03	1.91 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 2884 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 281 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 2247 W, tj. 2.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 5412 W, tj. 1.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : 1
 Číslo místnosti : 36 Název místnosti : N - J6-sout_
 Pūd. plocha A : 2.0 m2 Objem vzduchu V : 5.5 m3
 Exp. obvod P : 1.7 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.48 W/K
podlaha pod zem	2.0	0.65	Gw= 1.00	-----	0.36	0.36 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 219 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 30 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 249 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : 1
 Číslo místnosti : 26 Název místnosti : J6-sout_26
 Pūd. plocha A : 35.2 m2 Objem vzduchu V : 96.7 m3
 Exp. obvod P : 1.3 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
O1 luxfery	1.1	2.68	e = 1.15	0.50	-----	3.88 W/K
Dvojitě okno se	2.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	6.83 W/K
podlaha pod zem	35.2	0.65	Gw= 1.00	-----	0.08	1.43 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 773 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 388 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 526 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 1688 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	1	Název podlaží :	suterén
Číslo místnosti :	31	Název místnosti :	J6-sout_31
Pūd. plocha A :	31.4 m ²	Objem vzduchu V :	86.3 m ³
Exp. obvod P :	6.3 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
O1 luxfery	4.2	2.68	e = 1.15	0.20	-----	13.98 W/K
Dvojité okno se	3.1	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.93 W/K
podlaha pod zem	31.4	0.65	Gw= 1.00	-----	0.21	3.40 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 691 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	874 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	470 W,	tj.	0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	2034 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	1	Název podlaží :	suterén
Číslo místnosti :	35	Název místnosti :	J6-sout_35
Pūd. plocha A :	3.3 m ²	Objem vzduchu V :	9.1 m ³
Exp. obvod P :	3.6 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	1.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
O1 luxfery	1.1	2.68	e = 1.15	0.40	-----	3.75 W/K
Dvojité okno se	2.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	6.83 W/K
podlaha pod zem	3.3	0.65	Gw= 1.00	-----	0.33	0.55 W/K
S4_S7 - zdivo c	5.5	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	1.44 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 73 W
Násobnost výměny vzduchu n : 1.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	402 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	148 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	623 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	1	Název podlaží :	suterén
Číslo místnosti :	32	Název místnosti :	J6-sout_32
Pūd. plocha A :	3.3 m ²	Objem vzduchu V :	9.1 m ³
Exp. obvod P :	1.8 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	1.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	3.3	0.65	Gw= 1.00	-----	0.29	0.48 W/K
S4_S7 - zdivo c	5.0	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	1.31 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 73 W
Násobnost výměny vzduchu n : 1.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 57 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 148 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 278 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
 Číslo místnosti : 34 Název místnosti : J6-sout_34
 Pūd. plocha A : 1.5 m² Objem vzduchu V : 4.0 m³
 Exp. obvod P : 1.5 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	1.5	0.65	Gw= 1.00	-----	0.32	0.24 W/K
S4_S7 - zdivo c	4.2	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	1.09 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 32 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 43 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 22 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 96 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
 Číslo místnosti : 30 Název místnosti : J6-sout_30
 Pūd. plocha A : 3.6 m² Objem vzduchu V : 9.9 m³
 Exp. obvod P : 3.8 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 1.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	3.6	0.65	Gw= 1.00	-----	0.32	0.60 W/K
S4_S7 - zdivo c	5.8	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	1.51 W/K
S4_S7 - zdivo c	0.6	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	0.17 W/K
S4_S7 - zdivo c	2.2	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	0.58 W/K
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	0.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 79 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 1.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 113 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 162 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 354 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
 Číslo místnosti : 29 Název místnosti : J6-sout_29
 Pūd. plocha A : 1.5 m² Objem vzduchu V : 4.1 m³
 Exp. obvod P : 1.2 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h

Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	1.5	0.65	Gw= 1.00	-----	0.31	0.24 W/K
S4_S7 - zdivo c	3.3	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	0.87 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 33 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 35 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 22 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 91 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 27 Název místnosti : J6-sout_27
Pūd. plocha A : 18.0 m2 Objem vzduchu V : 49.5 m3
Exp. obvod P : 3.6 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	18.0	0.65	Gw= 1.00	-----	0.21	1.94 W/K
S4_S7 - zdivo c	9.9	1.37	Gw= 1.00	-----	1.37	6.91 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 396 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 283 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 269 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 948 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J4-sout_06
Pūd. plocha A : 18.4 m2 Objem vzduchu V : 51.3 m3
Exp. obvod P : 3.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.36 W/K
Dvojitě okno se	2.7	2.35	e = 1.15	0.40	-----	8.57 W/K
podlaha pod zem	18.4	0.65	Gw= 1.00	-----	0.26	2.43 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 405 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 683 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 279 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1368 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén

Číslo místnosti : 7 Název místnosti : J4-sout_07
Pūd. plocha A : 2.0 m² Objem vzduchu V : 5.6 m³
Exp. obvod P : 1.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.93 W/K
Dvojitě okno se	1.5	2.35	e = 1.15	0.50	-----	4.79 W/K
podlaha pod zem	2.0	0.65	Gw= 1.00	-----	0.30	0.30 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 44 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 289 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 30 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 363 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 24 Název místnosti : J6-sout_24
Pūd. plocha A : 3.3 m² Objem vzduchu V : 8.0 m³
Exp. obvod P : 1.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Dvojitě okno se	0.5	2.35	e = 1.15	0.50	-----	1.54 W/K
podlaha pod zem	3.3	0.65	Gw= 1.00	-----	0.29	0.48 W/K
S4_S7 - zdivo c	3.2	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	0.84 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 72 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 92 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 43 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 206 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 23 Název místnosti : N - J6-sout_
Pūd. plocha A : 6.6 m² Objem vzduchu V : 15.7 m³
Exp. obvod P : 2.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.63 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 276 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu

Ztráta větráním Fi,V : 85 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 362 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 22 Název místnosti : J6-sout_22
Pūd. plocha A : 3.4 m² Objem vzduchu V : 9.9 m³
Exp. obvod P : 1.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	3.4	0.65	Gw= 1.00	-----	0.27	0.47 W/K
S4_S7 - zdivo c	4.3	1.37	Gw= 1.00	-----	0.51	1.12 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušování vytápění Fi,RH : 75 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 51 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 54 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 179 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 19 Název místnosti : J6-sout_19
Pūd. plocha A : 136.9 m² Objem vzduchu V : 324.5 m³
Exp. obvod P : 28.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	136.9	0.65	Gw= 1.00	-----	0.22	15.10 W/K
S4_S7 - zdivo c	26.3	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	7.06 W/K
S4_S7 - zdivo c	20.9	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	5.60 W/K
S4_S7 - zdivo c	19.9	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	5.34 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušování vytápění Fi,RH : 3012 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1059 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 1765 W, tj. 1.8 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 5836 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 20 Název místnosti : N - J6-sout_
Pūd. plocha A : 4.8 m² Objem vzduchu V : 12.6 m³
Exp. obvod P : 4.6 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	4.8	0.65	Gw= 1.00	-----	0.32	0.79 W/K
S4_S7 - zdivo c	7.0	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	1.88 W/K
S4_S7 - zdivo c	4.9	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	1.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 128 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 68 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 196 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 18 Název místnosti : J6-sout_18
Pūd. plocha A : 108.8 m2 Objem vzduchu V : 257.7 m3
Exp. obvod P : 15.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	31.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	42.46 W/K
Dvojité okno se	4.8	2.35	e = 1.15	0.30	-----	14.75 W/K
podlaha pod zem	108.8	0.65	Gw= 1.00	-----	0.18	10.02 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 2393 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 2151 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 1402 W, tj. 1.5 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 5946 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 71 Název místnosti : J6-sout_7 -
Pūd. plocha A : 63.5 m2 Objem vzduchu V : 182.6 m3
Exp. obvod P : 1.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Dvojité okno se	3.8	2.35	e = 1.15	0.40	-----	11.95 W/K
podlaha pod zem	63.5	0.65	Gw= 1.00	-----	0.06	1.89 W/K
S4_S7 - zdivo c	0.5	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	0.14 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 1397 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 448 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 993 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2838 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 17 Název místnosti : N - J6-sout_
Pūd. plocha A : 9.2 m² Objem vzduchu V : 23.7 m³
Exp. obvod P : 6.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Dvojitě okno se	1.9	2.35	e = 1.15	0.50	-----	6.23 W/K
podlaha pod zem	9.2	0.65	Gw= 1.00	-----	0.30	1.43 W/K
S4_S7 - zdivo c	7.9	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	2.11 W/K
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	0.96 W/K
S4_S7 - zdivo c	0.6	1.37	Gw= 1.00	-----	0.52	0.17 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 349 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 129 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 478 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 15 Název místnosti : J6-sout_15
Pūd. plocha A : 82.2 m² Objem vzduchu V : 213.6 m³
Exp. obvod P : 11.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	12.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	17.51 W/K
Dvojitě okno se	15.8	2.35	e = 1.15	0.20	-----	46.30 W/K
podlaha pod zem	82.2	0.65	Gw= 1.00	-----	0.18	7.41 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 1807 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 2279 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 1162 W, tj. 1.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 5249 W, tj. 1.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 13 Název místnosti : J6-sout_13
Pūd. plocha A : 23.3 m² Objem vzduchu V : 67.6 m³
Exp. obvod P : 5.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
------------------	--------	---	---------	--------	-----	-----

S4_S7 - zdivo c	11.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	15.60 W/K
Dvojité okno se	5.0	2.35	e = 1.15	0.30	-----	15.24 W/K
podlaha pod zem	23.3	0.65	Gw= 1.00	-----	0.23	2.73 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 513 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1074 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 368 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1955 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : N - J6-sout_
Pūd. plocha A : 25.3 m2 Objem vzduchu V : 75.9 m3
Exp. obvod P : 4.6 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	25.3	0.65	Gw= 1.00	-----	0.19	2.52 W/K
S4_S7 - zdivo c	26.9	1.37	Gw= 1.00	-----	0.46	6.38 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 285 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 413 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 698 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 1 Název podlaží : suterén
Číslo místnosti : 2 Název místnosti : N - J6-sout_
Pūd. plocha A : 73.5 m2 Objem vzduchu V : 198.4 m3
Exp. obvod P : 8.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
podlaha pod zem	73.5	0.65	Gw= 1.00	-----	0.16	6.21 W/K
S4_S7 - zdivo c	24.1	1.37	Gw= 1.00	-----	0.50	6.13 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 395 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 1080 W, tj. 1.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1474 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 1

Ztráta prostupem Fi,T : 15372 W, tj. 5.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 14091 W, tj. 14.7 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 44671 W, tj. 9.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 1 Název místnosti : J4-gf_01 -
Pūd. plocha A : 13.4 m² Objem vzduchu V : 40.0 m³
Exp. obvod P : 2.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
D2 - dveře kovo	3.3	5.65	e = 1.15	0.40	-----	23.03 W/K
S4_S7 - zdivo c	6.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.36 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 296 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1036 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 217 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1550 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : J4-gf_04 -
Pūd. plocha A : 32.0 m² Objem vzduchu V : 98.1 m³
Exp. obvod P : 3.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	8.0	5.65	e = 1.15	0.20	-----	53.69 W/K
D2 - dveře kovo	1.7	5.65	e = 1.15	0.50	-----	12.16 W/K
S4_S7 - zdivo c	5.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.78 W/K
Jednoduché okno	5.2	5.65	e = 1.15	0.30	-----	35.72 W/K
O1 luxfery	3.6	2.67	e = 1.15	0.40	-----	12.71 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 703 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 3906 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 534 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 5142 W, tj. 1.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J4-gf_06 -
Pūd. plocha A : 17.2 m² Objem vzduchu V : 52.8 m³
Exp. obvod P : 11.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h

Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	10.1	5.65	e = 1.15	0.20	-----	67.95 W/K
D2 - dveře kovo	1.7	5.65	e = 1.00	0.50	-----	10.58 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 378 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 2513 W, tj. 0.8 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 287 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 3178 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J4-gf_08 -
Pūd. plocha A : 41.8 m2 Objem vzduchu V : 128.5 m3
Exp. obvod P : 25.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	17.6	5.65	e = 1.15	0.20	-----	118.13 W/K
D2 - dveře kovo	1.7	5.65	e = 1.15	0.50	-----	12.16 W/K
S4_S7 - zdivo c	48.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	66.42 W/K
Jednoduché okno	5.7	5.65	e = 1.15	0.30	-----	39.14 W/K
O1 luxfery	3.6	2.68	e = 1.15	0.40	-----	12.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 921 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 7955 W, tj. 2.6 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 699 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 9575 W, tj. 2.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 9 Název místnosti : N - J4-gf_09
Pūd. plocha A : 3.3 m2 Objem vzduchu V : 10.1 m3
Exp. obvod P : 1.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	0.8	5.65	e = 1.15	0.50	-----	5.45 W/K
O1 luxfery	0.5	2.67	e = 1.15	0.50	-----	1.75 W/K
S4_S7 - zdivo c	1.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.52 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 311 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 55 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 366 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 5 Název místnosti : N - J4-gf_09
Půd. plocha A : 3.3 m² Objem vzduchu V : 10.1 m³
Exp. obvod P : 1.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.22 W/K
Jednoduché okno	0.8	5.65	e = 1.15	0.50	-----	5.73 W/K
O1 lufery	0.5	2.67	e = 1.15	0.50	-----	1.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 342 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 55 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 397 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 2 Název místnosti : N - J4-gf_02
Půd. plocha A : 22.0 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 2.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	4.9	5.65	e = 1.15	0.30	-----	33.25 W/K
O1 lufery	2.6	2.67	e = 1.15	0.40	-----	9.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1362 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1730 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 61 Název místnosti : J6-gf_09 -
Půd. plocha A : 1.6 m² Objem vzduchu V : 5.5 m³
Exp. obvod P : 2.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopy : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.30 W/K
Jednoduché okno	0.7	5.65	e = 1.15	0.50	-----	5.16 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 26 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 463 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 30 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 519 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 23 Název místnosti : N - J6-gf_23
Pūd. plocha A : 7.5 m2 Objem vzduchu V : 22.5 m3
Exp. obvod P : 3.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.89 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 445 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 122 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 567 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 0 Název místnosti : J6-gf_33 -
Pūd. plocha A : 51.3 m2 Objem vzduchu V : 184.7 m3
Exp. obvod P : 16.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	15.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	21.73 W/K
Jednoduché okno	10.9	1.60	e = 1.15	0.20	-----	22.67 W/K
Jednoduché okno	10.9	1.60	e = 1.15	0.20	-----	22.67 W/K
S4_S7 - zdivo c	20.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	27.72 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 1129 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 3033 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 1005 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 5166 W, tj. 1.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	přízemí
Číslo místnosti :	29	Název místnosti :	J6-gf_29 -
Půd. plocha A :	6.4 m ²	Objem vzduchu V :	17.3 m ³
Exp. obvod P :	2.1 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátoku :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.84 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 141 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	251 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	94 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	486 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	předsíň
Číslo místnosti :	32	Název místnosti :	J6-gf_32 -
Půd. plocha A :	1.1 m ²	Objem vzduchu V :	3.0 m ³
Exp. obvod P :	3.2 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátoku :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.85 W/K
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 24 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	378 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	16 W,	tj.	0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	418 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	přízemí
Číslo místnosti :	31	Název místnosti :	J6-gf_31 -
Půd. plocha A :	1.4 m ²	Objem vzduchu V :	3.8 m ³
Exp. obvod P :	1.0 m	Počet na podlaží :	2
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátoku :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.89 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 31 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 125 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 21 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 176 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 30 Název místnosti : J6-gf_30 -
Pūd. plocha A : 1.4 m² Objem vzduchu V : 3.8 m³
Exp. obvod P : 1.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.89 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 31 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 125 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 21 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 176 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 28 Název místnosti : J6-gf_28 -
Pūd. plocha A : 4.1 m² Objem vzduchu V : 11.1 m³
Exp. obvod P : 2.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.40 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 90 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 237 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 60 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 387 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 27 Název místnosti : J6-gf_27 -
Pūd. plocha A : 2.0 m² Objem vzduchu V : 5.4 m³
Exp. obvod P : 2.2 m Počet na podlaží : 1

Teplota T_i :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$:	0 W
Pokles T_i :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.03 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 44 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$:	257 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$:	29 W,	tj.	0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$:	330 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	přízemí
Číslo místnosti :	25	Název místnosti :	J6-gf_25 -
Pūd. plocha A :	3.3 m ²	Objem vzduchu V :	8.9 m ³
Exp. obvod P :	1.6 m	Počet na podlaží :	1
Teplota T_i :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$:	0 W
Pokles T_i :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.77 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 73 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$:	185 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$:	48 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$:	306 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	přízemí
Číslo místnosti :	24	Název místnosti :	J6-gf_24 -
Pūd. plocha A :	31.6 m ²	Objem vzduchu V :	88.5 m ³
Exp. obvod P :	4.1 m	Počet na podlaží :	1
Teplota T_i :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$:	0 W
Pokles T_i :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	11.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	15.54 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 695 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$:	497 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$:	481 W,	tj.	0.5 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 1674 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 15 Název místnosti : J6-gf_15 -
Pūd. plocha A : 31.3 m² Objem vzduchu V : 87.6 m³
Exp. obvod P : 13.6 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	38.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	52.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 689 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1674 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 477 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 2840 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 14 Název místnosti : J6-gf_14 -
Pūd. plocha A : 34.5 m² Objem vzduchu V : 203.6 m³
Exp. obvod P : 13.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	13.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	18.52 W/K
S4_S7 - zdivo c	2.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.07 W/K
Jednoduché okno	27.3	1.60	e = 1.15	0.10	-----	53.45 W/K
O1 luxfery	20.4	2.67	e = 1.15	0.10	-----	64.95 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 873 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 5152 W, tj. 1.7 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 1273 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 7298 W, tj. 1.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 13 Název místnosti : N - J6-gf_13
Pūd. plocha A : 14.6 m² Objem vzduchu V : 40.9 m³
Exp. obvod P : 6.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce

Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	15.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	21.30 W/K
Jednoduché okno	2.6	1.60	e = 1.00	0.40	-----	5.18 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 847 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 222 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1070 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
 Číslo místnosti : 10 Název místnosti : J6-gf_10 -
 Pūd. plocha A : 29.3 m² Objem vzduchu V : 101.8 m³
 Exp. obvod P : 18.7 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	64.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	88.20 W/K
Jednoduché okno	5.3	1.60	e = 1.15	0.30	-----	11.60 W/K
Jednoduché okno	5.3	1.60	e = 1.15	0.30	-----	11.60 W/K
Jednoduché okno	5.3	1.60	e = 1.15	0.30	-----	11.60 W/K
Jednoduché okno	5.3	1.60	e = 1.15	0.30	-----	11.60 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 645 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 4308 W, tj. 1.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 554 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 5506 W, tj. 1.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
 Číslo místnosti : 7 Název místnosti : J8-gf_07 -
 Pūd. plocha A : 41.7 m² Objem vzduchu V : 124.9 m³
 Exp. obvod P : 5.5 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	14.8	5.65	e = 1.15	0.20	-----	99.90 W/K
D2 - dveře kovo	1.7	5.65	e = 1.15	0.50	-----	12.16 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 916 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 3586 W, tj. 1.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 680 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 5182 W, tj. 1.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 51 Název místnosti : J8-gf_05 -
Pūd. plocha A : 40.5 m² Objem vzduchu V : 121.5 m³
Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	13.5	5.65	$e = 1.15$	0.20	-----	90.75 W/K
D2 - dveře kovo	1.7	5.65	$e = 1.15$	0.50	-----	12.16 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 891 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 3293 W, tj. 1.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 661 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 4845 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 41 Název místnosti : J8-gf_04 -
Pūd. plocha A : 19.1 m² Objem vzduchu V : 57.3 m³
Exp. obvod P : 3.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	5.3	5.65	$e = 1.15$	0.30	-----	36.27 W/K
D2 - dveře kovo	1.7	5.65	$e = 1.15$	0.50	-----	12.16 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 420 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1550 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 312 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2282 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí

Číslo místnosti : 11 Název místnosti : J8-gf_01 -
Půd. plocha A : 13.4 m² Objem vzduchu V : 46.0 m³
Exp. obvod P : 2.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.1	1.37	e = 1.00	0.20	-----	8.01 W/K
D2 - dveře kovo	2.1	5.65	e = 1.15	0.40	-----	14.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 294 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 730 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 250 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1275 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 111 Název místnosti : J6-gf_01 -
Půd. plocha A : 14.6 m² Objem vzduchu V : 50.4 m³
Exp. obvod P : 6.6 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	10.1	5.65	e = 1.15	0.10	-----	67.12 W/K
D2 - dveře kovo	12.6	5.65	e = 1.15	0.20	-----	84.77 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 321 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 4860 W, tj. 1.6 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 274 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 5455 W, tj. 1.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 2 Název podlaží : přízemí
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : J6-gf_04 -
Půd. plocha A : 20.9 m² Objem vzduchu V : 72.1 m³
Exp. obvod P : 5.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	18.5	5.65	e = 1.15	0.20	-----	124.19 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 460 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 3974 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 392 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 4826 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	přízemí
Číslo místnosti :	3	Název místnosti :	J6-gf_03 -
Pūd. plocha A :	20.1 m2	Objem vzduchu V :	69.3 m3
Exp. obvod P :	5.3 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	18.3	5.65	e = 1.15	0.20	-----	123.05 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 442 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 3937 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 377 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 4757 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	2	Název podlaží :	přízemí
Číslo místnosti :	1111	Název místnosti :	J6-gf_11 ba
Pūd. plocha A :	641.4 m2	Objem vzduchu V :	3784.3 m3
Exp. obvod P :	40.2 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	podlahové vytápění
Stř.rad.teplota :	20.0 C	Rychlost proudění :	0.1 m/s
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Jednoduché okno	67.6	1.60	e = 1.15	0.10	-----	132.20 W/K
O1 luxfery	63.1	2.68	e = 1.15	0.10	-----	201.67 W/K
Jednoduché okno	73.5	1.60	e = 1.15	0.10	-----	143.69 W/K
S4_S7 - zdivo c	8.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.15 W/K
S4_S7 - zdivo c	59.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	81.08 W/K
St2 - střecha	297.0	0.54	e = 1.00	0.00	-----	160.38 W/K
Světlík	137.0	1.29	e = 1.15	0.10	-----	218.99 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 14111 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 30373 W, tj. 9.9 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 20586 W, tj. 21.5 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 65070 W, tj. 14.1 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 2

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 87830 W, tj. 28.7 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 30222 W, tj. 31.5 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 142725 W, tj. 30.9 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
 Číslo místnosti : 22 Název místnosti : J6-mez_22 -
 Půd. plocha A : 24.5 m² Objem vzduchu V : 80.6 m³
 Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.66 W/K
Okno kovové zdv	10.6	2.35	e = 1.15	0.20	-----	31.17 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 539 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1243 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 439 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2220 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
 Číslo místnosti : 21 Název místnosti : J6-mez_21 -
 Půd. plocha A : 22.3 m² Objem vzduchu V : 73.4 m³
 Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.95 W/K
Okno kovové zdv	10.4	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.47 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 491 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1197 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu

Ztráta větráním $F_{i,V}$: 399 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2087 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 20 Název místnosti : J6-mez_20 -
Pūd. plocha A : 21.0 m² Objem vzduchu V : 69.1 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopy : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.95 W/K
Okno kovové zdv	10.4	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.47 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 462 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1197 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 376 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2035 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 19 Název místnosti : J6-mez_19 -
Pūd. plocha A : 21.4 m² Objem vzduchu V : 70.4 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopy : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.01 W/K
Okno kovové zdv	10.3	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 471 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1195 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 383 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2049 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 18 Název místnosti : J6-mez_18 -

Půd. plocha A :	21.1 m ²	Objem vzduchu V :	69.4 m ³
Exp. obvod P :	4.7 m	Počet na podlaží :	1
Teplota T _i :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk F _{i,z} :	0 W
Pokles T _i :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.07 W/K
Okno kovové zdv	10.3	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.20 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 464 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F _{i,T} :	1193 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F _{i,V} :	378 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F _{i,HL} :	2035 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	17	Název místnosti :	J6-mez_17 -
Půd. plocha A :	20.8 m ²	Objem vzduchu V :	68.3 m ³
Exp. obvod P :	4.7 m	Počet na podlaží :	1
Teplota T _i :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk F _{i,z} :	0 W
Pokles T _i :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.07 W/K
Okno kovové zdv	10.3	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.20 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 457 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F _{i,T} :	1193 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F _{i,V} :	371 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F _{i,HL} :	2021 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	16	Název místnosti :	J6-mez_16 -
Půd. plocha A :	22.3 m ²	Objem vzduchu V :	73.4 m ³
Exp. obvod P :	4.7 m	Počet na podlaží :	1
Teplota T _i :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk F _{i,z} :	0 W
Pokles T _i :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.11 W/K
Okno kovové zdv	10.3	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.12 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 491 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1191 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 399 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 2081 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
 Číslo místnosti : 15 Název místnosti : J6-mez_15 -
 Pūd. plocha A : 22.6 m2 Objem vzduchu V : 74.3 m3
 Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.95 W/K
Okno kovové zdv	10.4	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.47 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 497 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1197 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 404 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 2099 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
 Číslo místnosti : 14 Název místnosti : J6-mez_14 -
 Pūd. plocha A : 22.4 m2 Objem vzduchu V : 73.7 m3
 Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.95 W/K
Okno kovové zdv	10.4	2.35	e = 1.15	0.20	-----	30.47 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 493 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	1197 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	401 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	2091 W,	tj.	0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	13	Název místnosti :	J6-mez_13 -
Pūd. plocha A :	47.0 m ²	Objem vzduchu V :	154.5 m ³
Exp. obvod P :	21.8 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.54 W/K
Okno kovové zdv	9.8	2.35	e = 1.15	0.20	-----	28.59 W/K
S4_S7 - zdivo c	36.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	49.58 W/K
S4_S7 - zdivo c	10.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	14.02 W/K
Dvojitě okno se	7.9	2.35	e = 1.15	0.30	-----	24.08 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 1033 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	4058 W,	tj.	1.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	840 W,	tj.	0.9 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	5931 W,	tj.	1.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	12	Název místnosti :	J6-mez_12 -
Pūd. plocha A :	6.8 m ²	Objem vzduchu V :	21.4 m ³
Exp. obvod P :	3.3 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátopu :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.56 W/K
Dvojitě okno se	4.8	2.35	e = 1.15	0.30	-----	14.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 150 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	714 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	117 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	980 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 11 Název místnosti : J6-mez_11 -
Púd. plocha A : 1.1 m² Objem vzduchu V : 3.0 m³
Exp. obvod P : 1.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.18 W/K
Dvojitě okno se	0.3	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.98 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 25 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 133 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 17 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 175 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 1 Název místnosti : N - J4-mez_0
Púd. plocha A : 20.4 m² Objem vzduchu V : 97.9 m³
Exp. obvod P : 3.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
Dvojitě okno se	16.6	2.35	e = 1.15	0.20	-----	48.56 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1554 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 533 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 2087 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J6-mez_08 -
Púd. plocha A : 0.9 m² Objem vzduchu V : 2.4 m³
Exp. obvod P : 1.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W

Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.07 W/K
Dvojitě okno se	0.5	2.35	e = 1.15	0.50	-----	1.70 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 20 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 153 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 13 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 186 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
 Číslo místnosti : 9 Název místnosti : J6-mez_09 -
 Púd. plocha A : 0.8 m² Objem vzduchu V : 2.0 m³
 Exp. obvod P : 1.0 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.22 W/K
Dvojitě okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 18 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 125 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 11 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 153 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
 Číslo místnosti : 3 Název místnosti : J6-mez_03 -
 Púd. plocha A : 49.0 m² Objem vzduchu V : 146.9 m³
 Exp. obvod P : 2.9 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	0.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	0.23 W/K

Dvojité okno se	8.4	2.35	e = 1.15	0.30	-----	25.72 W/K
St2 - střecha	22.0	0.54	e = 1.00	0.00	-----	11.88 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 783 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1211 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 799 W, tj. 0.8 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 2793 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3	Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 5	Název místnosti : J6-mez_05 -
Pūd. plocha A : 91.6 m ²	Objem vzduchu V : 496.5 m ³
Exp. obvod P : 26.5 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : strop s vytápěním (do 40 C)
Stř.rad.teplota : 20.0 C	Rychlost proudění : 0.1 m/s
Vytápění : přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C	Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	19.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	26.11 W/K
Dvojité okno se	33.7	2.35	e = 1.15	0.10	-----	95.03 W/K
S4_S7 - zdivo c	54.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	75.14 W/K
S4_S7 - zdivo c	36.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	49.31 W/K
St2 - střecha	91.6	0.54	e = 1.00	0.00	-----	49.46 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 2317 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 10858 W, tj. 3.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 3106 W, tj. 3.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 16282 W, tj. 3.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3	Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 45	Název místnosti : J6-mez_45 -
Pūd. plocha A : 48.3 m ²	Objem vzduchu V : 134.8 m ³
Exp. obvod P : 5.8 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C	Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	16.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 1063 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 714 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 733 W, tj. 0.8 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2510 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 44 Název místnosti : J6-mez_44 -
Pūd. plocha A : 51.5 m² Objem vzduchu V : 143.0 m³
Exp. obvod P : 16.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.9	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	8.04 W/K
Okno kovové zdv	1.8	2.35	$e = 1.15$	0.50	-----	5.83 W/K
S4_S7 - zdivo c	6.3	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	8.64 W/K
S4_S7 - zdivo c	22.6	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	30.96 W/K
S4_S7 - zdivo c	10.1	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	13.78 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 1132 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 2152 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 778 W, tj. 0.8 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 4062 W, tj. 0.9 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 46 Název místnosti : J6-mez_46 -
Pūd. plocha A : 3.3 m² Objem vzduchu V : 9.2 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.8	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	9.29 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 73 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 297 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu

Ztráta větráním $F_{i,V}$: 50 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 420 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 47 Název místnosti : N - J6-mez_4
Pūd. plocha A : 7.1 m² Objem vzduchu V : 19.7 m³
Exp. obvod P : 6.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.14 W/K
S4_S7 - zdivo c	9.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.67 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 794 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 107 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 901 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 40 Název místnosti : J6-mez_40 -
Pūd. plocha A : 9.5 m² Objem vzduchu V : 26.4 m³
Exp. obvod P : 2.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopy : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	1.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	1.74 W/K
Okno kovové zdv	4.4	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 209 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 482 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 144 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 835 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	39	Název místnosti :	N - J6-mez_3
Pūd. plocha A :	10.0 m ²	Objem vzduchu V :	285.0 m ³
Exp. obvod P :	4.5 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	128.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	176.48 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	7342 W,	tj.	2.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	2016 W,	tj.	2.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	9357 W,	tj.	2.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	38	Název místnosti :	N - J6-mez_3
Pūd. plocha A :	1.3 m ²	Objem vzduchu V :	3.4 m ³
Exp. obvod P :	2.2 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.36 W/K
S4_S7 - zdivo c	1.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.63 W/K
Dvojité okno se	0.6	2.35	e = 1.00	0.50	-----	1.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	282 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	18 W,	tj.	0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	300 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	3	Název podlaží :	mezanin
Číslo místnosti :	37	Název místnosti :	N - J6-mez_3
Pūd. plocha A :	52.4 m ²	Objem vzduchu V :	122.1 m ³
Exp. obvod P :	20.5 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W

Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	12.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	16.85 W/K
S4_S7 - zdivo c	2.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.90 W/K
S4_S7 - zdivo c	18.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	24.82 W/K
Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.71 W/K
S4_S7 - zdivo c	12.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	17.56 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 2427 W, tj. 0.8 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 664 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 3092 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 26 Název místnosti : J6-mez_26 -
Pūd. plocha A : 1.2 m2 Objem vzduchu V : 3.2 m3
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.04 W/K
Dvojité okno se	0.3	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.98 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 26 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 129 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 17 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 172 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 24 Název místnosti : J6-mez_24 -
Pūd. plocha A : 6.7 m2 Objem vzduchu V : 21.1 m3
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h

Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.22 W/K
Dvojité okno se	5.1	2.35	e = 1.15	0.30	-----	15.42 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 147 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 724 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 115 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 987 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 3 Název podlaží : mezanin
Číslo místnosti : 23 Název místnosti : J6-mez_23 -
Pūd. plocha A : 10.4 m2 Objem vzduchu V : 34.2 m3
Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.26 W/K
Dvojité okno se	8.0	2.35	e = 1.15	0.30	-----	24.26 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 229 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1169 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 186 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1584 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 3

Ztráta prostupem Fi,T : 46121 W, tj. 15.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 13813 W, tj. 14.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 71522 W, tj. 15.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 18 Název místnosti : J8-1fl_18 -
Pūd. plocha A : 22.0 m2 Objem vzduchu V : 66.0 m3
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce

Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.36 W/K
Zdvojené okno s	4.9	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.37 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 919 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 359 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1278 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 20 Název místnosti : J8-1fl_20 -
Pūd. plocha A : 7.4 m² Objem vzduchu V : 22.2 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.00	-----	9.03 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 448 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 121 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 569 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 21 Název místnosti : J8-1fl_21 -
Pūd. plocha A : 11.9 m² Objem vzduchu V : 35.7 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
------------------	--------	---	---------	--------	-----	-----

S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 194 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 703 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4	Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 22	Název místnosti : J8-1fl_22 -
Pūd. plocha A : 7.3 m2	Objem vzduchu V : 21.9 m3
Exp. obvod P : 2.4 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.48 W/K
Zdvojené okno s	1.6	2.40	e = 1.15	0.50	-----	5.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 415 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 119 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 535 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4	Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 11	Název místnosti : J8-1fl_11 -
Pūd. plocha A : 8.9 m2	Objem vzduchu V : 26.5 m3
Exp. obvod P : 2.3 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.27 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.00	-----	9.11 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	428 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	144 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	573 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	4	Název podlaží :	1. patro
Číslo místnosti :	10	Název místnosti :	J8-1fl_10 -
Pūd. plocha A :	15.3 m ²	Objem vzduchu V :	45.9 m ³
Exp. obvod P :	2.8 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.29 W/K
Zdvojené okno s	4.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	14.10 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	620 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	250 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	870 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	4	Název podlaží :	1. patro
Číslo místnosti :	9	Název místnosti :	J8-1fl_9 -
Pūd. plocha A :	6.9 m ²	Objem vzduchu V :	20.9 m ³
Exp. obvod P :	1.9 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.63 W/K
Zdvojené okno s	3.0	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	430 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	113 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	544 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 7 Název místnosti : J8-1fl_7 -
Pūd. plocha A : 22.5 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.81 W/K
Zdvojené okno s	7.7	2.40	e = 1.15	0.30	-----	23.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1044 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1411 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 181 Název místnosti : J4-1fl_18 -
Pūd. plocha A : 22.5 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.81 W/K
Zdvojené okno s	7.7	2.40	e = 1.15	0.30	-----	23.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1044 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1411 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro

Číslo místnosti : 201 Název místnosti : J4-1fl_20 -
Pūd. plocha A : 6.9 m² Objem vzduchu V : 20.9 m³
Exp. obvod P : 1.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.63 W/K
Zdvojené okno s	3.0	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 430 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 544 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 211 Název místnosti : J4-1fl_21 -
Pūd. plocha A : 15.3 m² Objem vzduchu V : 45.9 m³
Exp. obvod P : 2.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.29 W/K
Zdvojené okno s	4.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	14.10 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 620 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 250 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 870 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 222 Název místnosti : J4-1fl_22 -
Pūd. plocha A : 9.3 m² Objem vzduchu V : 27.9 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1

Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdívo c	4.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.51 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.63 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 516 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 152 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 668 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
 Číslo místnosti : 12 Název místnosti : J4-1fl_12 -
 Půd. plocha A : 6.9 m² Objem vzduchu V : 20.9 m³
 Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdívo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.15 W/K
Zdvojené okno s	1.6	2.40	e = 1.15	0.50	-----	5.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 405 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 518 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
 Číslo místnosti : 111 Název místnosti : J4-1fl_11 -
 Půd. plocha A : 11.4 m² Objem vzduchu V : 34.2 m³
 Exp. obvod P : 2.5 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h

Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.71 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 520 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 186 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 706 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 101 Název místnosti : J4-1fl_10 -
Pūd. plocha A : 7.7 m2 Objem vzduchu V : 23.0 m3
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 125 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 634 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J4-1fl_08 -
Pūd. plocha A : 22.0 m2 Objem vzduchu V : 66.0 m3
Exp. obvod P : 10.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
------------------	--------	---	---------	--------	-----	-----

S4_S7 - zdivo c	16.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.93 W/K
S4_S7 - zdivo c	9.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.36 W/K
Zdvojené okno s	4.9	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.37 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1653 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 359 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 2012 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
 Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J4-1fl_06 -
 Pūd. plocha A : 24.3 m2 Objem vzduchu V : 72.9 m3
 Exp. obvod P : 11.0 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	14.71 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	12.80 W/K
D2 - dveře kovo	1.5	5.65	e = 1.15	0.50	-----	10.61 W/K
S4_S7 - zdivo c	16.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.85 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1951 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 397 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 2348 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
 Číslo místnosti : 5 Název místnosti : J4-1fl_05 -
 Pūd. plocha A : 15.0 m2 Objem vzduchu V : 45.0 m3
 Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
------------------	--------	---	---------	--------	-----	-----

S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 245 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 866 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 1 Název místnosti : N - J4-1fl_0
Pūd. plocha A : 19.3 m2 Objem vzduchu V : 57.8 m3
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	1.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.47 W/K
Dvojité okno se	8.1	2.35	e = 1.15	0.30	-----	24.68 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 869 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 314 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1183 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 25 Název místnosti : J6-1fl_25 -
Pūd. plocha A : 45.9 m2 Objem vzduchu V : 137.6 m3
Exp. obvod P : 3.6 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	14.80 W/K
St2 - střecha	45.9	0.54	e = 1.00	0.00	-----	24.77 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 1009 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1266 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 749 W, tj. 0.8 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 3024 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 2111 Název místnosti : J6-1fl_21 -
Půd. plocha A : 85.0 m² Objem vzduchu V : 255.0 m³
Exp. obvod P : 10.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	31.5	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	43.15 W/K
St2 - střecha	85.0	0.54	$e = 1.00$	0.00	-----	45.90 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 1870 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 2850 W, tj. 0.9 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 1387 W, tj. 1.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 6107 W, tj. 1.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 23 Název místnosti : J6-1fl_23 -
Půd. plocha A : 15.4 m² Objem vzduchu V : 46.2 m³
Exp. obvod P : 6.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.4	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	14.30 W/K
S4_S7 - zdivo c	8.9	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	12.21 W/K
St2 - střecha	15.4	0.54	$e = 1.00$	0.00	-----	8.32 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 339 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1114 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 251 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1705 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 24 Název místnosti : N - J6-1fl_2
Pūd. plocha A : 7.1 m² Objem vzduchu V : 21.3 m³
Exp. obvod P : 6.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.4	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	12.82 W/K
S4_S7 - zdivo c	10.0	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	13.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 848 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 116 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 964 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 2222 Název místnosti : J6-1fl_22 -
Pūd. plocha A : 37.6 m² Objem vzduchu V : 112.8 m³
Exp. obvod P : 14.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	13.6	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	18.65 W/K
Zdvojené okno s	12.6	2.40	$e = 1.15$	0.20	-----	37.70 W/K
S4_S7 - zdivo c	16.5	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	22.60 W/K
St2 - střecha	37.6	0.54	$e = 1.00$	0.00	-----	20.30 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 602 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 3176 W, tj. 1.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 614 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 4392 W, tj. 0.9 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 200 Název místnosti : J6-1fl_20 -
Půd. plocha A : 29.5 m² Objem vzduchu V : 87.9 m³
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.2	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	8.43 W/K
Zdvojené okno s	8.4	2.40	$e = 1.15$	0.30	-----	26.24 W/K
St2 - střecha	22.0	0.54	$e = 1.00$	0.00	-----	11.88 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 649 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1489 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 478 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 2617 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 19 Název místnosti : J6-1fl_19 -
Půd. plocha A : 29.5 m² Objem vzduchu V : 87.9 m³
Exp. obvod P : 5.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	9.45 W/K
Zdvojené okno s	8.4	2.40	$e = 1.15$	0.30	-----	26.24 W/K

St2 - střecha 29.5 0.54 e = 1.00 0.00 ----- 15.93 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 649 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1652 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 478 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 2779 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 180 Název místnosti : J6-1fl_18 -
Pūd. plocha A : 27.6 m2 Objem vzduchu V : 82.3 m3
Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.07 W/K
Zdvojené okno s	8.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	26.36 W/K
St2 - střecha	27.6	0.54	e = 1.00	0.00	-----	14.90 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 607 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1611 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 447 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 2665 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 17 Název místnosti : J6-1fl_17 -
Pūd. plocha A : 16.8 m2 Objem vzduchu V : 50.1 m3
Exp. obvod P : 1.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	0.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	1.15 W/K

Zdvojené okno s	4.2	2.40	e = 1.15	0.30	-----	12.95 W/K
St2 - střecha	16.8	0.54	e = 1.00	0.00	-----	9.07 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 370 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 741 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 272 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1383 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4	Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 16	Název místnosti : N - J6-1fl_1
Pūd. plocha A : 10.0 m ²	Objem vzduchu V : 29.8 m ³
Exp. obvod P : 8.0 m	Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	14.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	19.40 W/K
S4_S7 - zdivo c	9.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.38 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1049 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 162 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1211 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4	Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 15	Název místnosti : J6-1fl_15 -
Pūd. plocha A : 1.9 m ²	Objem vzduchu V : 5.7 m ³
Exp. obvod P : 1.3 m	Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované	Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Pokles T_i : 2.0 C	Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.89 W/K
Dvojité okno se	0.4	2.35	e = 1.15	0.50	-----	1.18 W/K

St2 - střecha 1.9 0.54 e = 1.00 0.00 ----- 1.03 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 42 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 227 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 300 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 14 Název místnosti : J6-1fl_14 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 1.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.18 W/K
Dvojité okno se	0.3	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.98 W/K
St2 - střecha	1.9	0.54	e = 1.00	0.00	-----	1.03 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 42 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 230 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 303 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 121 Název místnosti : J6-1fl_12 -
Pūd. plocha A : 1.8 m² Objem vzduchu V : 5.4 m³
Exp. obvod P : 1.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C Trvání zátoku : 2.0 h
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	6.47 W/K

Dvojité okno se	0.9	2.35	e = 1.15	0.50	-----	2.88 W/K
St2 - střecha	1.8	0.54	e = 1.00	0.00	-----	0.97 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 40 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	330 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	29 W,	tj.	0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	399 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	4	Název podlaží :	1. patro
Číslo místnosti :	91	Název místnosti :	J6-1fl_09 -
Pūd. plocha A :	13.9 m2	Objem vzduchu V :	41.1 m3
Exp. obvod P :	3.5 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátoku :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.64 W/K
Dvojité okno se	6.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	18.86 W/K
St2 - střecha	13.9	0.54	e = 1.00	0.00	-----	7.51 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 306 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	1024 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	224 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	1554 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	4	Název podlaží :	1. patro
Číslo místnosti :	81	Název místnosti :	J6-1fl_08 -
Pūd. plocha A :	33.9 m2	Objem vzduchu V :	100.3 m3
Exp. obvod P :	5.5 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Pokles Ti :	2.0 C	Trvání zátoku :	2.0 h
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
------------------	--------	---	---------	--------	-----	-----

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.15 W/K
Dvojité okno se	6.3	2.35	e = 1.15	0.30	-----	19.17 W/K
St2 - střecha	15.7	0.54	e = 1.00	0.00	-----	8.48 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 345 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1114 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 253 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1712 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4	Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 51	Název místnosti : J6-1fl_05 -
Pūd. plocha A : 26.7 m2	Objem vzduchu V : 79.0 m3
Exp. obvod P : 5.8 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : přerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Pokles Ti : 2.0 C	Trvání zátopu : 2.0 h
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojité okno se	10.1	2.35	e = 1.15	0.20	-----	29.76 W/K
St2 - střecha	26.7	0.54	e = 1.00	0.00	-----	14.42 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 587 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1716 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 430 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 2734 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4	Název podlaží : 1.patro
Číslo místnosti : 1111	Název místnosti : N - J8-1fl_0
Pūd. plocha A : 19.3 m2	Objem vzduchu V : 57.8 m3
Exp. obvod P : 3.3 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	1.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.47 W/K
Dvojité okno se	8.1	2.35	e = 1.15	0.30	-----	24.68 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 869 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 314 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1183 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 141 Název místnosti : J8-1fl_14 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 139 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 170 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 151 Název místnosti : J8-1fl_15 -
Pūd. plocha A : 15.0 m² Objem vzduchu V : 45.0 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 245 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 866 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 4 Název podlaží : 1. patro
Číslo místnosti : 161 Název místnosti : J8-1fl_16 -
Pūd. plocha A : 24.0 m² Objem vzduchu V : 72.0 m³
Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.5	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	13.07 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	$e = 1.15$	0.30	-----	12.80 W/K
D2 - dveře kovo	1.5	5.65	$e = 1.15$	0.50	-----	10.61 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1167 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 392 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1559 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 4

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 40088 W, tj. 13.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 12091 W, tj. 12.6 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 60820 W, tj. 13.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 18 Název místnosti : J8-2fl_18 -
Pūd. plocha A : 22.0 m² Objem vzduchu V : 66.0 m³
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W

Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.36 W/K
Zdvojené okno s	4.9	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.37 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 919 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 359 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1278 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 20 Název místnosti : J8-2fl_20 -
Pūd. plocha A : 7.4 m2 Objem vzduchu V : 22.2 m3
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 496 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 121 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 617 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 21 Název místnosti : J8-2fl_21 -
Pūd. plocha A : 11.9 m2 Objem vzduchu V : 35.7 m3
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

S4_S7 - zdivo c	3.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.06 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.63 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 502 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 144 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 646 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5	Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 10	Název místnosti : J8-2fl_10 -
Pūd. plocha A : 15.3 m2	Objem vzduchu V : 45.9 m3
Exp. obvod P : 2.8 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.29 W/K
Zdvojené okno s	4.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	14.10 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 620 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 250 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 870 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5	Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 9	Název místnosti : J8-2fl_09 -
Pūd. plocha A : 6.9 m2	Objem vzduchu V : 20.9 m3
Exp. obvod P : 1.9 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.63 W/K
Zdvojené okno s	3.0	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 430 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 544 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 7 Název místnosti : J8-2fl_07 -
Pūd. plocha A : 22.5 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	8.81 W/K
Zdvojené okno s	7.7	2.40	$e = 1.15$	0.30	-----	23.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 1044 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1411 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 181 Název místnosti : J4-2fl_18 -
Pūd. plocha A : 22.5 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	8.81 W/K
Zdvojené okno s	7.7	2.40	$e = 1.15$	0.30	-----	23.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W

Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1044 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1411 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 201 Název místnosti : J4-2fl_20 -
Pūd. plocha A : 6.9 m2 Objem vzduchu V : 20.9 m3
Exp. obvod P : 1.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.63 W/K
Zdvojené okno s	3.0	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 430 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 544 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 211 Název místnosti : J4-2fl_21 -
Pūd. plocha A : 15.3 m2 Objem vzduchu V : 45.9 m3
Exp. obvod P : 2.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.29 W/K
Zdvojené okno s	4.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	14.10 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 620 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 250 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 870 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
 Číslo místnosti : 221 Název místnosti : J4-2fl_22 -
 Pūd. plocha A : 9.3 m² Objem vzduchu V : 27.9 m³
 Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.36 W/K
Zdvojené okno s	3.4	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.88 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 520 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 152 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 671 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
 Číslo místnosti : 12 Název místnosti : J4-2fl_12 -
 Pūd. plocha A : 6.9 m² Objem vzduchu V : 20.9 m³
 Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.11 W/K
Zdvojené okno s	1.6	2.40	e = 1.15	0.50	-----	5.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 404 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 517 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 111 Název místnosti : J4-2fl_11 -
Půd. plocha A : 11.4 m² Objem vzduchu V : 34.2 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 496 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 186 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 682 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 101 Název místnosti : J4-2fl_10 -
Půd. plocha A : 7.6 m² Objem vzduchu V : 22.8 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 124 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 633 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J4-2fl_08 -
Pūd. plocha A : 22.0 m² Objem vzduchu V : 66.0 m³
Exp. obvod P : 10.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.56 W/K
Zdvojené okno s	4.9	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.37 W/K
S4_S7 - zdivo c	16.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.73 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1653 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 359 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 2012 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J4-2fl_06 -
Pūd. plocha A : 25.2 m² Objem vzduchu V : 75.6 m³
Exp. obvod P : 11.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	14.71 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	12.80 W/K
D2 - dveře kovo	1.5	5.65	e = 1.15	0.50	-----	10.61 W/K
S4_S7 - zdivo c	16.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.65 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1945 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 411 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 2356 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 5 Název místnosti : J4-2fl_05 -
Půd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 876 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : J4-2fl_04 -
Půd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 139 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 170 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 1 Název místnosti : N - J4-2fl_0
Púd. plocha A : 19.3 m² Objem vzduchu V : 57.8 m³
Exp. obvod P : 6.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	1.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	1.36 W/K
Dvojité okno se	8.1	2.35	e = 1.15	0.30	-----	24.68 W/K
S4_S7 - zdivo c	9.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.49 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1233 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 314 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1547 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 15 Název místnosti : J4-2fl_15 -
Púd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 1.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.86 W/K
Zdvojené okno s	0.8	2.40	e = 1.15	0.50	-----	2.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 204 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 235 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 16 Název místnosti : J4-2fl_16 -
Pūd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.85 W/K
Zdvojené okno s	2.1	2.40	e = 1.15	0.40	-----	6.76 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 564 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 818 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 17 Název místnosti : J4-2fl_17 -
Pūd. plocha A : 23.6 m² Objem vzduchu V : 70.8 m³
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	11.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	15.26 W/K
Zdvojené okno s	3.5	2.40	e = 1.15	0.40	-----	11.27 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 849 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 385 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1234 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
 Číslo místnosti : 62 Název místnosti : J8-2fl_06 -
 Půd. plocha A : 23.6 m² Objem vzduchu V : 70.8 m³
 Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	11.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	15.26 W/K
Zdvojené okno s	3.5	2.40	e = 1.15	0.40	-----	11.27 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 849 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 385 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková F_{i,HL} : 1234 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
 Číslo místnosti : 52 Název místnosti : J8-2fl_05 -
 Půd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
 Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.85 W/K
Zdvojené okno s	2.1	2.40	e = 1.15	0.40	-----	6.76 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 564 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková F_{i,HL} : 818 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro

Číslo místnosti : 42 Název místnosti : J8-2fl_04 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.79 W/K
Zdvojené okno s	0.8	2.40	e = 1.15	0.50	-----	2.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 169 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 200 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 100 Název místnosti : N - J8-2fl_0
Pūd. plocha A : 19.3 m² Objem vzduchu V : 57.8 m³
Exp. obvod P : 6.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	1.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	1.40 W/K
Zdvojené okno s	8.1	2.40	e = 1.15	0.30	-----	25.15 W/K
S4_S7 - zdivo c	9.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.49 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1249 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 314 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1564 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro

Číslo místnosti : 14 Název místnosti : J8-2fl_14 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Zdvojené okno s	0.2	2.40	e = 1.15	0.50	-----	0.77 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 139 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 170 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 152 Název místnosti : J8-2fl_15 -
Pūd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Zdvojené okno s	3.2	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.14 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 627 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 882 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 5 Název podlaží : 2. patro
Číslo místnosti : 162 Název místnosti : J8-2fl_16 -

Půd. plocha A : 24.9 m² Objem vzduchu V : 74.7 m³
 Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.07 W/K
Zdvojené okno s	4.2	2.40	e = 1.15	0.30	-----	13.04 W/K
D2 - dveře kovo	1.5	5.65	e = 1.15	0.50	-----	10.61 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1175 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 406 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková F_{i,HL} : 1581 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 5

Ztráta prostupem F_{i,T} : 20936 W, tj. 6.8 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 6691 W, tj. 7.0 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková F_{i,HL} : 27627 W, tj. 6.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
 Číslo místnosti : 19 Název místnosti : J8-3fl_19 -
 Půd. plocha A : 22.0 m² Objem vzduchu V : 66.0 m³
 Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.36 W/K
Zdvojené okno s	4.9	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.37 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 919 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 359 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 1278 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 21 Název místnosti : J8-3fl_21 -
Půd. plocha A : 7.4 m² Objem vzduchu V : 22.2 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 496 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 121 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 617 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 22 Název místnosti : J8-3fl_22 -
Půd. plocha A : 11.9 m² Objem vzduchu V : 35.7 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 194 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 703 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 23 Název místnosti : J8-3fl_23 -
Půd. plocha A : 7.3 m² Objem vzduchu V : 21.9 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.52 W/K
Zdvojené okno s	1.6	2.40	e = 1.15	0.50	-----	5.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 417 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 119 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 536 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 12 Název místnosti : J8-3fl_12 -
Půd. plocha A : 8.9 m² Objem vzduchu V : 36.5 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.06 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.63 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 502 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 199 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 701 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 11 Název místnosti : J8-3fl_11 -
Pūd. plocha A : 15.3 m² Objem vzduchu V : 45.9 m³
Exp. obvod P : 2.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.48 W/K
Zdvojené okno s	4.4	2.40	e = 1.15	0.30	-----	13.66 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 613 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 250 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 862 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 10 Název místnosti : J8-3fl_10 -
Pūd. plocha A : 6.9 m² Objem vzduchu V : 20.9 m³
Exp. obvod P : 1.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.63 W/K
Zdvojené okno s	3.0	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 430 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 544 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J8-3fl_08 -
Pūd. plocha A : 22.5 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.81 W/K
Zdvojené okno s	7.7	2.40	e = 1.15	0.00	-----	21.17 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 959 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1327 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 193 Název místnosti : J4-3fl_19 -
Pūd. plocha A : 22.5 m² Objem vzduchu V : 67.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.81 W/K
Zdvojené okno s	7.7	2.40	e = 1.15	0.30	-----	23.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1044 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 367 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1411 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 213 Název místnosti : J4-3fl_21 -
Půd. plocha A : 6.9 m² Objem vzduchu V : 20.9 m³
Exp. obvod P : 1.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.63 W/K
Zdvojené okno s	3.0	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.82 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 430 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 544 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 223 Název místnosti : J4-3fl_22 -
Půd. plocha A : 15.3 m² Objem vzduchu V : 45.9 m³
Exp. obvod P : 2.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.29 W/K
Zdvojené okno s	4.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	14.10 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 620 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 250 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 870 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 233 Název místnosti : J4-3fl_23 -
Pūd. plocha A : 9.3 m² Objem vzduchu V : 27.9 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.36 W/K
Zdvojené okno s	3.4	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.88 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 520 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 152 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 671 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 123 Název místnosti : J4-3fl_12 -
Pūd. plocha A : 6.9 m² Objem vzduchu V : 20.9 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	5.2	1.37	e = 1.00	0.00	-----	7.11 W/K
Zdvojené okno s	1.6	2.40	e = 1.15	0.50	-----	5.50 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 404 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 113 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 517 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 113 Název místnosti : J4-3fl_11 -
Půd. plocha A : 11.4 m² Objem vzduchu V : 34.2 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 496 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 186 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 682 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 103 Název místnosti : J4-3fl_10 -
Půd. plocha A : 7.6 m² Objem vzduchu V : 22.8 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 124 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 633 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 83 Název místnosti : J4-3fl_08 -
Pūd. plocha A : 22.0 m² Objem vzduchu V : 66.0 m³
Exp. obvod P : 10.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.56 W/K
Zdvojené okno s	4.9	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.37 W/K
S4_S7 - zdivo c	16.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.73 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1653 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 359 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 2012 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J4-3fl_06 -
Pūd. plocha A : 25.2 m² Objem vzduchu V : 75.6 m³
Exp. obvod P : 11.0 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	14.67 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	12.80 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1034 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 411 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1445 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 5 Název místnosti : J4-3fl_05 -
Pūd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 876 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : J4-3fl_04 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 139 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 170 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 15 Název místnosti : J4-3fl_15 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.79 W/K
Dvojité okno se	0.8	2.35	e = 1.15	0.50	-----	2.46 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 168 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 199 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 16 Název místnosti : J4-3fl_16 -
Pūd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.85 W/K
Dvojité okno se	2.1	2.35	e = 1.15	0.40	-----	6.64 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 560 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 814 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 17 Název místnosti : J4-3fl_17 -
Pūd. plocha A : 23.5 m2 Objem vzduchu V : 70.5 m3
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 2
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.86 W/K
Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.65 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 971 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 384 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1355 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 63 Název místnosti : J8-3fl_06 -
Pūd. plocha A : 23.6 m2 Objem vzduchu V : 70.8 m3
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.86 W/K
Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.65 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 971 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 385 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 1356 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 53 Název místnosti : J8-3fl_05 -
Půd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.81 W/K
Dvojitě okno se	2.1	2.35	e = 1.15	0.40	-----	6.64 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 558 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 813 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 43 Název místnosti : J8-3fl_04 -
Půd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	2.79 W/K
Dvojitě okno se	0.8	2.35	e = 1.15	0.50	-----	2.46 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 168 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 199 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 153 Název místnosti : J8-3fl_15 -
Půd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 139 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 170 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 163 Název místnosti : J8-3fl_16 -
Půd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková $F_{i,HL}$: 876 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 6 Název podlaží : 3. patro
Číslo místnosti : 173 Název místnosti : J8-3fl_17 -
Půd. plocha A : 24.9 m² Objem vzduchu V : 74.7 m³
Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.07 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.00	-----	11.35 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.40	-----	4.66 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 930 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 406 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1337 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 6

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 18374 W, tj. 6.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 6499 W, tj. 6.8 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 24873 W, tj. 5.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 19 Název místnosti : J8-4fl_19 -
Půd. plocha A : 22.0 m² Objem vzduchu V : 66.0 m³
Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 121 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 630 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 11 Název místnosti : J8-4fl_11 -
Pūd. plocha A : 11.5 m2 Objem vzduchu V : 34.5 m3
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 496 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 188 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 684 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 10 Název místnosti : J8-4fl_10 -
Pūd. plocha A : 7.5 m2 Objem vzduchu V : 22.5 m3
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W

Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.38 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 509 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 122 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 632 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J8-4fl_08 -
Púd. plocha A : 22.6 m2 Objem vzduchu V : 67.8 m3
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.38 W/K
Zdvojené okno s	6.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	20.24 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 980 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 369 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1349 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 194 Název místnosti : J4-4fl_19 -
Púd. plocha A : 20.6 m2 Objem vzduchu V : 61.8 m3
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce

Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.38 W/K
Zdvojené okno s	6.5	2.40	e = 1.15	0.30	-----	20.24 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 980 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 336 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1316 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 214 Název místnosti : J4-4fl_21 -
Pūd. plocha A : 7.4 m² Objem vzduchu V : 22.2 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.07 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 504 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 121 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 625 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 224 Název místnosti : J4-4fl_22 -
Pūd. plocha A : 11.8 m² Objem vzduchu V : 35.4 m³
Exp. obvod P : 2.4 m Počet na podlaží : 1

Exp. obvod P :	2.3 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.8	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.18 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	503 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	118 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	620 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	7	Název podlaží :	4. patro
Číslo místnosti :	114	Název místnosti :	J4-4fl_11 -
Pūd. plocha A :	11.5 m2	Objem vzduchu V :	34.5 m3
Exp. obvod P :	2.3 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.97 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.53 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	496 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	188 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	684 W,	tj.	0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	7	Název podlaží :	4. patro
Číslo místnosti :	104	Název místnosti :	J4-4fl_10 -

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 5 Název místnosti : J4-4fl_05 -
Pūd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojitě okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 876 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : J4-4fl_04 -
Pūd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Dvojitě okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 139 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 170 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 15 Název místnosti : J4-4fl_15 -
Půd. plocha A : 1.9 m² Objem vzduchu V : 5.7 m³
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.51 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 136 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 167 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 16 Název místnosti : J4-4fl_16 -
Půd. plocha A : 15.6 m² Objem vzduchu V : 46.8 m³
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.41 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	620 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	255 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	875 W,	tj.	0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	7	Název podlaží :	4. patro
Číslo místnosti :	17	Název místnosti :	J4-4fl_17 -
Pūd. plocha A :	23.6 m ²	Objem vzduchu V :	70.8 m ³
Exp. obvod P :	4.9 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.86 W/K
Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.65 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH :	0 W
Násobnost výměny vzduchu n :	0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T :	971 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V :	385 W,	tj.	0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL :	1356 W,	tj.	0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží :	7	Název podlaží :	4. patro
Číslo místnosti :	64	Název místnosti :	J8-4fl_06 -
Pūd. plocha A :	23.6 m ²	Objem vzduchu V :	70.8 m ³
Exp. obvod P :	4.9 m	Počet na podlaží :	1
Teplota Ti :	20.0 C	Typ vytápění :	převažující přirozená konvekce
Vytápění :	nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z :	0 W
Typ větrání :	přirozené	Min. hyg. výměna :	0.5 1/h
Výměna n50 :	1.0 1/h	Činitelé e + epsilon :	0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.86 W/K

Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.65 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 971 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 385 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1356 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7	Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 54	Název místnosti : J8-4fl_05 -
Pūd. plocha A : 15.6 m2	Objem vzduchu V : 46.8 m3
Exp. obvod P : 3.3 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.41 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 620 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 875 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7	Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 44	Název místnosti : J8-4fl_04 -
Pūd. plocha A : 1.9 m2	Objem vzduchu V : 5.7 m3
Exp. obvod P : 0.9 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h

Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.51 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 136 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 167 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4.patro
Číslo místnosti : 154 Název místnosti : J8-4fl_15 -
Pūd. plocha A : 1.9 m2 Objem vzduchu V : 5.7 m3
Exp. obvod P : 0.9 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	2.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	3.59 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.00	-----	0.62 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 135 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 31 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 166 W, tj. 0.0 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
Číslo místnosti : 164 Název místnosti : J8-4fl_16 -
Pūd. plocha A : 15.6 m2 Objem vzduchu V : 46.8 m3
Exp. obvod P : 3.3 m Počet na podlaží : 1

Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.45 W/K
Dvojitě okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 621 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 255 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 876 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 7 Název podlaží : 4. patro
 Číslo místnosti : 174 Název místnosti : J8-4fl_17 -
 Půd. plocha A : 24.9 m² Objem vzduchu V : 74.7 m³
 Exp. obvod P : 5.1 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	13.07 W/K
Dvojitě okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	12.80 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 982 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním $F_{i,V}$: 406 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1389 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 7

Ztráta postupem Fi,T : 16632 W, tj. 5.4 % z celkové ztráty postupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 5185 W, tj. 5.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 21817 W, tj. 4.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
 Číslo místnosti : 27 Název místnosti : J8-5fl_27 -
 Pūd. plocha A : 16.3 m2 Objem vzduchu V : 48.9 m3
 Exp. obvod P : 4.9 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.85 W/K
Zdvojené okno s	3.4	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.88 W/K
Dveře dřevěné	1.9	2.30	e = 1.15	0.50	-----	6.25 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta postupem Fi,T : 959 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty postupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 266 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 1225 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
 Číslo místnosti : 17 Název místnosti : J8-5fl_17 -
 Pūd. plocha A : 15.2 m2 Objem vzduchu V : 45.6 m3
 Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.77 W/K

Zdvojené okno s	5.0	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.62 W/K
Dveře dřevěné	1.9	2.30	e = 1.15	0.50	-----	6.25 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1012 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 248 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 1260 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8	Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 18	Název místnosti : J8-5fl_18 -
Pūd. plocha A : 4.8 m ²	Objem vzduchu V : 14.4 m ³
Exp. obvod P : 2.3 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené	Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h	Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.11 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 506 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 78 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 584 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8	Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 14	Název místnosti : J8-5fl_14 -
Pūd. plocha A : 4.8 m ²	Objem vzduchu V : 14.4 m ³
Exp. obvod P : 2.3 m	Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C	Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované	Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W

Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdívo c	3.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.11 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 506 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 78 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 584 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 13 Název místnosti : J8-5fl_13 -
Pūd. plocha A : 15.2 m2 Objem vzduchu V : 45.6 m3
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdívo c	7.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.77 W/K
Zdvojené okno s	5.0	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.62 W/K
Dveře dřevěné	1.9	2.30	e = 1.15	0.50	-----	6.25 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1012 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 248 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1260 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 10 Název místnosti : J8-5fl_10 -

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 175 Název místnosti : J4-5fl_17 -
Půd. plocha A : 15.2 m² Objem vzduchu V : 45.6 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.77 W/K
Zdvojené okno s	5.0	2.40	e = 1.15	0.30	-----	15.62 W/K
Dveře dřevěné	1.9	2.30	e = 1.15	0.50	-----	6.25 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1012 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 248 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1260 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 185 Název místnosti : J4-5fl_18 -
Půd. plocha A : 4.8 m² Objem vzduchu V : 14.4 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.11 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	e = 1.15	0.40	-----	10.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 506 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 78 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 584 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 145 Název místnosti : J4-5fl_14 -
Pūd. plocha A : 4.8 m² Objem vzduchu V : 14.3 m³
Exp. obvod P : 2.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.7	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	5.11 W/K
Zdvojené okno s	3.3	2.40	$e = 1.15$	0.40	-----	10.69 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 506 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 78 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 583 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 135 Název místnosti : J4-5fl_13 -
Pūd. plocha A : 15.4 m² Objem vzduchu V : 46.2 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Půd. plocha A : 21.7 m² Objem vzduchu V : 65.1 m³
 Exp. obvod P : 10.5 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	9.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	12.74 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	12.80 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K
S4_S7 - zdivo c	16.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	22.65 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1697 W, tj. 0.6 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 354 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková F_{i,HL} : 2051 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
 Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J4-5fl_06 -
 Půd. plocha A : 9.4 m² Objem vzduchu V : 28.0 m³
 Exp. obvod P : 3.4 m Počet na podlaží : 1
 Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	9.58 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 625 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním F_{i,V} : 153 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 778 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 4 Název místnosti : J4-5fl_04 -
Půd. plocha A : 4.0 m² Objem vzduchu V : 12.0 m³
Exp. obvod P : 1.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.44 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 198 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 65 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 263 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 21 Název místnosti : J4-5fl_21 -
Půd. plocha A : 4.0 m² Objem vzduchu V : 12.0 m³
Exp. obvod P : 1.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.32 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 194 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 65 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 260 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 23 Název místnosti : J4-5fl_23 -
Pūd. plocha A : 9.4 m² Objem vzduchu V : 28.0 m³
Exp. obvod P : 3.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n_{50} : 1.0 1/h Činitelé $e + \epsilon$: 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.1	1.37	$e = 1.00$	0.00	-----	8.34 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	$e = 1.15$	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 586 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 153 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 738 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 25 Název místnosti : J4-5fl_25 -
Pūd. plocha A : 20.1 m² Objem vzduchu V : 60.5 m³
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W

Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.12 W/K
Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.65 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 947 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 329 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1276 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 85 Název místnosti : J8-5fl_08 -
Půd. plocha A : 20.1 m2 Objem vzduchu V : 60.5 m3
Exp. obvod P : 4.7 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.12 W/K
Dvojité okno se	4.5	2.35	e = 1.15	0.30	-----	13.65 W/K
Dveře dřevěné	1.5	2.30	e = 1.15	0.50	-----	4.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 947 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 329 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1276 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 65 Název místnosti : J8-5fl_06 -
Půd. plocha A : 9.4 m² Objem vzduchu V : 28.0 m³
Exp. obvod P : 3.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.34 W/K
Dvojité okno se	3.2	2.35	e = 1.15	0.40	-----	9.96 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 586 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 153 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 738 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
Číslo místnosti : 45 Název místnosti : J8-5fl_04 -
Půd. plocha A : 4.0 m² Objem vzduchu V : 12.0 m³
Exp. obvod P : 1.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	3.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.32 W/K
Dvojité okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 194 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 65 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 260 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
 Číslo místnosti : 215 Název místnosti : J8-5fl_21 -
 Půd. plocha A : 4.0 m2 Objem vzduchu V : 12.0 m3
 Exp. obvod P : 1.4 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	4.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	5.44 W/K
Dvojitě okno se	0.2	2.35	e = 1.15	0.50	-----	0.75 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
 Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 198 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
 Ztráta větráním Fi,V : 65 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty větráním objektu
 Ztráta celková Fi,HL : 263 W, tj. 0.1 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 8 Název podlaží : 5. patro
 Číslo místnosti : 235 Název místnosti : J8-5fl_23 -
 Půd. plocha A : 9.4 m2 Objem vzduchu V : 28.0 m3
 Exp. obvod P : 3.1 m Počet na podlaží : 1
 Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
 Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
 Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
 Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Ztráta větráním $F_{i,V}$: 4579 W, tj. 4.8 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 22333 W, tj. 4.8 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 5 Název místnosti : J8-6fl_05 -
Pūd. plocha A : 24.8 m² Objem vzduchu V : 74.3 m³
Exp. obvod P : 14.3 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	10.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	14.43 W/K
Dvojité okno se	4.2	2.35	e = 1.15	0.30	-----	12.80 W/K
S4_S7 - zdivo c	11.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	16.29 W/K
Zdvojené okno s	2.8	2.40	e = 1.15	0.40	-----	9.14 W/K
S4_S7 - zdivo c	11.7	1.37	e = 1.00	0.00	-----	15.99 W/K
Dvojité okno se	1.7	2.35	e = 1.15	0.50	-----	5.51 W/K
St2 - střecha	24.8	0.54	e = 1.00	0.00	-----	13.37 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 2801 W, tj. 0.9 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 404 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 3205 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 6 Název místnosti : J8-6fl_06 -
Pūd. plocha A : 9.4 m² Objem vzduchu V : 28.0 m³
Exp. obvod P : 2.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce

Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.3	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.67 W/K
Zdvojené okno s	2.2	2.40	e = 1.15	0.40	-----	7.05 W/K
St2 - střecha	9.4	0.54	e = 1.00	0.00	-----	5.05 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 665 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 153 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 817 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 7 Název místnosti : J8-6fl_07 -
Púd. plocha A : 12.4 m² Objem vzduchu V : 37.2 m³
Exp. obvod P : 3.4 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk $F_{i,z}$: 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	7.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	10.88 W/K
Zdvojené okno s	2.4	2.40	e = 1.15	0.40	-----	7.66 W/K
St2 - střecha	12.4	0.54	e = 1.00	0.00	-----	6.70 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění $F_{i,RH}$: 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem $F_{i,T}$: 808 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním $F_{i,V}$: 202 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková $F_{i,HL}$: 1010 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 8 Název místnosti : J8-6fl_08 -
Půd. plocha A : 16.4 m² Objem vzduchu V : 49.0 m³
Exp. obvod P : 9.2 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n₅₀ : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.82 W/K
Zdvojené okno s	0.7	2.40	e = 1.15	0.50	-----	2.43 W/K
S4_S7 - zdivo c	3.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.27 W/K
S4_S7 - zdivo c	15.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	21.33 W/K
Dvojité okno se	1.7	2.35	e = 1.15	0.50	-----	5.51 W/K
St2 - střecha	16.4	0.54	e = 1.00	0.00	-----	8.83 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění F_{i,RH} : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem F_{i,T} : 1638 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním F_{i,V} : 267 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková F_{i,HL} : 1905 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 86 Název místnosti : J4-6fl_08 -
Půd. plocha A : 16.8 m² Objem vzduchu V : 50.4 m³
Exp. obvod P : 9.1 m Počet na podlaží : 1
Teplota T_i : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk F_{i,z} : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h

Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.74 W/K
Zdvojené okno s	0.7	2.40	e = 1.15	0.50	-----	2.43 W/K
S4_S7 - zdivo c	3.1	1.37	e = 1.00	0.00	-----	4.27 W/K
S4_S7 - zdivo c	15.6	1.37	e = 1.00	0.00	-----	21.33 W/K
Dvojité okno se	1.7	2.35	e = 1.15	0.50	-----	5.51 W/K
St2 - střecha	16.8	0.54	e = 1.00	0.00	-----	9.07 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 1643 W, tj. 0.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 274 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 1918 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 76 Název místnosti : J4-6fl_07 -
Pūd. plocha A : 12.4 m2 Objem vzduchu V : 37.2 m3
Exp. obvod P : 3.5 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	8.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	11.01 W/K
Zdvojené okno s	2.5	2.40	e = 1.15	0.40	-----	8.21 W/K
St2 - střecha	12.4	0.54	e = 1.00	0.00	-----	6.70 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 829 W, tj. 0.3 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 202 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 1032 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 66 Název místnosti : J4-6fl_06 -
Púd. plocha A : 9.1 m² Objem vzduchu V : 27.5 m³
Exp. obvod P : 2.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	6.5	1.37	e = 1.00	0.00	-----	8.93 W/K
Zdvojené okno s	1.8	2.40	e = 1.15	0.50	-----	6.07 W/K
St2 - střecha	9.1	0.54	e = 1.00	0.00	-----	4.94 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 638 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 149 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 788 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 9 Název podlaží : 6. patro
Číslo místnosti : 56 Název místnosti : J4-6fl_05 -
Púd. plocha A : 24.8 m² Objem vzduchu V : 74.3 m³
Exp. obvod P : 20.8 m Počet na podlaží : 1
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	13.0	1.37	e = 1.00	0.00	-----	17.85 W/K
Zdvojené okno s	1.8	2.40	e = 1.15	0.50	-----	6.07 W/K
S4_S7 - zdivo c	18.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	25.24 W/K
S4_S7 - zdivo c	23.4	1.37	e = 1.00	0.00	-----	32.02 W/K
Dvojité okno se	5.9	2.35	e = 1.15	0.30	-----	17.92 W/K
St2 - střecha	24.8	0.54	e = 1.00	0.00	-----	13.37 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 3599 W, tj. 1.2 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 404 W, tj. 0.4 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 4003 W, tj. 0.9 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 9

Ztráta prostupem Fi,T : 12621 W, tj. 4.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 2056 W, tj. 2.1 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 14677 W, tj. 3.2 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 10 Název podlaží : 7. patro
Číslo místnosti : 1 Název místnosti : N - J8-7fl_0
Půd. plocha A : 10.6 m2 Objem vzduchu V : 31.8 m3
Exp. obvod P : 18.4 m Počet na podlaží : 2
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	11.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	16.37 W/K
Jednoduché okno	33.1	5.65	e = 1.15	0.10	-----	218.74 W/K

St2 - střecha 10.6 0.54 e = 1.00 0.00 ----- 5.72 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 7707 W, tj. 2.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 173 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 7880 W, tj. 1.7 % z celkové ztráty objektu

REKAPITULACE ZADÁNÍ A TEPELNÉ ZTRÁTY MÍSTNOSTI

Číslo podlaží : 10 Název podlaží : 7. patro
Číslo místnosti : 17 Název místnosti : N - J4-7fl_0
Púd. plocha A : 10.6 m² Objem vzduchu V : 31.8 m³
Exp. obvod P : 18.4 m Počet na podlaží : 2
Teplota Ti : 20.0 C Typ vytápění : převažující přirozená konvekce
Vytápění : nepřerušované Trvalý tepelný zisk Fi,z : 0 W
Typ větrání : přirozené Min. hyg. výměna : 0.5 1/h
Výměna n50 : 1.0 1/h Činitelé e + epsilon : 0.00 + 1.00

Název konstrukce	Plocha	U	Korekce	DeltaU	Ueq	H,T
S4_S7 - zdivo c	11.9	1.37	e = 1.00	0.00	-----	16.37 W/K
Jednoduché okno	33.1	5.65	e = 1.15	0.10	-----	218.74 W/K
St2 - střecha	10.6	0.54	e = 1.00	0.00	-----	5.72 W/K

Zvýšení výkonu kvůli přerušení vytápění Fi,RH : 0 W
Násobnost výměny vzduchu n : 0.50 1/h

Ztráta prostupem Fi,T : 7707 W, tj. 2.5 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 173 W, tj. 0.2 % z celkové ztráty větráním objektu
Ztráta celková Fi,HL : 7880 W, tj. 1.7 % z celkové ztráty objektu

TEPELNÉ ZTRÁTY PODLAŽÍ č. 10

Ztráta prostupem Fi,T : 30827 W, tj. 10.1 % z celkové ztráty prostupem objektu
Ztráta větráním Fi,V : 692 W, tj. 0.7 % z celkové ztráty větráním objektu

Ztráta celková Fi,HL : 31519 W, tj. 6.8 % z celkové ztráty objektu

ZÁVĚREČNÁ PŘEHLEDNÁ TABULKA VŠECH MÍSTNOSTÍ:

Návrhová (výpočtová) venkovní teplota T_e : -12.0 C

Označ. p./č.m.	Název místnosti	Tep- lota Ti	Vytápěná plocha Af[m2]	Objem vzduchu V [m3]	Celk. ztráta FiHL[W]	% z celk. FiHL	Podíl FiHL/(Ti-Te) [W/K]
1/ 5	N - J4-sout_	20.0	81.5	227.4	2083	0.5%	65.08
1/ 8	J4-sout_08	20.0	18.8	52.5	1876	0.4%	58.62
1/ 9	J4-sout_09	20.0	2.0	5.6	241	0.1%	7.54
1/ 1	N - J4-sout_	20.0	21.4	62.1	1551	0.3%	48.46
1/ 8	J6-sout_08	20.0	131.1	413.0	5412	1.2%	169.12
1/ 36	N - J6-sout_	20.0	2.0	5.5	249	0.1%	7.78
1/ 26	J6-sout_26	20.0	35.2	96.7	1688	0.4%	52.73
1/ 31	J6-sout_31	20.0	31.4	86.3	2034	0.4%	63.58
1/ 35	J6-sout_35	20.0	3.3	9.1	623	0.1%	19.47
1/ 32	J6-sout_32	20.0	3.3	9.1	278	0.1%	8.69
1/ 34	J6-sout_34	20.0	1.5	4.0	96	0.0%	3.00
1/ 30	J6-sout_30	20.0	3.6	9.9	354	0.1%	11.06
1/ 29	J6-sout_29	20.0	1.5	4.1	91	0.0%	2.84
1/ 27	J6-sout_27	20.0	18.0	49.5	948	0.2%	29.64
1/ 6	J4-sout_06	20.0	18.4	51.3	1368	0.3%	42.73
1/ 7	J4-sout_07	20.0	2.0	5.6	363	0.1%	11.34
1/ 24	J6-sout_24	20.0	3.3	8.0	206	0.0%	6.45
1/ 23	N - J6-sout_	20.0	6.6	15.7	362	0.1%	11.30
1/ 22	J6-sout_22	20.0	3.4	9.9	179	0.0%	5.60
1/ 19	J6-sout_19	20.0	136.9	324.5	5836	1.3%	182.37
1/ 20	N - J6-sout_	20.0	4.8	12.6	196	0.0%	6.13
1/ 18	J6-sout_18	20.0	108.8	257.7	5946	1.3%	185.80
1/ 71	J6-sout_7 -	20.0	63.5	182.6	2838	0.6%	88.68
1/ 17	N - J6-sout_	20.0	9.2	23.7	478	0.1%	14.93
1/ 15	J6-sout_15	20.0	82.2	213.6	5249	1.1%	164.02
1/ 13	J6-sout_13	20.0	23.3	67.6	1955	0.4%	61.08
1/ 4	N - J6-sout_	20.0	25.3	75.9	698	0.2%	21.81
1/ 2	N - J6-sout_	20.0	73.5	198.4	1474	0.3%	46.08

2/ 1	J4-gf_01 -	20.0	13.4	40.0	1550	0.3%	48.42
2/ 4	J4-gf_04 -	20.0	32.0	98.1	5142	1.1%	160.70
2/ 6	J4-gf_06 -	20.0	17.2	52.8	3178	0.7%	99.33
2/ 8	J4-gf_08 -	20.0	41.8	128.5	9575	2.1%	299.22
2/ 9	N - J4-gf_09	20.0	3.3	10.1	366	0.1%	11.44
2/ 5	N - J4-gf_09	20.0	3.3	10.1	397	0.1%	12.42
2/ 2	N - J4-gf_02	20.0	22.0	67.5	1730	0.4%	54.06
2/ 61	J6-gf_09 -	20.0	1.6	5.5	519	0.1%	16.20
2/ 23	N - J6-gf_23	20.0	7.5	22.5	567	0.1%	17.72
2/ 0	J6-gf_33 -	20.0	51.3	184.7	5166	1.1%	161.44
2/ 29	J6-gf_29 -	20.0	6.4	17.3	486	0.1%	15.17
2/ 32	J6-gf_32 -	20.0	1.1	3.0	418	0.1%	13.07
2/ 31	J6-gf_31 -	20.0	1.4	3.8	176	0.0%	5.50
2/ 30	J6-gf_30 -	20.0	1.4	3.8	176	0.0%	5.50
2/ 28	J6-gf_28 -	20.0	4.1	11.1	387	0.1%	12.10
2/ 27	J6-gf_27 -	20.0	2.0	5.4	330	0.1%	10.32
2/ 25	J6-gf_25 -	20.0	3.3	8.9	306	0.1%	9.55
2/ 24	J6-gf_24 -	20.0	31.6	88.5	1674	0.4%	52.30
2/ 15	J6-gf_15 -	20.0	31.3	87.6	2840	0.6%	88.74
2/ 14	J6-gf_14 -	20.0	34.5	203.6	7298	1.6%	228.06
2/ 13	N - J6-gf_13	20.0	14.6	40.9	1070	0.2%	33.43
2/ 10	J6-gf_10 -	20.0	29.3	101.8	5506	1.2%	172.07
2/ 7	J8-gf_07 -	20.0	41.7	124.9	5182	1.1%	161.94
2/ 51	J8-gf_05 -	20.0	40.5	121.5	4845	1.0%	151.42
2/ 41	J8-gf_04 -	20.0	19.1	57.3	2282	0.5%	71.30
2/ 11	J8-gf_01 -	20.0	13.4	46.0	1275	0.3%	39.83
2/ 111	J6-gf_01 -	20.0	14.6	50.4	5455	1.2%	170.48
2/ 4	J6-gf_04 -	20.0	20.9	72.1	4826	1.0%	150.82
2/ 3	J6-gf_03 -	20.0	20.1	69.3	4757	1.0%	148.65
2/1111	J6-gf_11 ba	20.0	641.4	3784.3	65070	14.1%	2033.45
<hr/>							
3/ 22	J6-mez_22 -	20.0	24.5	80.6	2220	0.5%	69.38
3/ 21	J6-mez_21 -	20.0	22.3	73.4	2087	0.5%	65.22
3/ 20	J6-mez_20 -	20.0	21.0	69.1	2035	0.4%	63.60
3/ 19	J6-mez_19 -	20.0	21.4	70.4	2049	0.4%	64.02
3/ 18	J6-mez_18 -	20.0	21.1	69.4	2035	0.4%	63.58
3/ 17	J6-mez_17 -	20.0	20.8	68.3	2021	0.4%	63.14
3/ 16	J6-mez_16 -	20.0	22.3	73.4	2081	0.4%	65.03
3/ 15	J6-mez_15 -	20.0	22.6	74.3	2099	0.5%	65.59

3/ 14	J6-mez_14 -	20.0	22.4	73.7	2091	0.5%	65.34
3/ 13	J6-mez_13 -	20.0	47.0	154.5	5931	1.3%	185.34
3/ 12	J6-mez_12 -	20.0	6.8	21.4	980	0.2%	30.63
3/ 11	J6-mez_11 -	20.0	1.1	3.0	175	0.0%	5.47
3/ 1	N - J4-mez_0	20.0	20.4	97.9	2087	0.5%	65.21
3/ 8	J6-mez_08 -	20.0	0.9	2.4	186	0.0%	5.80
3/ 9	J6-mez_09 -	20.0	0.8	2.0	153	0.0%	4.79
3/ 3	J6-mez_03 -	20.0	49.0	146.9	2793	0.6%	87.27
3/ 5	J6-mez_05 -	20.0	91.6	496.5	16282	3.5%	508.80
3/ 45	J6-mez_45 -	20.0	48.3	134.8	2510	0.5%	78.43
3/ 44	J6-mez_44 -	20.0	51.5	143.0	4062	0.9%	126.95
3/ 46	J6-mez_46 -	20.0	3.3	9.2	420	0.1%	13.12
3/ 47	N - J6-mez_4	20.0	7.1	19.7	901	0.2%	28.15
3/ 40	J6-mez_40 -	20.0	9.5	26.4	835	0.2%	26.08
3/ 39	N - J6-mez_3	20.0	10.0	285.0	9357	2.0%	292.41
3/ 38	N - J6-mez_3	20.0	1.3	3.4	300	0.1%	9.39
3/ 37	N - J6-mez_3	20.0	52.4	122.1	3092	0.7%	96.61
3/ 26	J6-mez_26 -	20.0	1.2	3.2	172	0.0%	5.39
3/ 24	J6-mez_24 -	20.0	6.7	21.1	987	0.2%	30.84
3/ 23	J6-mez_23 -	20.0	10.4	34.2	1584	0.3%	49.49
<hr/>							
4/ 18	J8-1fl_18 -	20.0	22.0	66.0	1278	0.3%	39.95
4/ 20	J8-1fl_20 -	20.0	7.4	22.2	569	0.1%	17.77
4/ 21	J8-1fl_21 -	20.0	11.9	35.7	703	0.2%	21.98
4/ 22	J8-1fl_22 -	20.0	7.3	21.9	535	0.1%	16.71
4/ 11	J8-1fl_11 -	20.0	8.9	26.5	573	0.1%	17.90
4/ 10	J8-1fl_10 -	20.0	15.3	45.9	870	0.2%	27.19
4/ 9	J8-1fl_9 -	20.0	6.9	20.9	544	0.1%	17.00
4/ 7	J8-1fl_7 -	20.0	22.5	67.5	1411	0.3%	44.10
4/ 181	J4-1fl_18 -	20.0	22.5	67.5	1411	0.3%	44.10
4/ 201	J4-1fl_20 -	20.0	6.9	20.9	544	0.1%	17.00
4/ 211	J4-1fl_21 -	20.0	15.3	45.9	870	0.2%	27.19
4/ 222	J4-1fl_22 -	20.0	9.3	27.9	668	0.1%	20.88
4/ 12	J4-1fl_12 -	20.0	6.9	20.9	518	0.1%	16.20
4/ 111	J4-1fl_11 -	20.0	11.4	34.2	706	0.2%	22.06
4/ 101	J4-1fl_10 -	20.0	7.7	23.0	634	0.1%	19.82
4/ 8	J4-1fl_08 -	20.0	22.0	66.0	2012	0.4%	62.88
4/ 6	J4-1fl_06 -	20.0	24.3	72.9	2348	0.5%	73.37
4/ 5	J4-1fl_05 -	20.0	15.0	45.0	866	0.2%	27.06

4/ 1	N - J4-1fl_0	20.0	19.3	57.8	1183	0.3%	36.97
4/ 25	J6-1fl_25 -	20.0	45.9	137.6	3024	0.7%	94.50
4/2111	J6-1fl_21 -	20.0	85.0	255.0	6107	1.3%	190.84
4/ 23	J6-1fl_23 -	20.0	15.4	46.2	1705	0.4%	53.27
4/ 24	N - J6-1fl_2	20.0	7.1	21.3	964	0.2%	30.13
4/2222	J6-1fl_22 -	20.0	37.6	112.8	4392	0.9%	137.23
4/ 200	J6-1fl_20 -	20.0	29.5	87.9	2617	0.6%	81.77
4/ 19	J6-1fl_19 -	20.0	29.5	87.9	2779	0.6%	86.85
4/ 180	J6-1fl_18 -	20.0	27.6	82.3	2665	0.6%	83.29
4/ 17	J6-1fl_17 -	20.0	16.8	50.1	1383	0.3%	43.23
4/ 16	N - J6-1fl_1	20.0	10.0	29.8	1211	0.3%	37.85
4/ 15	J6-1fl_15 -	20.0	1.9	5.7	300	0.1%	9.37
4/ 14	J6-1fl_14 -	20.0	1.9	5.7	303	0.1%	9.46
4/ 121	J6-1fl_12 -	20.0	1.8	5.4	399	0.1%	12.47
4/ 91	J6-1fl_09 -	20.0	13.9	41.1	1554	0.3%	48.56
4/ 81	J6-1fl_08 -	20.0	33.9	100.3	3051	0.7%	95.35
4/ 71	J6-1fl_07 -	20.0	20.0	59.2	1901	0.4%	59.40
4/ 61	J6-1fl_06 -	20.0	15.7	46.5	1712	0.4%	53.49
4/ 51	J6-1fl_05 -	20.0	26.7	79.0	2734	0.6%	85.43
4/1111	N - J8-1fl_0	20.0	19.3	57.8	1183	0.3%	36.97
4/ 141	J8-1fl_14 -	20.0	1.9	5.7	170	0.0%	5.31
4/ 151	J8-1fl_15 -	20.0	15.0	45.0	866	0.2%	27.06
4/ 161	J8-1fl_16 -	20.0	24.0	72.0	1559	0.3%	48.72
<hr/>							
5/ 18	J8-2fl_18 -	20.0	22.0	66.0	1278	0.3%	39.95
5/ 20	J8-2fl_20 -	20.0	7.4	22.2	617	0.1%	19.28
5/ 21	J8-2fl_21 -	20.0	11.9	35.7	703	0.2%	21.98
5/ 22	J8-2fl_22 -	20.0	7.3	21.9	530	0.1%	16.56
5/ 11	J8-2fl_11 -	20.0	8.9	26.5	646	0.1%	20.19
5/ 10	J8-2fl_10 -	20.0	15.3	45.9	870	0.2%	27.19
5/ 9	J8-2fl_09 -	20.0	6.9	20.9	544	0.1%	17.00
5/ 7	J8-2fl_07 -	20.0	22.5	67.5	1411	0.3%	44.10
5/ 181	J4-2fl_18 -	20.0	22.5	67.5	1411	0.3%	44.10
5/ 201	J4-2fl_20 -	20.0	6.9	20.9	544	0.1%	17.00
5/ 211	J4-2fl_21 -	20.0	15.3	45.9	870	0.2%	27.19
5/ 221	J4-2fl_22 -	20.0	9.3	27.9	671	0.1%	20.98
5/ 12	J4-2fl_12 -	20.0	6.9	20.9	517	0.1%	16.16
5/ 111	J4-2fl_11 -	20.0	11.4	34.2	682	0.1%	21.32
5/ 101	J4-2fl_10 -	20.0	7.6	22.8	633	0.1%	19.79

5/ 8	J4-2fl_08 -	20.0	22.0	66.0	2012	0.4%	62.88
5/ 6	J4-2fl_06 -	20.0	25.2	75.6	2356	0.5%	73.62
5/ 5	J4-2fl_05 -	20.0	15.6	46.8	876	0.2%	27.37
5/ 4	J4-2fl_04 -	20.0	1.9	5.7	170	0.0%	5.31
5/ 1	N - J4-2fl_0	20.0	19.3	57.8	1547	0.3%	48.35
5/ 15	J4-2fl_15 -	20.0	1.9	5.7	235	0.1%	7.33
5/ 16	J4-2fl_16 -	20.0	15.6	46.8	818	0.2%	25.57
5/ 17	J4-2fl_17 -	20.0	23.6	70.8	1234	0.3%	38.57
5/ 62	J8-2fl_06 -	20.0	23.6	70.8	1234	0.3%	38.57
5/ 52	J8-2fl_05 -	20.0	15.6	46.8	818	0.2%	25.57
5/ 42	J8-2fl_04 -	20.0	1.9	5.7	200	0.0%	6.27
5/ 100	N - J8-2fl_0	20.0	19.3	57.8	1564	0.3%	48.86
5/ 14	J8-2fl_14 -	20.0	1.9	5.7	170	0.0%	5.33
5/ 152	J8-2fl_15 -	20.0	15.6	46.8	882	0.2%	27.55
5/ 162	J8-2fl_16 -	20.0	24.9	74.7	1581	0.3%	49.42
<hr/>							
6/ 19	J8-3fl_19 -	20.0	22.0	66.0	1278	0.3%	39.95
6/ 21	J8-3fl_21 -	20.0	7.4	22.2	617	0.1%	19.28
6/ 22	J8-3fl_22 -	20.0	11.9	35.7	703	0.2%	21.98
6/ 23	J8-3fl_23 -	20.0	7.3	21.9	536	0.1%	16.75
6/ 12	J8-3fl_12 -	20.0	8.9	36.5	701	0.2%	21.89
6/ 11	J8-3fl_11 -	20.0	15.3	45.9	862	0.2%	26.94
6/ 10	J8-3fl_10 -	20.0	6.9	20.9	544	0.1%	17.00
6/ 8	J8-3fl_08 -	20.0	22.5	67.5	1327	0.3%	41.45
6/ 193	J4-3fl_19 -	20.0	22.5	67.5	1411	0.3%	44.10
6/ 213	J4-3fl_21 -	20.0	6.9	20.9	544	0.1%	17.00
6/ 223	J4-3fl_22 -	20.0	15.3	45.9	870	0.2%	27.19
6/ 233	J4-3fl_23 -	20.0	9.3	27.9	671	0.1%	20.98
6/ 123	J4-3fl_12 -	20.0	6.9	20.9	517	0.1%	16.16
6/ 113	J4-3fl_11 -	20.0	11.4	34.2	682	0.1%	21.32
6/ 103	J4-3fl_10 -	20.0	7.6	22.8	633	0.1%	19.79
6/ 83	J4-3fl_08 -	20.0	22.0	66.0	2012	0.4%	62.88
6/ 6	J4-3fl_06 -	20.0	25.2	75.6	1445	0.3%	45.15
6/ 5	J4-3fl_05 -	20.0	15.6	46.8	876	0.2%	27.37
6/ 4	J4-3fl_04 -	20.0	1.9	5.7	170	0.0%	5.31
6/ 15	J4-3fl_15 -	20.0	1.9	5.7	199	0.0%	6.22
6/ 16	J4-3fl_16 -	20.0	15.6	46.8	814	0.2%	25.45
6/ 17	J4-3fl_17 -	20.0	23.5	70.5	1355	0.3%	42.33
6/ 63	J8-3fl_06 -	20.0	23.6	70.8	1356	0.3%	42.38

6/ 53	J8-3fl_05 -	20.0	15.6	46.8	813	0.2%	25.41
6/ 43	J8-3fl_04 -	20.0	1.9	5.7	199	0.0%	6.22
6/ 153	J8-3fl_15 -	20.0	1.9	5.7	170	0.0%	5.31
6/ 163	J8-3fl_16 -	20.0	15.6	46.8	876	0.2%	27.37
6/ 173	J8-3fl_17 -	20.0	24.9	74.7	1337	0.3%	41.78
<hr/>							
7/ 19	J8-4fl_19 -	20.0	22.0	66.0	1278	0.3%	39.95
7/ 21	J8-4fl_21 -	20.0	7.4	22.2	617	0.1%	19.28
7/ 22	J8-4fl_22 -	20.0	11.8	35.4	702	0.2%	21.93
7/ 23	J8-4fl_23 -	20.0	7.0	21.0	610	0.1%	19.07
7/ 12	J8-4fl_12 -	20.0	7.4	22.2	630	0.1%	19.69
7/ 11	J8-4fl_11 -	20.0	11.5	34.5	684	0.1%	21.37
7/ 10	J8-4fl_10 -	20.0	7.5	22.5	632	0.1%	19.74
7/ 8	J8-4fl_08 -	20.0	22.6	67.8	1349	0.3%	42.16
7/ 194	J4-4fl_19 -	20.0	20.6	61.8	1316	0.3%	41.14
7/ 214	J4-4fl_21 -	20.0	7.4	22.2	625	0.1%	19.53
7/ 224	J4-4fl_22 -	20.0	11.8	35.4	694	0.1%	21.68
7/ 234	J4-4fl_23 -	20.0	7.2	21.6	625	0.1%	19.53
7/ 124	J4-4fl_12 -	20.0	7.2	21.6	620	0.1%	19.38
7/ 114	J4-4fl_11 -	20.0	11.5	34.5	684	0.1%	21.37
7/ 104	J4-4fl_10 -	20.0	7.5	22.5	632	0.1%	19.74
7/ 6	J4-4fl_06 -	20.0	25.2	15.6	1847	0.4%	57.72
7/ 5	J4-4fl_05 -	20.0	15.6	46.8	876	0.2%	27.37
7/ 4	J4-4fl_04 -	20.0	1.9	5.7	170	0.0%	5.31
7/ 15	J4-4fl_15 -	20.0	1.9	5.7	167	0.0%	5.23
7/ 16	J4-4fl_16 -	20.0	15.6	46.8	875	0.2%	27.33
7/ 17	J4-4fl_17 -	20.0	23.6	70.8	1356	0.3%	42.38
7/ 64	J8-4fl_06 -	20.0	23.6	70.8	1356	0.3%	42.38
7/ 54	J8-4fl_05 -	20.0	15.6	46.8	875	0.2%	27.33
7/ 44	J8-4fl_04 -	20.0	1.9	5.7	167	0.0%	5.23
7/ 154	J8-4fl_15 -	20.0	1.9	5.7	166	0.0%	5.18
7/ 164	J8-4fl_16 -	20.0	15.6	46.8	876	0.2%	27.37
7/ 174	J8-4fl_17 -	20.0	24.9	74.7	1389	0.3%	43.40
<hr/>							
8/ 27	J8-5fl_27 -	20.0	16.3	48.9	1225	0.3%	38.29
8/ 17	J8-5fl_17 -	20.0	15.2	45.6	1260	0.3%	39.39
8/ 18	J8-5fl_18 -	20.0	4.8	14.4	584	0.1%	18.25
8/ 14	J8-5fl_14 -	20.0	4.8	14.4	584	0.1%	18.25
8/ 13	J8-5fl_13 -	20.0	15.2	45.6	1260	0.3%	39.39

8/ 10	J8-5fl_10 -	20.0	15.8	47.3	1269	0.3%	39.67
8/ 275	J4-5fl_27 -	20.0	15.8	47.3	1269	0.3%	39.67
8/ 175	J4-5fl_17 -	20.0	15.2	45.6	1260	0.3%	39.39
8/ 185	J4-5fl_18 -	20.0	4.8	14.4	584	0.1%	18.25
8/ 145	J4-5fl_14 -	20.0	4.8	14.3	583	0.1%	18.22
8/ 135	J4-5fl_13 -	20.0	15.4	46.2	1264	0.3%	39.49
8/ 105	J4-5fl_10 -	20.0	16.1	48.3	1229	0.3%	38.40
8/ 8	J4-5fl_08 -	20.0	21.7	65.1	2051	0.4%	64.08
8/ 6	J4-5fl_06 -	20.0	9.4	28.0	778	0.2%	24.31
8/ 4	J4-5fl_04 -	20.0	4.0	12.0	263	0.1%	8.23
8/ 21	J4-5fl_21 -	20.0	4.0	12.0	260	0.1%	8.11
8/ 23	J4-5fl_23 -	20.0	9.4	28.0	738	0.2%	23.07
8/ 25	J4-5fl_25 -	20.0	20.1	60.5	1276	0.3%	39.88
8/ 85	J8-5fl_08 -	20.0	20.1	60.5	1276	0.3%	39.88
8/ 65	J8-5fl_06 -	20.0	9.4	28.0	738	0.2%	23.07
8/ 45	J8-5fl_04 -	20.0	4.0	12.0	260	0.1%	8.11
8/ 215	J8-5fl_21 -	20.0	4.0	12.0	263	0.1%	8.23
8/ 235	J8-5fl_23 -	20.0	9.4	28.0	738	0.2%	23.07
8/ 255	J8-5fl_25 -	20.0	21.1	63.5	1319	0.3%	41.22
<hr/>							
9/ 5	J8-6fl_05 -	20.0	24.8	74.3	3205	0.7%	100.14
9/ 6	J8-6fl_06 -	20.0	9.4	28.0	817	0.2%	25.54
9/ 7	J8-6fl_07 -	20.0	12.4	37.2	1010	0.2%	31.56
9/ 8	J8-6fl_08 -	20.0	16.4	49.0	1905	0.4%	59.54
9/ 86	J4-6fl_08 -	20.0	16.8	50.4	1918	0.4%	59.93
9/ 76	J4-6fl_07 -	20.0	12.4	37.2	1032	0.2%	32.25
9/ 66	J4-6fl_06 -	20.0	9.1	27.5	788	0.2%	24.61
9/ 56	J4-6fl_05 -	20.0	24.8	74.3	4003	0.9%	125.08
<hr/>							
10/ 1	N - J8-7fl_0	20.0	10.6	31.8	7880	1.7%	246.24
10/ 17	N - J4-7fl_0	20.0	10.6	31.8	7880	1.7%	246.24
<hr/>							
Součet:			5035.2	17333.0	462584	100.0%	14455.75

CELKOVÉ TEPELNÉ ZTRÁTY OBJEKTU

Součet tep.ztrát (tep.výkon) Fi,HL 462.584 kW 100.0 %

Součet tep. ztrát prostupem Fi,T	306.555 kW	66.3 %	
Součet tep. ztrát větráním Fi,V	95.919 kW	20.7 %	
Korekce ztrát (zisky, přeruš. vytápění) :	60.110 kW	13.0 %	

Tep. ztráta prostupem:			Plocha:	Fi,T/m2:
podlaha pod zem	2.511 kW	0.5 %	908.9 m2	2.8 W/m2
S4_S7 - zdivo c	101.915 kW	22.0 %	2531.8 m2	40.3 W/m2
Dvojité okno se	29.337 kW	6.3 %	339.3 m2	86.5 W/m2
D2 - dveře kovo	7.472 kW	1.6 %	36.2 m2	206.6 W/m2
O1 luxfery	9.912 kW	2.1 %	100.6 m2	98.5 W/m2
Jednoduché okno	68.025 kW	14.7 %	480.8 m2	141.5 W/m2
St2 - střecha	16.840 kW	3.6 %	974.5 m2	17.3 W/m2
Světlík	6.504 kW	1.4 %	137.0 m2	47.5 W/m2
Okno kovové zdv	9.452 kW	2.0 %	109.3 m2	86.5 W/m2
Zdvojené okno s	33.857 kW	7.3 %	383.3 m2	88.3 W/m2
Dveře dřevěné	2.964 kW	0.6 %	35.0 m2	84.6 W/m2
Tepelné vazby	13.663 kW	3.0 %	---	---

PARAMETRY BUDOVY PODLE STARŠÍCH PŘEDPISŮ:

Celková tepelná charakteristika budovy - ČSN 730540 (1994):	q,c = 0.55 W/m3K
Spotřeba energie na vytápění - STN 730540, Zmena 5 (1997):	E1 = 40.76 kWh/m3,rok

PŘIBLIŽNÁ MĚRNÁ POTŘEBA TEPLA NA VYTÁPĚNÍ PODLE STN 730540 (2002):

Uvažované hodnoty :	- obestavěný objem Vb =	26067.64 m3
	- průměr. vnitřní teplota Ti =	20.0 C
	- vnější teplota Te =	-12.0 C
	- násobnost výměny n =	0,5 1/h
	- prům. výkon int. zdrojů tepla =	4 W/m2
	- propustnost oken g =	0,5
	- energie slun. záření =	200 kWh/m2,a

Uvedená propustnost a energie slunečního záření se uvažují pro všechna okna vzhledem k tomu, že součástí zadání není popis orientací oken a jejich propustností.

Potřeba tepla ke krytí tepelných ztrát prostupem Qt:	786506 kWh/a
Potřeba tepla ke krytí tepelných ztrát větráním Qv:	282500 kWh/a

Přibližný tepelný zisk ze slunečního záření Qs:	80962 kWh/a
Přibližný tepelný zisk z vnitřních zdrojů tepla Qi:	100704 kWh/a
Výsledná potřeba tepla na vytápění Qh:	896423 kWh/a

Vypočtená přibližná měrná potřeba tepla E1 = 34.39 kWh/m³,rok

PRŮMĚRNÝ SOUČINTEL PROSTUPU TEPLA BUDOVY:

Celk.souč.tep.ztráty (ustálený měrný tep.tok) prostupem H,T:	9598.1 W/K
Plocha obalových konstrukcí budovy A:	6036.8 m ²
Limit odvozený z U,req dílčích konstrukcí... Uem,lim:	0.73 W/m ² K

Průměrný součinitel prostupu tepla obálky budovy U,em 1.59 W/m²K

STOP, Ztráty 2010