

Protokol o provedených výpočtech.

Projekt

Název	Rekonstrukce areálu ZŠ Hapalova - Marie Hübnerové
Popis	
Číslo zakázky	17-33
Poznámka	
Datum	10.10.2018
Adresa	Marie Hübnerové 1 62100 Brno

Investor

Společnost	Jihomoravský kraj
Kontaktní osoba	
Adresa	Brno, Žerotínovo nám. 3, 60182
Telefon	
E-mail	
Webová stránka	

Zhotovitel

Společnost	Atelier 99 s.r.o.
Kontaktní osoba	
Adresa	Brno, Purkyňova 71/99, 61200
Telefon	
E-mail	
Webová stránka	

Provedené výpočty

- Výpočet denního osvětlení dle ČSN 73 0580
-

Obsah

Úvodní stránka	1	2.222 Technická dílna	59
Obsah	2	2.223 Vytvarna dílna	61
ZŠ		2.224 Cvicna kuchynka	63
1 NP		2.245 Družina	65
1.118 Kancelar	3	2.248 Učebna	67
1.119 Kancelar	5	2.250 Individualni učebna	70
1.123 Kancelar	7	2.251 Individualni učebna	72
1.124 Kancelar	9	2.257 Kabinet	74
1.125 Kancelar	11	2.263 Trída 03	76
1.126 Kancelar	13	2.264 Individualni učebna	79
1.127 Kancelar	15	3 NP	
1.129 Seminarni místnost SPC	17	3.303 Učebna	81
1.131 Denní místnost - uklizecky	19	3.304 Individualni učebna	83
1.138 Kancelar - reditel	21	3.305 Kabinet	85
1.139 Kancelar - hospodar	23	3.306 Družina	87
1.140 Kancelar - zastupce	25	3.311 Kabinet	89
1.155 Trída 01	27	3.312 Učebna	91
1.161 Individualni učebna	30	3.313 Individualni učebna	93
1.171 DM - zam. kuch.	32	3.316 Učebna	95
1.179 Trída 02	34	3.317 Individualni učebna	97
1.180 Individualni učebna	37	3.318 Kabinet	99
2 NP		3.320 Technická dílna	101
2.203 Učebna	39	3.321 Vytvarna dílna	103
2.204 Individualni učebna	41	3.322 Vytvarna dílna	105
2.205 Kabinet	43	3.342 Družina	107
2.206 Individualni učebna	45	3.345 Učebna	109
2.207 Učebna	47	3.347 Individualni učebna	112
2.211 DM - skolnik	49	3.348 Individualni učebna	114
2.212 Satna + DM - zam. kuchyne	51	3.349 Kabinet	116
2.217 Učebna	53	3.360 Učebna	118
2.219 Individualni učebna	55	3.361 Individualni učebna	121
2.220 Kabinet	57	3.362 Kabinet	123
		3.363 Individualni učebna	125

1.118 Kancelar

Obecné

Pozice | 118

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3600 mm

Plocha | 13,2 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

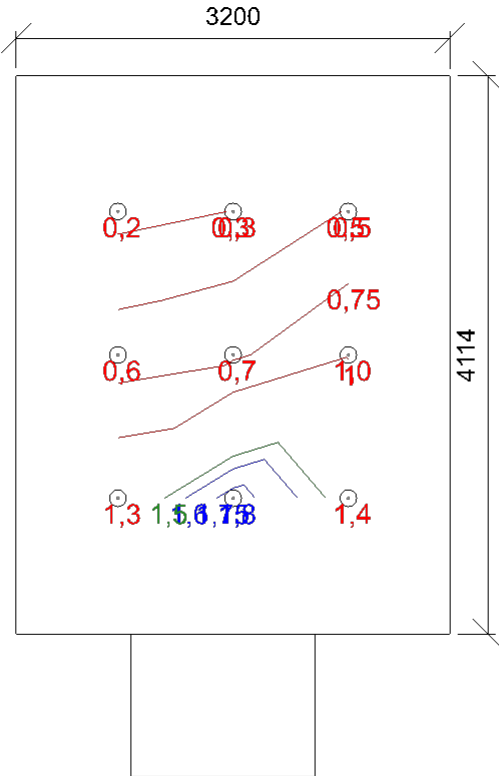
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

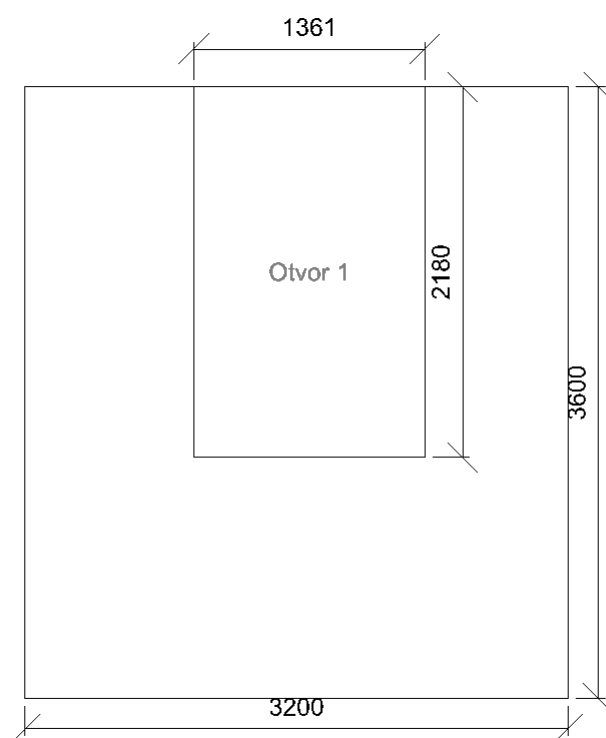
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/0,9/1,8 % | Rovnoměrnost: 0,13
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 850,0 x 1057,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		1050,0	995,0	1420,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1	



1.119 Kancelar

Obecné

Pozice | 119

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3050 mm

Plocha | 15,7 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

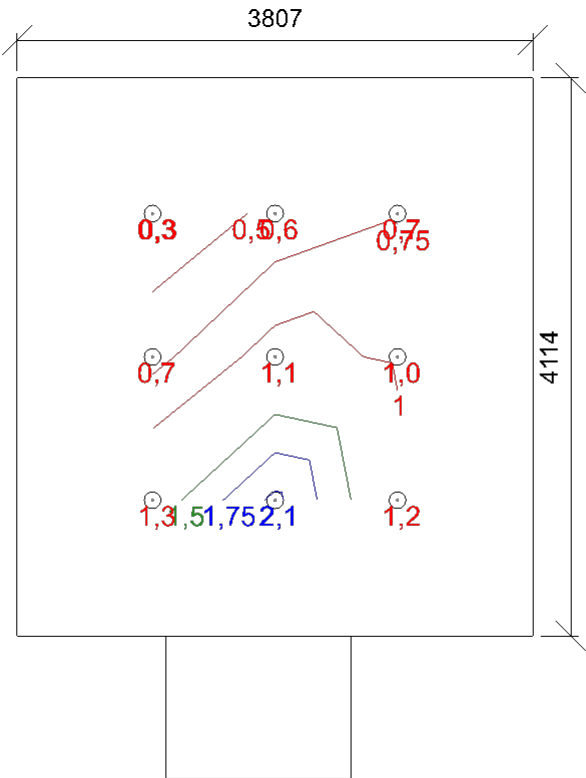
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

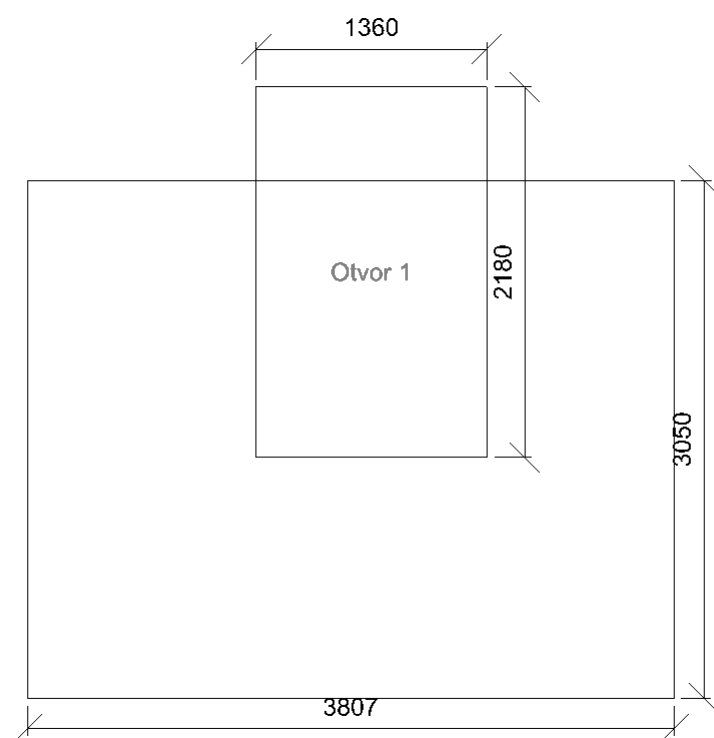
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,3/1,0/2,1 % | Rovnoměrnost: 0,14
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 903,5 x 1057,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		1050,0	1346,0	1420,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



1.123 Kancelar

Obecné

Pozice | 123

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 2950 mm

Plocha | 14,2 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

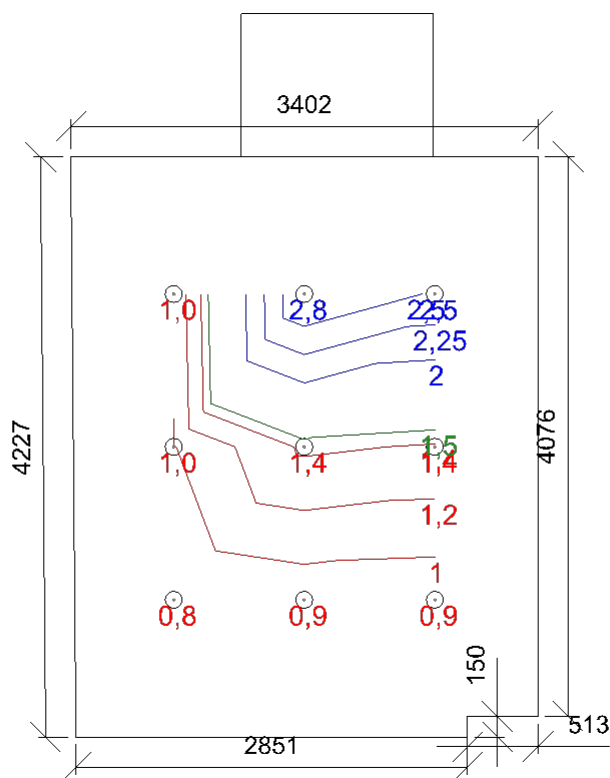
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

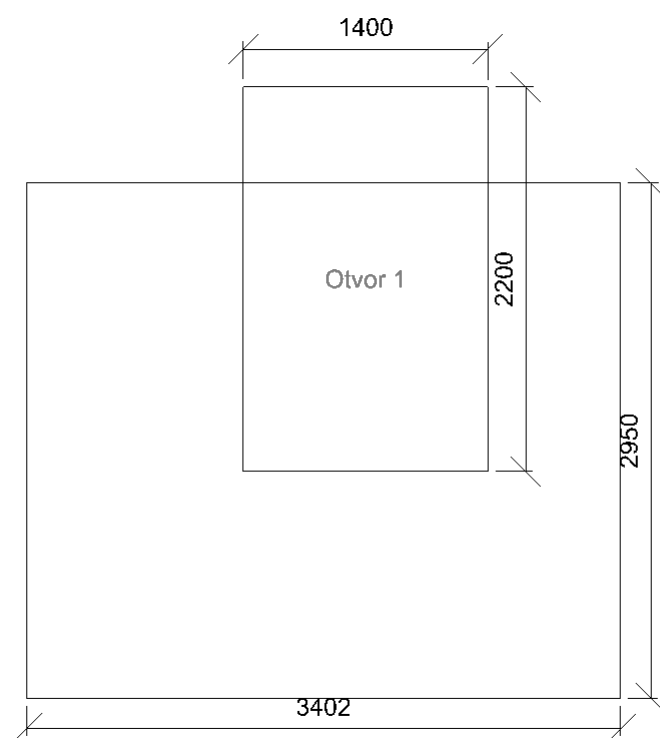
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,8/1,4/2,8 %** | Rovnoměrnost: **0,29**
 Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **750,0 x 1000,0 mm** | Rozteče: **951,0 x 1113,5 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		1040,0	1242,0	1300,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



1.124 Kancelar

Obecné

Pozice | 124

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 2950 mm

Plocha | 13,8 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

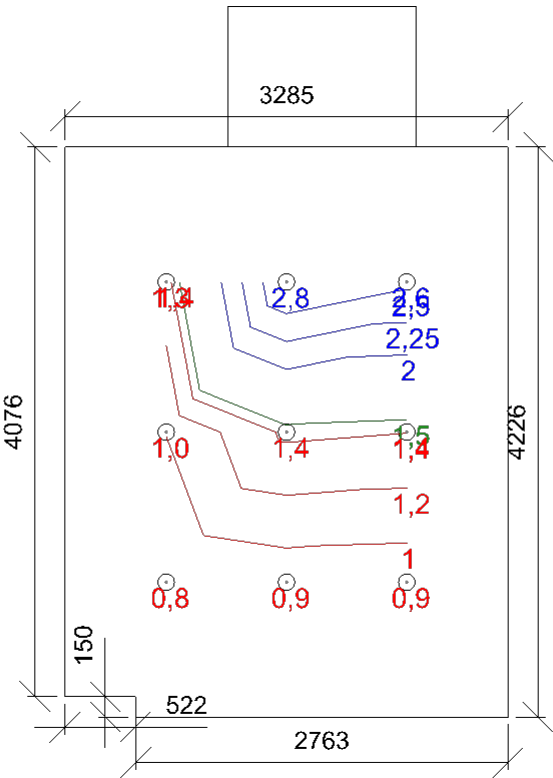
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

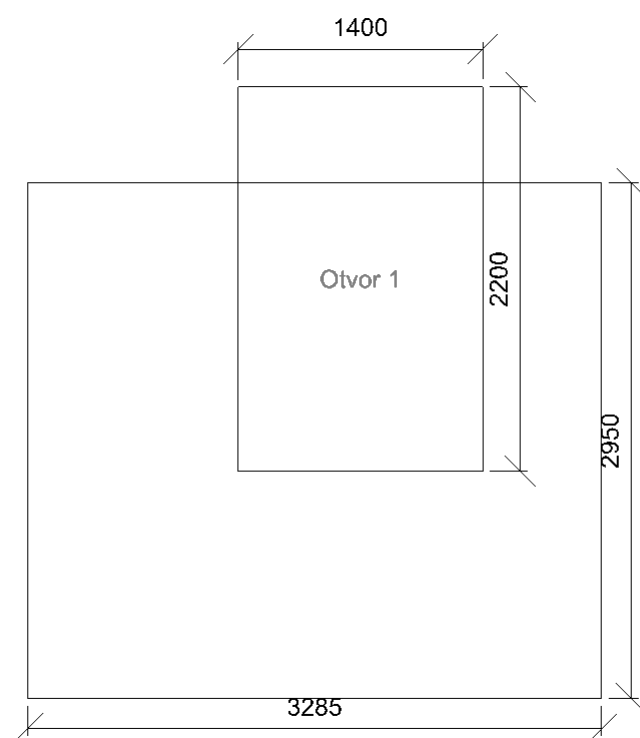
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,8/1,5/2,8 % | Rovnoměrnost: 0,29
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 892,5 x 1113,0 mm

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		1040,0	1205,0	1300,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



1.125 Kancelar

Obecné

Pozice | 125

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3500 mm

Plocha | 13,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

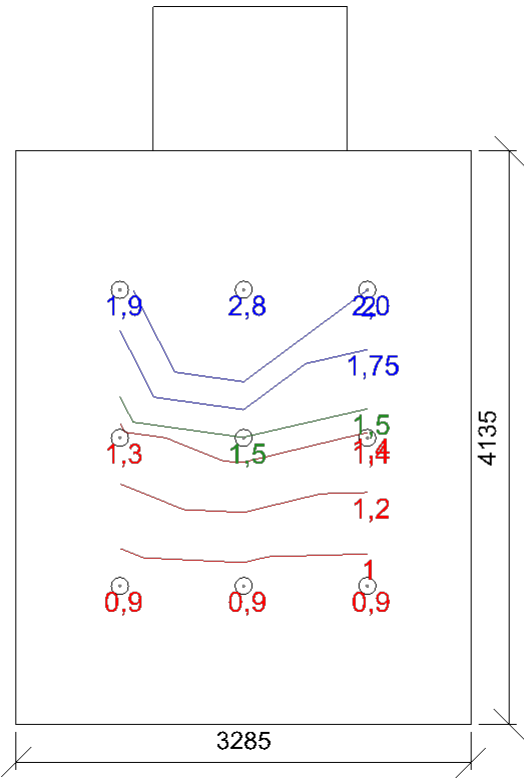
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

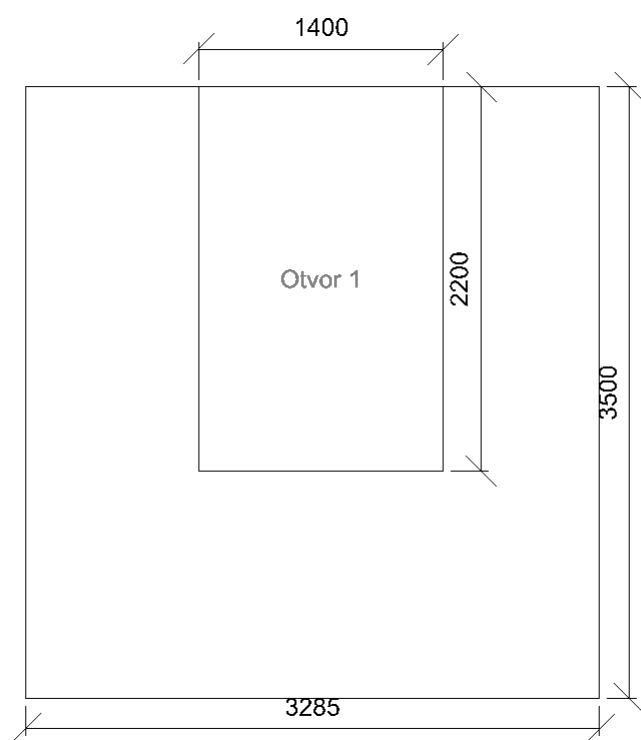
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,9/1,5/2,8 % | Rovnoměrnost: 0,31
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 892,5 x 1067,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		1040,0	991,0	1300,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



1.126 Kancelar

Obecné

Pozice | 126

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3500 mm

Plocha | 14,0 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

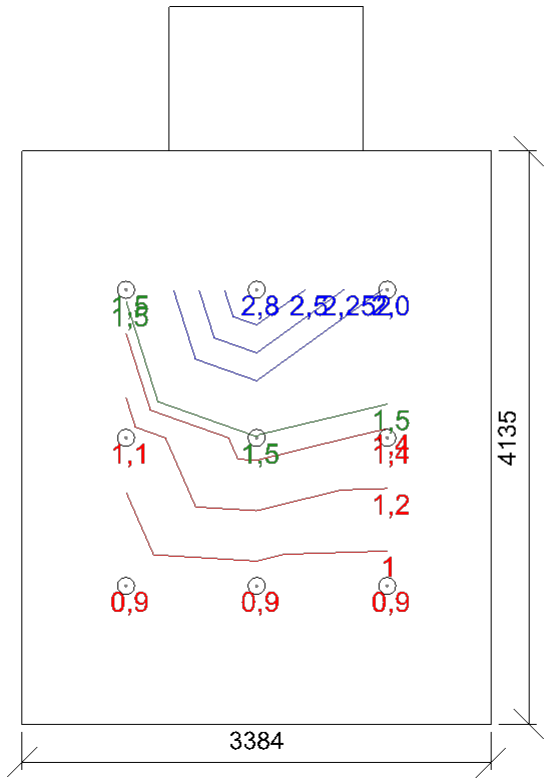
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

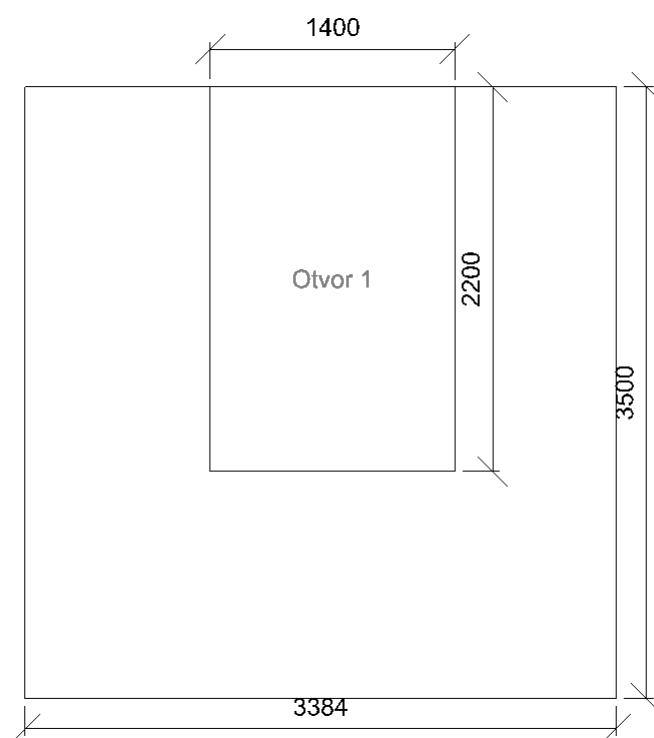
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,9/1,4/2,8 % | Rovnoměrnost: 0,31
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 942,0 x 1067,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		1040,0	1061,0	1300,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1	



1.127 Kancelar

Obecné

Pozice | 127

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3500 mm

Plocha | 14,9 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

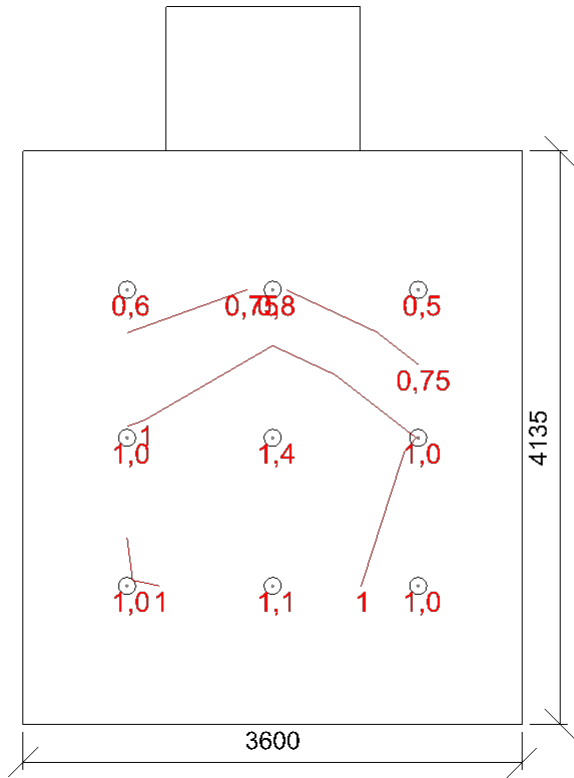
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

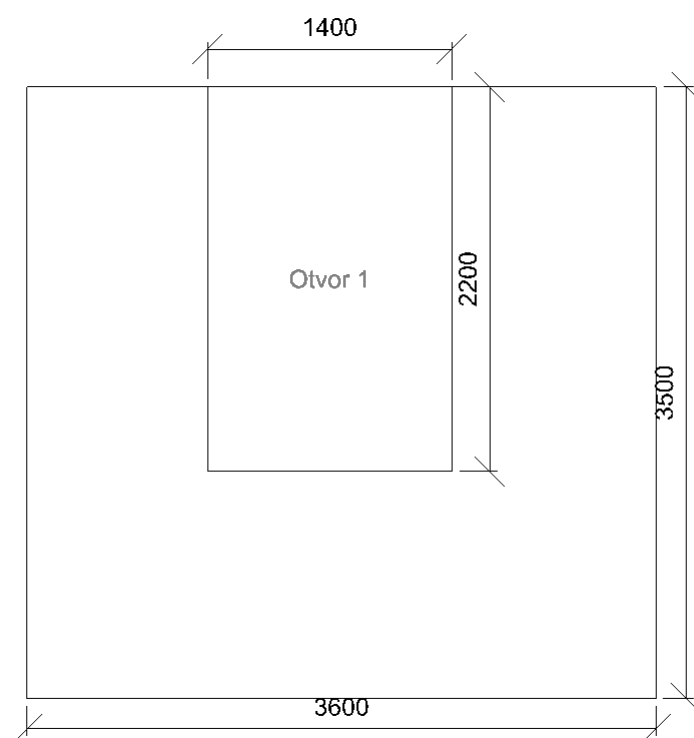
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,5/0,9/1,4 % | Rovnoměrnost: 0,37
Výška: 0,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 1050,0 x 1067,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		1040,0	1032,0	1300,0 mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



1.129 Seminarní místnost SPC

Obecné

Pozice | 129

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 67,9 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

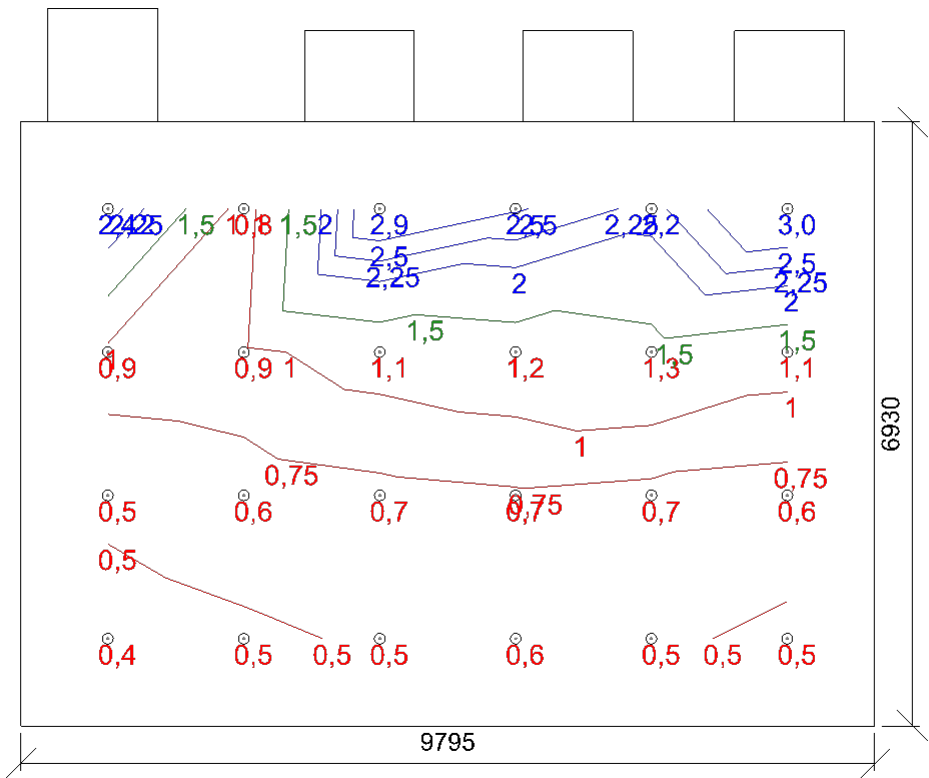
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,4/1,1/3,0 % | Rovnoměrnost: 0,14
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 1559,0 x 1643,3 mm

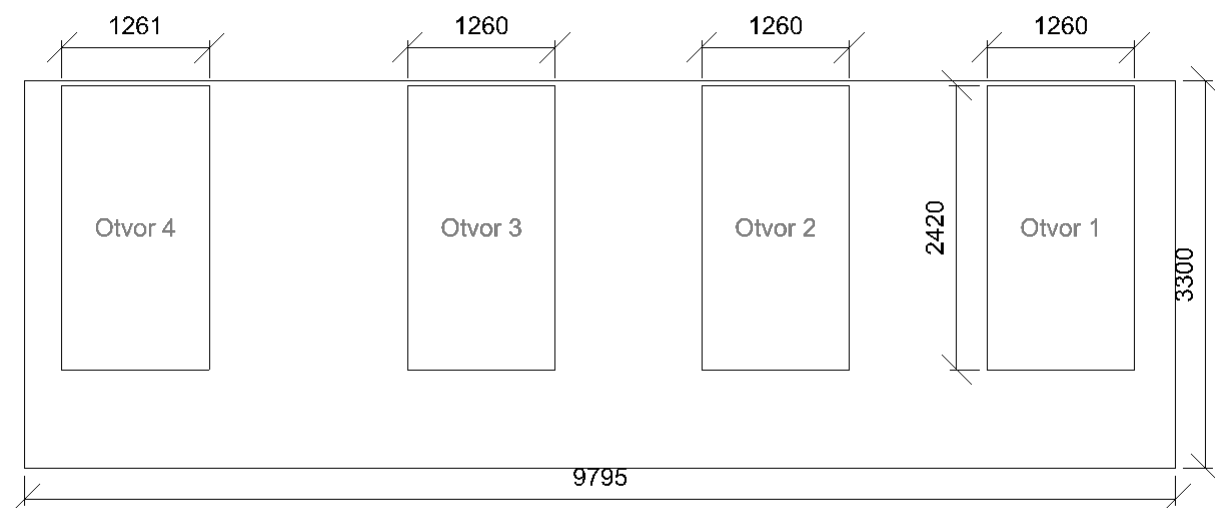
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1	1040,0	8188,0	840,0	mm	0,0 °
Otvor 2	1040,0	5760,0	840,0	mm	0,0 °
Otvor 3	1040,0	3256,0	840,0	mm	0,0 °
Otvor 4	1293,0	310,0	840,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 3	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 4	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 4



1.131 Denní místnost - uklízecky

Obecné

Pozice | 131

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 13,8 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

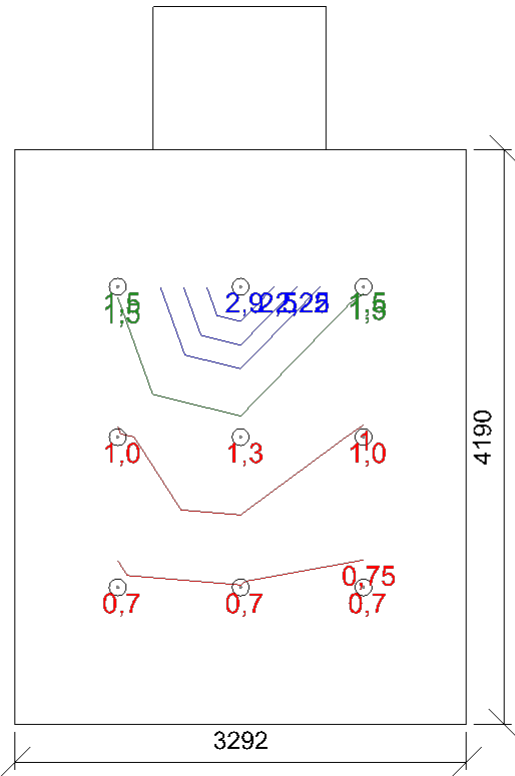
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

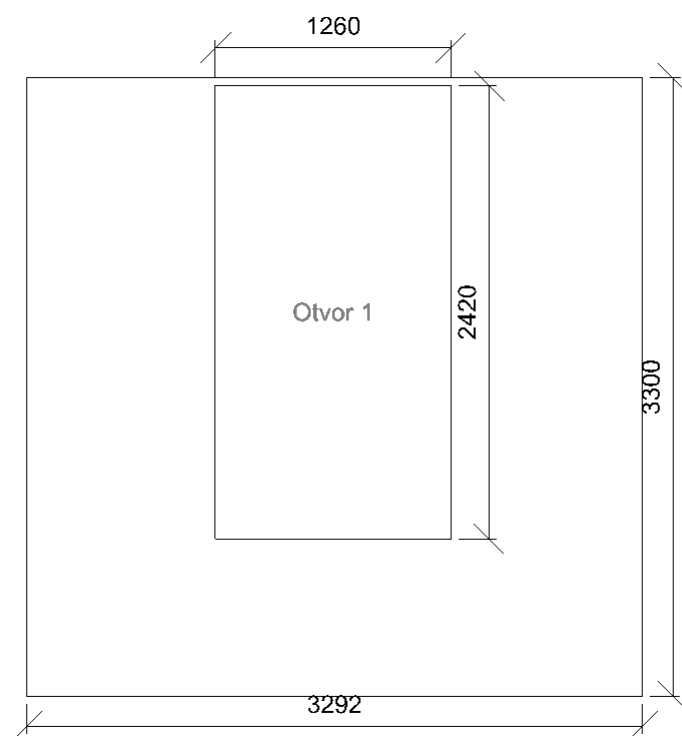
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,7/1,3/2,9 % | Rovnoměrnost: 0,25
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 896,0 x 1095,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		1040,0	1010,0	840,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



1.138 Kancelar - reditel

Obecné

Pozice | 138

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 14,9 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

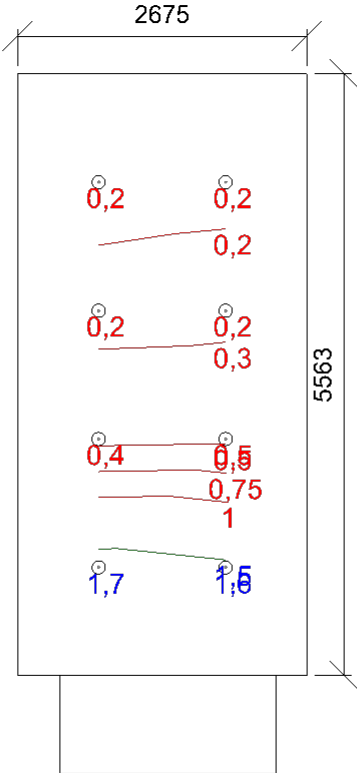
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

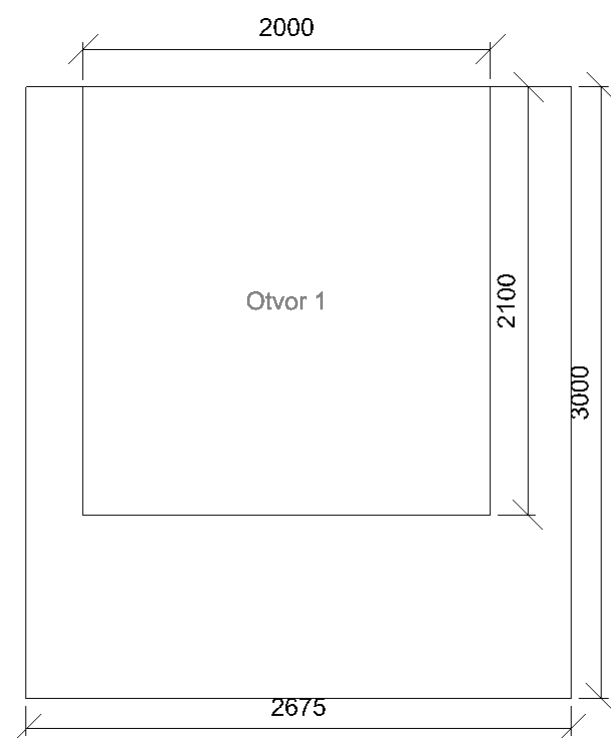
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/0,6/1,7 % | Rovnoměrnost: 0,095
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 1175,0 x 1187,7 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		901,0	279,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



1.139 Kancelar - hospodar

Obecné

Pozice | 139

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 15,2 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

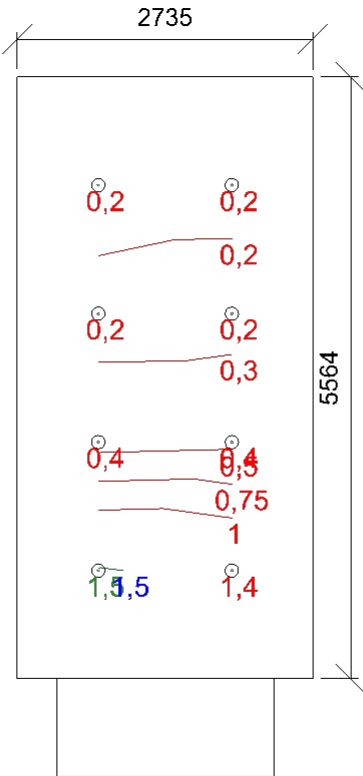
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti

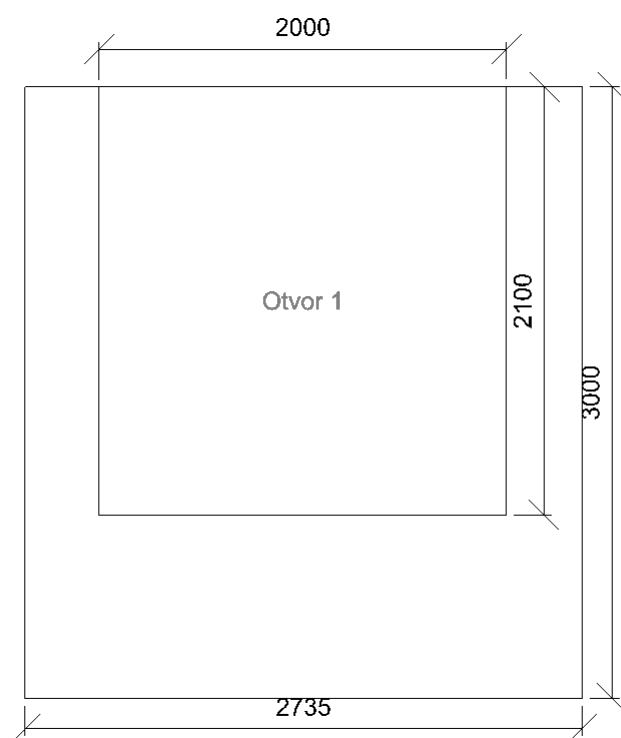


Dmin/Dm/Dmax: 0,2/0,6/1,5 % | Rovnoměrnost: 0,1

Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 1235,0 x 1188,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		900,0	364,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



1.140 Kancelar - zastupce

Obecné

Pozice | 140

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 23,9 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

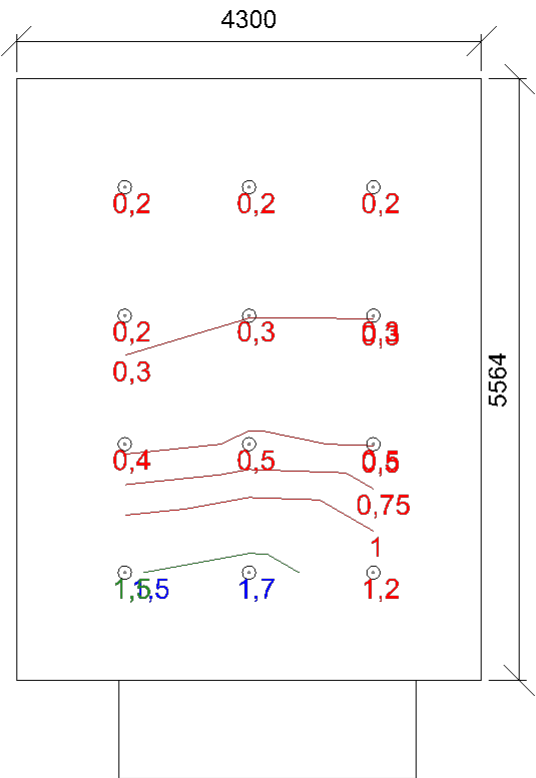
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

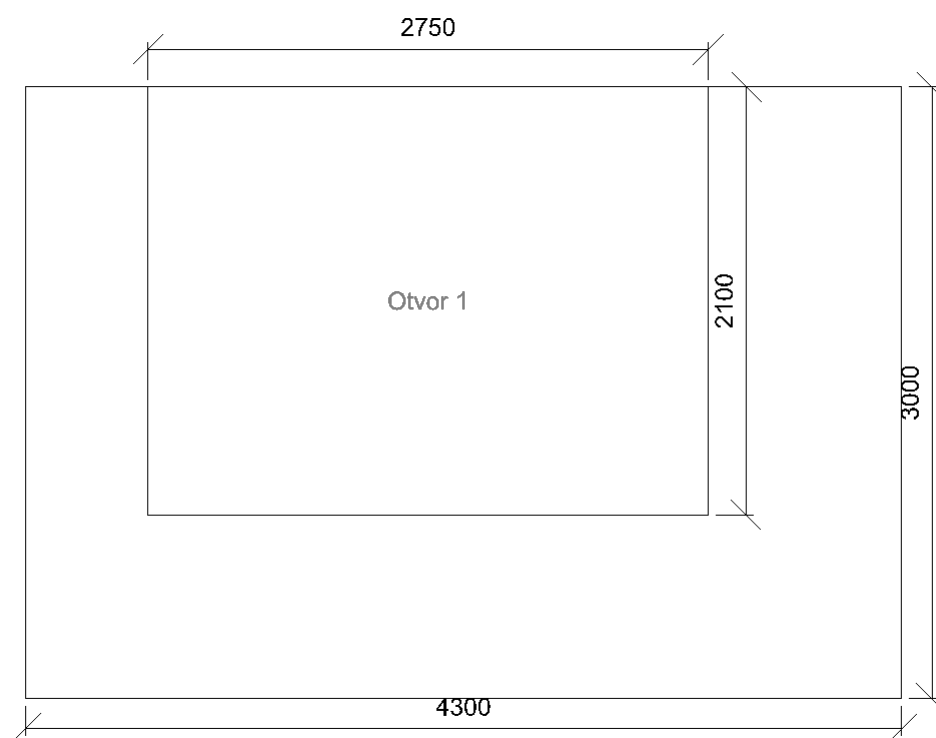
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/0,6/1,7 % | Rovnoměrnost: 0,12
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 1150,0 x 1188,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		900,0	601,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



1.155 Trida 01

Obecné

Pozice | 155

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 72,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 400 mm

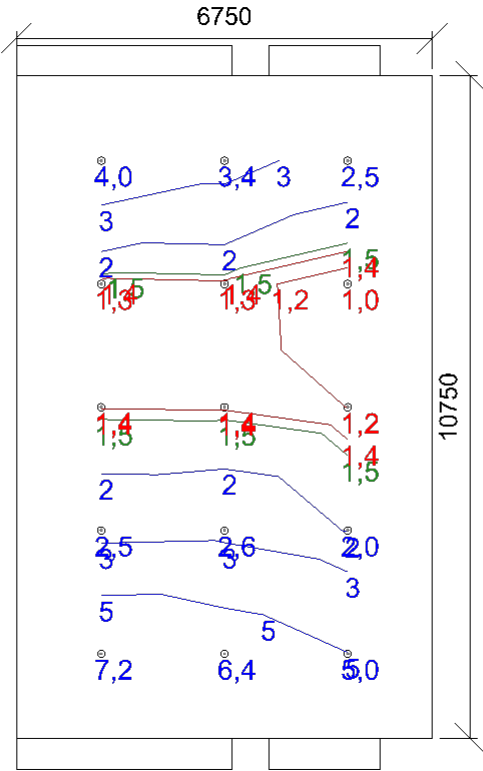
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,0/2,9/7,2 % | Rovnoměrnost: 0,14
Výška: 500,0 mm | Odsazení: 1375,0 x 1375,0 mm | Rozteče: 2000,0 x 2000,0 mm

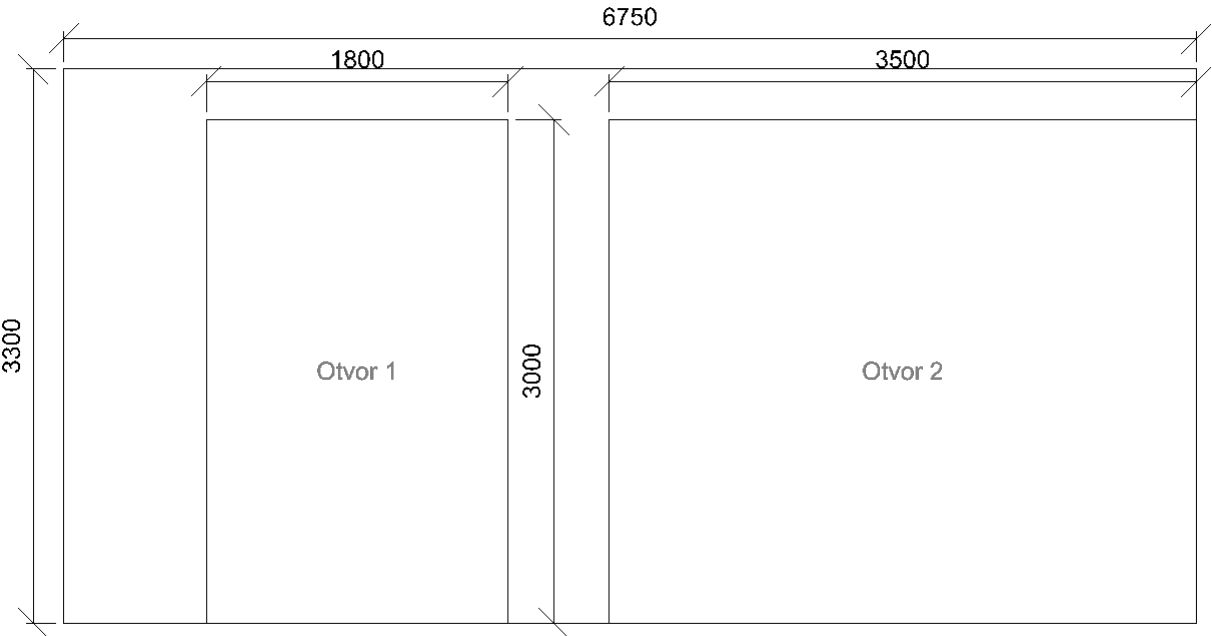
Otvory

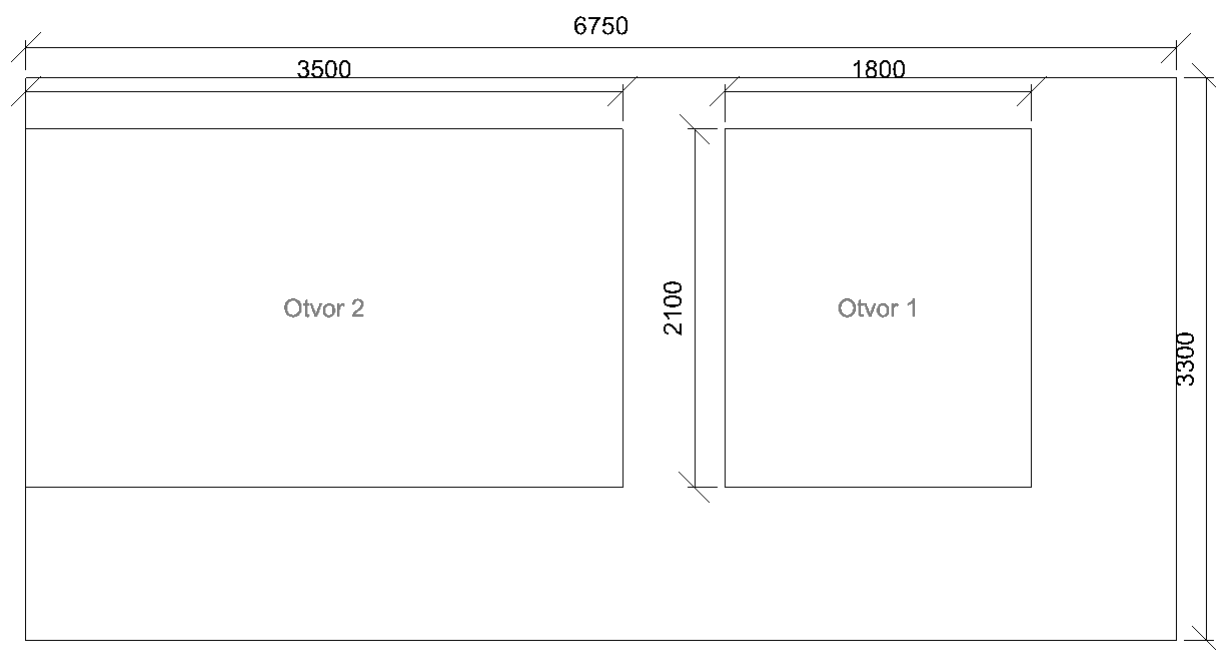
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	850,0	0,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	3250,0	0,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	500,0	4100,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	0,0	900,0	mm	0,0 °	

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2





1.161 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 161

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 14,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

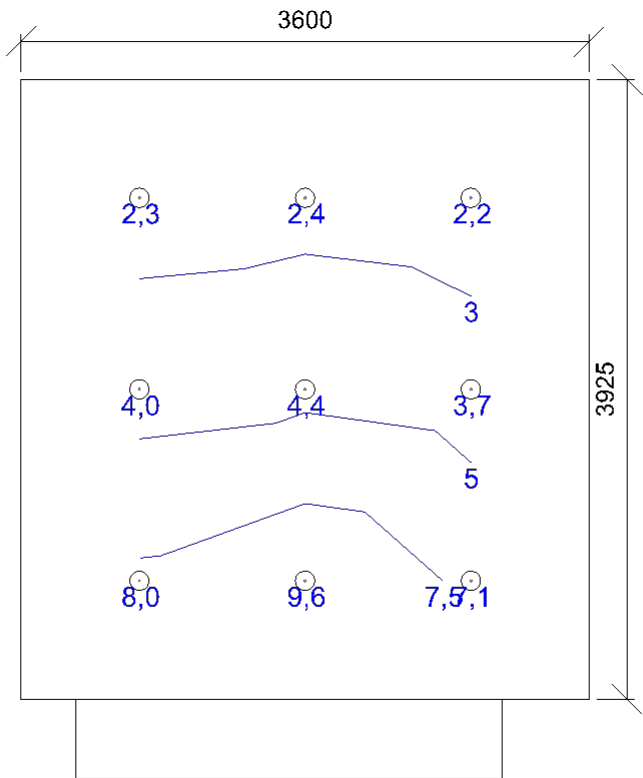
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

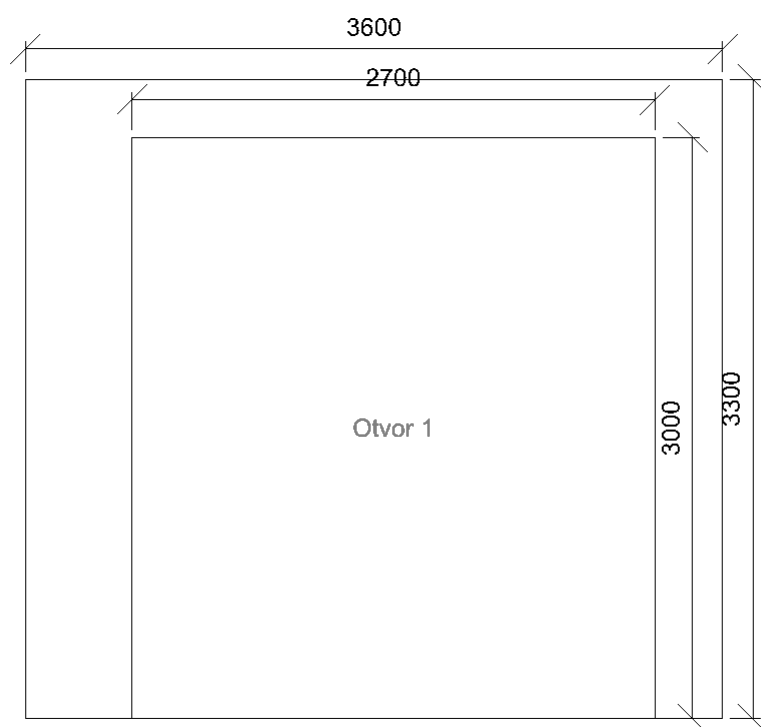
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 2,2/4,9/9,6 % | Rovnoměrnost: 0,23
Výška: 500,0 mm | Odsazení: 750,0 x 750,0 mm | Rozteče: 1050,0 x 1212,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		500,0	550,0	0,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



1.171 DM - zam. kuch.

Obecné

Pozice | 171

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 13,3 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

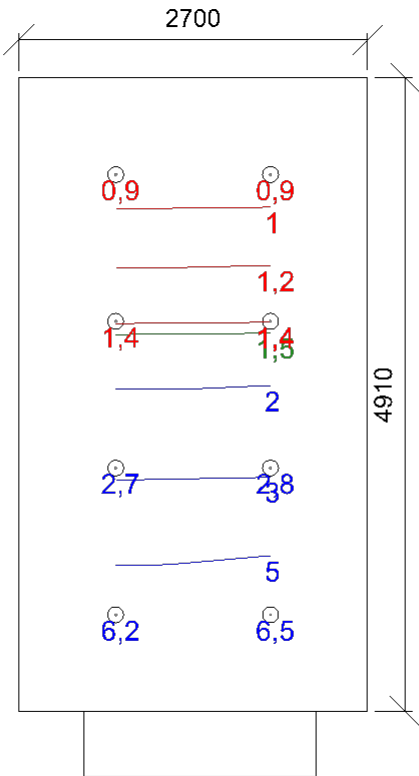
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

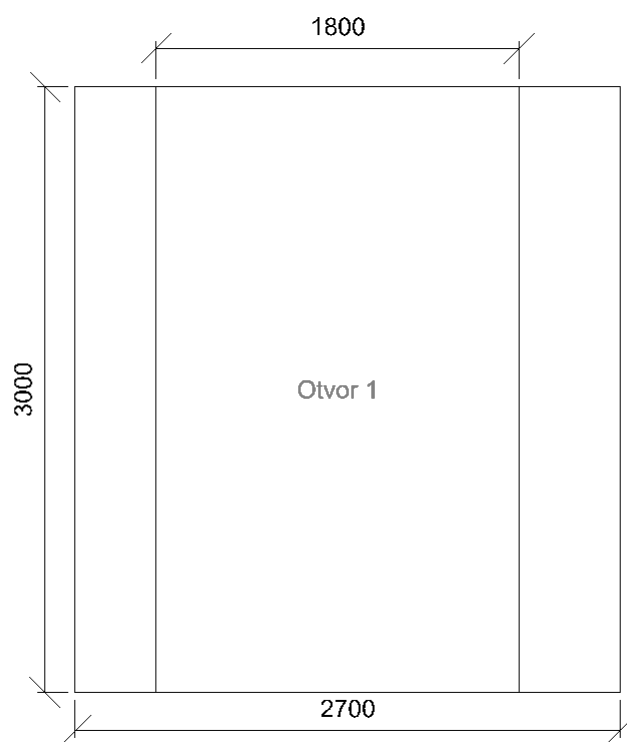
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,9/2,8/6,5 % | Rovnoměrnost: 0,14
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 750,0 mm | Rozteče: 1200,0 x 1136,7 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		500,0	400,0	0,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



1.179 Trida 02

Obecné

Pozice | 179

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 72,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 400 mm

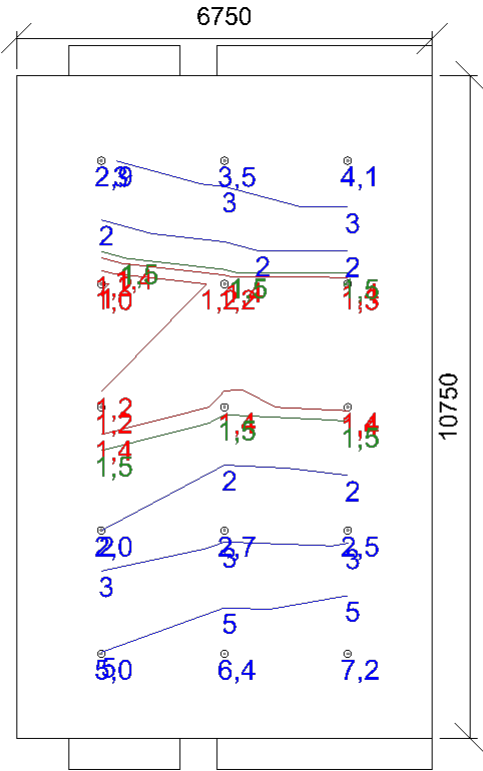
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,0/2,9/7,2 % | Rovnoměrnost: 0,14
Výška: 500,0 mm | Odsazení: 1375,0 x 1375,0 mm | Rozteče: 2000,0 x 2000,0 mm

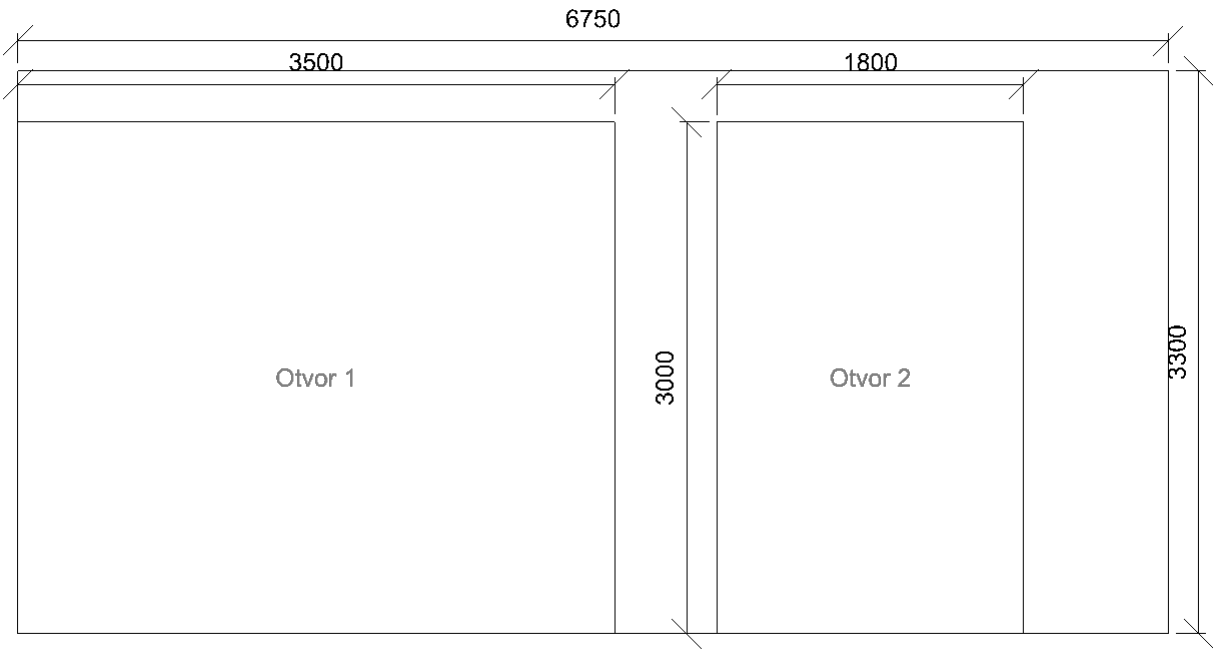
Otvory

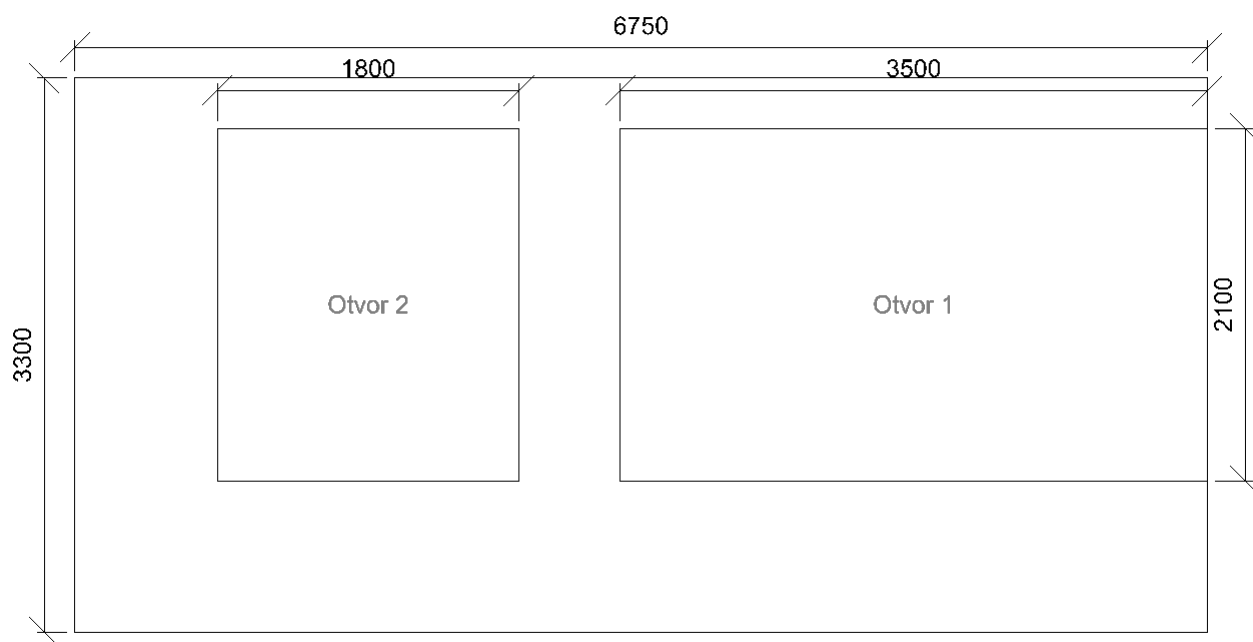
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0					
Otvor 2	500,0	4100,0	0,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	500,0	3250,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	850,0	900,0	mm	0,0 °	

Název	Druh skla	Koeficient prostu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2





1.180 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 180

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 14,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

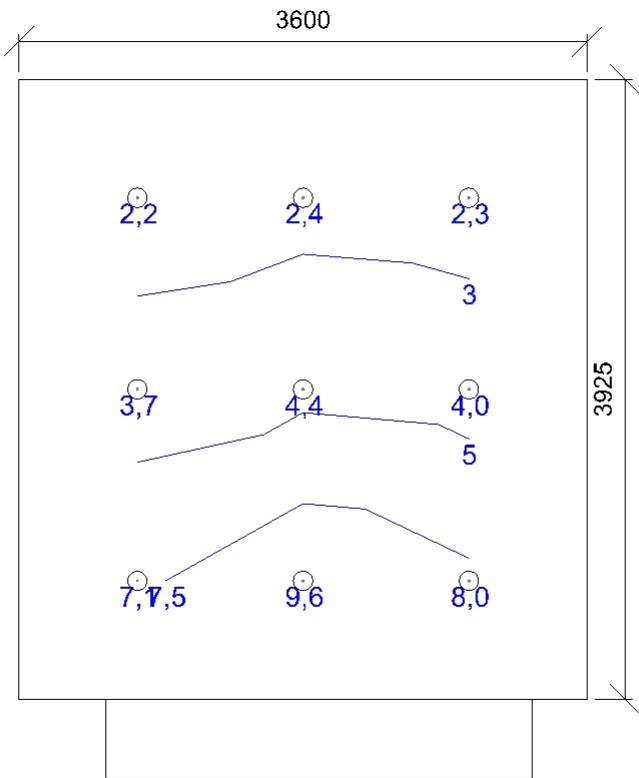
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

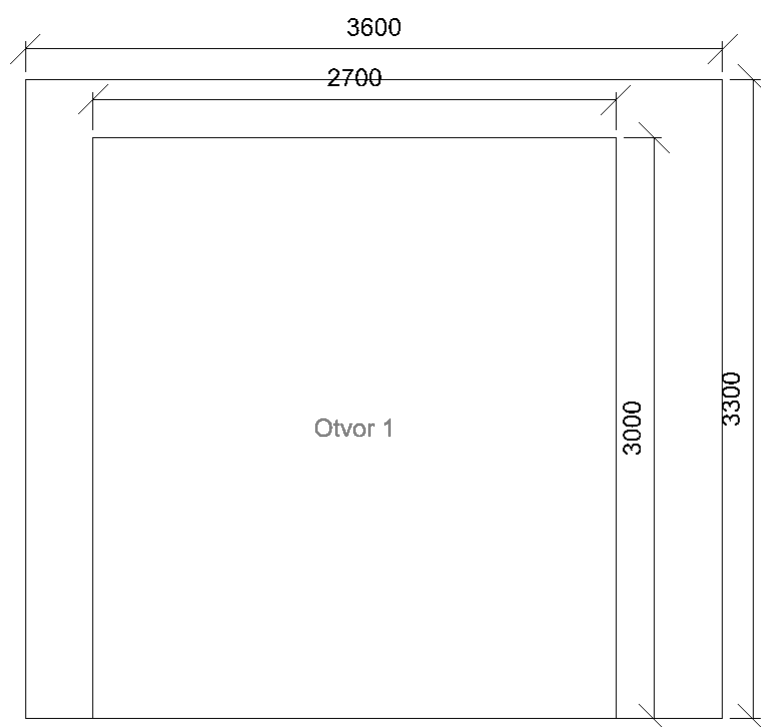
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 2,2/4,9/9,6 % | Rovnoměrnost: 0,23
Výška: 500,0 mm | Odsazení: 750,0 x 750,0 mm | Rozteče: 1050,0 x 1212,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		500,0	350,0	0,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1	



2.203 Učebna

Obecné

Pozice | 203

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 45,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

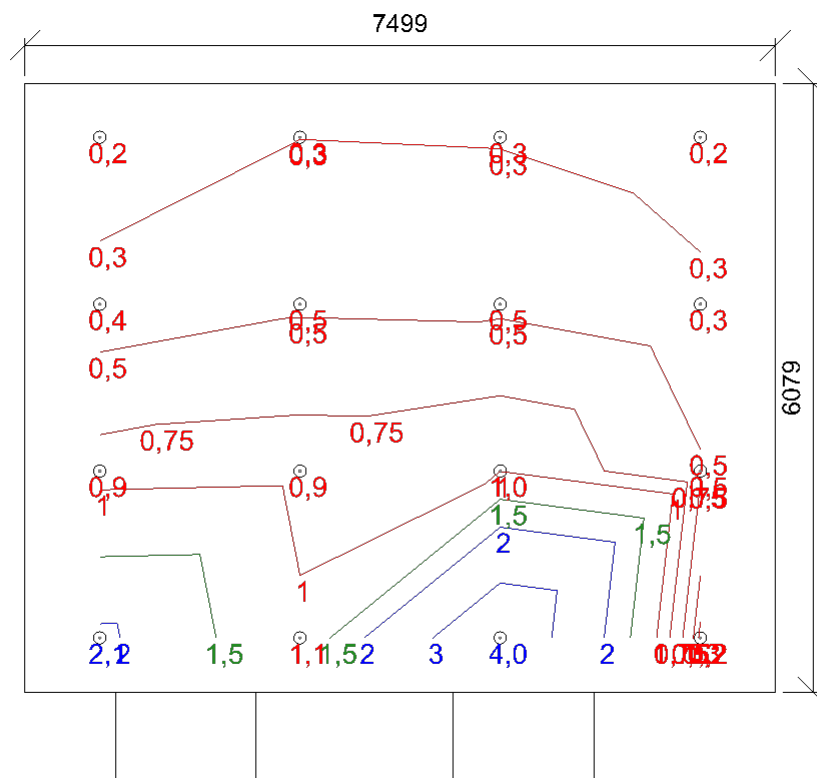
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

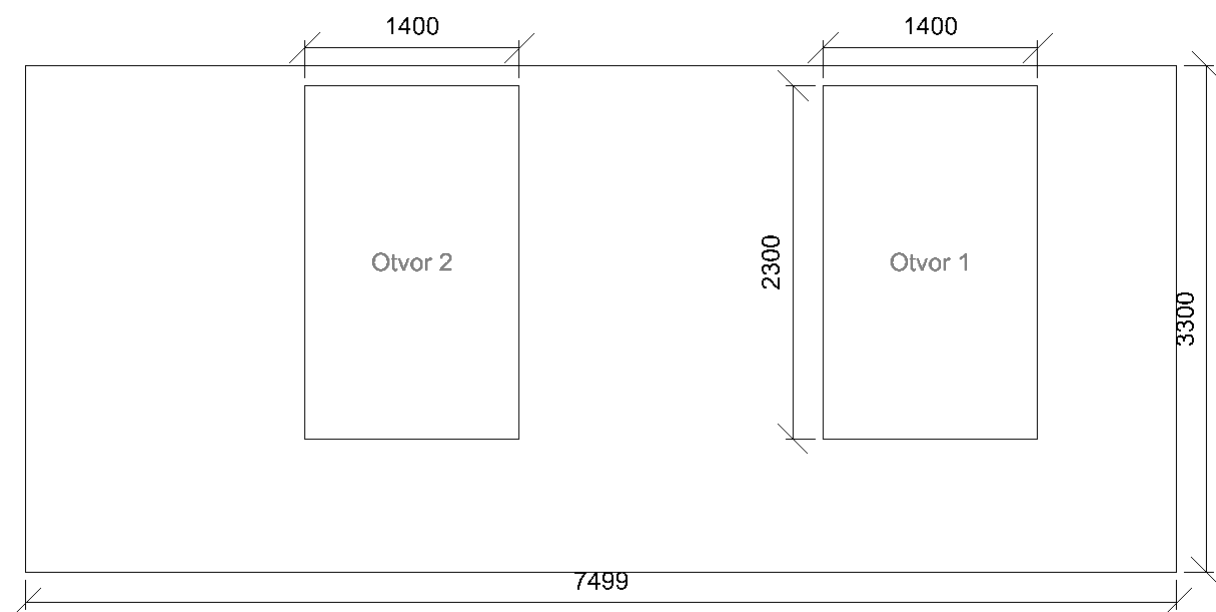
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,2/0,8/4,0 %** | Rovnoměrnost: **0,041**
 Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **749,5 x 539,5 mm** | Rozteče: **2000,0 x 1666,7 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	900,0	5194,0	870,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	900,0	1816,0	870,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Číré	0,92	2	0,75	1	1

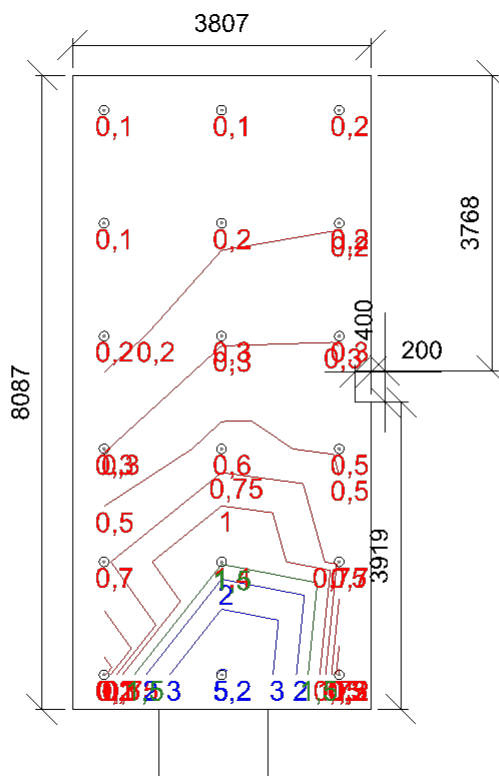


2.204 Individualni ucebna

Obecné	
Pozice	204
Údržba	
Čistota prostředí	Čisté

Geometrie	
Výška	3300 mm
Plocha	30,7 m ²
Výpočet	
Dělicí poměr otvoru	10
Rozměr elementární plochy	200 mm
Odraznost	
Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

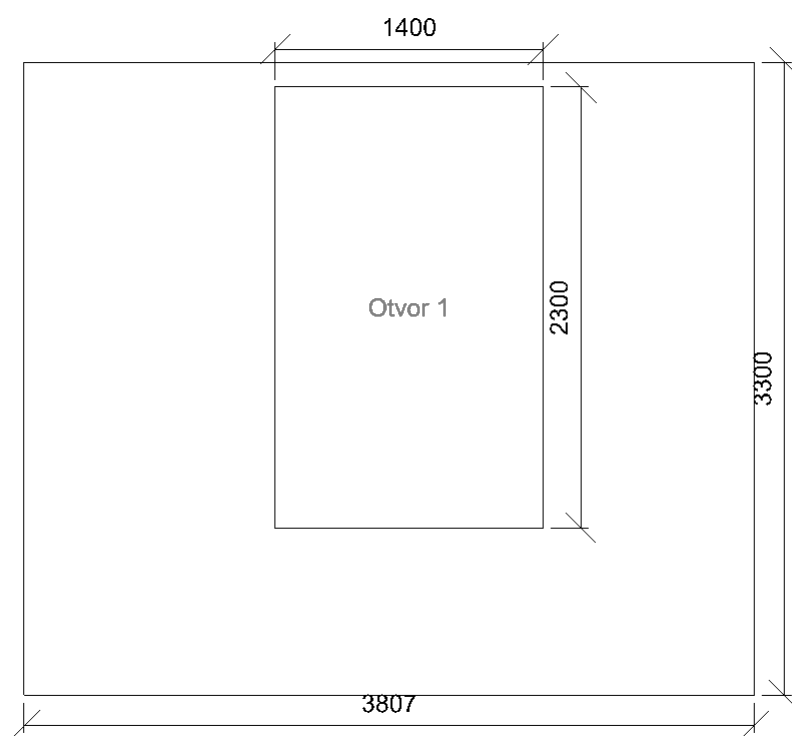
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,1/0,6/5,2 %** | Rovnoměrnost: **0,021**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **403,5 x 443,5 mm** | Rozteče: **1500,0 x 1440,0 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1		900,0	1307,0	870,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.205 Kabinet

Obecné

Pozice | 205

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 20,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

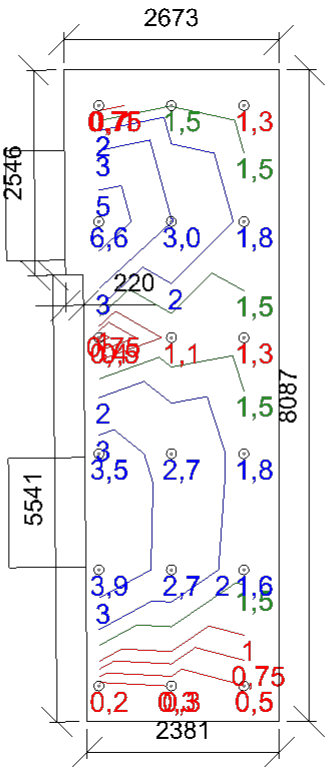
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti

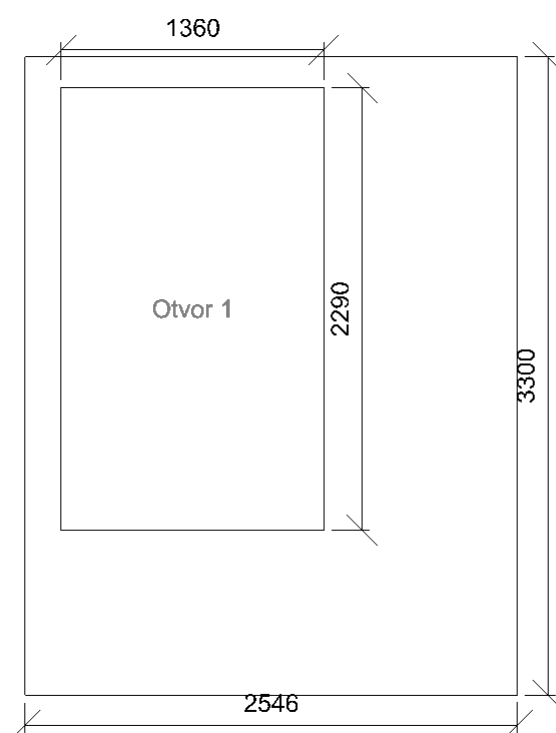


Dmin/Dm/Dmax: 0,2/1,9/6,6 % | Rovnoměrnost: 0,035
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 436,5 x 443,5 mm | Rozteče: 900,0 x 1440,0 mm

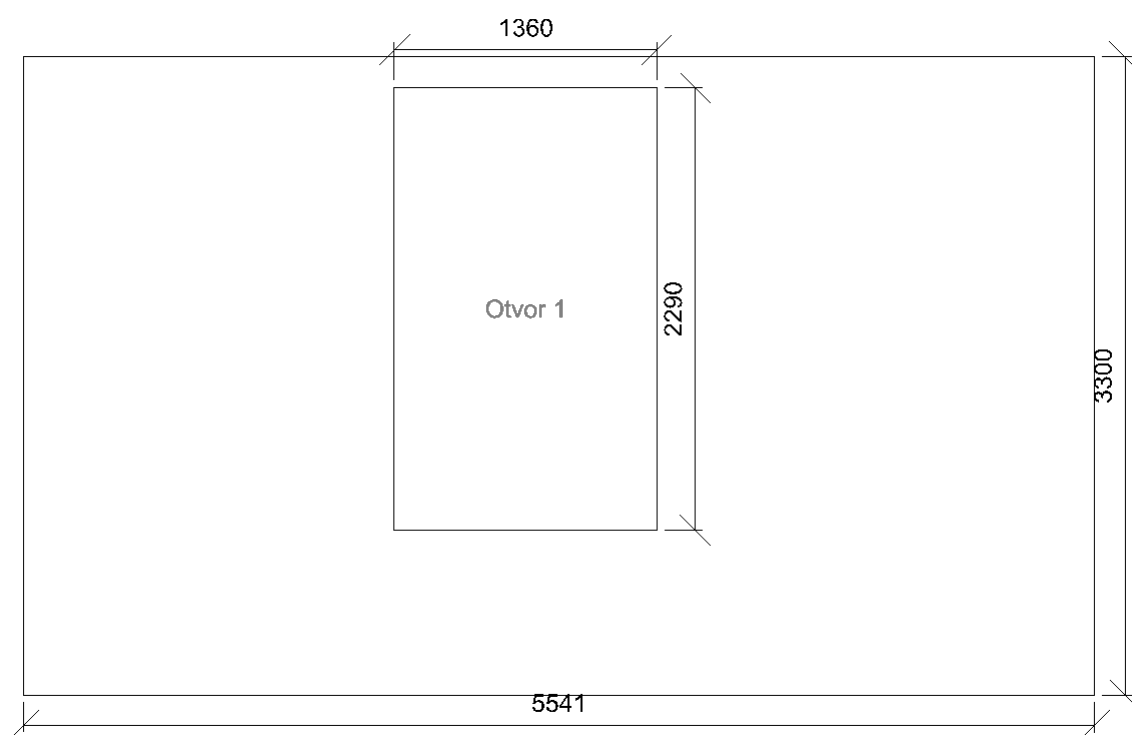
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	731,0	186,0	850,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	950,0	1918,1	850,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 4



Stěna 6



2.206 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 206

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 30,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

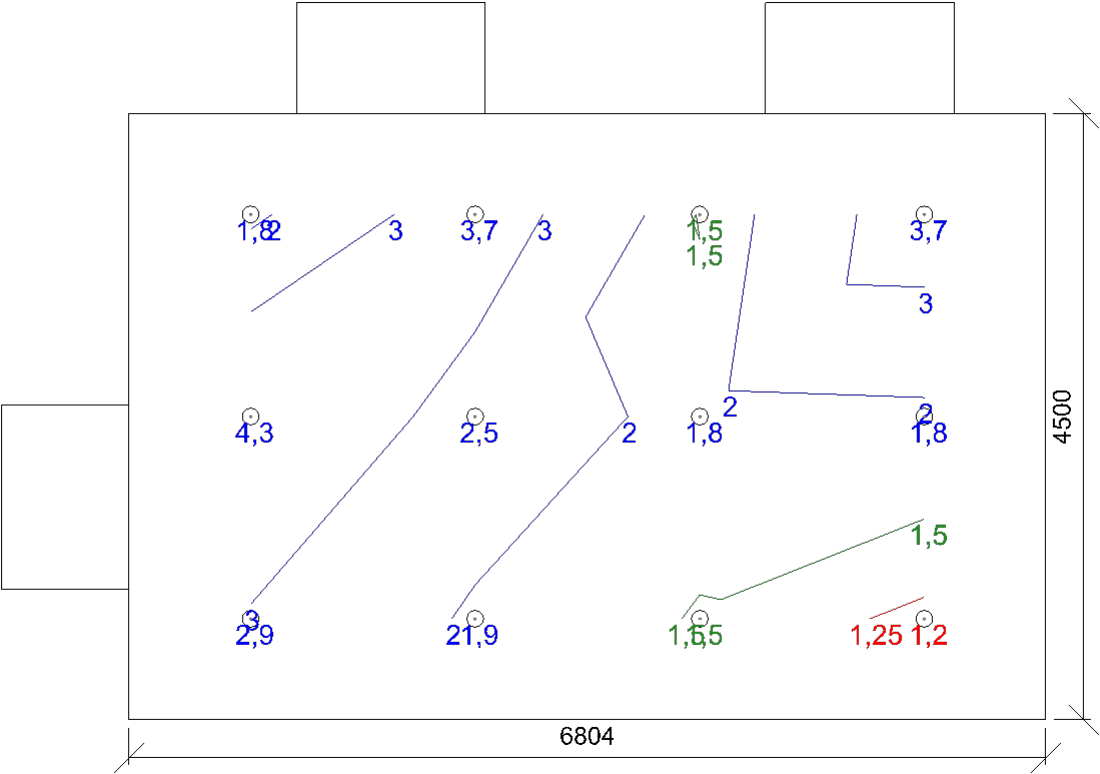
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



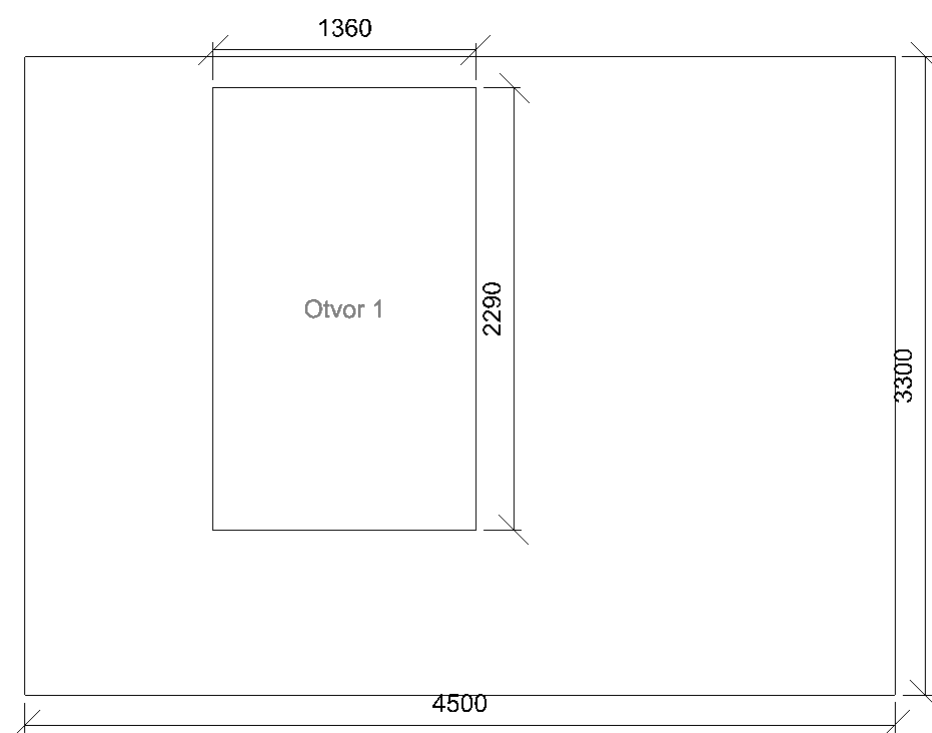
Dmin/Dm/Dmax: 1,2/2,4/4,3 % | Rovnoměrnost: 0,28
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 902,0 x 750,0 mm | Rozteče: 1666,7 x 1500,0 mm

Otvory

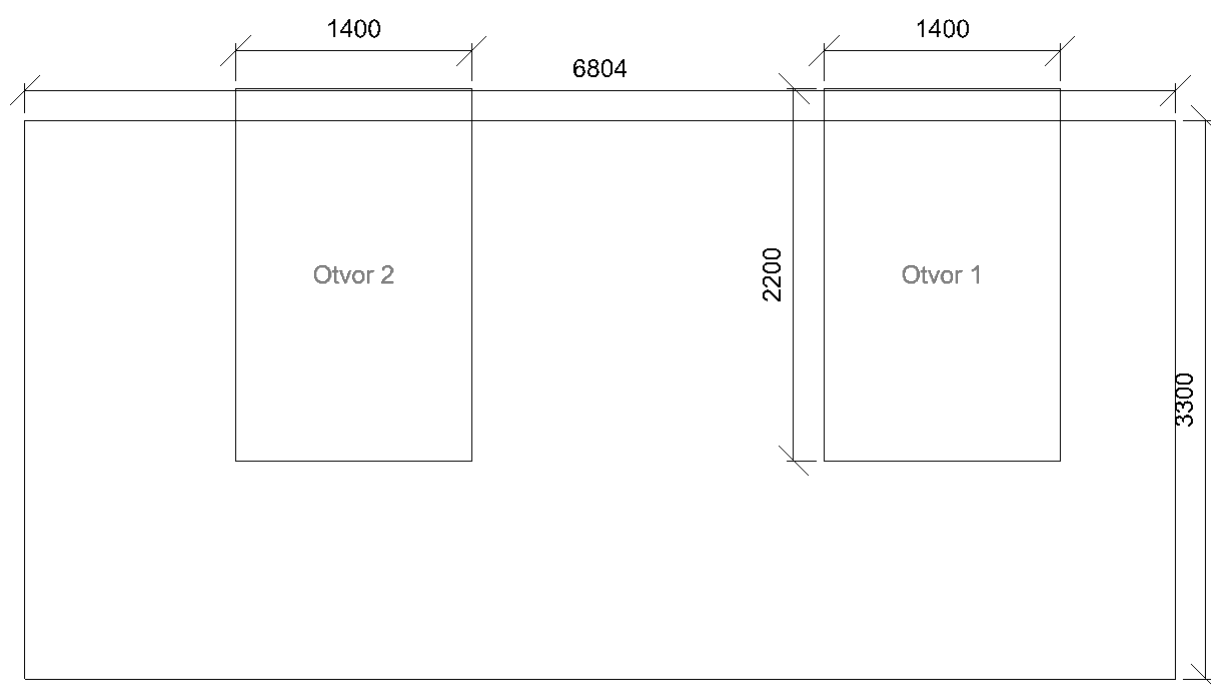
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1	950,0	973,0	850,0	mm	0,0 °
Otvor 1	820,0	4724,0	1290,0	mm	0,0 °
Otvor 2	820,0	1244,0	1290,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 1



Stěna 4



2.207 Ucebna

Obecné

Pozice | 207

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 47,8 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

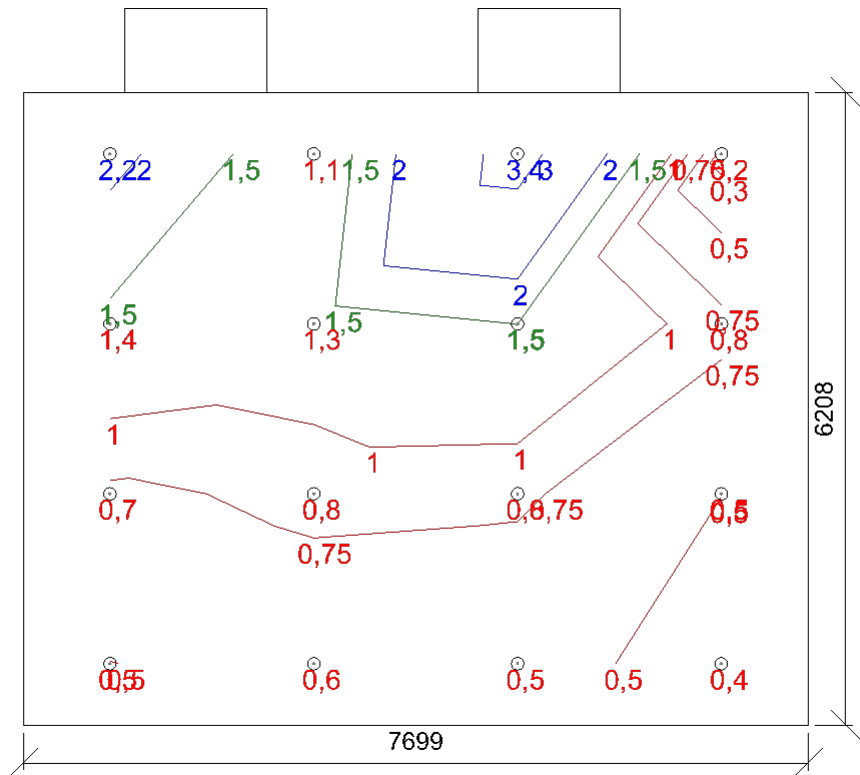
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

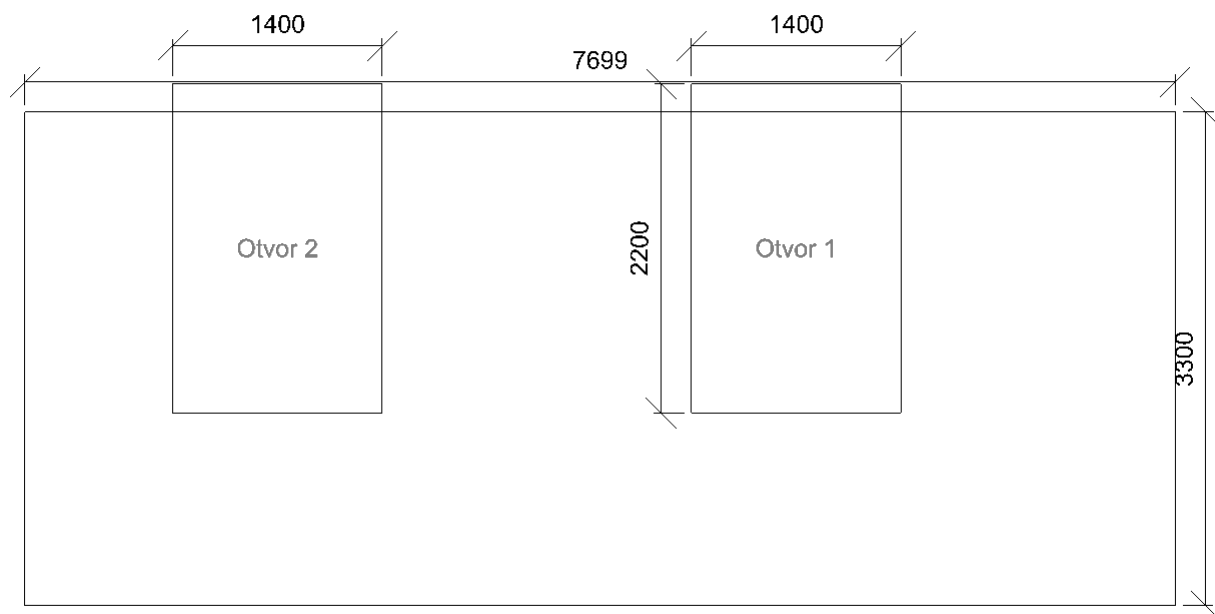
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,2/1,0/3,4 %** | Rovnoměrnost: **0,067**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **849,5 x 604,0 mm** | Rozteče: **2000,0 x 1666,7 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	820,0	4460,0	1290,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	820,0	990,0	1290,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.211 DM - skolník

Obecné

Pozice | 211

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 21,7 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

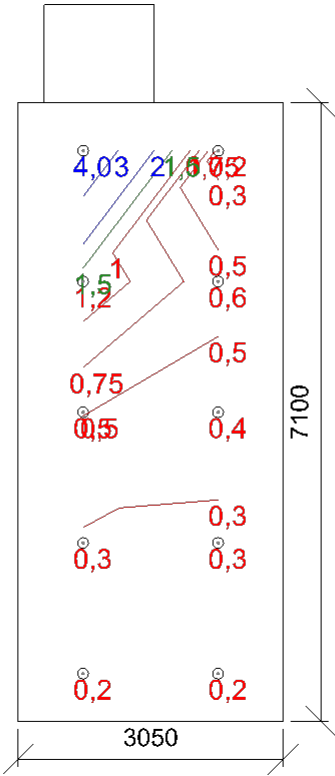
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

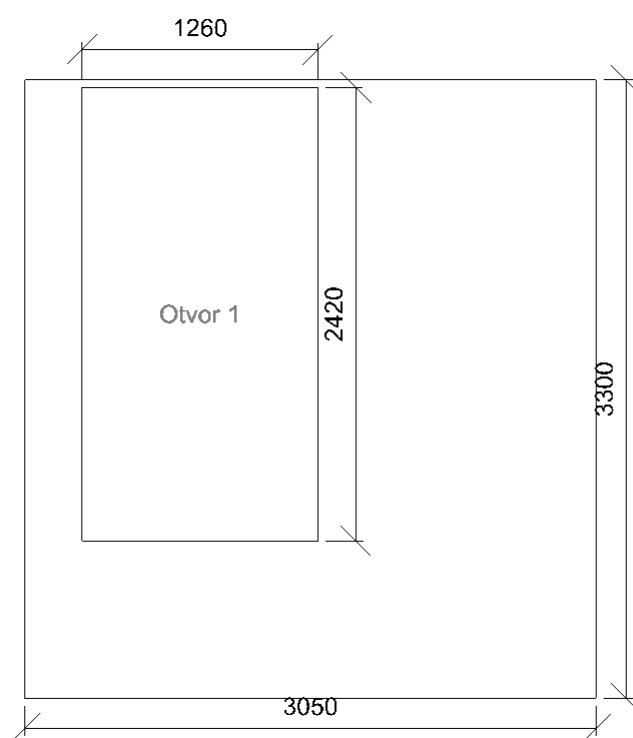
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/0,8/4,0 % | Rovnoměrnost: 0,052
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 550,0 mm | Rozteče: 1550,0 x 1500,0 mm

Otvory

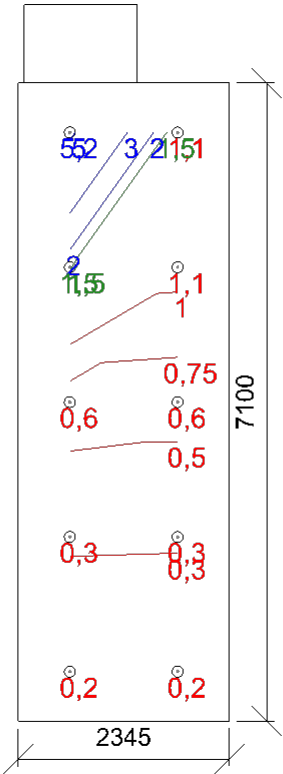
Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		1125,0	305,0	840,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



2.212 Satna + DM - zam. kuchyne

Obecné		Geometrie	
Pozice	212	Výška	3300 mm
Údržba		Plocha	16,6 m²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost			
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

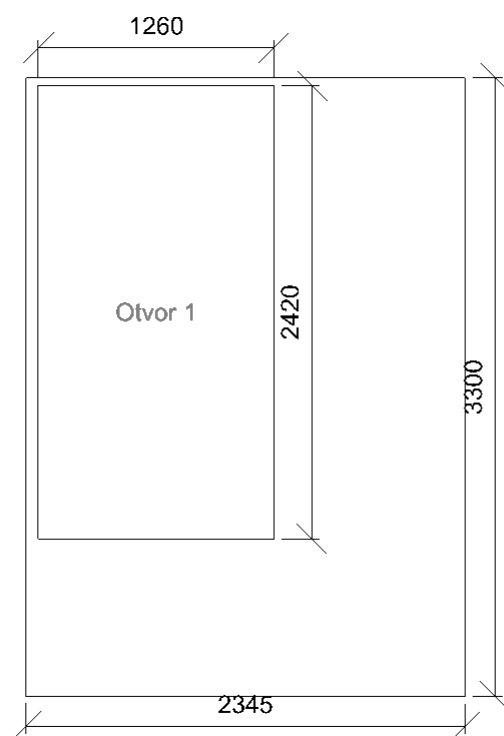
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/1,1/5,2 % | Rovnoměrnost: 0,044
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 572,5 x 550,0 mm | Rozteče: 1200,0 x 1500,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		870,0	66,0	840,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



2.217 Ucebna

Obecné

Pozice | 217

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 48,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

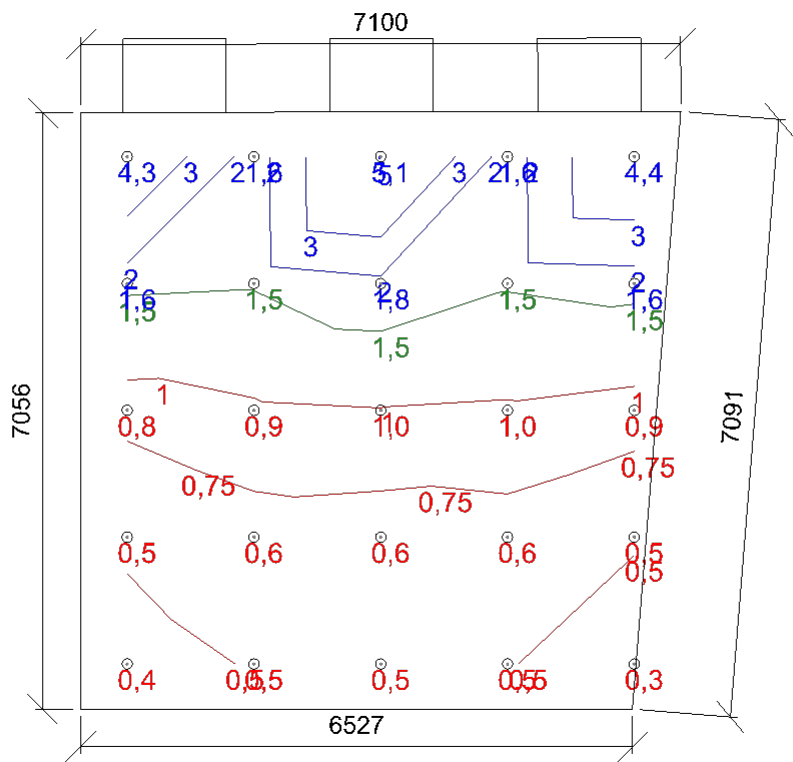
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

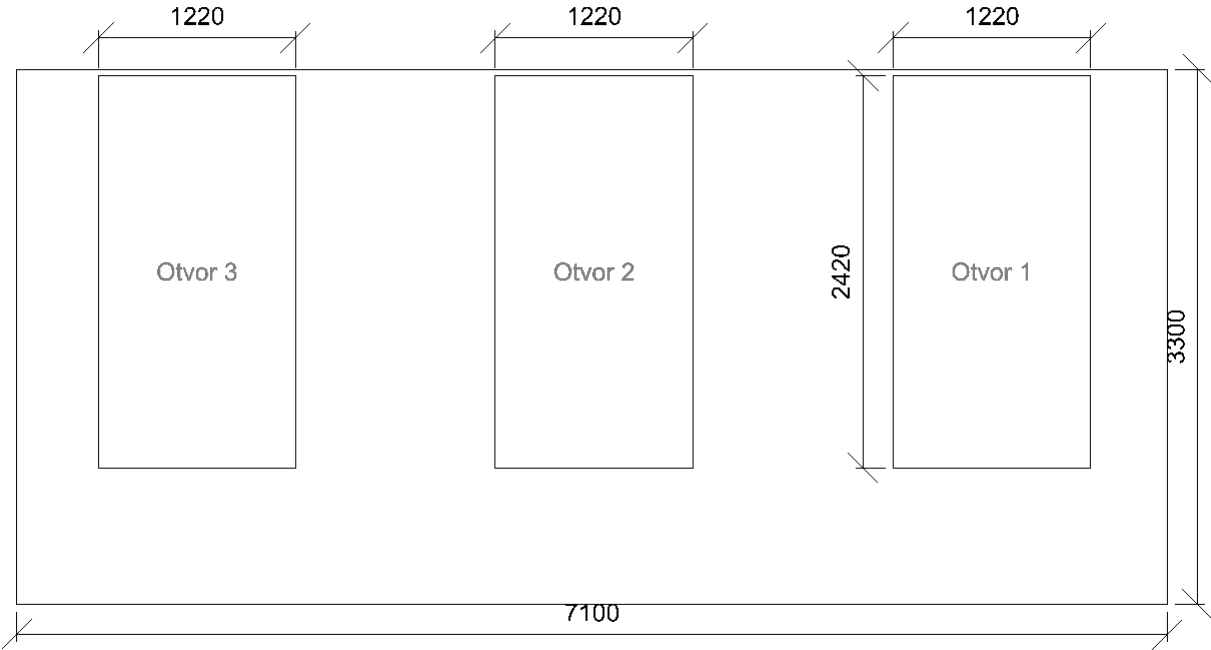
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,3/1,4/5,1 % | Rovnoměrnost: 0,063
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 550,0 x 534,0 mm | Rozteče: 1500,0 x 1500,0 mm

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	870,0	5407,0	840,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	870,0	2952,0	840,0	mm	0,0 °	
Otvor 3	870,0	502,0	840,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 3	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.219 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 219

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 11,2 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

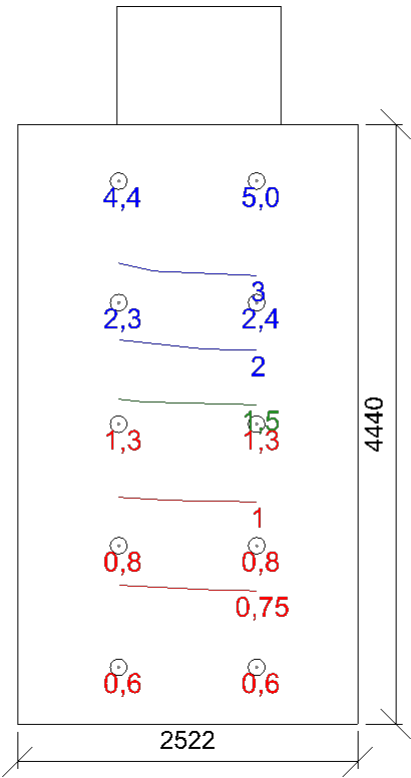
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

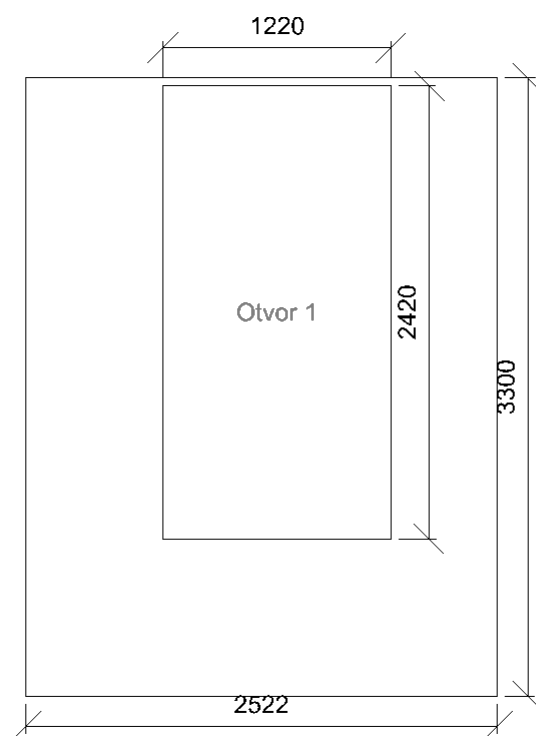
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,6/2,0/5,0 % | Rovnoměrnost: 0,13
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 420,0 mm | Rozteče: 1022,0 x 900,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		870,0	734,0	840,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



2.220 Kabinet

Obecné

Pozice | 220

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 11,7 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

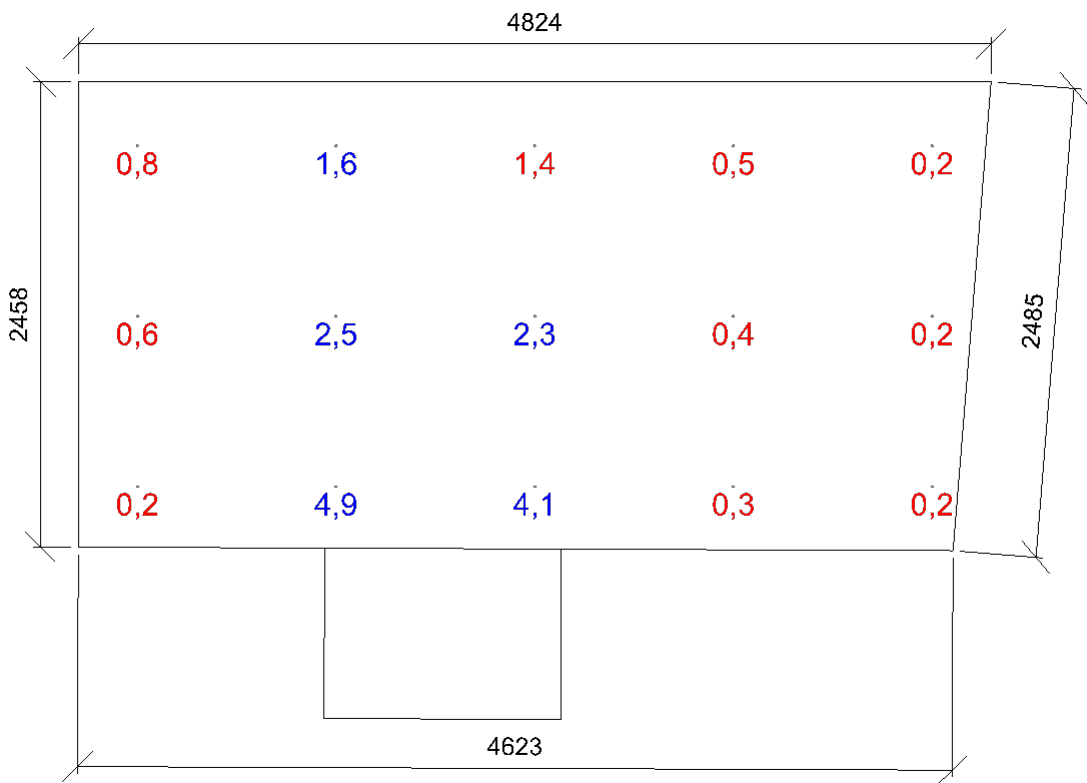
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

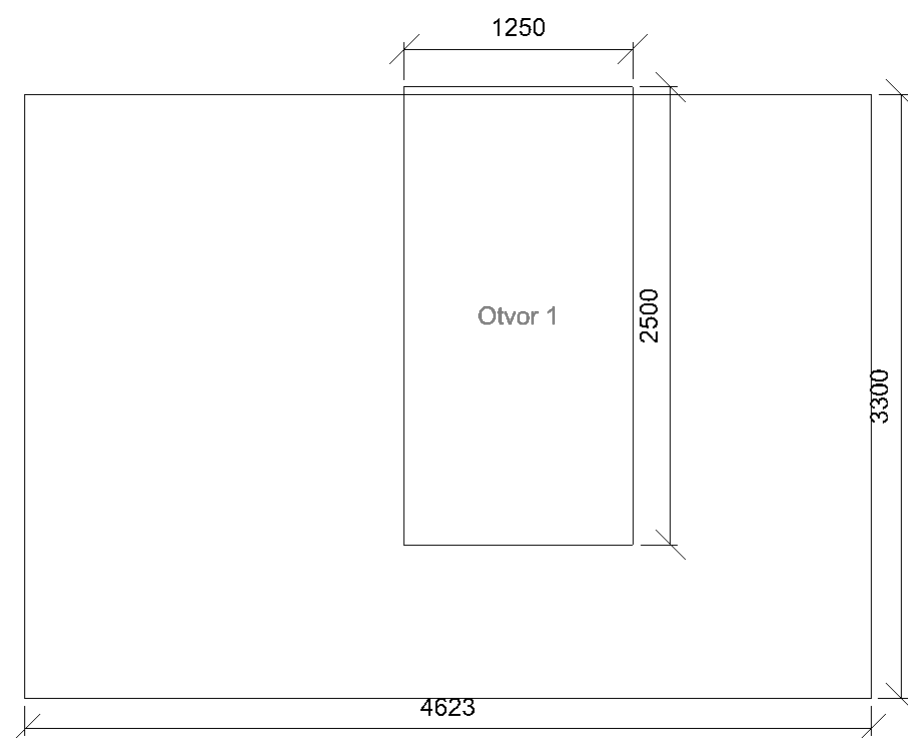
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/1,3/4,9 % | Rovnoměrnost: 0,033
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 312,0 x 338,5 mm | Rozteče: 1050,0 x 900,0 mm

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	900,1	2071,0	840,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.222 Technická dílna

Obecné

Pozice | 222

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 15,9 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

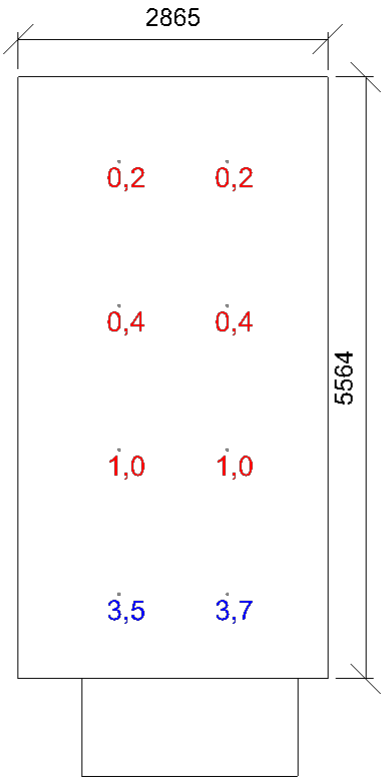
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

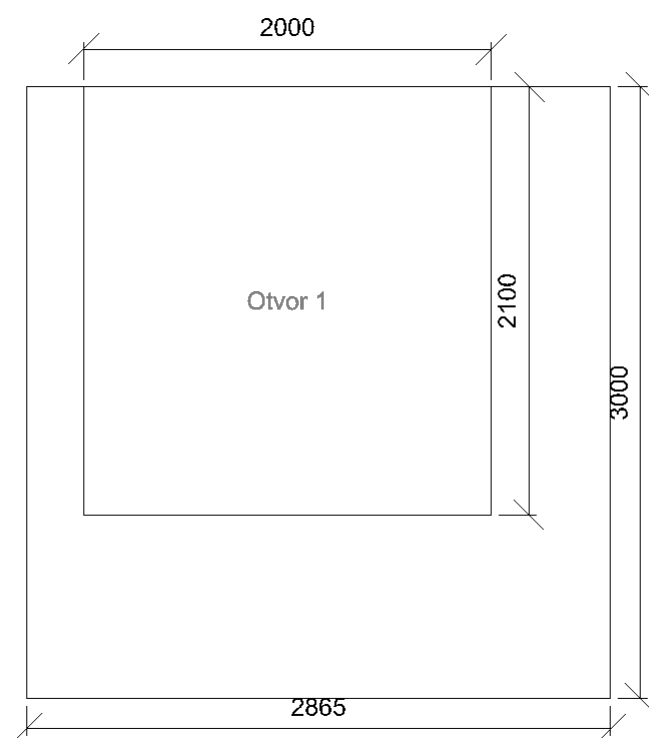
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,2/1,3/3,7 %** | Rovnoměrnost: **0,064**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **932,5 x 782,0 mm** | Rozteče: **1000,0 x 1333,3 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		900,0	280,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.223 Vytvarna dílna

Obecné

Pozice | 223

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 14,4 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

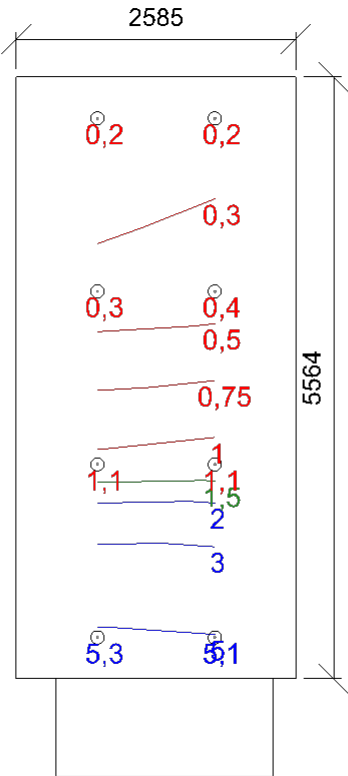
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

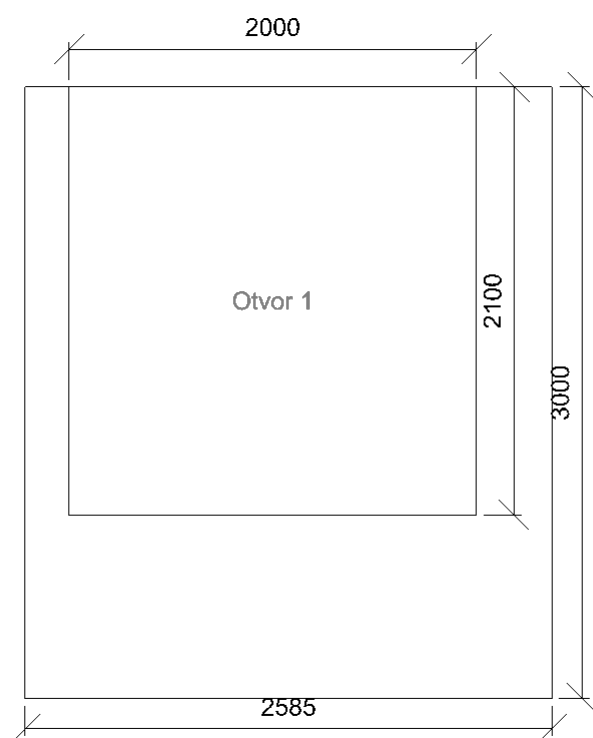
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,2/1,7/5,3 % | Rovnoměrnost: 0,043
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 750,0 x 382,0 mm | Rozteče: 1085,0 x 1600,0 mm

Otvory

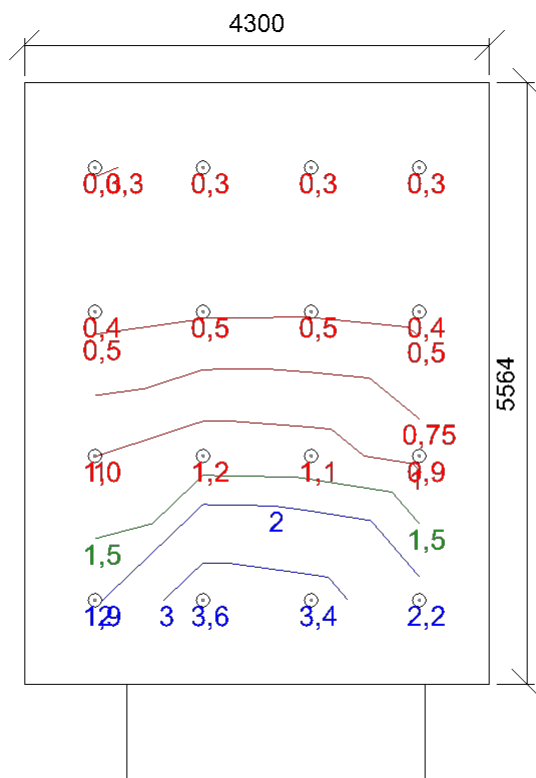
Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		900,0	215,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



2.224 Cvicna kuchynka

Obecné		Geometrie	
Pozice	224	Výška	3000 mm
Údržba		Plocha	23,9 m ²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
		Odraznost	
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

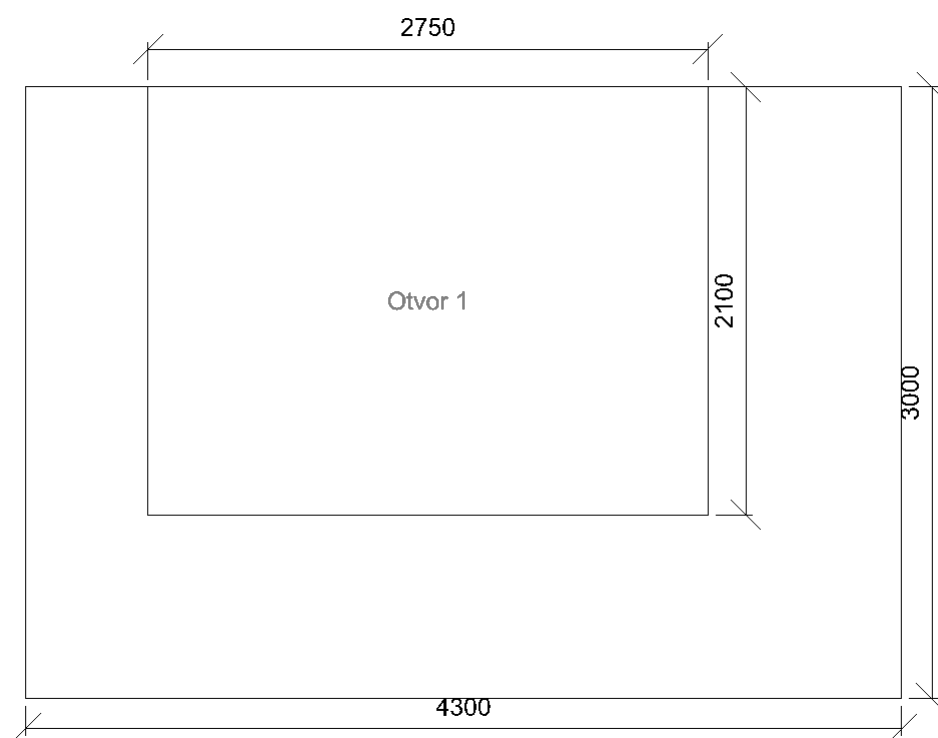
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,3/1,1/3,6 %** | Rovnoměrnost: **0,08**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **650,0 x 782,0 mm** | Rozteče: **1000,0 x 1333,3 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]				Posunutí		Otočení	
Otvor 1		900,0		600,0		900,0		mm 0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru		Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75		1	1	



2.245 Druzina

Obecné

Pozice | 245

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 44,5 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

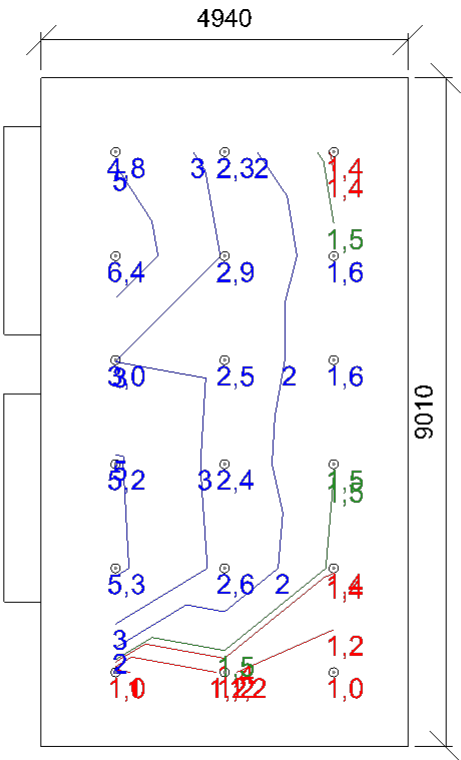
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

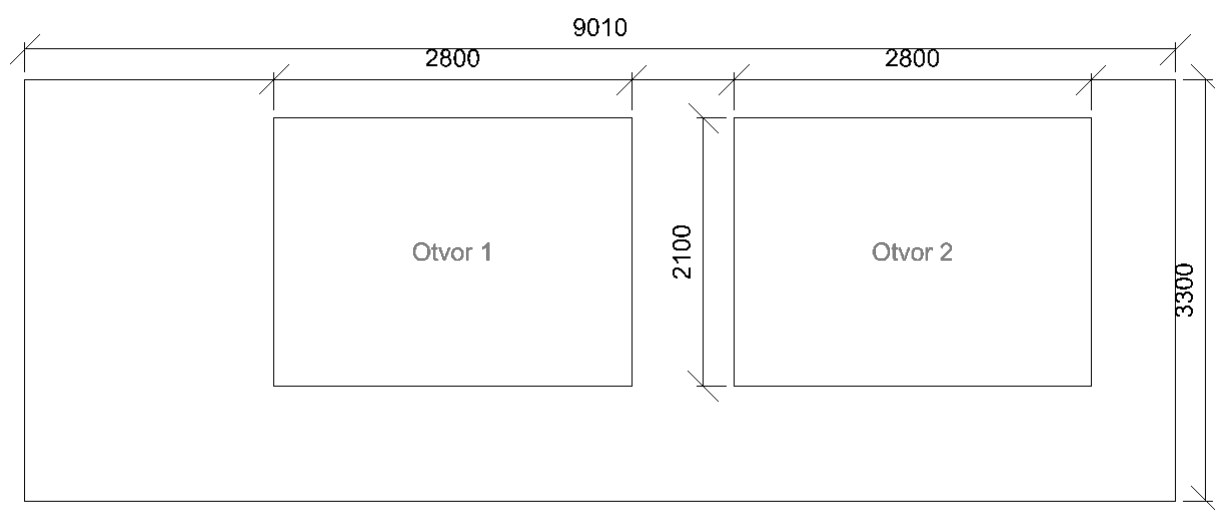
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,0/2,7/6,4 % | Rovnoměrnost: 0,15
Výška: 500,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 1470,0 x 1402,0 mm

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	1950,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	5550,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.248 Ucebna

Obecné

Pozice | 248

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 72,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 400 mm

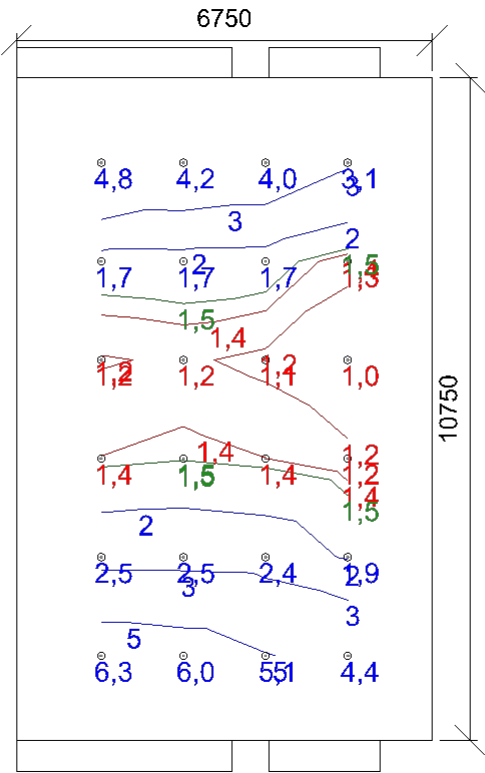
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,0/2,7/6,3 % | Rovnoměrnost: 0,16

Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1375,0 x 1375,0 mm | Rozteče: 1333,3 x 1600,0 mm

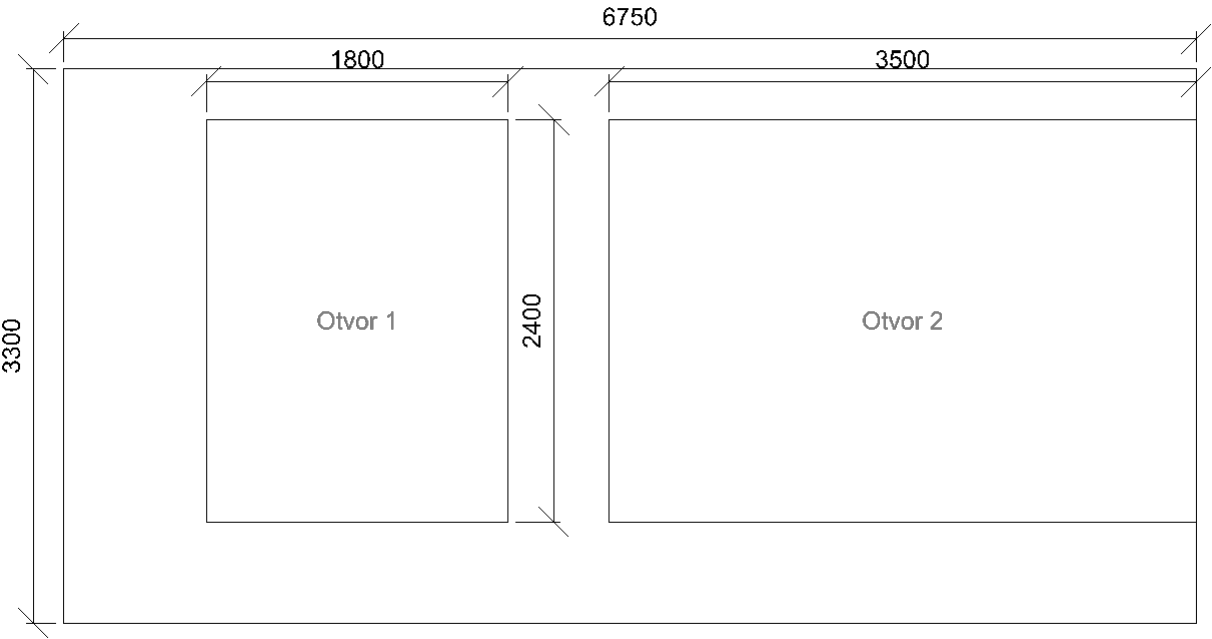
Otvory

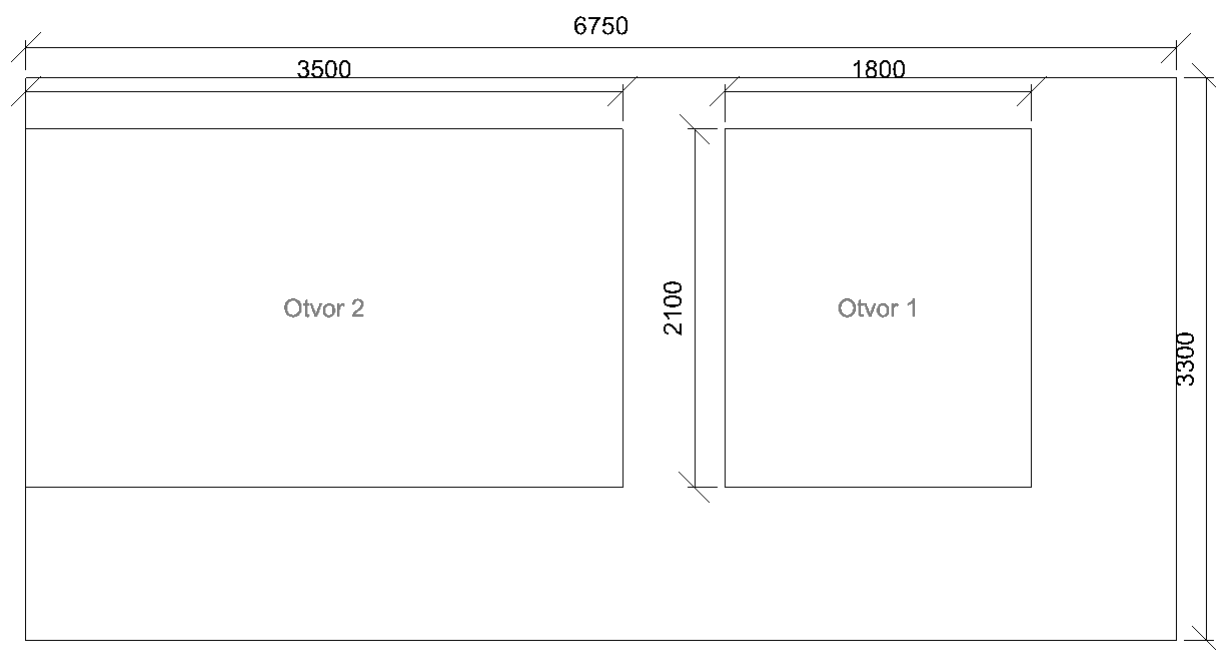
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1	500,0	850,0	600,0	mm	0,0 °
Otvor 2	500,0	3250,0	600,0	mm	0,0 °
Otvor 1	500,0	4100,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 2	500,0	0,0	900,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2





2.250 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 250

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 12,8 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

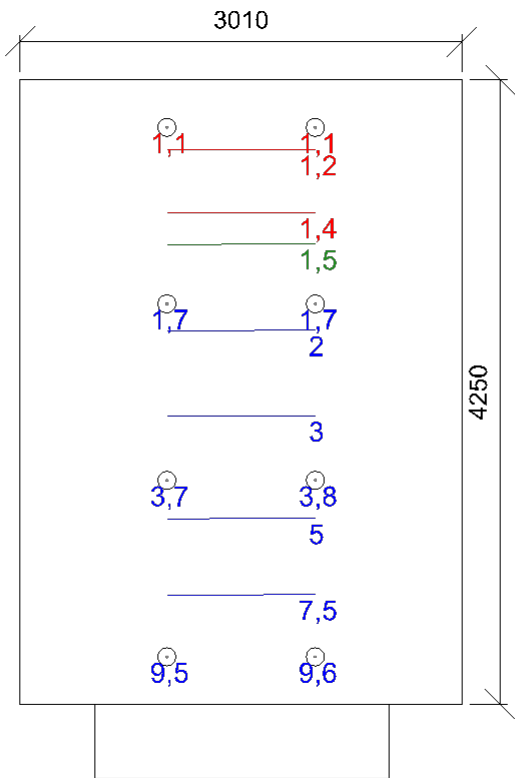
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

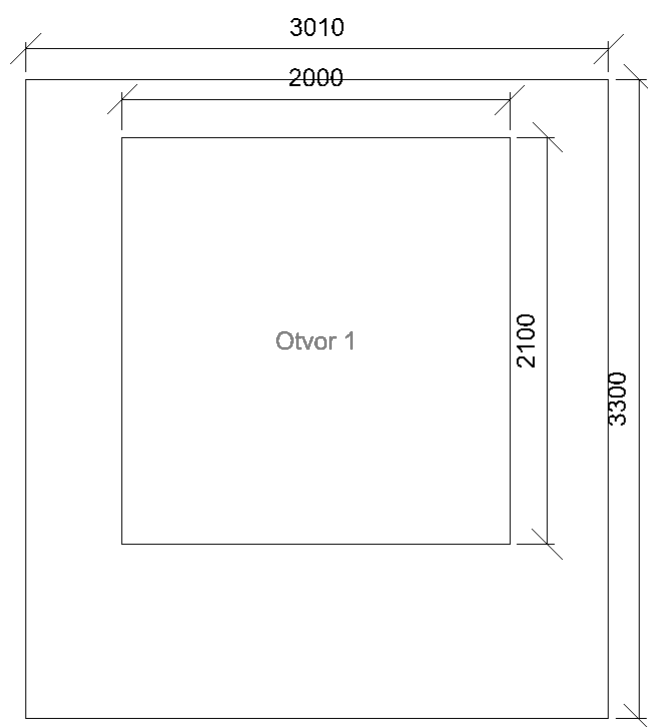
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,1/4,0/9,6 % | Rovnoměrnost: 0,12
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 325,0 mm | Rozteče: 1010,0 x 1200,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	500,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



2.251 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 251

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 14,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

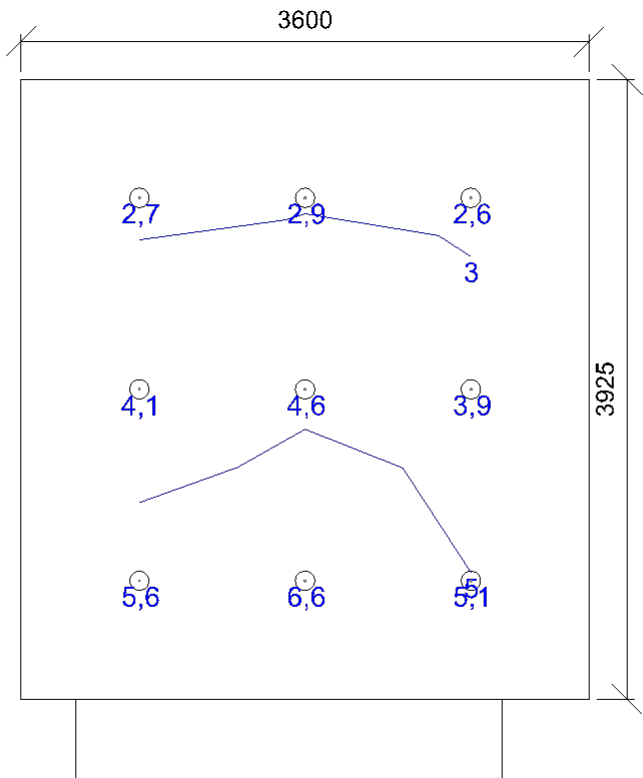
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

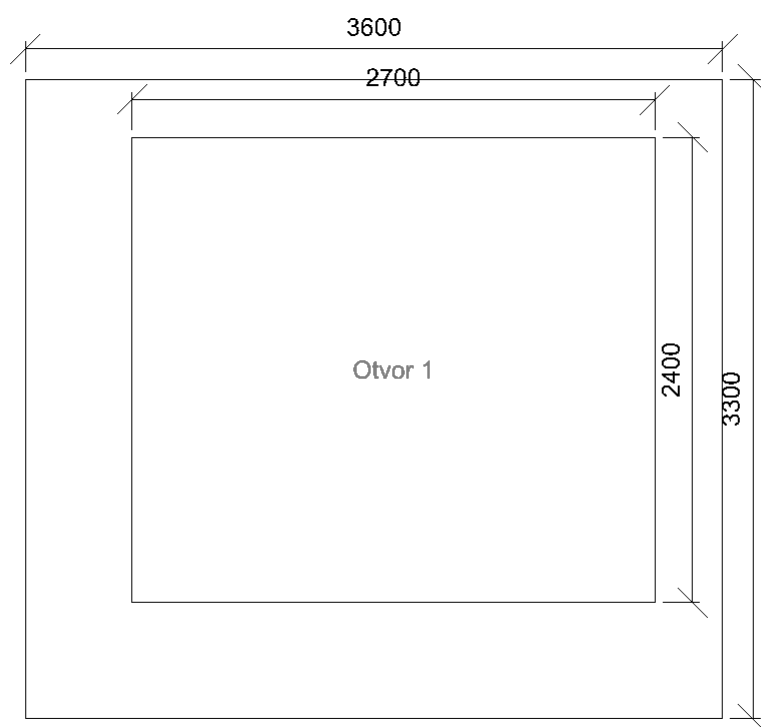
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 2,6/4,2/6,6 % | Rovnoměrnost: 0,4
Výška: 0,0 mm | Odsazení: 750,0 x 750,0 mm | Rozteče: 1050,0 x 1212,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		500,0	550,0	600,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



2.257 Kabinet

Obecné

Pozice | 257

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 23,0 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

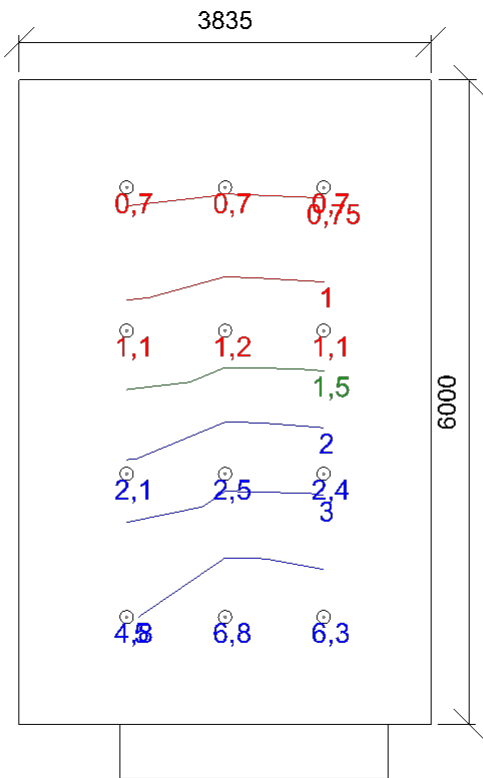
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti

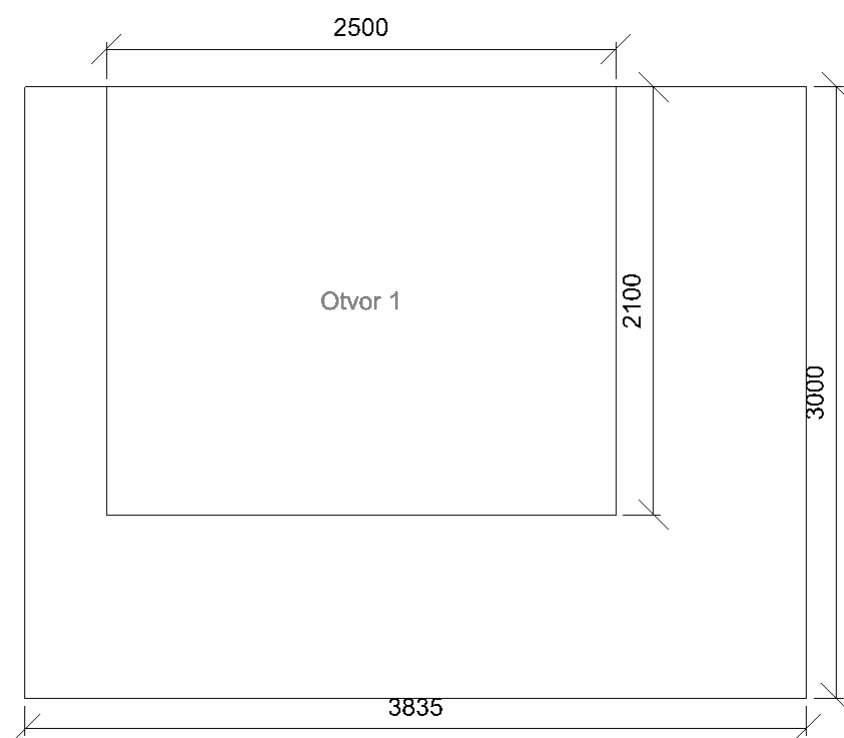


Dmin/Dm/Dmax: 0,7/2,5/6,8 % | Rovnoměrnost: 0,1

Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 917,5 x 1333,3 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	400,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



2.263 Trida 03

Obecné

Pozice | 263

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 72,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 400 mm

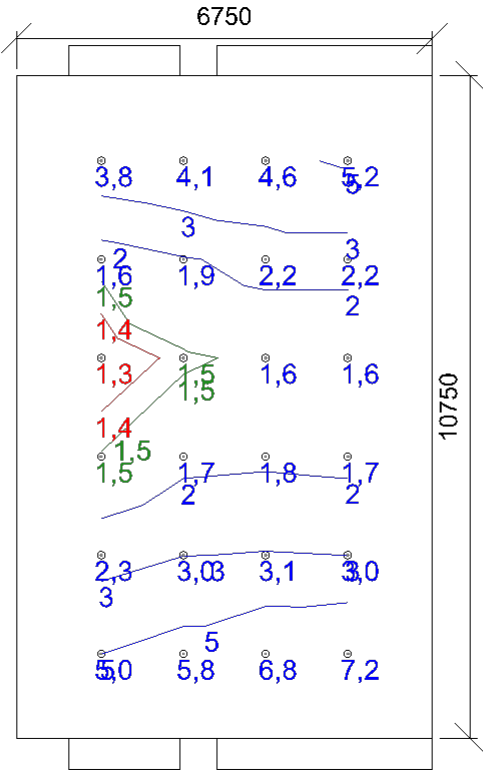
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



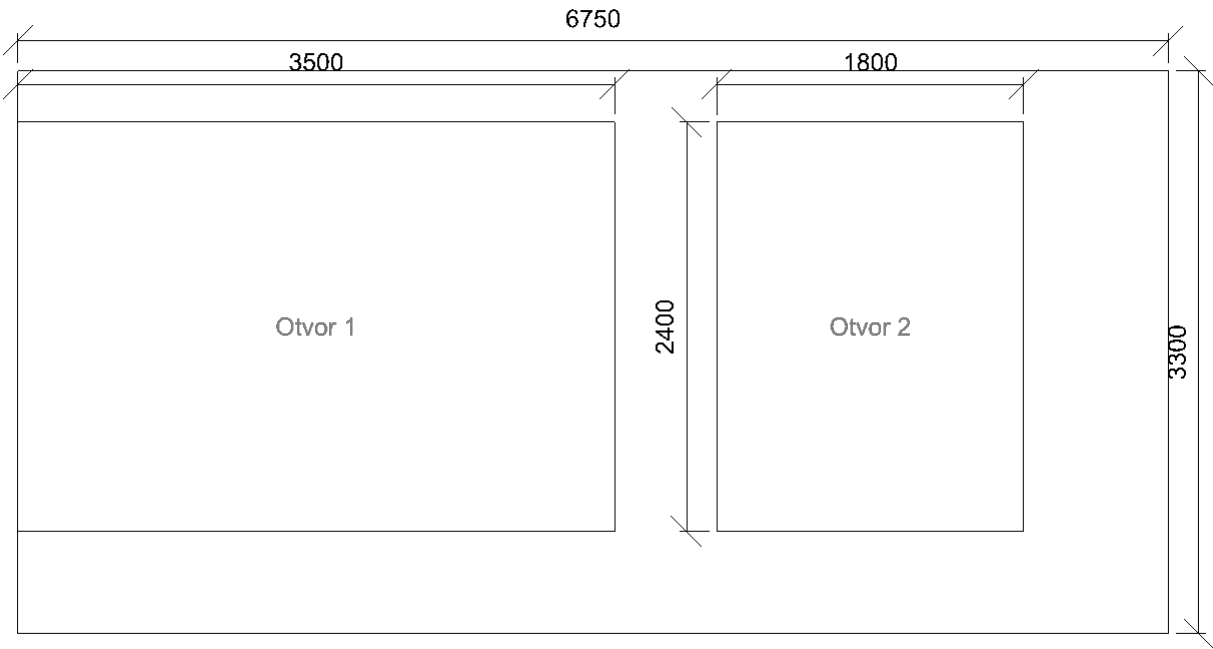
Dmin/Dm/Dmax: 1,3/3,1/7,2 % | Rovnoměrnost: 0,18
Výška: 500,0 mm | Odsazení: 1375,0 x 1375,0 mm | Rozteče: 1333,3 x 1600,0 mm

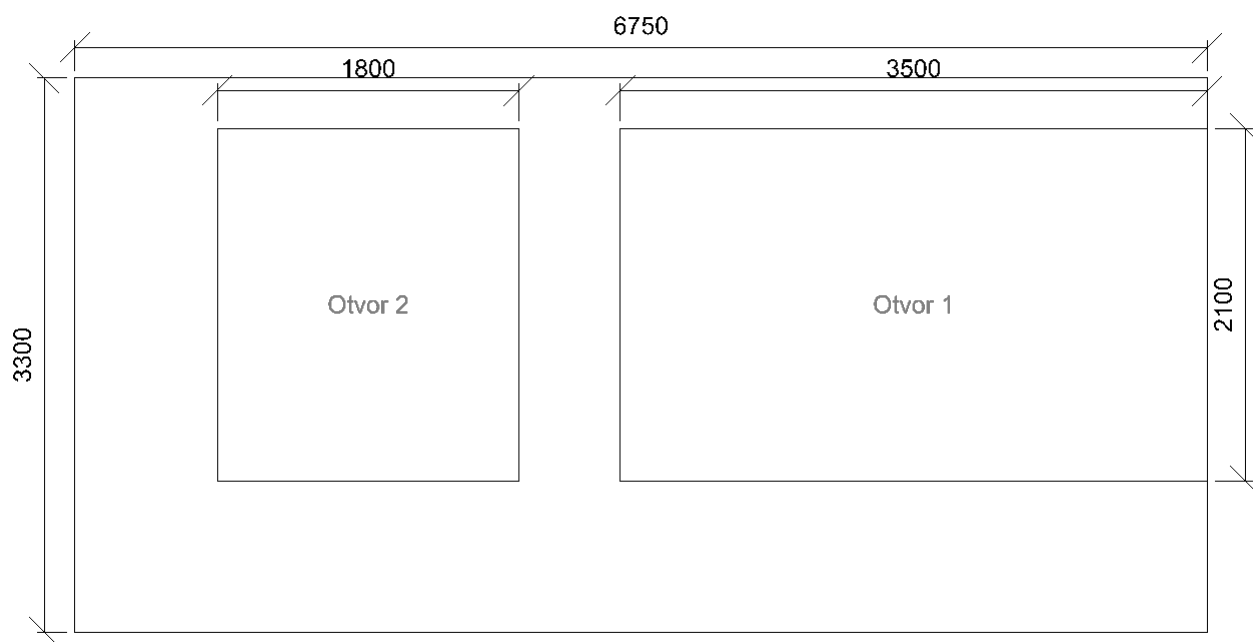
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	0,0	600,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	4100,0	600,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	500,0	3250,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	850,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2

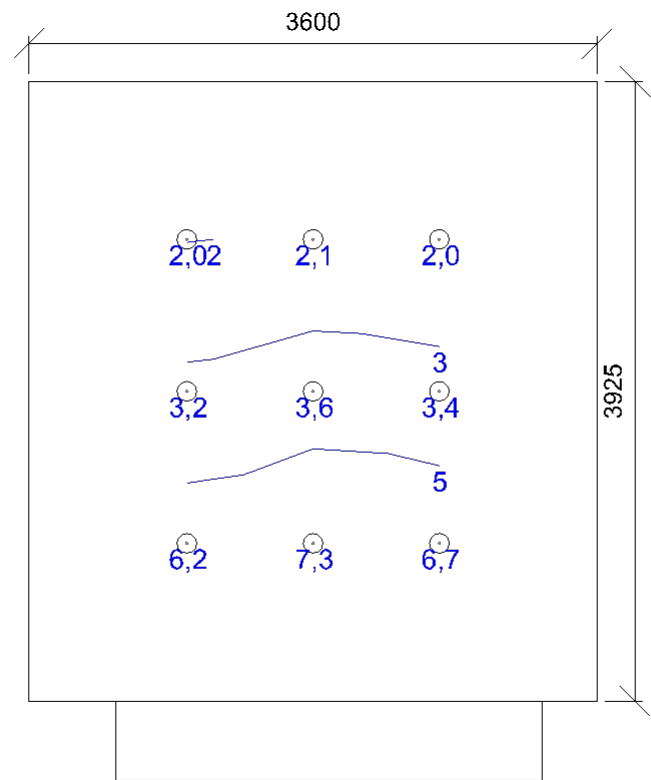




2.264 Individualni ucebna

Obecné		Geometrie	
Pozice	264	Výška	3300 mm
Údržba		Plocha	14,1 m²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost			
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

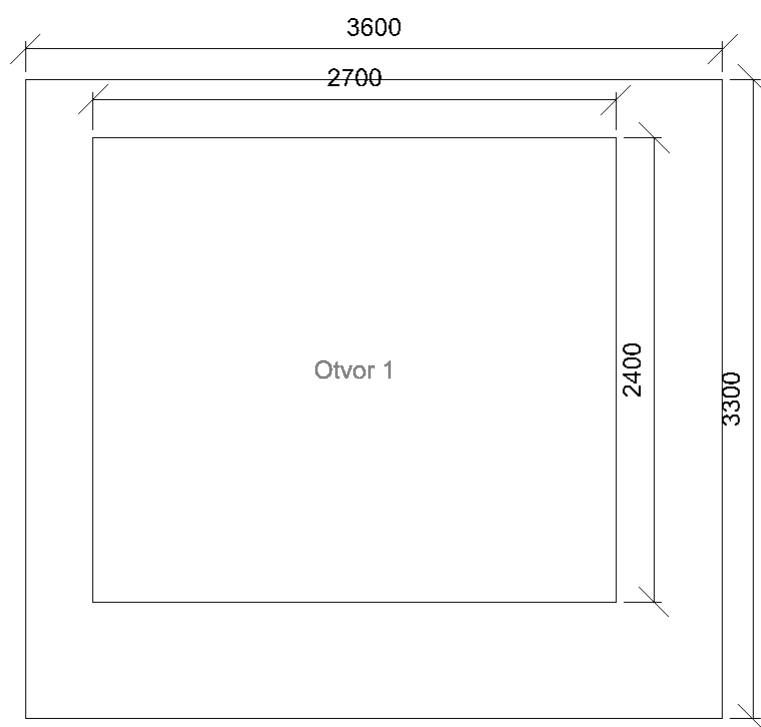
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 2,0/4,1/7,3 % | Rovnoměrnost: 0,27
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1000,0 x 1000,0 mm | Rozteče: 800,0 x 962,5 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	350,0	600,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.303 Ucebna

Obecné

Pozice | 303

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 51,3 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

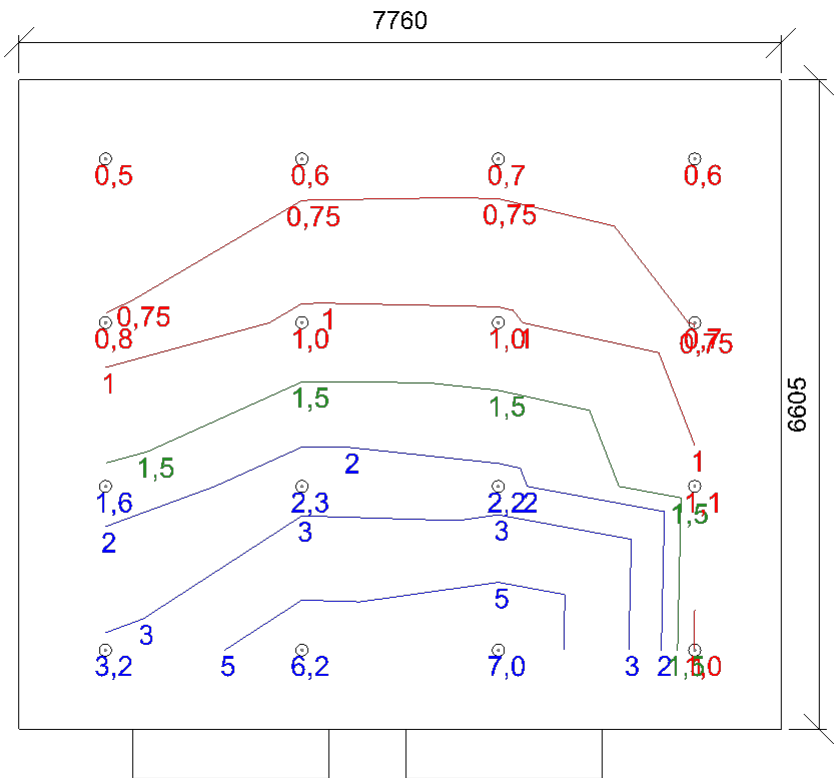
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

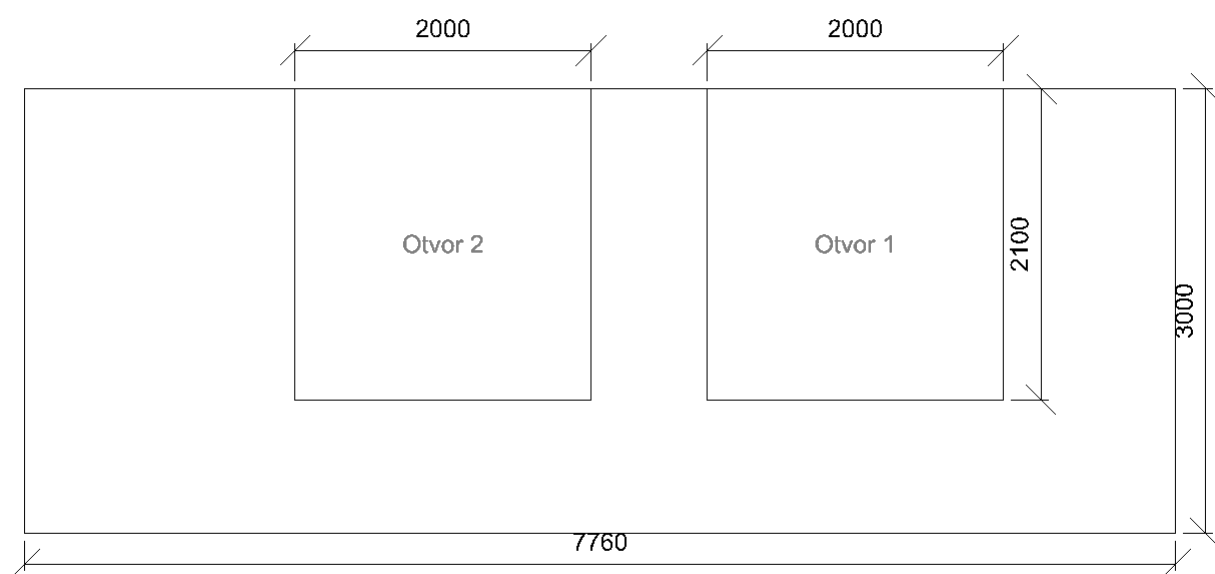
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,5/1,9/7,0 % | Rovnoměrnost: 0,071
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 880,0 x 802,5 mm | Rozteče: 2000,0 x 1666,7 mm

Otvory

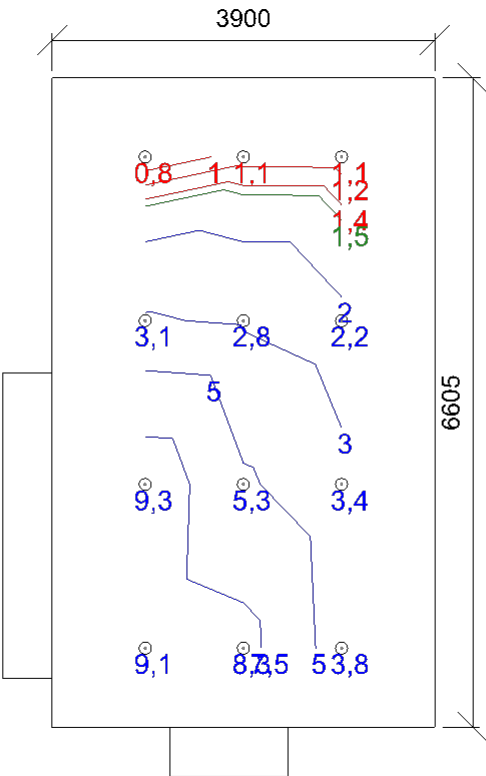
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	4600,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	1820,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.304 Individualni ucebna

Obecné		Geometrie	
Pozice	304	Výška	3000 mm
Údržba		Plocha	25,8 m²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost			
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

Činitel denní osvětlenosti

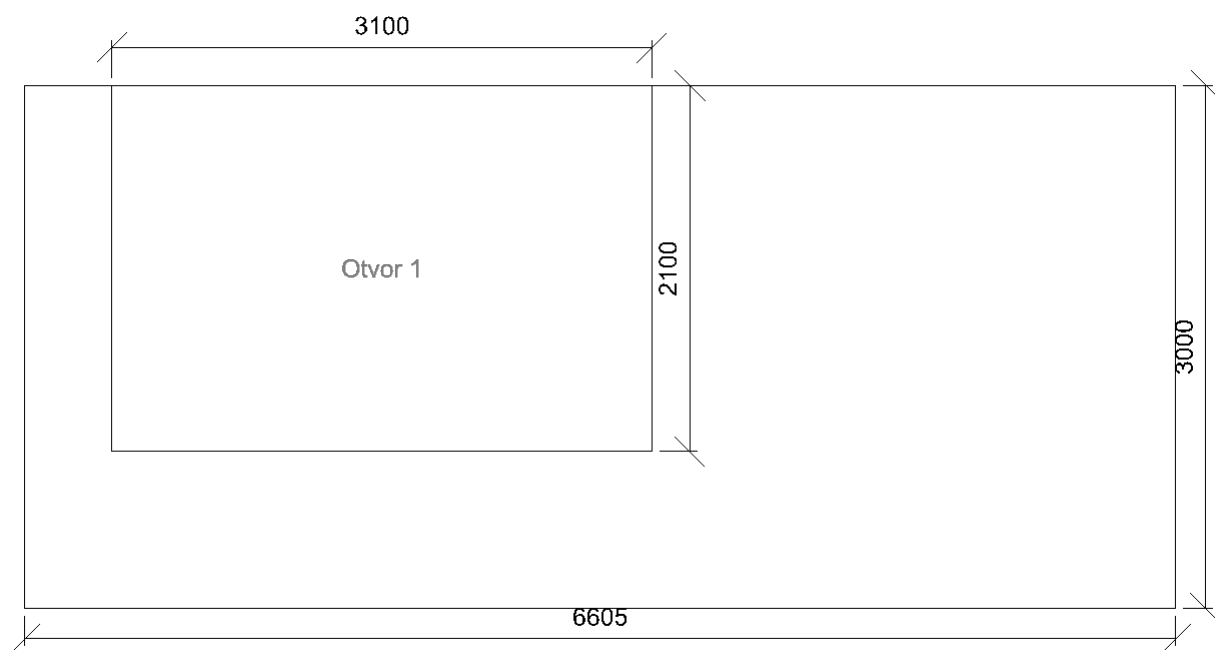


Dmin/Dm/Dmax: **0,8/4,2/9,3 %** | Rovnoměrnost: **0,086**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **950,0 x 802,5 mm** | Rozteče: **1000,0 x 1666,7 mm**

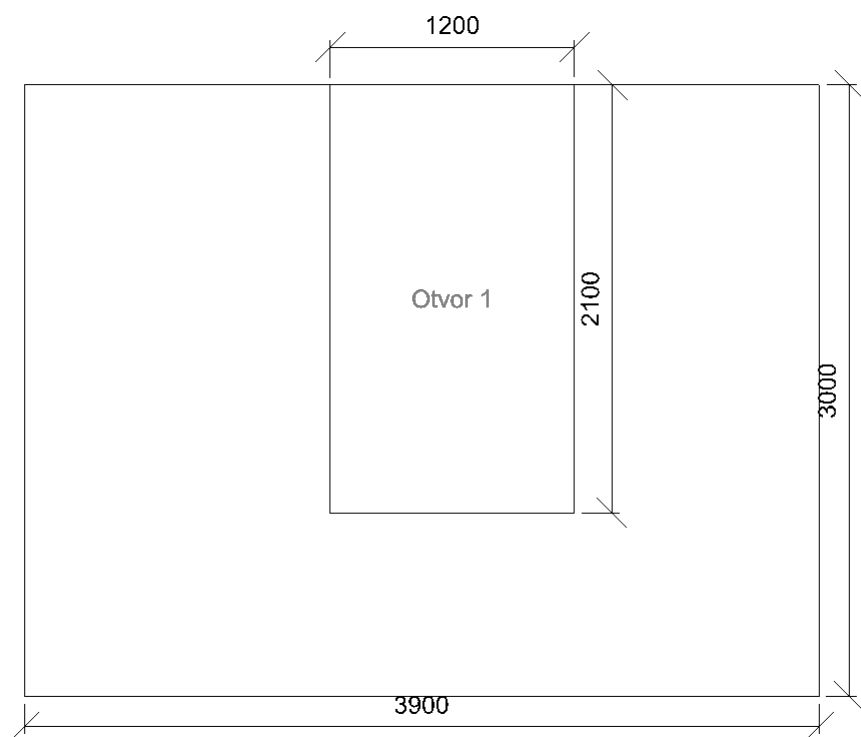
Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	500,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 1		500,0	1500,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 1



Stěna 2



3.305 Kabinet

Obecné

Pozice | 305

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 19,3 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

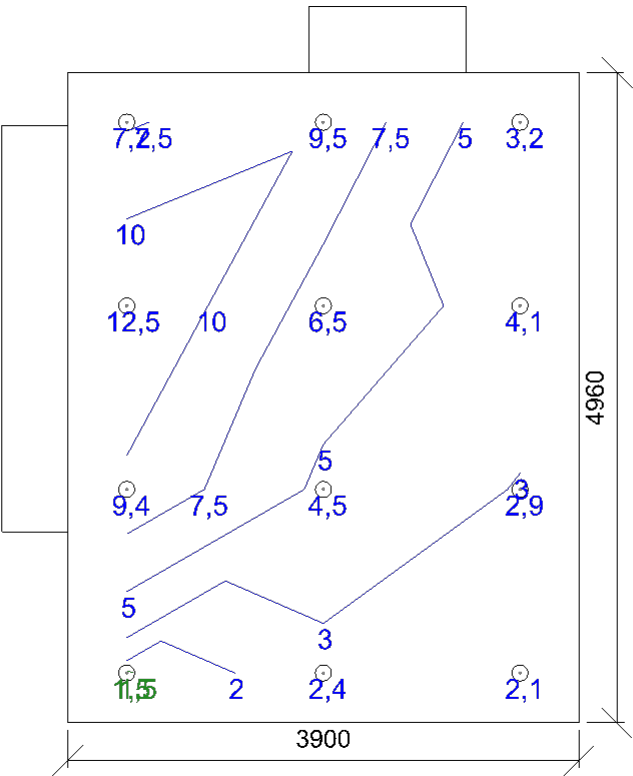
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti

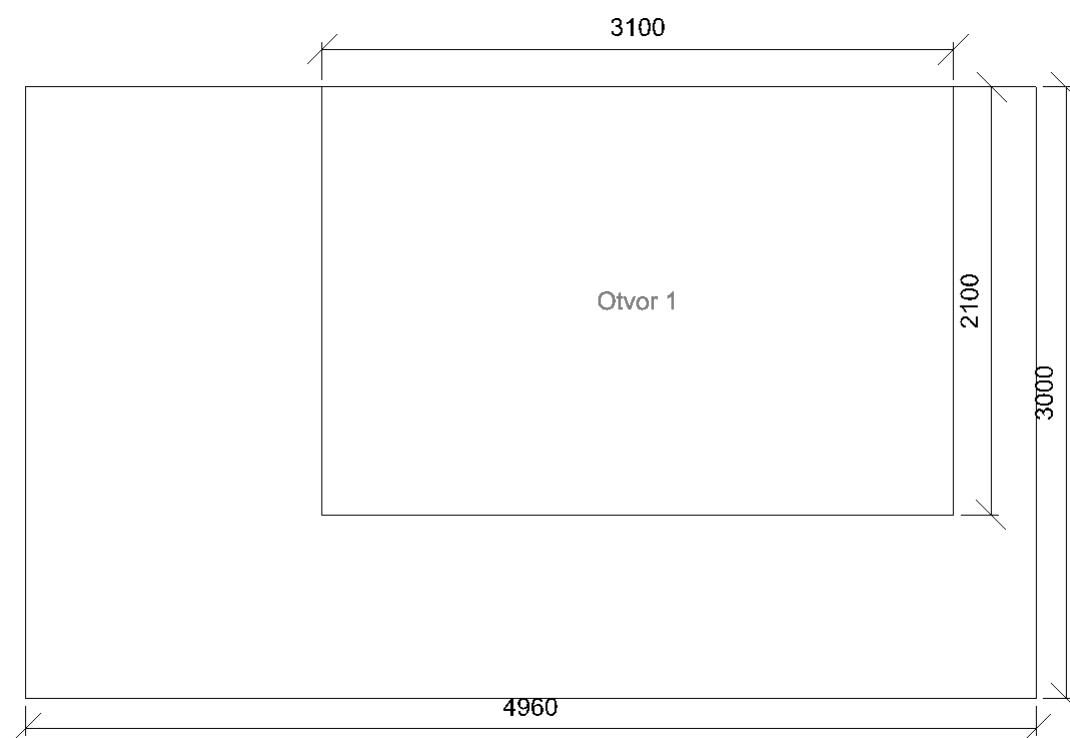


Dmin/Dm/Dmax: 1,5/5,5/12,5 % | Rovnoměrnost: 0,12
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 450,0 x 380,0 mm | Rozteče: 1500,0 x 1400,0 mm

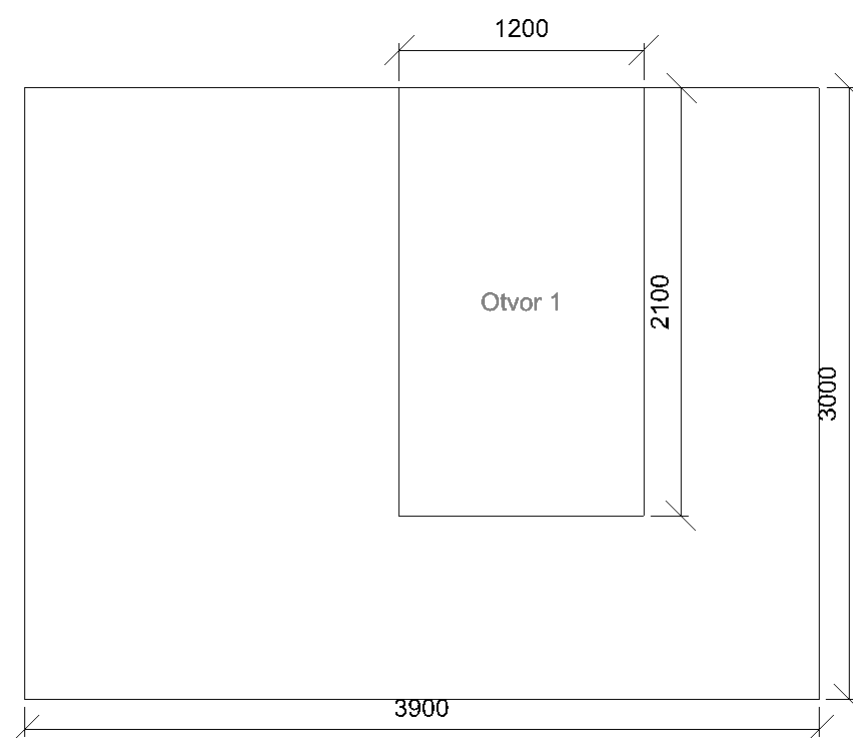
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	1456,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	500,0	1840,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 1



Stěna 4



3.306 Druzina

Obecné

Pozice | 306

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 52,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

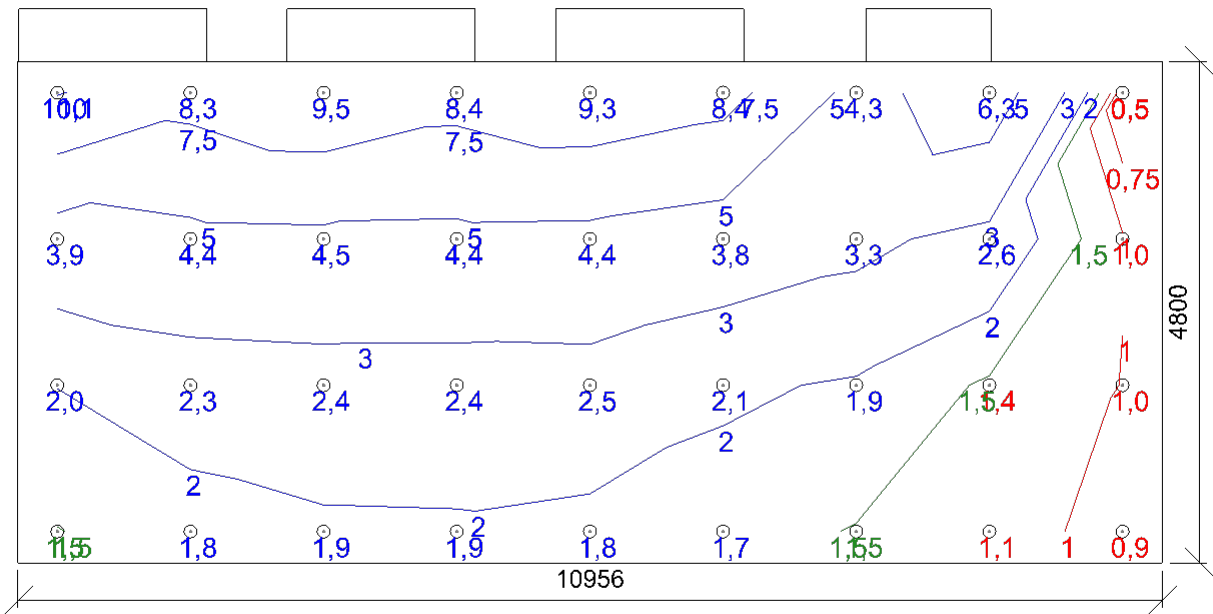
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,5/3,6/10,1 % | Rovnoměrnost: 0,049
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 378,0 x 300,0 mm | Rozteče: 1275,0 x 1400,0 mm

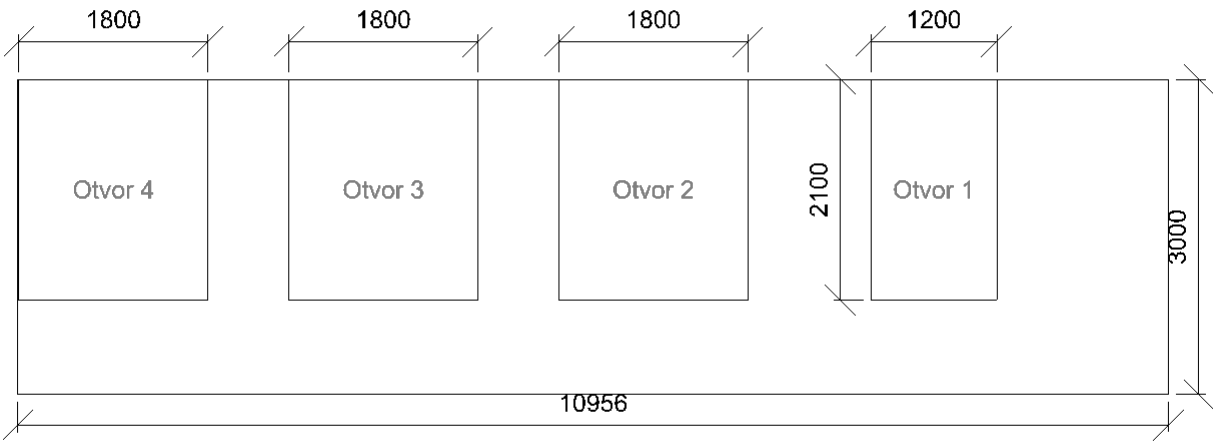
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1	500,0	8120,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 2	500,0	5150,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 3	500,0	2580,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 4	500,0	10,0	900,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 3	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 4	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 4

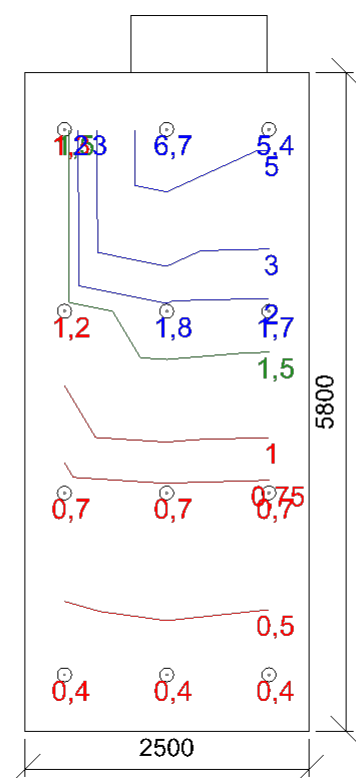


3.311 Kabinet

Obecné	
Pozice	311
Údržba	
Čistota prostředí	Čisté

Geometrie	
Výška	3000 mm
Plocha	14,5 m ²
Výpočet	
Dělicí poměr otvoru	10
Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost	
Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

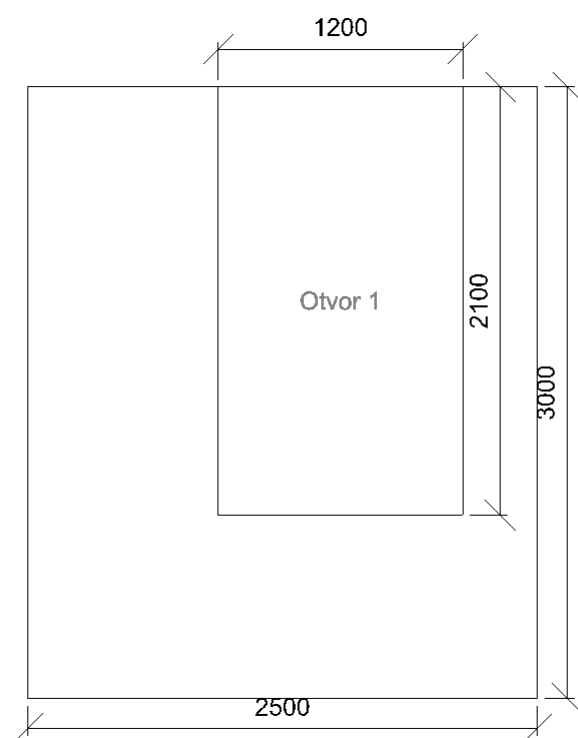
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,4/1,8/6,7 %** | Rovnoměrnost: **0,059**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **350,0 x 500,0 mm** | Rozteče: **900,0 x 1600,0 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1		500,0	934,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.312 Ucebna

Obecné

Pozice | 312

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 42,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

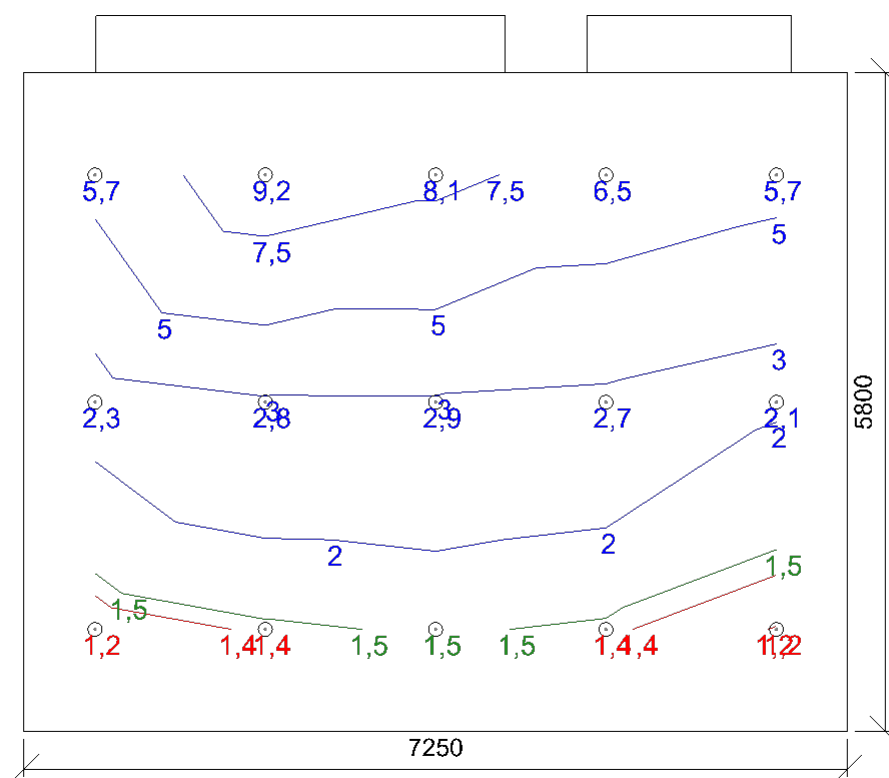
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

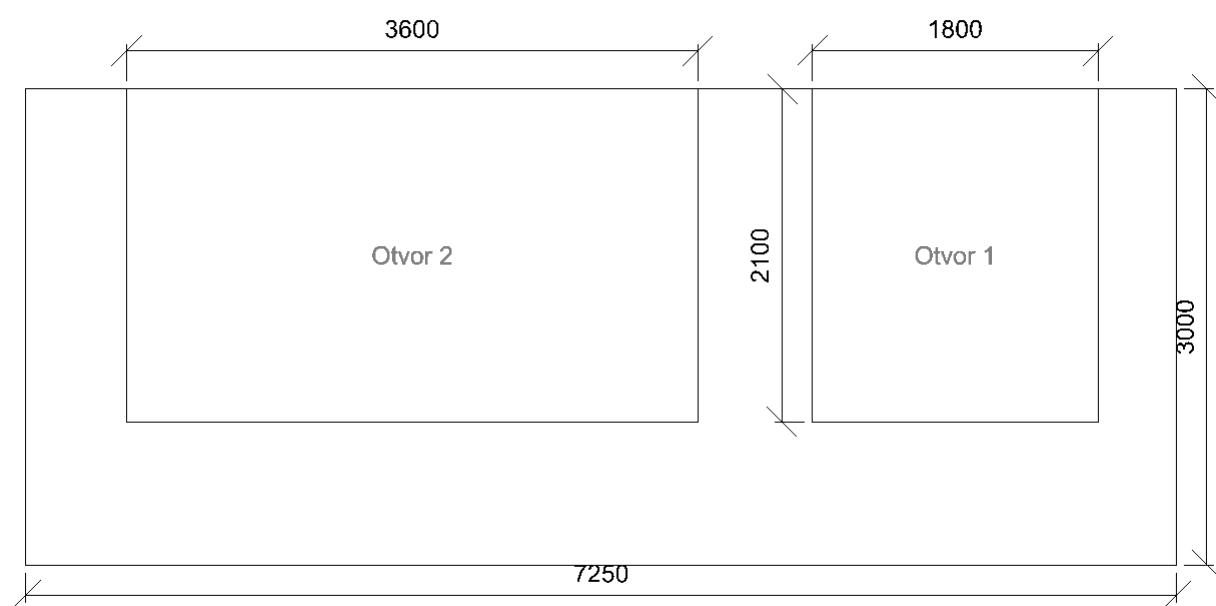
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **1,2/3,6/9,2 %** | Rovnoměrnost: **0,13**
 Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **625,0 x 900,0 mm** | Rozteče: **1500,0 x 2000,0 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	4954,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	634,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.313 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 313

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 7,4 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 100 mm

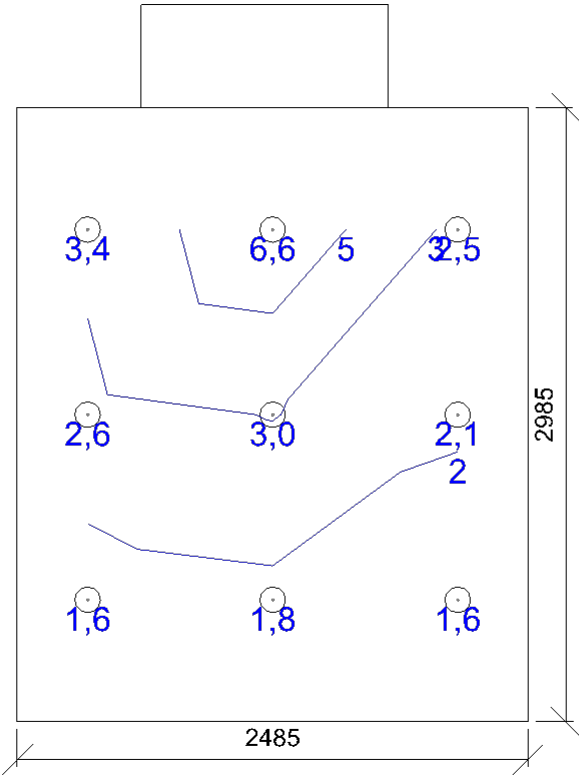
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

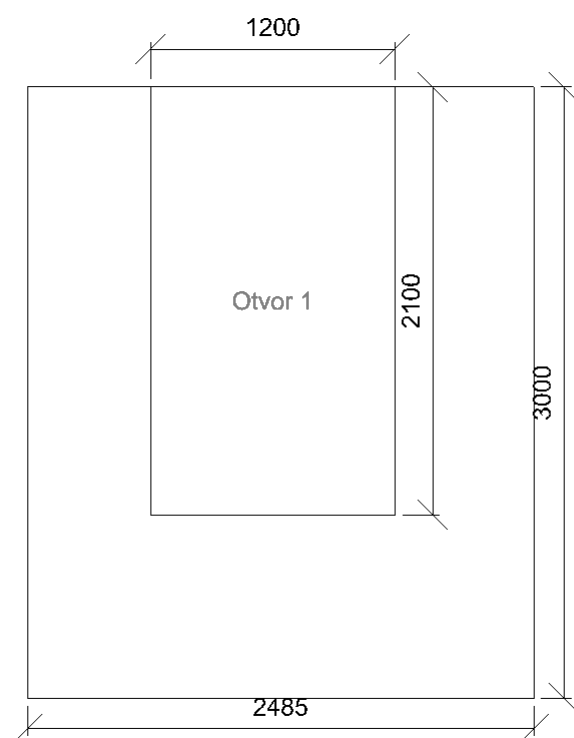
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,6/2,8/6,6 % | Rovnoměrnost: 0,24
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 342,5 x 592,5 mm | Rozteče: 900,0 x 900,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		500,0	604,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



3.316 Ucebna

Obecné

Pozice | 316

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 40,5 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

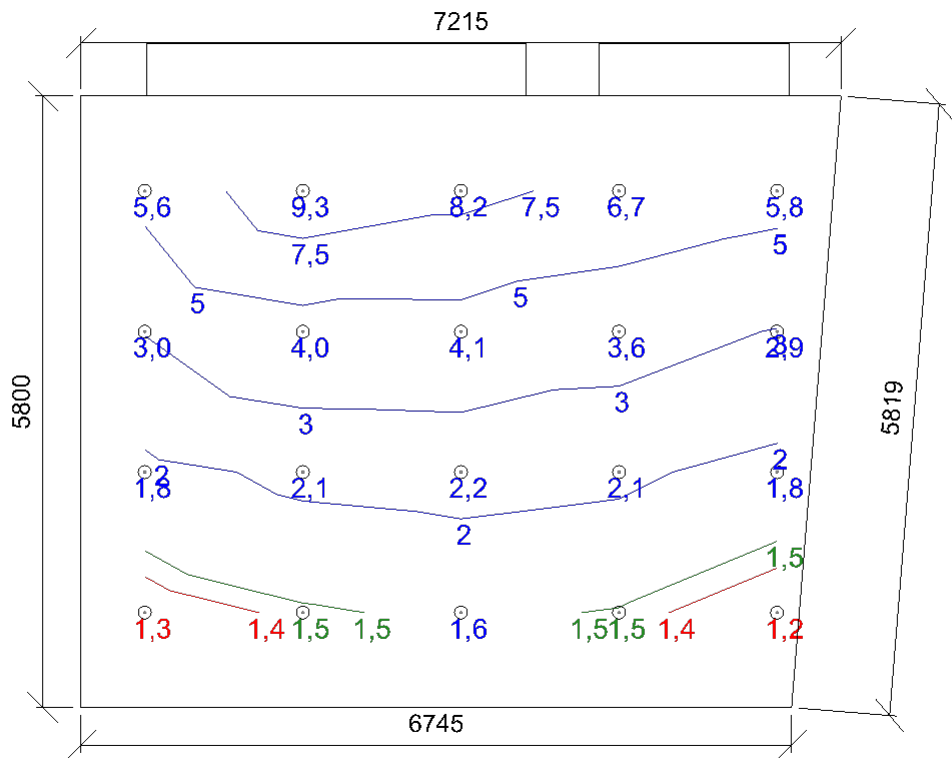
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

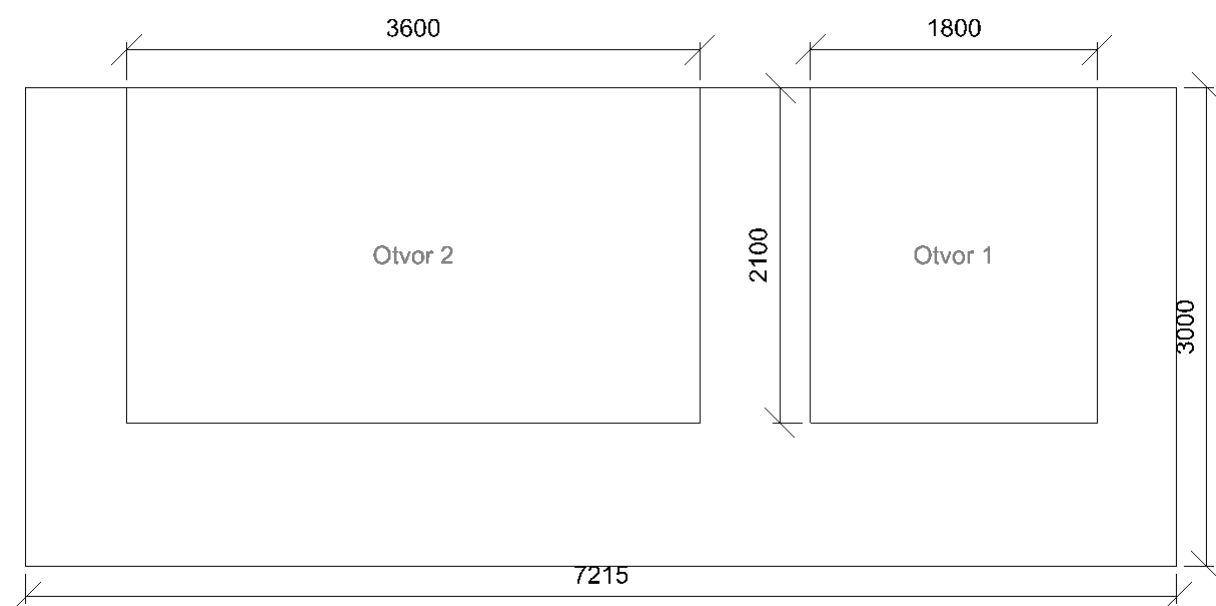
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,2/3,5/9,3 % | Rovnoměrnost: 0,13
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 607,5 x 900,0 mm | Rozteče: 1500,0 x 1333,3 mm

Otvory

		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1		500,0	4919,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 2		500,0	629,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.317 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 317

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 7,5 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 100 mm

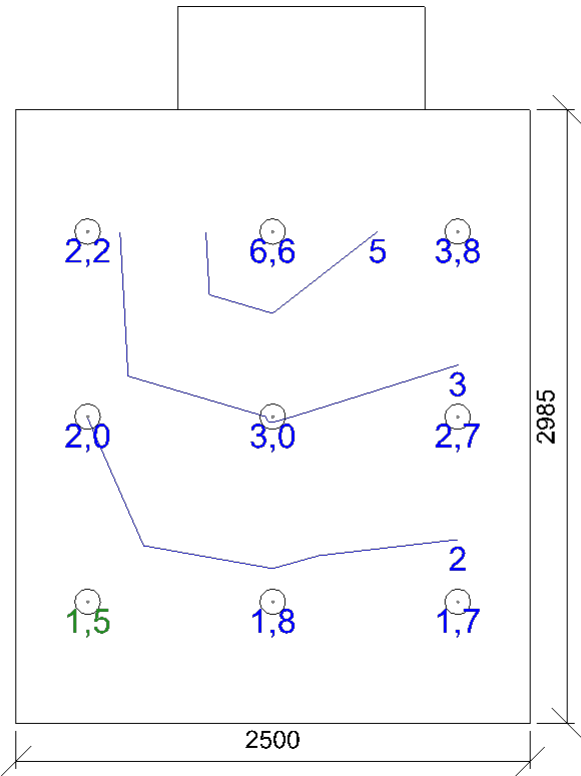
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

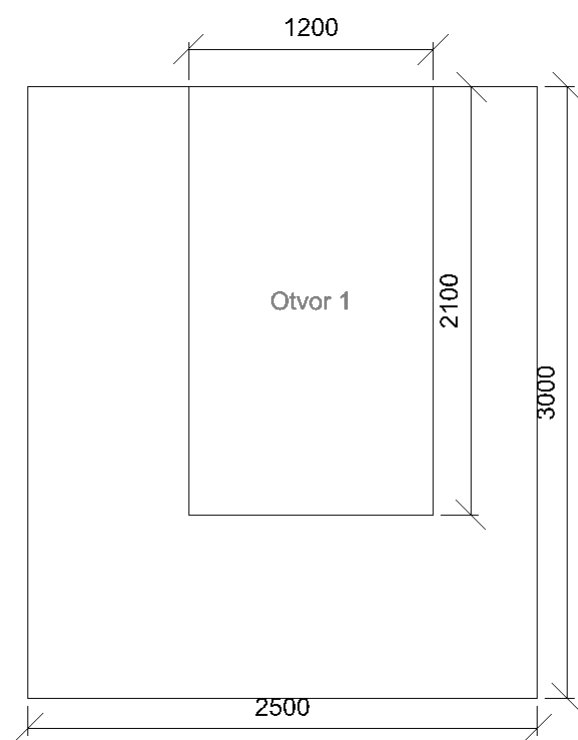
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,5/2,8/6,6 % | Rovnoměrnost: 0,24
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 350,0 x 592,5 mm | Rozteče: 900,0 x 900,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	789,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.318 Kabinet

Obecné

Pozice | 318

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 17,4 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

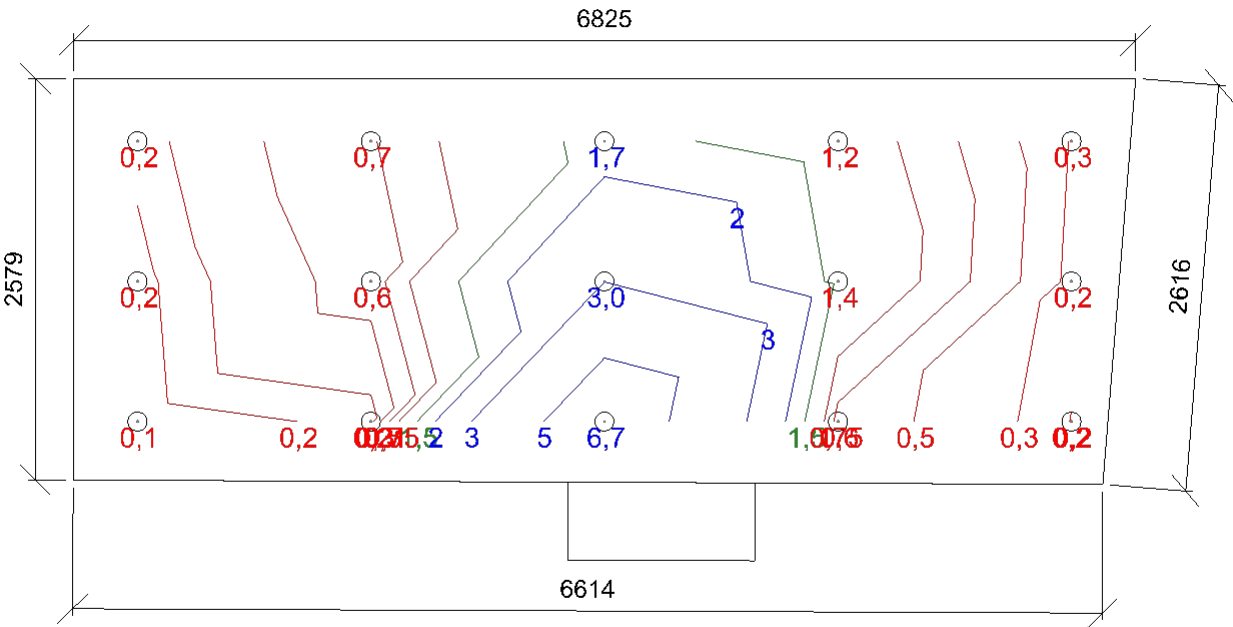
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

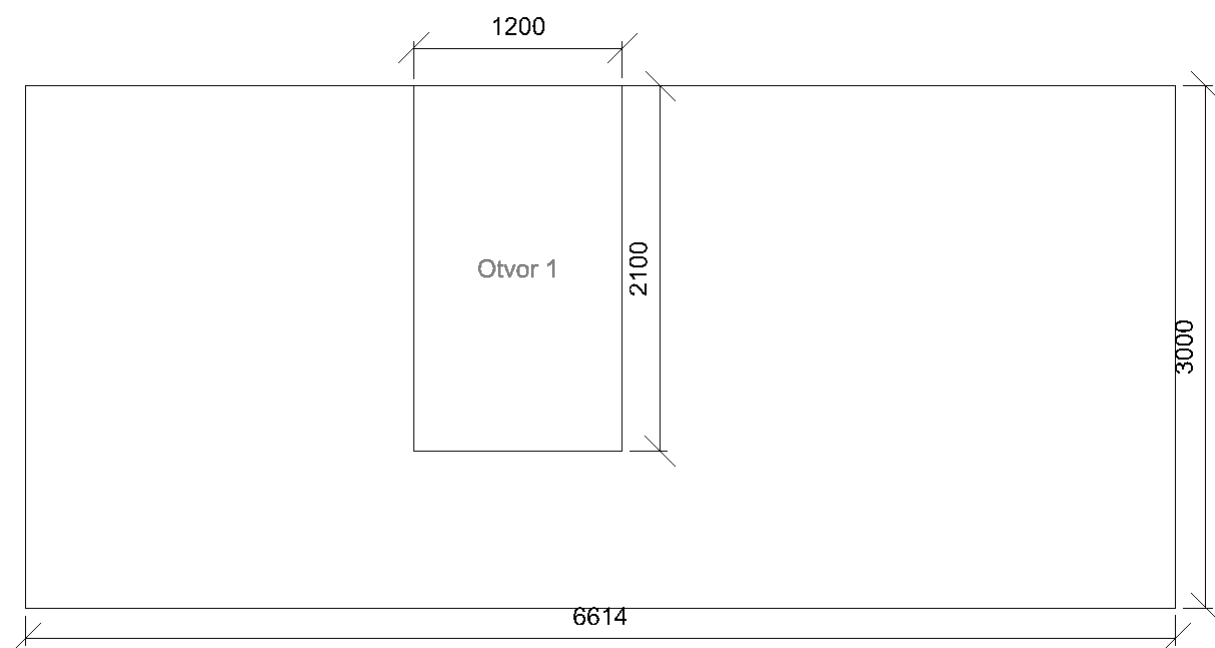
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,1/1,2/6,7 % | Rovnoměrnost: 0,021
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 412,5 x 403,5 mm | Rozteče: 1500,0 x 900,0 mm

Otvory

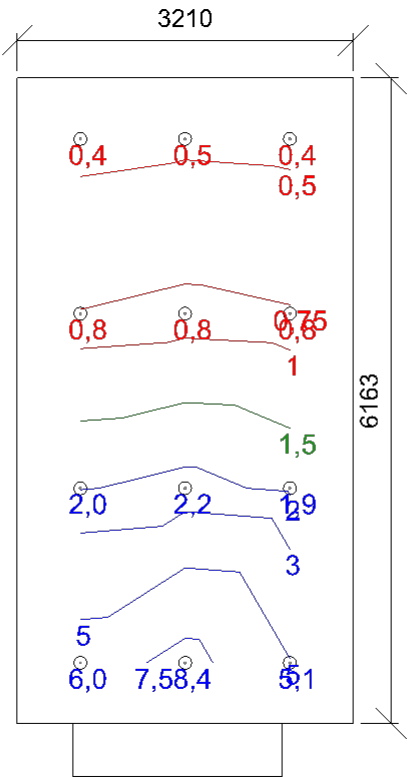
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení		
Otvor 1	500,0	2233,0	900,0	mm	0,0 °		
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



3.320 Technická dílna

Obecné		Geometrie	
Pozice	320	Výška	3000 mm
Údržba		Plocha	19,8 m²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost			
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

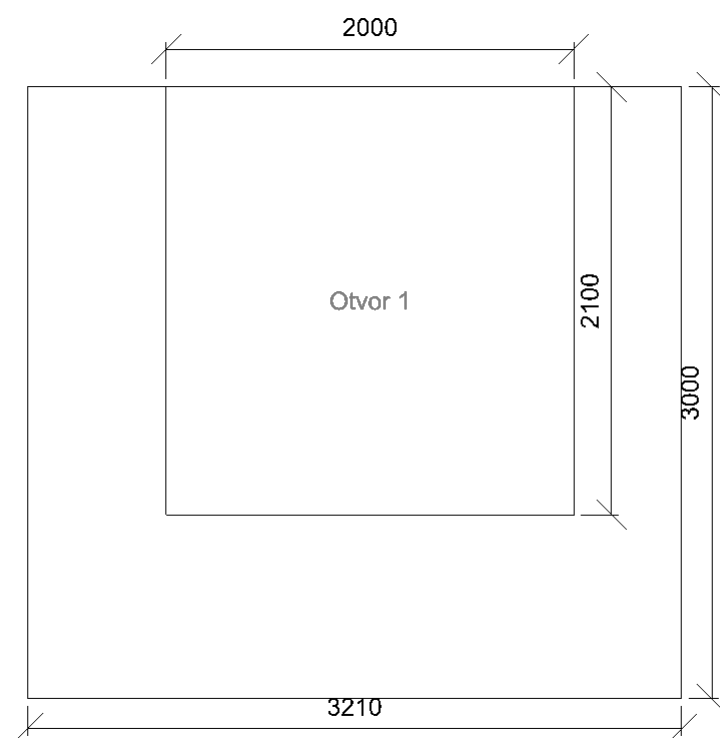
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,4/2,4/8,4 % | Rovnoměrnost: 0,051
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 605,0 x 581,5 mm | Rozteče: 1000,0 x 1666,7 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		500,0	681,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



3.321 Vytvarna dílna

Obecné

Pozice | 321

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 17,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

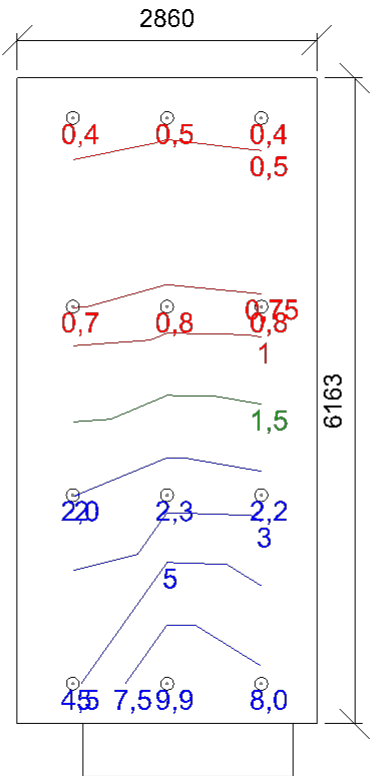
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

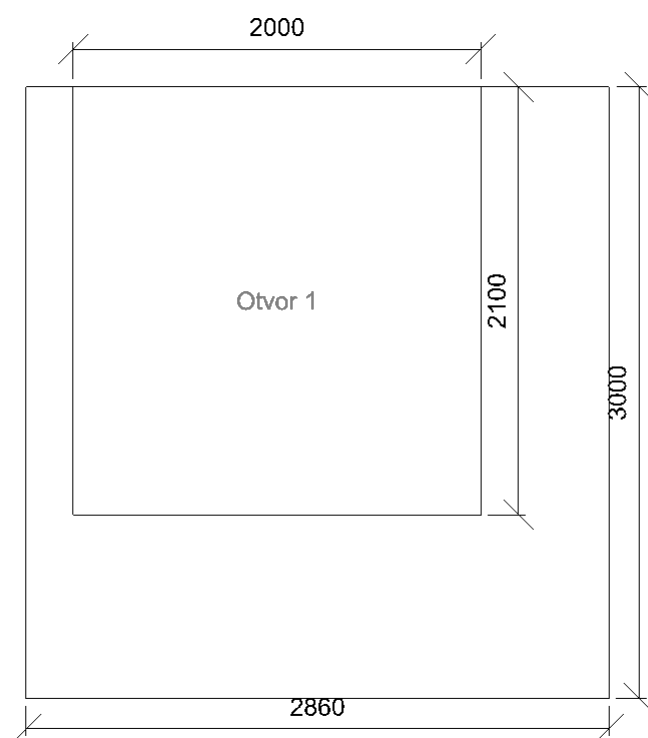
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,4/2,7/9,9 % | Rovnoměrnost: 0,044
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 530,0 x 381,5 mm | Rozteče: 900,0 x 1800,0 mm

Otvory

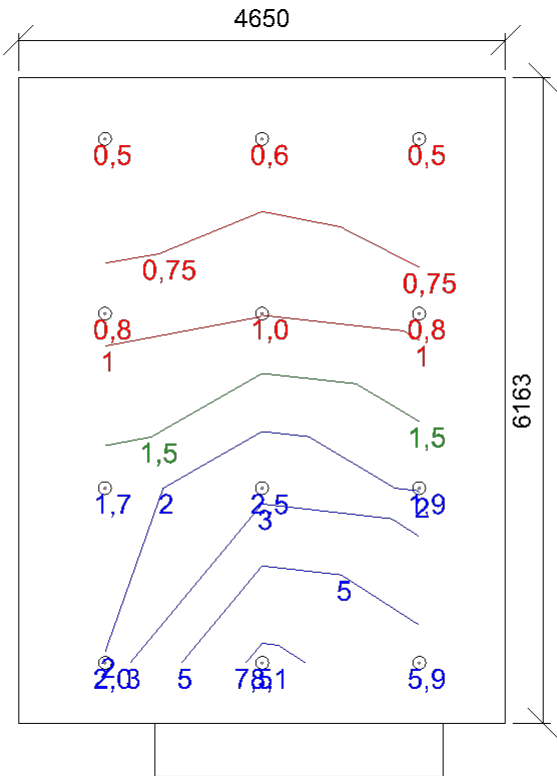
Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1		500,0	231,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



3.322 Vytvarna dílna

Obecné		Geometrie	
Pozice	322	Výška	3000 mm
Údržba		Plocha	28,7 m²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost			
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

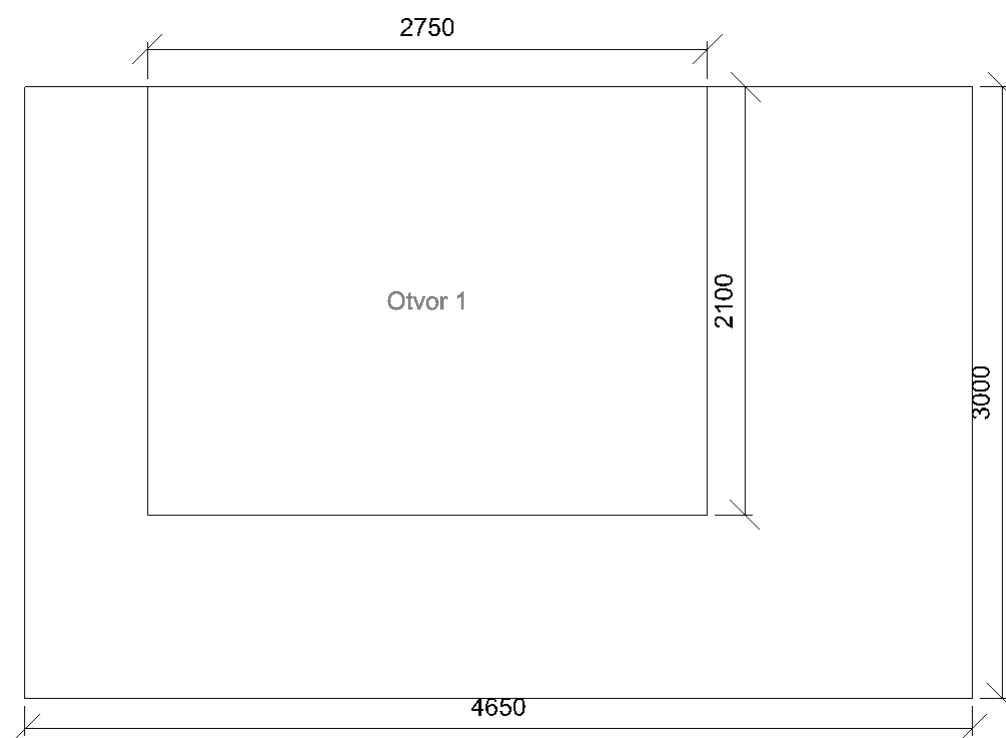
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 0,5/2,2/8,1 % | Rovnoměrnost: 0,063
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 825,0 x 581,5 mm | Rozteče: 1500,0 x 1666,7 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	601,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.342 Druzina

Obecné

Pozice | 342

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3300 mm

Plocha | 44,5 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 300 mm

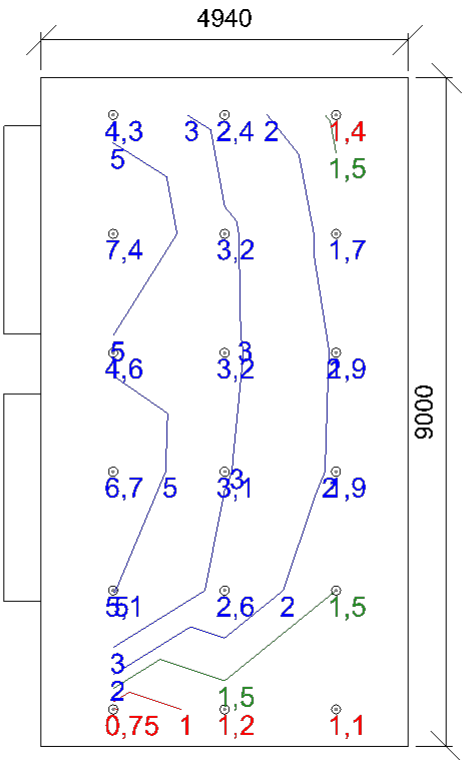
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

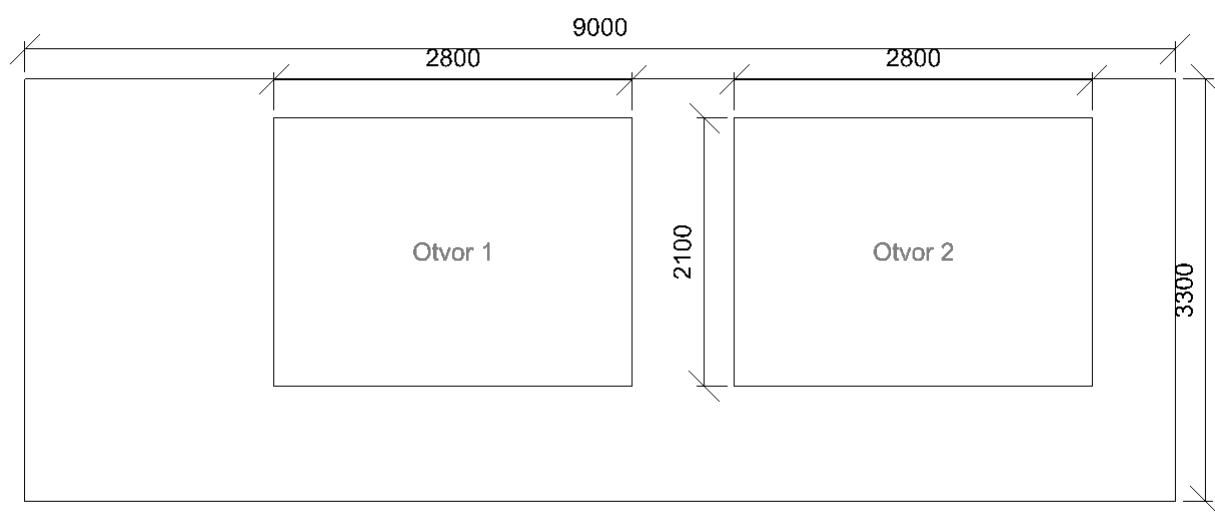
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,7/3,0/7,4 %** | Rovnoměrnost: **0,099**
Výška: **500,0 mm** | Odsazení: **970,0 x 500,0 mm** | Rozteče: **1500,0 x 1600,0 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	1950,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	5550,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



3.345 Ucebna

Obecné

Pozice | 345

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 72,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 400 mm

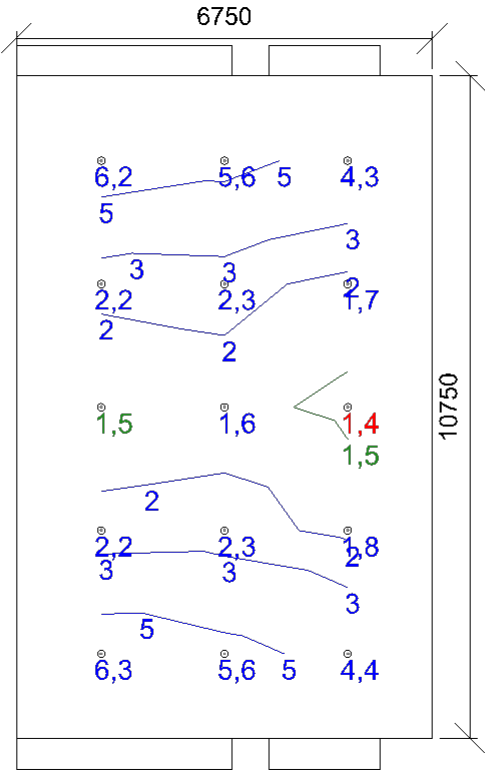
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,4/3,3/6,3 % | Rovnoměrnost: 0,22

Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1375,0 x 1375,0 mm | Rozteče: 2000,0 x 2000,0 mm

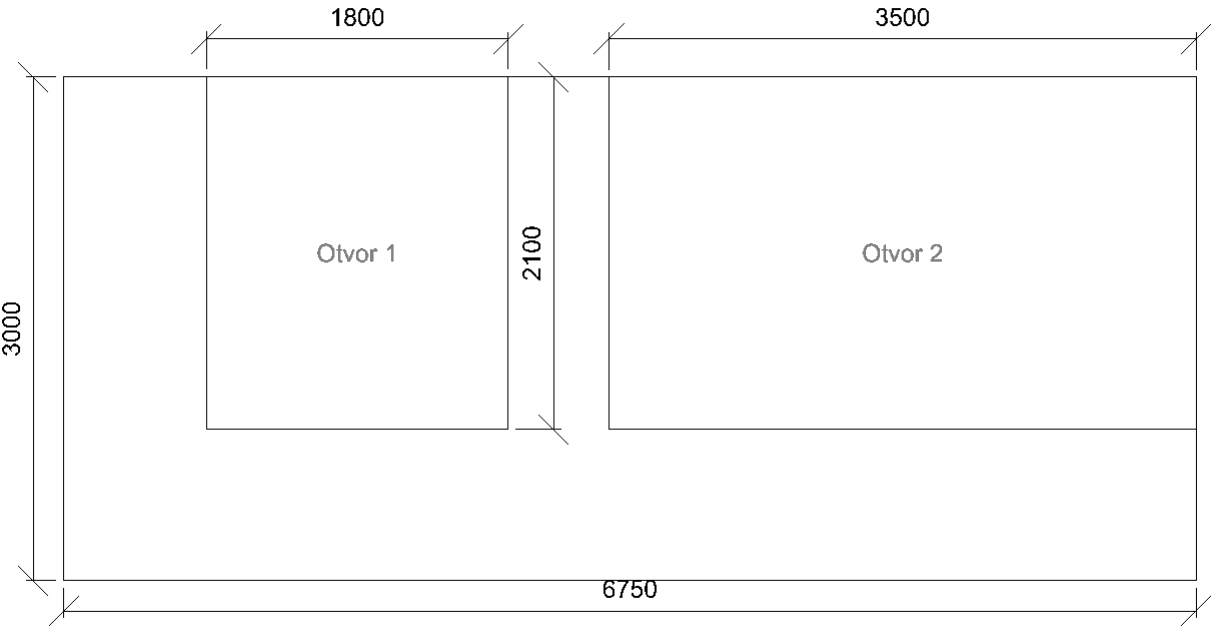
Otvory

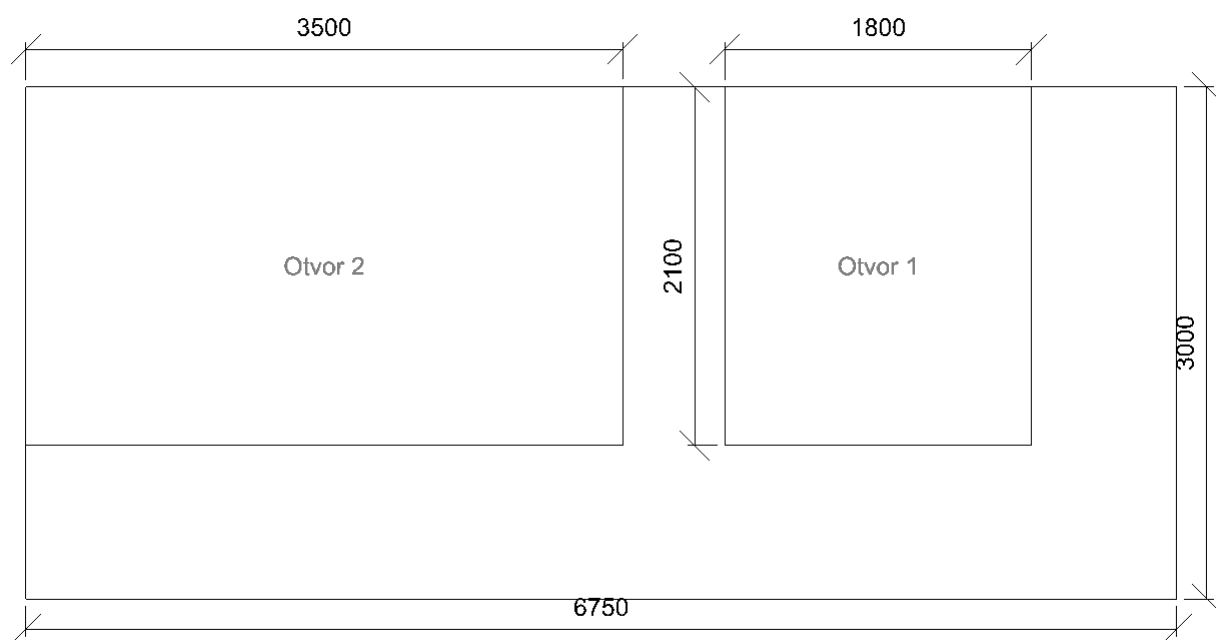
Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení
Otvor 1	500,0	850,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 2	500,0	3250,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 1	500,0	4100,0	900,0	mm	0,0 °
Otvor 2	500,0	0,0	900,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2





3.347 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 347

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 12,8 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

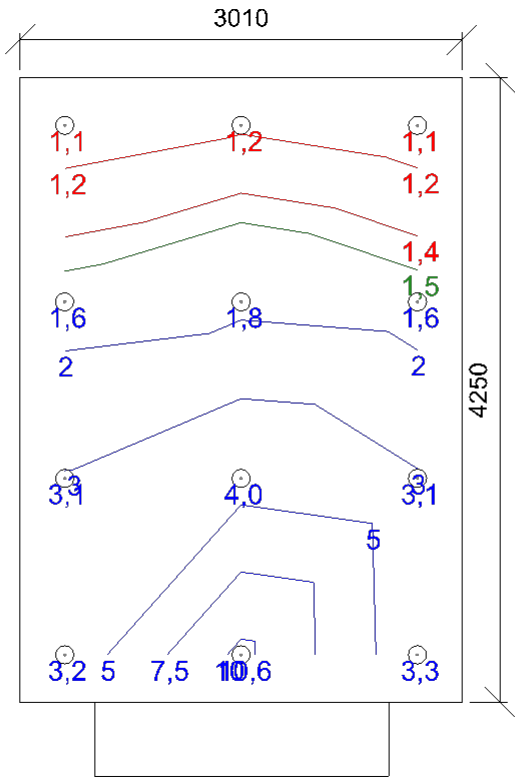
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

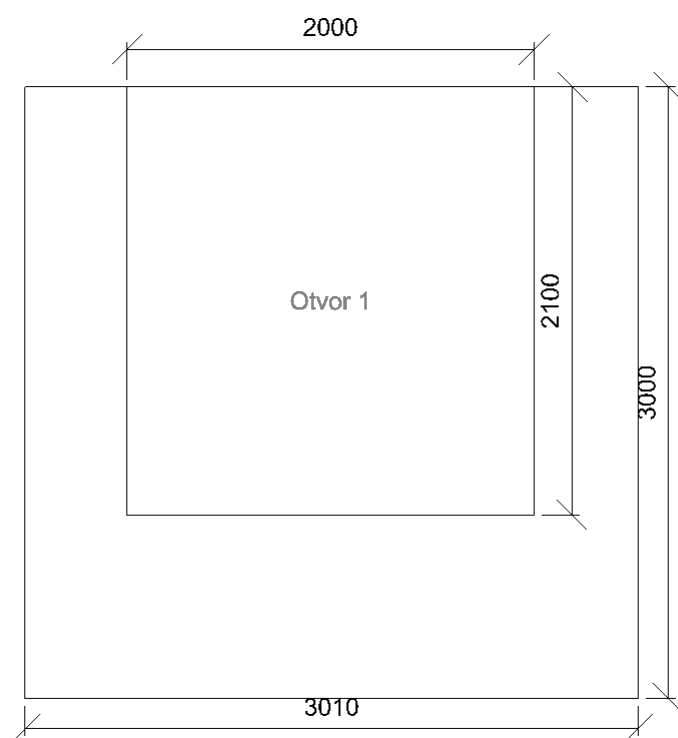
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,1/3,0/10,6 % | Rovnoměrnost: 0,1
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 305,0 x 325,0 mm | Rozteče: 1200,0 x 1200,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		500,0	500,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



3.348 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 348

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 14,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

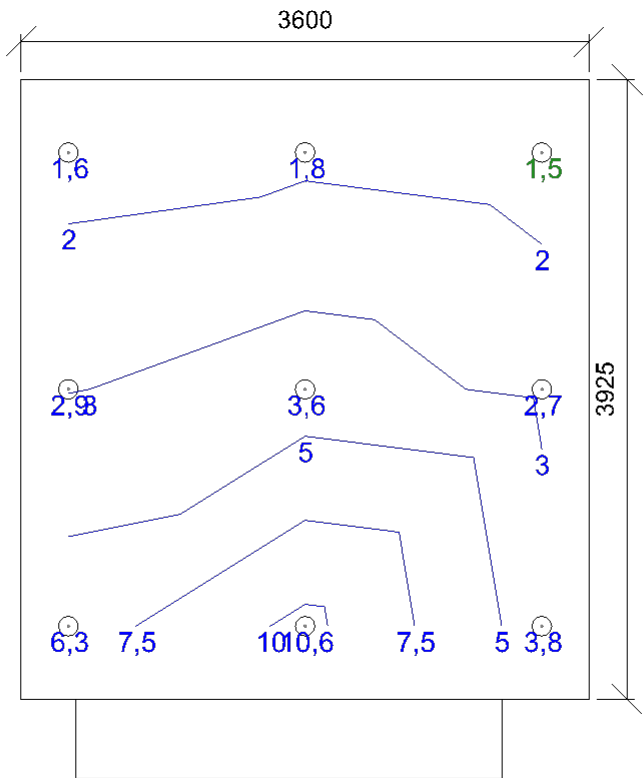
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

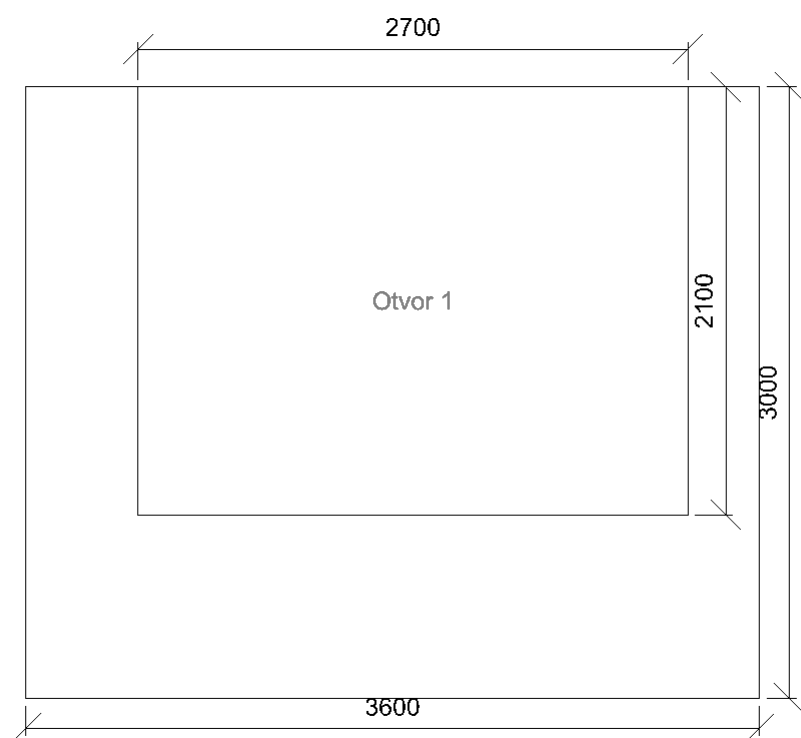
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,5/3,9/10,6 % | Rovnoměrnost: 0,15
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 300,0 x 462,5 mm | Rozteče: 1500,0 x 1500,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1		500,0	550,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1	



3.349 Kabinet

Obecné

Pozice | 349

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 23,0 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

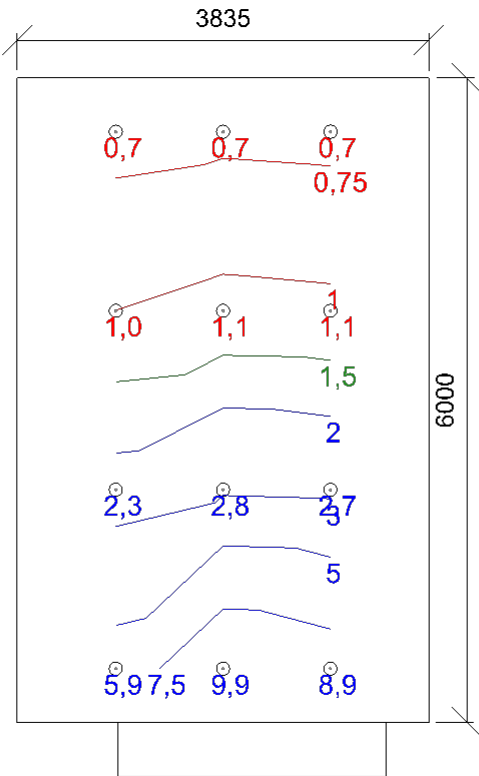
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

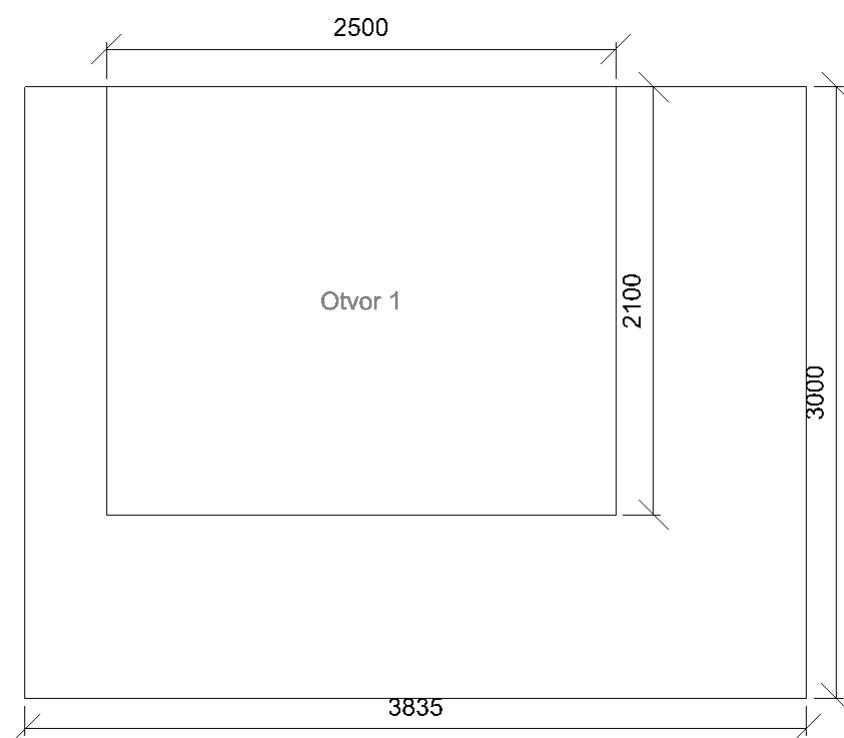
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: **0,7/3,1/9,9 %** | Rovnoměrnost: **0,067**
Výška: **850,0 mm** | Odsazení: **917,5 x 500,0 mm** | Rozteče: **1000,0 x 1666,7 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	400,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



3.360 Ucebna

Obecné

Pozice | 360

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 72,6 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 400 mm

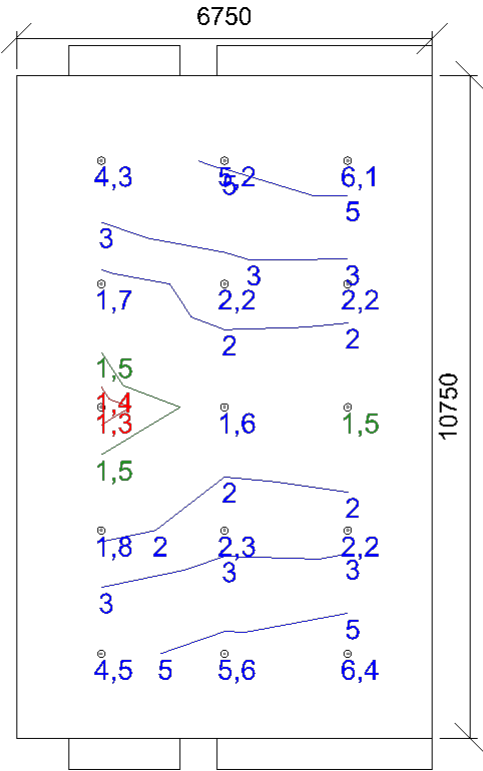
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti



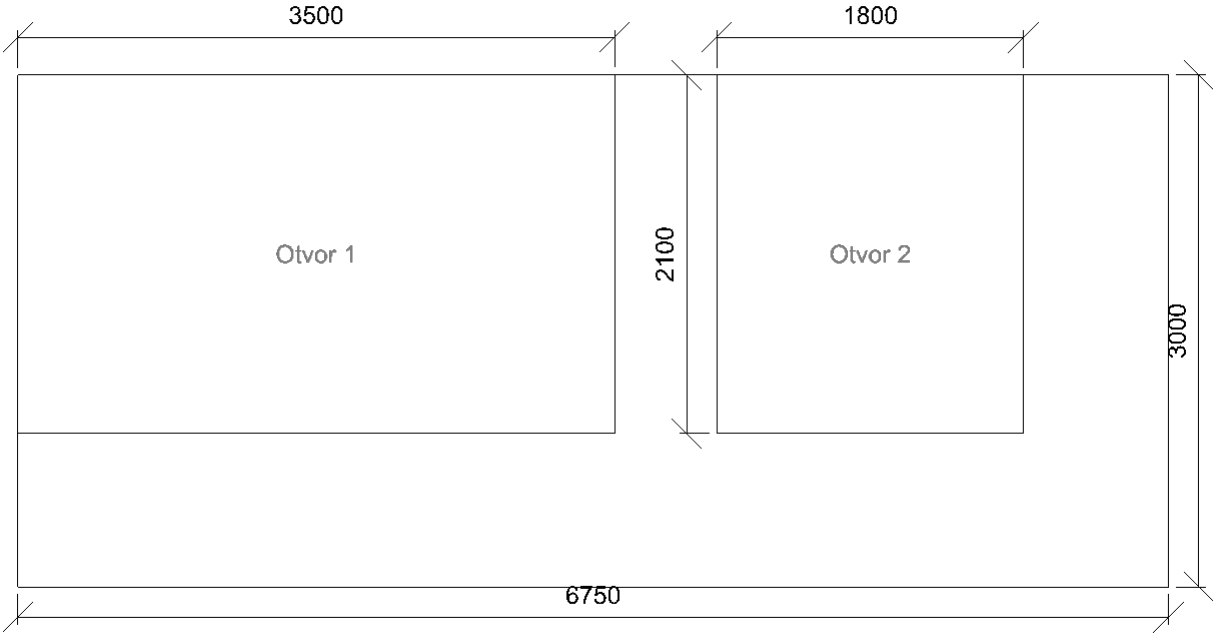
Dmin/Dm/Dmax: 1,3/3,3/6,4 % | Rovnoměrnost: 0,21
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 1375,0 x 1375,0 mm | Rozteče: 2000,0 x 2000,0 mm

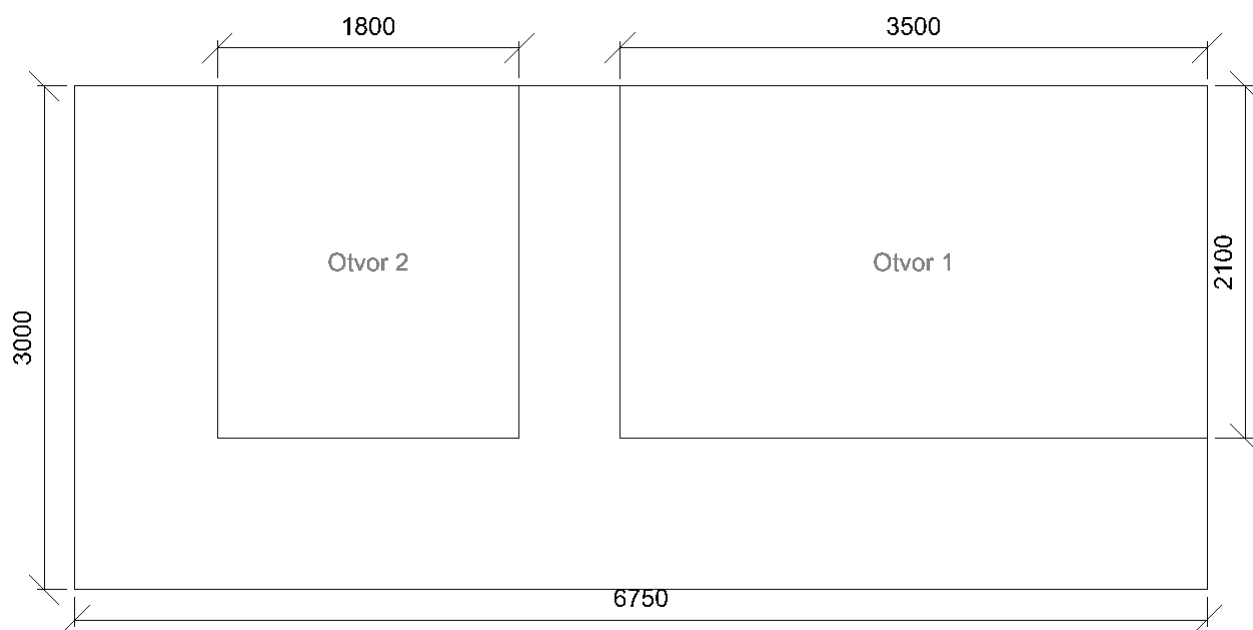
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení		
Otvor 1	500,0	0,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	4100,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	500,0	3250,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 2	500,0	850,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2

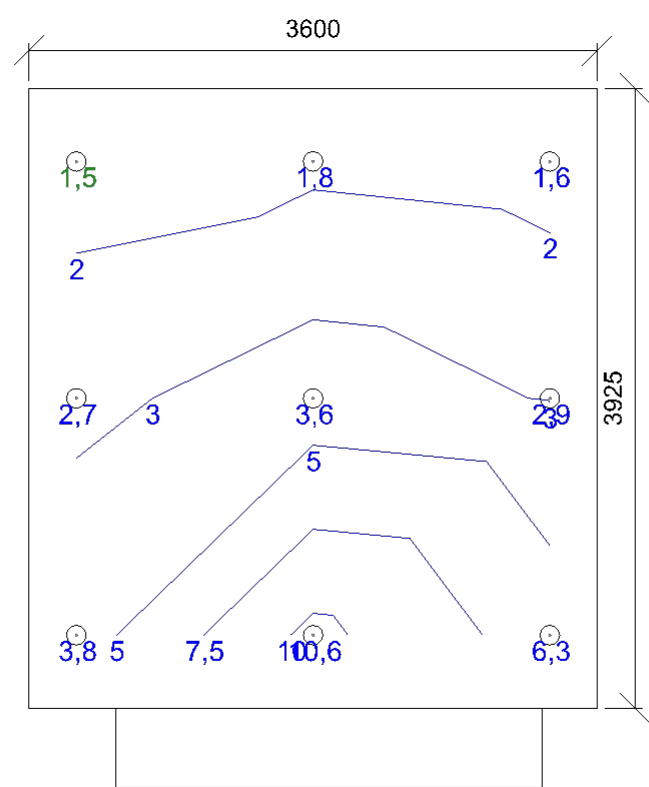




3.361 Individualni ucebna

Obecné		Geometrie	
Pozice	361	Výška	3000 mm
Údržba		Plocha	14,1 m²
Čistota prostředí	Čisté	Výpočet	
		Dělicí poměr otvoru	10
		Rozměr elementární plochy	200 mm
Odrážnost			
		Podlaha	0,3
		Strop	0,7
		Stěny	0,5

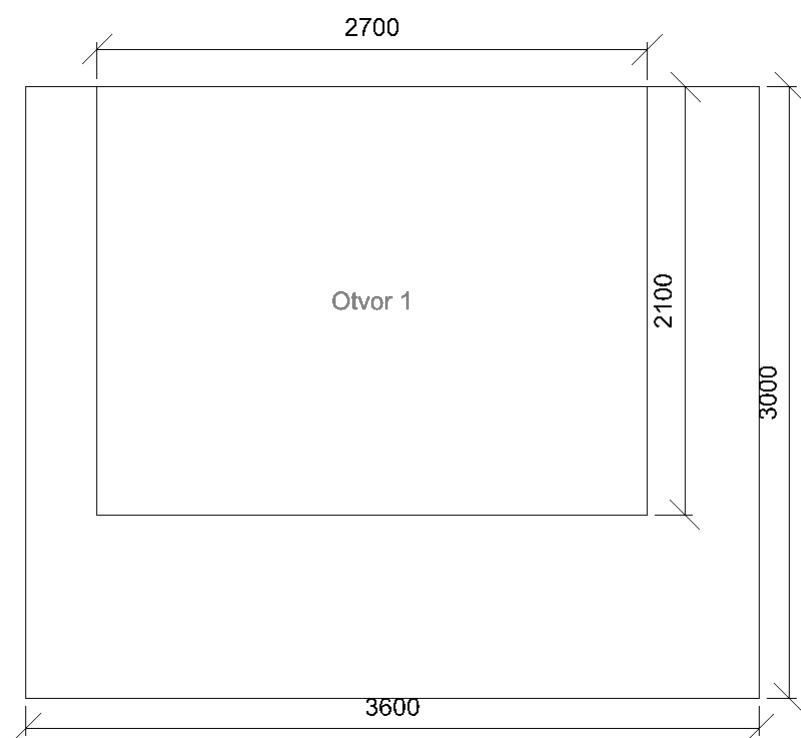
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,5/3,9/10,6 % | Rovnoměrnost: 0,15
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 300,0 x 462,5 mm | Rozteče: 1500,0 x 1500,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	350,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



3.362 Kabinet

Obecné

Pozice | 362

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 15,1 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

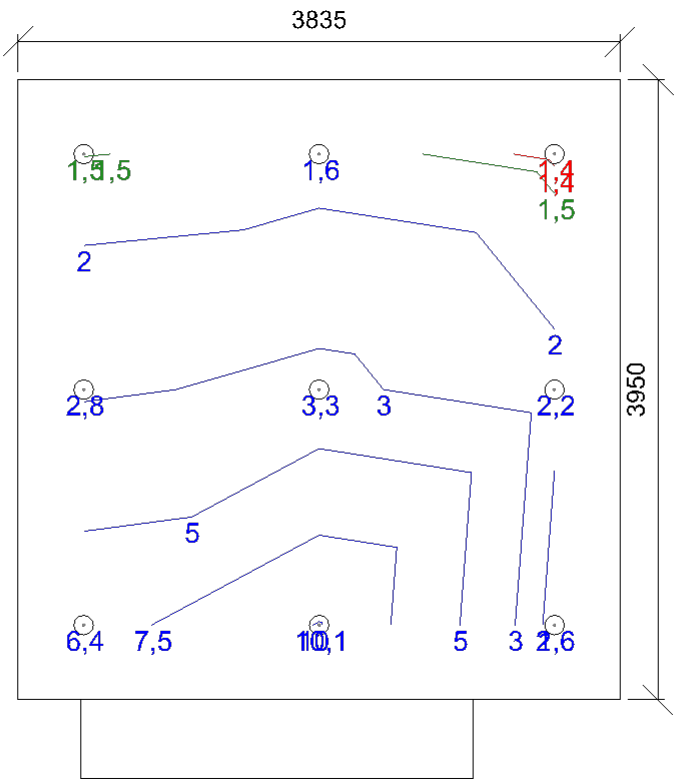
Odraznost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

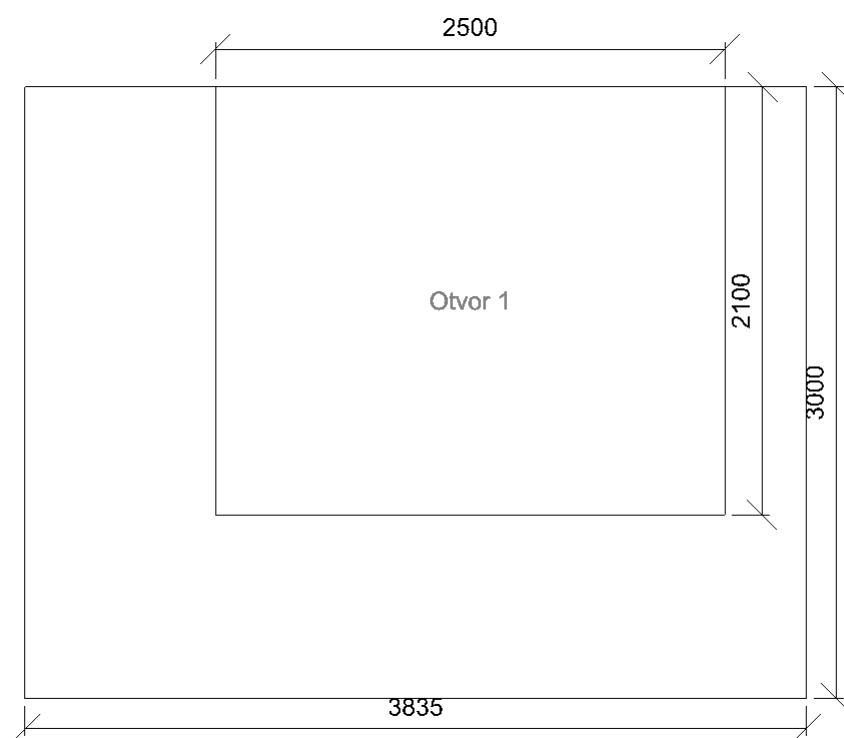
Činitel denní osvětlenosti



Dmin/Dm/Dmax: 1,4/3,4/10,1 % | Rovnoměrnost: 0,13
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 417,5 x 475,0 mm | Rozteče: 1500,0 x 1500,0 mm

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm] Posunutí			Otočení	
Otvor 1		500,0	935,0	900,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1



3.363 Individualni ucebna

Obecné

Pozice | 363

Údržba

Čistota prostředí | Čisté

Geometrie

Výška | 3000 mm

Plocha | 12,8 m²

Výpočet

Dělicí poměr otvoru | 10

Rozměr elementární plochy | 200 mm

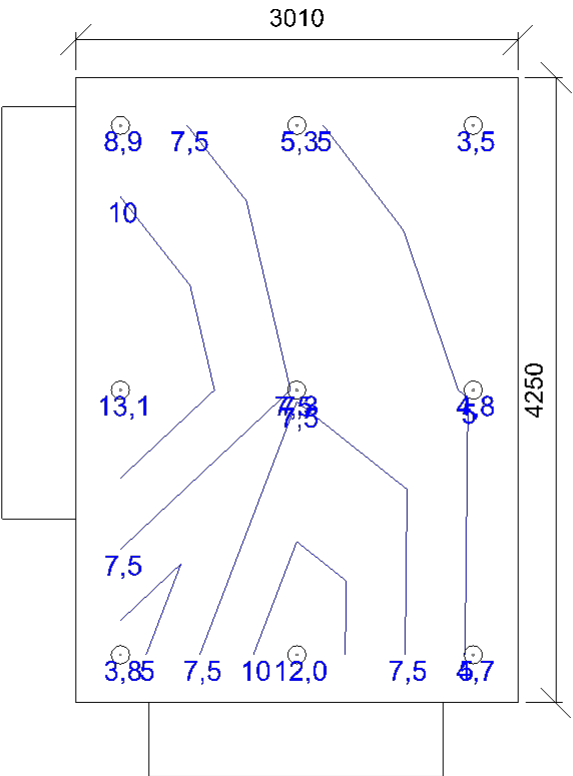
Odrážnost

Podlaha | 0,3

Strop | 0,7

Stěny | 0,5

Činitel denní osvětlenosti

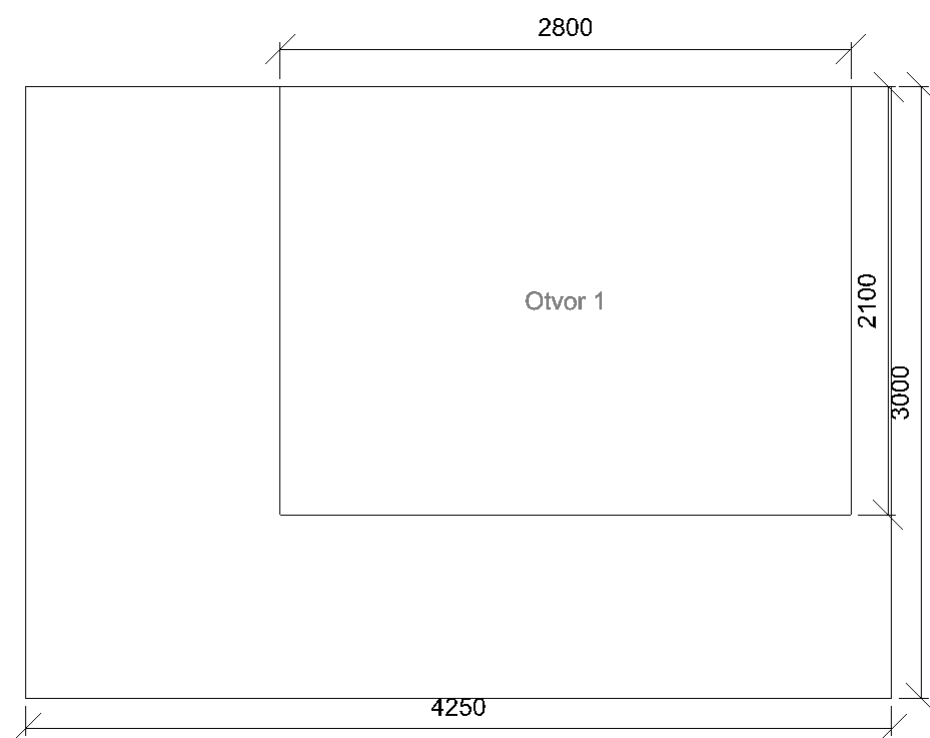


Dmin/Dm/Dmax: 3,5/7,0/13,1 % | Rovnoměrnost: 0,27
Výška: 850,0 mm | Odsazení: 305,0 x 325,0 mm | Rozteče: 1200,0 x 1800,0 mm

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm] Posunutí				Otočení	
Otvor 1	500,0	1250,0	900,0	mm	0,0 °	
Otvor 1	500,0	510,0	900,0	mm	0,0 °	
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 1



Stěna 2

