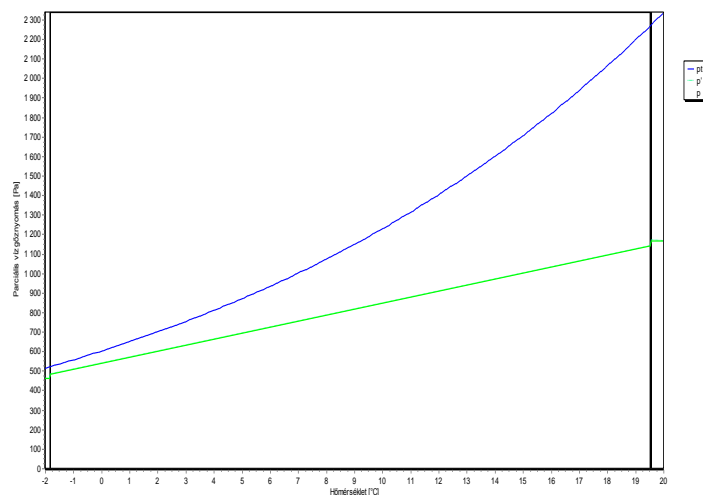


külsőfal_Sto Silco

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.45 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²K
 Csillapítási tényező: 3548.09
 Késleltetés: 0.9 h
 Fajlagos tömeg: 267 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 6 kg/m²
 Felületi légállapot -15 °C-nál: 19.3 °C 52 %
 Légállapot kívül: -2.0 °C 90 %
 Légállapot belül: 20.0 °C 50 %
 Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K
 Diffúziós időszak: 180 nap



Réteg	No	d	c	ρ	kiszell.	t _e	t _i						
		[cm]	[W/mK]	[m ² K/W]	[g/msMP a]	[m ² sMPa/g]	[kJ/kgK]	[kg/m ³]	réteg?	[°C]	[°C]		
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[g/msMP a]	[m ² sMPa/g]	-	[kJ/kgK]	[kg/m ³]	réteg?	[°C]	[°C]
StoColor In festés	1	0,01	-	-	-	0,0043199	8	-	1000	-	-	-1,8504	-1,8504
StoLevell In XXL finomglett	2	0,1	0,6	-	0,001666	0,020465	3,79	-	-	-	-	-1,8504	-1,8444
StoSpachtelmörtel	3	0,1	0,7	-	0,001428	0,135	25	-	-	-	-	-1,8444	-1,8393
StoLevell Uni hálóágyazás	4	0,3	0,49	-	0,006122	0,40499	25	-	-	-	-	-1,8393	-1,8173
41 cm Wyw block téglafalazat	5	41	0,069	-	5,942	17,712	8	0,88	650	-	-	-1,8173	19,521
StoLevell Uni hálóágyazás	6	0,3	0,49	-	0,006122	0,40499	25	-	-	-	-	19,521	19,543
StoSilco K	7	0,15	0,7	-	0,002142	0,32399	40	-	-	-	-	19,543	19,551

Vizsgálati jelentés: A vizsgálathoz KELLENEK a szorpciós izoterma ADATOK!

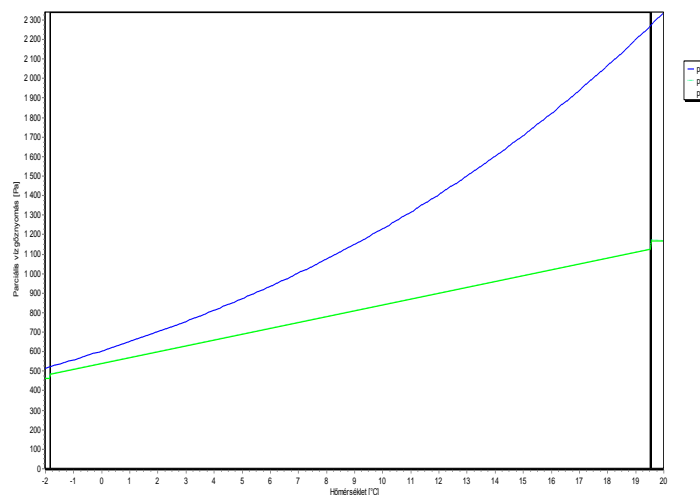
Az egyensúlyi állapot a diffúziós időszak alatt ki tud alakulni (feltöltési idő: 103 nap). Az izotermával nem rendelkező rétegek figyelmen kívül lettek hagyva, a tényleges feltöltési idő hosszabb a számítottnál.

2. (StoLevell In XXL finomglett) 75%-NÁL MAGASABB a relatív páratartalom! A vizsgálathoz KELLENEK a szorpciós izoterma ADATOK! Kondenzáció nem alakul ki.

D:\Munka\rajzok\2018munka\amrest\kfc_vác\EPENG\energetikakfcvac.www2018.05.15.

külsőfal_Stolit K

Típusa: külső fal
 Rétegtervi hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²K
 Megengedett értéke: 0.45 W/m²K
A rétegtervi hőátbocsátási tényező megfelelő.
 Hőátbocsátási tényező: 0.16 W/m²K
 Csillapítási tényező: 3548.09
 Késleltetés: 0.9 h
 Fajlagos tömeg: 267 kg/m²
 Fajlagos hőtároló tömeg: 6 kg/m²
 Felületi légállapot -15 °C-nál: 19.3 °C 52 %
 Légállapot kívül: -2.0 °C 90 %
 Légállapot belül: 20.0 °C 50 %
 Hőátadási tényező kívül: 24.00 W/m²K
 Hőátadási tényező belül: 8.00 W/m²K
 Diffúziós időszak: 180 nap



Réteg	No	d							c	ρ	kiszell.	t _e	t _i
megnevezés	-	[cm]	[W/mK]	-	[m ² K/W]	[g/msMP a]	[m ² sMPa/g]	-	[kJ/kgK]	[kg/m ³]	réteg?	[°C]	[°C]
StoColor In festés	1	0,01	-	-	-	-	0,0043199	8	-	1000	-	-1,8504	-1,8504
StoLevell In XXL finomglett	2	0,1	0,6	-	0,001666	7	0,020465	3,79	-	-	-	-1,8504	-1,8444
StoSpachtelmörtel	3	0,1	0,7	-	0,001428	6	0,135	25	-	-	-	-1,8444	-1,8393
StoLevell Uni hálóágyazás	4	0,3	0,49	-	0,006122	4	0,40499	25	-	-	-	-1,8393	-1,8173
41 cm Wyw block téglafalazat	5	41	0,069	-	5,942	8	17,712	0,88	650	-	-	-1,8173	19,521
StoLevell Uni hálóágyazás	6	0,3	0,49	-	0,006122	4	0,40499	25	-	-	-	19,521	19,543
Stolit K	7	0,15	0,7	-	0,002142	9	0,80998	100	-	-	-	19,543	19,551

Vizsgálati jelentés: A vizsgálathoz KELLENEK a szorpciós izoterma ADATOK!

Az egyensúlyi állapot a diffúziós időszak alatt ki tud alakulni (feltöltési idő: 100 nap). Az izotermával nem rendelkező rétegek figyelmen kívül lettek hagyva, a tényleges feltöltési idő hosszabb a számítottnál.

2. (StoLevell In XXL finomglett) 75%-NÁL MAGASABB a relatív páratartalom! A vizsgálathoz KELLENEK a szorpciós izoterma ADATOK! Kondenzáció nem alakul ki.

D:\Munka\rajzok\2018munka\amrest\kfc_vác\EPENG\energetikakfcvac.www2018.05.15.