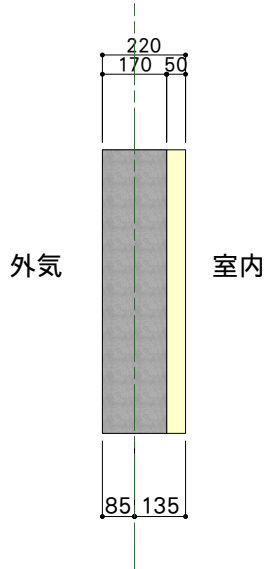


43E004

内張り断熱

U値；0.64 W/m²K



- ・鉄筋コンクリート t170
- ・ビーズ法ポリスチレンフォーム3号 λ=0.038 t50 ※1

※1 -

1) 簡略計算法①による部位熱貫流率

（ 一般部壁 ） の実質熱貫流率 W/ (m ² K)						
仕様番号		部分名		熱橋or断熱	熱橋部	断熱部
(簡易計算法)		熱橋面積比			0.000	1.000
43E004		熱伝導率 λ W/(m・K)	厚さ d m		d/λ m ² ・K/W	
室内側表面熱抵抗 R _{si} (壁)		-	-		0.110	0.110
ビーズ法ポリスチレンフォーム3号		0.038	0.050	熱橋&断熱	1.316	1.316
コンクリート		1.600	0.170	熱橋&断熱	0.106	0.106
外気側表面熱抵抗 R _{se} (外壁_外気)		-	-		0.040	0.040
熱貫流抵抗 ΣR=Σ (d _i /λ _i)					1.572	1.572
熱貫流率 U _n =1/ΣR					0.636	0.636
平均熱貫流率 U _i =Σ (a _{in} ・U _n)					0.636	