

2026)건축물에너지평가사 실기시리즈 상권 3차 정오표 [2026.7.10]

[제1편 건축환경계획]

해당 페이지	해당 위치	정 오 표 (빨강색 글씨-수정된 부분)																		
125	문제 22 해설 (2)	<p>표 교체</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>등급</th> <th>열관류율(W/m²·K)</th> <th>기밀성능</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0.9 이하</td> <td>1등급</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0.9 초과~1.2 이하</td> <td>1등급</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1.2 초과~1.8 이하</td> <td>2등급 이상 (1등급 또는 2등급)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1.8 초과~2.3 이하</td> <td>문지 않음</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>2.3 초과~2.8 이하</td> <td>문지 않음</td> </tr> </tbody> </table> <p>• 답 : ㉠ 2등급 ㉡ 4등급</p>	등급	열관류율(W/m ² ·K)	기밀성능	1	0.9 이하	1등급	2	0.9 초과~1.2 이하	1등급	3	1.2 초과~1.8 이하	2등급 이상 (1등급 또는 2등급)	4	1.8 초과~2.3 이하	문지 않음	5	2.3 초과~2.8 이하	문지 않음
등급	열관류율(W/m ² ·K)	기밀성능																		
1	0.9 이하	1등급																		
2	0.9 초과~1.2 이하	1등급																		
3	1.2 초과~1.8 이하	2등급 이상 (1등급 또는 2등급)																		
4	1.8 초과~2.3 이하	문지 않음																		
5	2.3 초과~2.8 이하	문지 않음																		
156	예제 01 해설	<p>㉠ 침기부하 감소량</p> <p>① 리모델링 전·후의 침기감소량(Q) $Q = 1,115.7 - 467.4 = 648.3 (\text{m}^3/\text{h})$</p> <p>② 리모델링 전·후의 침기부하 감소량 $H_i = 1.01 \text{kJ/kg} \cdot \text{K} \times 1.3 \text{kg/m}^3 \times 648.3 \text{m}^3/\text{h} \times 32 \text{K}$ $= 27,238.97 \text{kJ/h}$ $= 7.57 (\text{kW})$</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1W = 1J/s = 3.6kJ/h • 1kW = 3,600kJ/h 																		
171	예제 02 해설	<p>문제조건에서 같은창이므로 $\alpha_1 A_1 = \alpha_2 A_2 = S$로 놓고 풀면</p> $\alpha A = \frac{1}{\sqrt{\frac{1}{S^2} + \frac{1}{S^2}}} = \frac{1}{\sqrt{\frac{2}{S^2}}} = \frac{1}{\sqrt{2}} S$ <p>$\therefore S = \sqrt{2} \cdot \alpha A = \sqrt{2} \times 0.6$ $= 0.8485 \approx 0.9 \text{m}^2$</p>																		

2026)건축물에너지평가사 실기시리즈 상권 2차 정오표 [2025.9.10]

[제1편 건축환경계획]

해당 페이지	해당 위치	오	정
1-77	예제 03 조건	· 벽체 부위의 TDR : <u>0.02</u>	· 벽체 부위의 TDR : <u>0.05</u>
1-155	02 해설	$Q = 2.303 \times \frac{900}{0.5} \times \log \frac{0.64 - 0.04}{0.24 - 0.04}$ $= 2.308 \times 1,800 \times \log_{10} 3$ $= 1,978 \text{m}^3/\text{h}$	$Q = 2.303 \times \frac{900}{0.5} \times \log_{10} \frac{0.64 - 0.04}{0.24 - 0.04}$ $= 2.303 \times 1,800 \times \log_{10} 3$ $= 1,978 \text{m}^3/\text{h}$
1-162	06 해설	$Q = 2.303 \times \frac{900}{0.5} \times \log \frac{0.64 - 0.04}{0.24 - 0.04}$ $= 2.308 \times 1,800 \times \log_{10} 3$ $= 1,978 \text{m}^3/\text{h}$	$Q = 2.303 \times \frac{900}{0.5} \times \log_{10} \frac{0.64 - 0.04}{0.24 - 0.04}$ $= 2.303 \times 1,800 \times \log_{10} 3$ $= 1,978 \text{m}^3/\text{h}$

2026)건축물에너지평가사 실기시리즈 상권 1차 정오표 [2025.7.29]

[제2편 건축기계설비시스템]

해당 페이지	해당 위치	오	정
2-49	예제문제 10번 정답해설	<p>2. 1) 급기량을 1로 보고 외기량을 x라 하면</p> $16 = x \times 13 + (1 - x)26$ $\therefore x = \frac{10}{13}$ $\therefore \text{외기량} = 10,447.76 \times \frac{10}{13} = 8,036.74 \text{m}^3/\text{h}$ <p>2) 외기냉방시 제거 냉방 부하량</p> $\text{kW} = \frac{8036.74 \times 1.2(54 - 28)}{3600} = 69.65 \text{kW}$ <p>3) 동력절감량 = $\frac{69.65 \text{kW}}{3.5} \times 720 = 14,328 \text{kWh}$</p>	