

Uponor Multi Pannello Estruso 50-60



Descrizione capitolare

Pannelli in polistirene espanso estruso, superficie liscia con pelle. Accoppiamento tra i pannelli ad incastro sui quattro lati. Dimensioni utili pannelli: 1250x600 mm. Spessore: 50-60 mm. Densità: 35 Kg/m³. Conducibilità termica: $\lambda=0,034$ W/mK. Resistenza alla compressione al 10%. deform.: 300 KPa secondo EN 826. Reazione al fuoco: classe E. Resistenza termica: 1,45-1,75 m²K/W. Conformità CE.

Gamma

| Codice | Descrizione | Cfz | um | Appl. |
|---------|--|------|----------------|-------|
| 1020509 | Uponor Multi Pannello Estruso 50x600x1250mm 35kg/m ³ XPS | 6,00 | M ² | HUH |
| 1020510 | Uponor Multi Pannello Estruso 60x600x1250mm 35kg/m ³ XPS | 5,25 | M ² | HUH |

Dati tecnici

| Descrizione | | Multi Pannello Estruso 50 – 60 mm | |
|--|------------|---------------------------------------|------------|
| Codice | | 1020509 – 1020510 | |
| Tipologia pannello | | Liscio con pelle | |
| Formato del pannello | | 600 mm x 1250 mm | |
| Dimensioni utili | | 600 x 1250 mm | |
| Superficie utile | | 0,75 m ² | |
| Dimensione tubazioni | | 14-16-17-20x2,0-25x2,3 mm | |
| Spessore isolamento | | 50 – 60 mm | |
| Spessore pannello | | 50 – 60 mm | |
| Confezione | | 6,00 – 5,25 m ² | |
| Densità XPS | | ≥35 kg/m ³ | |
| Resistenza a compressione (10) | | 300 kPa | EN 826 |
| Conducibilità termica dichiarata | λ | 0,034 W/mK | EN 12667 |
| Resistenza termica pannello | RD | 1,45 – 1,75 m ² K/W | EN 13164 |
| Classe secondo la UNI EN 1264-4 | R | 0,75 – 1,25 – 1,50 m ² K/W | EN 1264-4 |
| Resistenza alla diffusione del vapore | μ | 150 | EN 12086 |
| Classe di reazione al fuoco (XPS) | | Euroclasse E | EN 13501-1 |
| Assorbimento acqua a lungo periodo | WL(T) 0,7 | ≤0,7% | EN 12087 |
| Resistenza gelo/disgelo dopo assorbimento d'acqua per diffusione | FTCD 1 | ≤1 vol. % | EN 12091 |
| Stabilità dimensionale in specifiche condizioni di temperatura e umidità | DS (70,90) | ≤5 % | EN 1604 |
| Deformazione specifiche condizioni di carico e temperatura | DLT (2)5 | ≤5 % | EN 1605 |
| Conformità | | CE | |