



## Ocieplanie stropodachów ISOROOF-H

Poprawnie wykonane ocieplenie dachu efektywnie obniża straty ciepła likwidując mostki termiczne i nieszczelności. Ogranicza również strefy temperatur ujemnych wewnątrz konstrukcji całego stropodachu i nawet kilkugodzinne przerwy w ogrzewaniu nie mają wpływu na temperaturę w ogrzewanych pomieszczeniach. Latem natomiast dodatkowo zmniejsza oddziaływanie wysokich temperatur korzystnie wpływając na mikroklimat.

W odpowiedzi na zapotrzebowanie rynku w ofercie asortymentowej firmy ISOROC Polska S.A. pojawiła się płyta z wełny mineralnej ISOROOF-H, powiększająca wybór produktów dedykowanych do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej stropodachów niewentylowanych o konstrukcji stalowej lub betonowej w systemie jednowarstwowym ISODACH MONO.

Cechy charakterystyczne dla ISOROOF-H:

- twarda płyta z wełny mineralnej; gęstość pozorna produktu 140 kg/m<sup>3</sup>
- niski współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_D \leq 0,038$  W/mK, gwarantuje wysoką wartość oporu cieplnego; dla grubości 100 mm  $R_D = 2,6$  (m<sup>2</sup>K)/W
- podwyższone parametry mechaniczne niezbędne dla produktów dachowych; poziom obciążenia punktowego dla odkształcenia 5 mm  $\geq 500$  N
- hydrofobizacja produktu zabezpiecza go przed chłonięciem wody, niszczeniem materiału i wydłuża jego okres eksploatacji
- płyty dostępne są w grubościach od 50 mm do 160 mm
- wymiar płyty można dostosować do indywidualnych potrzeb montażowych: 2000x1200 mm, 2000x600 mm lub 1000x600 mm.

**ISOROC Polska S.A.**