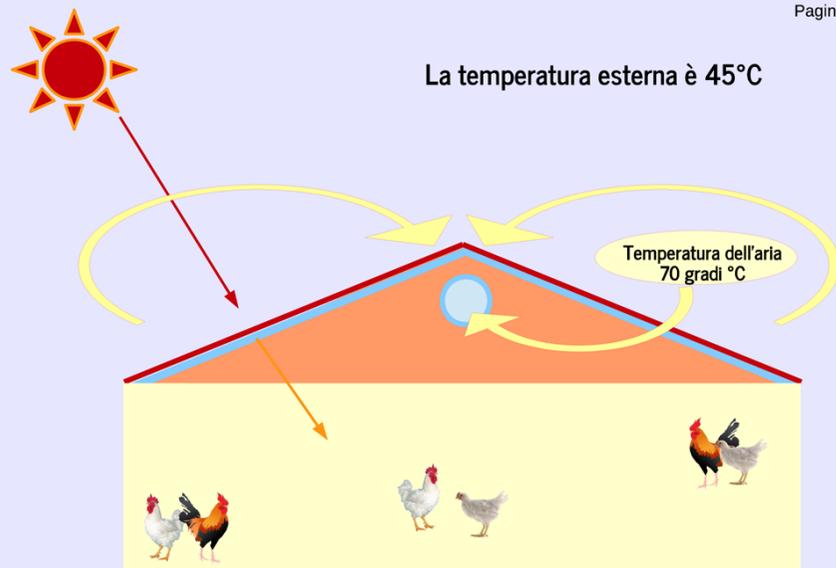


La temperatura esterna è 45°C



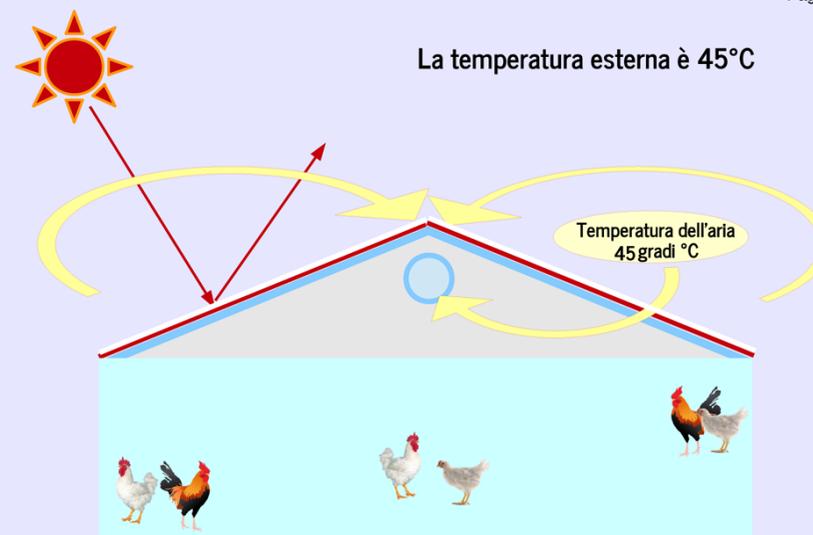
- Metallo Superficie 75 gradi °C
- Pannello Sandwich

#### EFFETTO THERMOS

La temperatura dell'aria aspirata attraverso la ventilazione in estate raggiunge i 65 - 70 gradi °C dovuti alla presenza della copertura in metallo.

L'aria calda una volta all'interno risulta intrappolata nell'ambiente, il pannello sandwich non consentendo lo scambio termico verso l'esterno, produce un effetto thermos con notevole innalzamento della temperatura interna.

La temperatura esterna è 45°C



- Metallo Superficie 45 gradi °C
- Pannello Sandwich
- Thermatech Roof

#### EFFETTO TETTO FREDDO

Thermatech Roof producendo un effetto tetto freddo (grazie ad un elevato indice di riflessione solare da SRI 110 a SRI 99, che funziona sulla base della "riflettività della migliore superficie bianca ed emissività della migliore superficie nera") evita alla copertura metallica di riscaldarsi. Questo impedisce un eccessivo calore attorno all'edificio, garantendo minore temperatura dell'aria che viene portata all'interno del pollaio.

SRI valore di 100 significa zero aumento di calore solare.

L'elevata emissività di Thermatech significa anche più rapida dissipazione del calore, riducendo la tendenza dell'unità ad essere una scatola bollente.