**Wpływ ekstremalnych temperatur na rynny i dach. Jak skutecznie je zabezpieczyć?**

**W miarę jak zmiany klimatyczne stają się coraz bardziej odczuwalne, ekstremalne warunki pogodowe, takie jak intensywne upały latem oraz mroźne zimy, stanowią poważne wyzwanie dla trwałości budynków. Elementy takie jak rynny i dach są szczególnie narażone na negatywne skutki ekstremalnych temperatur. Dlatego tak ważne jest, aby inwestować w odpowiednie materiały i rozwiązania, które zapewnią ich długowieczność i funkcjonalność w każdych warunkach pogodowych.**

Latem, gdy temperatury mogą przekraczać 30-40°C, materiały budowlane są narażone na intensywne nagrzewanie. Rynny, zwłaszcza te wykonane z tworzyw sztucznych, mogą ulegać deformacjom pod wpływem wysokich temperatur, co z czasem prowadzi do osłabienia ich struktury i efektywności. Upały w skrajnych przypadkach mogą doprowadzić także do trwałych uszkodzeń pokrycia dachowego.

Zimą z kolei, niskie temperatury mogą powodować zamarzanie wody w rynnach, co prowadzi do ich zatkania oraz ryzyka pęknięć. Ciężki śnieg zalegający na pokryciu dachowym może stanowić duże obciążenie, co grozi uszkodzeniem konstrukcji. Cykliczne zamrażanie i rozmrażanie może powodować powstawanie mikropęknięć w materiałach, które z czasem mogą się powiększać, prowadząc do poważniejszych uszkodzeń.

**Jak zabezpieczyć dom przed ekstremalnymi temperaturami?**

Aby skutecznie zabezpieczyć rynny i dach przed negatywnymi skutkami ekstremalnych temperatur, kluczowe jest zastosowanie odpowiednich materiałów i systemów, które zapewnią ich trwałość i efektywność w każdych warunkach. Firma Galeco oferuje szeroką gamę produktów, które zostały zaprojektowane z myślą o odporności na skrajne warunki pogodowe.

Jednym z najnowszych produktów w ofercie Galeco jest system DACHRYNNA, który doskonale sprawdza się w zmiennych warunkach klimatycznych. To zintegrowany system 2w1, łączący dach z rynną. Galeco, zdając sobie sprawę z zagrożeń wynikających z ekstremalnych temperatur, zadbało o to, aby użyte w systemie membrany PVC oraz aluminiowe łaty skutecznie chroniły przed przeciekami i uszkodzeniami spowodowanymi np. zalegającym śniegiem czy intensywnym nasłonecznieniem.

Wykorzystanie innowacyjnych technologii, takich jak wentylacja zintegrowana w strukturze systemu oraz możliwość instalacji kabli grzejnych, zapewnia nie tylko skuteczne odprowadzanie wody, ale również ochronę przed tworzeniem się lodu w rynnach. Dzięki tym zabezpieczeniom Galeco gwarantuje długotrwałe, bezproblemowe użytkowanie, nawet w trudnych warunkach klimatycznych.

**Regularne konserwacje**

Oprócz wyboru odpowiednich produktów i materiałów kluczowe znaczenie ma także konserwacja systemów rynnowych i dachowych. Regularne przeglądy i czyszczenie dachów oraz rynien pozwalają uniknąć zatkania i uszkodzeń spowodowanych zamarzaniem wody.