

CO MOŻNA ZROBIĆ, ABY SPEŁNIĆ WYMAGANIA WT2021?



ZACHĘCAMY DO STOSOWANIA ENERGII ODNAWIALNEJ:
**MODUŁY FOTOWOLTAICZNE
ZINTEGROWANE Z DACHEM**

Dach z instalacją fotowoltaiczną nie jest już opcją. Spełnia oczekiwania właścicieli domów i wyzwania związane z ochroną planety.

Dach z instalacją fotowoltaiczną zajmuje stosowne miejsce
w budownictwie mieszkaniowym.

01 **EKONOMICZNY**

Najbardziej ekonomiczne rozwiązanie spełniające nowe przepisy budowlane zawarte w WT2021

02 **DOSTĘPNY**

Zapewnia właścicielom domów natychmiastowe korzyści ekologiczne i ekonomiczne

03 **AKTYWNY**

Wytwarza energię elektryczną przy zachowaniu podstawowej funkcji ochrony i izolacji dachu

04 **ESTETYCZNY**

Zintegrowane moduły fotowoltaiczne są doskonałą alternatywą dla dachówek

WSPÓLNIE, ZMIENIAMY DACHY SŁONECZNE

Od 2010 **GSE Integration**, spółka zależna Grupy **Terreal**, opracowuje i rozwija system montażowy, który umożliwia wykonanie dachu z instalacją fotowoltaiczną przy użyciu standardowych modułów.

Rozwiązania te są kompatybilne ze wszystkimi opcjami w zakresie konstrukcji architektonicznych i pokryć dachowych oraz ze wszystkimi dostępnymi na rynku rodzajami dachówek pod względem wodoodporności, integracji i estetyki.

GSE Integration, wiodący europejski producent systemów montażowych w pełni integrujących moduły fotowoltaiczne z konstrukcją dachów, projektuje i produkuje swoje produkty we Francji.

DLACZEGO WARTO ZINTEGROWAĆ MODUŁY FOTOWOLTAICZNE Z DACHEM?

Zintegrowany z dachem system montażu modułów fotowoltaicznych **GSE IN-ROOF** robi różnicę! Spróbować to znaczy pokochać!

Nasze systemy są testowane w ekstremalnych warunkach i certyfikowane w kilku krajach.



WODOSZCZELNY

Sprawdzona i przetestowana wodoszczelność w warunkach silnego deszczu / wiatru i niewielkiego kąta nachylenia dachu.



ODPORNY NA ROZPRZESTRZENIANIE SIĘ PŁOMIENI

Laboratoria Warrington Fire z siedzibą w Belgii potwierdziły odporność ogniową systemu IN-ROOF firmy GSE Integration. System przeszedł wszystkie obowiązujące testy, w różnych konfiguracjach, wymaganych do budowy we Francji, Belgii, Holandii i Wielkiej Brytanii.



ZAPEWNIAJĄCY WYMIANĘ POWIETRZA

System montażowy IN-Roof został zaprojektowany tak, aby zapewnić dobrą wentylację modułów PV: min 86 mm między modułem a podkonstrukcją dachu.



SPRAWDZONY

Ponad 5 000 000 m² zintegrowanych modułów fotowoltaicznych (BIPV) zainstalowanych na całym świecie.