

MONITOROWANIE PROCESÓW OSUSZANIA PODPOSADZKOWEGO I KUBATUROWEGO

W 2025 roku wprowadziliśmy na rynek innowacyjny system autonomicznego sterowania procesami osuszania po zalaniach **HyDry® BOX**, jak również prostszy system **HyDry® MINI** służący do zdalnego monitoringu. **HyDry® MINI** umożliwia zdalny nadzór statusu i parametrów osuszania podposadzkowego lub kubaturowego, natomiast sterowanie samym procesem jest już zadaniem przydzielonego technika osuszania.

O urządzeniu HyDry® MINI



Urządzenie HyDry® MINI jest używane wszędzie tam, gdzie wystarczy monitorować proces osuszania poprzez parametry klimatyczne powietrza.

Instalacja jednostki monitorującej HyDry® MINI na obiekcie jest banalnie prosta i wymaga jedynie rozmieszczenia czujników w otworach w jastrychu lub innych punktach referencyjnych. Czujniki nie wymagają zasilania lub baterii, oraz automatycznie łączą się bezprzewodowo z jednostką monitorującą, a ta z kolei niezależnie przesyła dane na serwer, gdzie po zalogowaniu mamy dokładny przegląd aktualnego statusu instalacji. Nie ma dodatkowego okablowania, sieci Wi-Fi, czy karty SIM.

Użytkownik nie ponosi z tego tytułu żadnych dodatkowych ukrytych kosztów.

Cechy i parametry HyDry® MINI



HyDry® MINI:

- monitoruje postęp osuszania
- mierzy wilgotność, temperaturę i zużycie energii
- rejestruje, dokumentuje i przesyła elektronicznie dane

Podstawowe parametry HyDry® MINI:

- stopień ochrony IP54
- 2 gniazda (maks. 3600 W / 16 A)
- licznik energii elektrycznej: skalibrowany i zgodny z MID
- wyłącznik automatyczny RCD
- diody LED stanu
- pomiar klimatu w pomieszczeniu
- komunikacja za pośrednictwem wąskopasmowego IoT

Dodatkowo można podłączyć max. 4 zewnętrzne czujniki.