MSW SPA STUDIO • PORADNIK PRAKTYCZNY

Jak wstępnie dopasować piec do kabiny

Karta obliczeń wstępnych: wymiary, szkło, zakres modelu i kontrola instrukcji. Nie jest projektem elektrycznym ani zgodą na montaż.

Cel: uporządkować dane i bezpiecznie przygotować rozmowę z serwisem. Instrukcja producenta konkretnego modelu zawsze ma pierwszeństwo.

1. Zmierz kabinę

Dla prostej kabiny prostopadłościennej oblicz objętość geometryczną: szerokość × długość × wysokość. Zapisz jednostki w metrach, a wynik w m³. Zmierz gotową przestrzeń po wykończeniu, a nie wyłącznie wymiary zewnętrzne.

2. Zbierz cechy powierzchni

Zapisz powierzchnie szkła, kamienia lub innych materiałów, które producent wskazuje w instrukcji jako wpływające na kubaturę obliczeniową. Współczynnik korekty różni się między modelami. Nie dodawaj samodzielnie uniwersalnej liczby m³ za każdy metr szkła.

3. Porównaj z zakresem konkretnego pieca

Korzystaj z tabeli w instrukcji lub dokumentacji produktu dokładnego modelu. Producent Harvia opisuje regułę około 1 kW na 1 m³ jako średnią wskazówkę, a jednocześnie podaje zakresy modeli i korekty. Traktuj ją tylko jako wstępny punkt odniesienia.

Jeśli wynik znajduje się blisko granicy podanego zakresu, poproś producenta, instalatora lub serwisanta o potwierdzenie. Zmiana pieca na mocniejszy może wymagać sprawdzenia zasilania i zabezpieczeń.

4. Przed zakupem sprawdź

zakres kubatury pomieszczenia wskazany dla modelu; wymagane odstępy od materiałów palnych; położenie czujnika; warunki wentylacji; wymagania sterownika; dopuszczone kamienie; instrukcję montażu i lokalne wymogi instalacyjne. Odstępy i montaż zawsze sprawdza się według właściwej instrukcji.

Arkusz wstępny

Szerokość × długość × wysokość [m]: _____

Kubatura geometryczna [m³]: _____

Powierzchnia szkła / materiałów: _____

Korekta według instrukcji modelu: _____

Pełny model pieca i deklarowany zakres: _____

Odstępy i warunki montażu sprawdzone: tak / nie

Instalację potwierdził fachowiec: _____

Ograniczenia

Wynik tej karty nie określa przekroju przewodów, zabezpieczeń, sposobu podłączenia, nośności ścian, wentylacji ani dopuszczalnych odstępów. Prace elektryczne i montaż wykonuje osoba z odpowiednimi kwalifikacjami.

Źródła producenta

Harvia Support: wybór mocy pieca
https://support.harvia.com/hc/en-gb/articles/27214352713884-How-do-I-select-the-correct-heater-power

Harvia: bezpieczne odstępy i dokumentacja modelu
https://www.harvia.com/en/ideas-and-trends/sustainability-and-safety/sustainable-sauna-experiences-how-to-ensure-safety-in-saunas/

Materiał informacyjny MSW. Nie zastępuje instrukcji urządzenia, projektu ani kwalifikowanej instalacji. W razie wątpliwości przerwij użytkowanie i skontaktuj się z producentem lub właściwym serwisem.