

# Dachowe okno oddymiające FSP P1 78/140



**FAKRO Sp. z o.o.**

[architekci@fakro.pl](mailto:architekci@fakro.pl)

[www.fakro.pl](http://www.fakro.pl)

## Dane techniczne

Element systemu oddymiania :

okno dachowe

Rodzaj klapy/okna :

jednoskrzydłowe

Materiał :

drewno (sosnowe impregnowane próżniowo, dwukrotnie malowane lakierem akrylowym)

Kolor :

drewno w kolorze naturalnym (sosna), obłachowanie w kolorze popielaty-brąz RAL 7022 (opcjonalnie dostępne w dowolnym kolorze wg palety RAL)

Materiał wypełnienia skrzydła :

szkło (energooszczędny, jednokomorowy pakiet szybowy P1 (4HS-14-33.2T) szyba zew. hartowana, z powłoką łatwozmywalną, szyba wew. antywłamaniowa klasy P2A z warstwą niskoemisyjną)

Wymiary podstawy/okna (szer./dł.) [cm] :

78/140 (5 rozmiarów do maks. 134/98)

Przepuszczalność światła [%] :

70

Kąt nachylenia dachu :

20-60°

Sposób otwierania :

elektrycznie, uchylnie do 75° (zawiasy na dole)

Napęd :

2x siłownik SP8 (maks. wysięg: 350 mm, zasilanie 24V)

Uszczelki :

---

Kołnierz :  
różne typy w zależności od pokrycia dachowego

---

Klasa obciążenia wiatrem WL [Pa] :  
1500

---

Klasa niezawodności Re :  
1000

---

Odporność na wysoką temperaturę B [°C] :  
+300

---

Współczynnik przenikania ciepła U [W/m<sup>2</sup>K] :  
1,1 (pakiet szybowy)

---

Wyposażenie standardowe :  
siłowniki SP8-350, specjalne zawiasy w dolnej części ościeżnicy,  
umożliwiające otwarcie okna do kąta 71° od kąta nachylenia dachu

---

Gwarancja :  
5 lat

---

Normy, certyfikaty, aprobaty :  
EN 12101-2:2003

---

Opis :  
Dachowe okno oddymiające FSP P1 78/140 to okno przeznaczone do grawitacyjnej instalacji oddymiającej. Maksymalna powierzchnia geometryczna jednego okna wynosi 0,8 m<sup>2</sup>. Możliwość montażu w zespoleniach.