

	Dichiarazione di prestazione	Nr W100/CPR/14351/17	 EN 14351-1	Anno di introduzione 17
---	-------------------------------------	-------------------------	---	----------------------------

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **FWP U3 (87AM), FWU U3 (87AN), FWW U3 (87AP), FWP P2 (87AR), FWU P2 (87AS), FWW P2 (87AT), (RB-xxxxxx)**
2. Usi previsti: **Lucernario da tetto in legno progettato per applicazioni in locali residenziali e commerciali.**
3. Produttore: **FAKRO PP Sp. z o.o.
ul. Węgierska 144a,
33-300 Nowy Sącz, Polonia
fakro@fakro.pl**
4. Rappresentante autorizzato: **./.**
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione: **3**
6. Norma armonizzata: **EN 14351-1:2006+A2:2016**
Organismo notificato: **Centre of Building Construction Engineering Prague (nr di notifica 1390), ha svolto gli studi preliminari del tipo nel sistema 3 (inclusi al punto 7.1, 7.5-7.8, 7.11) e ha redatto il rapporto di classificazione. Building Research Institute (nr di notifica 1488) - studi punto 7.9.**
7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica tecnica armonizzata
		FWP FWU FWW		
Vetro:		U3	P2	
7.1	Resistenza a carico di vento	Classe C4 (1)		4.2
7.2	Resistenza a carico di neve	4H-16-4 (2)	4H-15-33.2 (2)	4.3
7.3	Reazione al fuoco	npd (3)		4.4
7.4	Resistenza al fuoco esterno	npd		4.4
7.5	Tenuta all'acqua. Non coperto (A)	E 900		4.5
7.6	Resistenza a colpi	Classe 5 - 950mm		4.7
7.7	Capacità portante di dispositivi di protezione	npd		4.8
7.8	Proprietà acustiche [dB]	33 (-1;-5)	35 (-1;-5)	4.11
7.9	Trasmittanza del calore di finestra Uw [W/m²K]	1,3 (4)		4.12
Proprietà riferite alla radiazione:				
7.10	- Coefficiente di radiazione solare g	0,53	0,52	4.13
	- Trasmittanza di luce	0,76	0,75	
7.11	Permeabilità all'aria	Classe 3		4.14

(1) per finestre di larghezza >94 cm o altezza >160 cm: npd, (2) H – vetro esterno temperato, (3) npd – prestazione non determinate (no performance determined), (4) Per la dimensione di riferimento (1,23 x1,48 m) secondo la norma PN-EN ISO 10077-1, punto 6

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di:



Ewa Łukaszczyk-Haslik
(Direttore di Certificato e di Controllo Qualità)

Nowy Sącz, 02.07.2018.