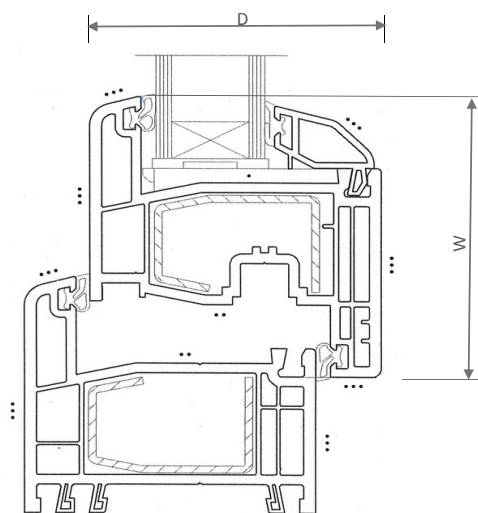


KRYTERIA OCENY KSZTAŁTOWNIKÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH Z PVC



- powierzchnie widoczne po montażu przy zamkniętym oknie/drzwiach
- powierzchnie widoczne po montażu przy otwartym oknie/drzwiach
- powierzchnia niewidoczna po montażu

Lp.	Opis	Tolerancja		Sposób pomiaru
1	Szerokość kształtownika "W"	± 0,5		suwmiarka - co najmniej w trzech miejscach, wynikiem wartość średnia
2	Głębokość kształtownika "D"	D≤80mm ±0,3	D>80mm ±0,5	
3	Grubość ścianek kształtownika głównego	klasa A	klasa B	
	• dla powierzchni widocznych	≥ 2,8mm	≥ 2,5mm	
	• dla powierzchni niewidocznych	≥ 2,5mm	≥2,0mm	
4	Wymiary funkcyjne			
	• szerokość rowka okuciowego	12,2 ±0,3mm	16,3 ±0,3mm	
	• szerokość rowka listwy przyszybowej	3,8 ±0,3mm		
	• szerokość rowka uszczelki	3,5 ±0,3mm		
5	Płaskość powierzchni czołowych	do 100mm 0,3mm > 100mm 0,4mm		szczelinomierz
6	Prostoliniowość kształtownika głównego	max 1mm/1m		szczelinomierz - kolejno poszczególne ścianki profilu
7	Długość kształtownika	+50mm/-0mm		miara zwijana
8	Komora wzmocnienia	szablon lub odpowiedni kształtownik stalowy o dł. 500mm		
9	Wysokość uszczelek			odległość od maszynowego punktu uszczelki do przylgi profilu
	• skrzydło zewnętrzna/wewnętrzna	5,0 ±0,8mm / 7,0 ±0,8mm		
	• rama zewnętrzna/wewnętrzna	4,9 ±0,8mm / 4,75 ±0,8mm		

KRYTERIA OCENY KSZTAŁTOWNIKÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH Z PVC

Kryteria oceny wizualnej

Wygląd kształtowników określany jest poprzez oględziny:

- normalnym lub skorygowanym wzrokiem,
- z odległości 1m,
- prostopadle do powierzchni,
- w świetle dziennym padającym pod kątem 45° względem kierunku północnego lub
- w ekwiwalentym świetle ze sztucznego źródła światła

lp.	Kategoria oceny, cechy i poziom		WYMAGANIA MINIMALNE	
			powierzchnie niepowlekane z tworzywa sztucznego	powierzchnie powlekane z tworzywa sztucznego folią dekoracyjną
1	Linie wytłaczania	...	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy
		..	dopuszczalne	dopuszczalne
2	Ciała obce	...	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy	nie dotyczy
		..	dopuszczalne	nie dotyczy
		.	dopuszczalne	nie dotyczy
3	Odpryski, oderwania	...	nie dotyczy	niedopuszczalne
		..	nie dotyczy	niedopuszczalne
		.	nie dotyczy	dopuszczalne
4	Różnice połysku	...	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy, dopuszczalne przy formowanych/zaginanych elementach
		..	dopuszczalne	dopuszczalne
5	Różnice kolorystyczne na powierzchni	...	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy
		..	dopuszczalne	dopuszczalne
	Różnice kolorystyczne w miejscach obrabianych	...	nie dotyczy	dopuszczalne w zależności od technologii produkcji
		..	nie dotyczy	dopuszczalne
6	Nierówności wynikające z jakości półproduktu	...	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy
		..	dopuszczalne	dopuszczalne
7	Ślady powstałe w procesie produkcji i użytkowania (np. pofalowania od gięcia, połączeń mechanicznych, zagłębienia, zadrapania)	...	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy	warunkowo dopuszczalne, jeżeli nie rzucają się za bardzo w oczy
		..	dopuszczalne	dopuszczalne