

## KRYTERIA OCENY KSZTAŁTOWNIKÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH Z PVC

### Kryteria oceny wizualnej

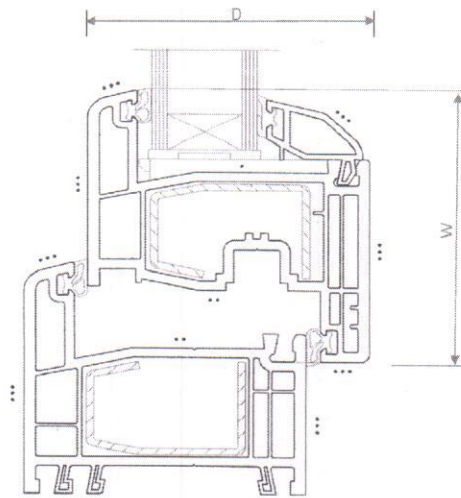
Wygląd kształtowników określany jest poprzez oględziny:

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



## 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"	$\pm 0,5$		suwmiarka - co najmniej w trzech miejscach, wynikiem wartość średnia
2	Głębokość kształtownika "D"	$D \leq 80 \text{mm} \pm 0,3$	$D > 80 \text{mm} \pm 0,5$	
3	Grubość ścianek kształtownika głównego	klasa A	klasa B	
	• dla powierzchni widocznych	$\geq 2,8 \text{mm}$	$\geq 2,5 \text{mm}$	
	• dla powierzchni niewidocznych	$\geq 2,5 \text{mm}$	$\geq 2,0 \text{mm}$	
4	Wymiary funkcyjne			
	• szerokość rowka okuciowego	$12,2 \pm 0,3 \text{mm}$	$16,3 \pm 0,3 \text{mm}$	
	• szerokość rowka listwy przyszybowej	$3,8 \pm 0,3 \text{mm}$		
	• szerokość rowka uszczelki	$3,5 \pm 0,3 \text{mm}$		
5	Płaskość powierzchni czołowych	do 100mm 0,3mm	> 100mm 0,4mm	szczerinomierz
6	Prostoliniowość kształtownika głównego	max 1mm/1m		szczerinomierz - kolejno poszczególne ścianki profilu
7	Długość kształtownika	$+50 \text{mm} / -0 \text{mm}$		miara zwijana
8	Komora wzmocnienia	szablon lub odpowiedni kształtownik stalowy o dł. 500mm		
9	Wysokość uszczelki			odległość od masymalnego punktu uszczelki do przygi profilu
	• skrzydło zewnętrzna/wewnętrzna	$5,0 \pm 0,8 \text{mm} / 7,0 \pm 0,8 \text{mm}$		
	• rama zewnętrzna/wewnętrzna	$4,9 \pm 0,8 \text{mm} / 4,75 \pm 0,8 \text{mm}$		