

DRL
WYŁAZ DO DACHÓW PŁASKICH

I. ZASTOSOWANIE

Wyłaz z tworzywa sztucznego z podstawą przeznaczony do dachów płaskich.

Parametr	Wartość/Typ	Oznaczenie
Kąt nachylenia dachu	0^0 - 5^0	
Rodzaj podłoża pokrycia	membrana, papa asfaltowa, zielone dachy, dachy żwirowe	-

II. ELEMENTY WYŁAZU

L.p.	Element	Ilość	Opis
1.	Skrzydło z termoizolacyjną płytą warstwową i ościeżnica będąca podstawą wyłazu	1	Termoizolacyjna płyta warstwowa z wypełnieniem XPS, skrzydło pokryte arkuszem blachy w kolorze RAL 7022 zabezpieczonej modyfikowanym poliestrem, klamka ryglująca, sprężyny gazowe wspomagające otwieranie
			Wielokomorowy profil PVC,
2.	Zestaw montażowy	1	
3.	Profile mocujące pokrycie	4	Profile mocujące mechanicznie pokrycie do ościeżnicy

III. ROZMIARY

Dostępnych jest 6 rozmiarów standardowych dopasowanych do stosowania z typowymi schodami LML.

Wysokość B = 120 do 140 cm	Szerokość A = 60 do 92 cm					
	50	60	70	86	92	100
110						
120		■	■			
130			■	■	■	
140			■			
150						

■ - rozmiar standardowy

Możliwe jest wykonanie DRL w rozmiarach nietypowych z poniższej tabeli.

Wysokość okna B = 70 do 150 cm	Szerokość okna A = 70 do 120 cm							
	60	70	80	90	100	110	120	130
60	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕
70	✕	■	■	■	■	✕	✕	✕
80	✕	■	■	■	■	✕	✕	✕
90	■	■	■	■	■	■	■	✕
100	■	■	■	■	■	■	■	✕
110	■	■	■	■	■	■	■	✕
120	■	■	■	■	■	■	■	✕
130	■	■	■	■	■	✕	✕	✕
140	■	■	■	■	■	✕	✕	✕
150	■	■	■	■	■	✕	✕	✕
160	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕

✕ - brak możliwości wykonania
■ - możliwe do wykonania

IV. PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma zharmonizowana
U_w	[W/m²K]	**0,67**	**EN 14351-1:2006+A2:2016**
U_f	[W/m²K]	**npd***	
Ψ	[W/mK]	**npd**	
R_w	[dB]	**30 (0; -2)**	
Odporność na obciążenie wiatrem		**Klasa C5/B5**	
Odporność na obciążenie śniegiem		**npd**	
Reakcja na ogień		**B-s3, d0**	
Odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego		**B_{roof}(t1)**	
Wodoszczelność. Nieosłonięte (A)		**E900**	
Odporność na uderzenie		**Klasa 5 – 950 mm**	
Nośność urządzeń zabezpieczających		**npd/ Wartość progowa****	
Przepuszczalność powietrza		**Klasa 4**	

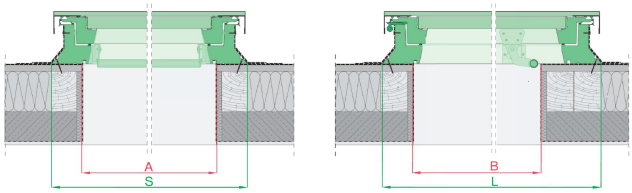
**no performance determined - właściwości użytkowe nieustalone*
*** dotyczy DRL z zamontowaną blokadą ZBR*

V. DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOW.

Norma zharmonizowana dla produktu	Znakowanie	Nr deklaracji właściwości użytkowych
EN 14351-1:2006 +A2:2016	CE	***RDW68/CPR/14351/XX****

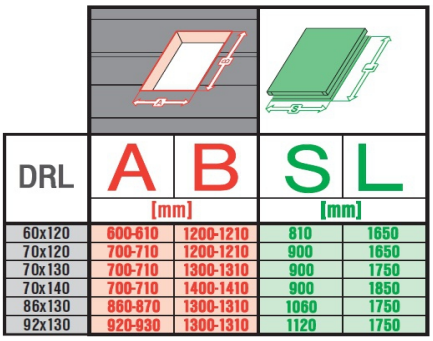
**- rok wydania deklaracji, np. R68/CPR/14351/20 z roku 2020

VI. INFORMACJE MONTAŻOWE.



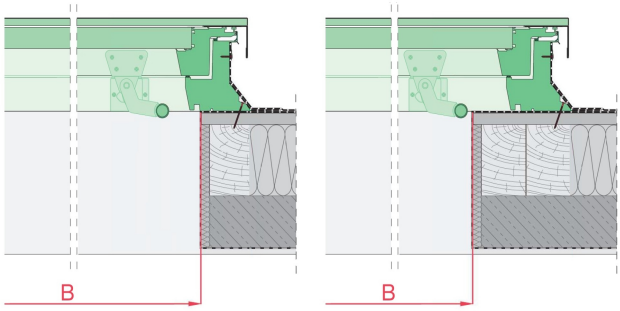
Rozmiar handlowy wyłazu, to rozmiar otworu w dachu (wymiar A, B). Możliwa jest tolerancja wymiarów otworu w granicach +1cm na stronę.

Rozmiar typowy DRL posiada przedłużenie (ok. 20cm) na utworzenie dodatkowego stopnia już na powierzchni dachu co ilustruje rysunek poniżej po prawej. Taka budowa ma na celu zapewnienie maksymalnego komfortu użytkowania wyłazu DRL wraz ze schodami LML.
Nietypowe (rozmiarowo) DRL wykonywane są podobnie jak okna DRF – dopasowane do rozmiaru otworu montażowego co widać na rysunku poniżej po lewej.

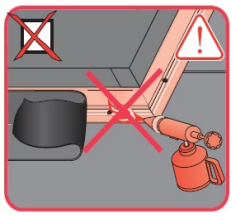


DRL	A	B	S	L
	[mm]		[mm]	
60x120	600-610	1200-1210	810	1650
70x120	700-710	1200-1210	900	1650
70x130	700-710	1300-1310	900	1750
70x140	700-710	1400-1410	900	1850
86x130	860-870	1300-1310	1060	1750
92x130	920-930	1300-1310	1120	1750

Nietypowy rozmiar **Typowy rozmiar**



Nie wolno nagrzewać profili PVC



DRL w rozmiarach nietypowych można montować na dachach o kącie nachylenia od 0 do 5 stopni.

VII. WYMIARY SZCZEGÓŁOWE

Rozmiar wyłazu	Zewnętrzny wymiar ościeżnicy	Rozstaw rowków szpaletowych	Wysokość
	S x L	p x q	h
[cm]	[mm]		
60x120	810x1650	547x1389	202
70x120	900x1650	637x1389	202
70x130	900x1750	637x1489	202
70x140	900x1850	637x1589	202
86x130	1060x1750	797x1489	202
92x130	1120x1750	857x1489	202

