

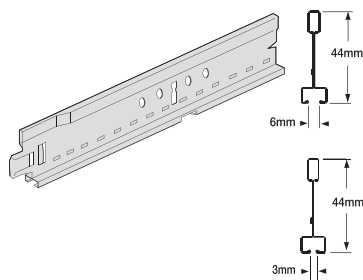
# SILHOUETTE 15 XL<sup>2</sup>

Konstrukcja widoczna 15mm (wymiar nominalny).

Silhouette XL<sup>2</sup> to dekoracyjny system zawieszania, który dzięki szczelinie wzdłuż osi profilu stwarza efekt jednorodnego sufitu. Idealna konstrukcja dla wymagających projektantów.

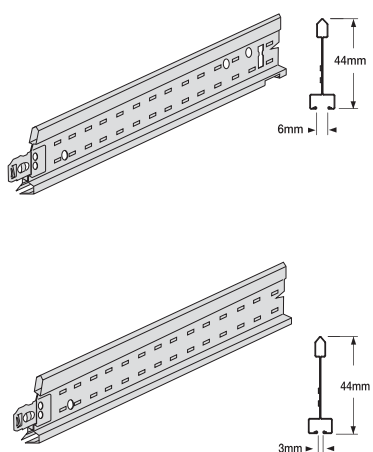


## Profil główny Silhouette 15 (łączenie by-pass)



Nr ref.	Wymiary		Zawartość kartonu		Ciężar kartonu kg	Liczba kartonów a palecie
	długość(mm)	wysokość(mm)	szt.	mb		
<b>ze szczeliną 6mm</b>						
BP 80 40 42 G	3600	44	20	72,00	24,50	36
BP 80 48 42 G	3500	44	20	70,00	23,80	24
BP 80 39 43 G	3125	44	20	62,50	25,40	25
BP 80 44 42 G	2700	44	20	54,00	18,40	36
<b>ze szczeliną 3mm</b>						
BP 81 40 42 WRG *	3600	44	20	72,00	24,50	36

## Silhouette 15 XL<sup>2</sup> profil poprzeczny (łączenie na zatrask)



<b>ze szczeliną 6mm</b>						
BP 80 30 42 G	1200	44	60	72,00	24,50	35
BP 80 31 43 G	1250	44	60	37,50	25,80	35
BP 80 33 42 G	1350	44	30	40,50	13,80	50
BP 80 32 42 G	1000	44	60	60,00	20,40	24
<b>ze szczeliną 3mm</b>						
BP 81 30 42 WRG*	1200	44	60	72,00	24,50	35
BP 81 20 42 WRG*	600	44	60	36,00	12,70	70

## Rysunki profili

Profil główny Silhouette 15

Długość	300	600	3 x 600	600	300
3600					
3500	250	500	4 x 500	500	250
3125	312,5	625	2 x 625	625	312,5
2700	337,5	675		675	337,5

Profil poprzeczny Silhouette 15 XL<sup>2</sup>

Długość	675	675
1350		
1250	625	625
1200	600	600
1000	500	500

Profil poprzeczny Silhouette 15 XL<sup>2</sup>

Długość	675 / 625 / 600 / 500 / 300

☁ Konstrukcja Silhouette ze szczeliną 6mm dostępna jest w kolorze białym, czarnym (BK) lub w kolorze białym z czarną (B) szczeliną.

\* WR = Biały RAL 9010 (WR).

Wszystkie wymiary są nominalne i podane w milimetrach.

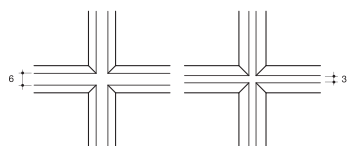
Opis detali przyściennych, wieszaków i akcesoriów znajdują Państwo na stronie 44.



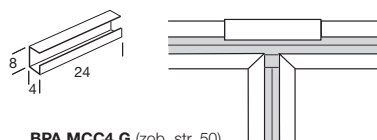
## SILHOUETTE 15 XL<sup>2</sup>

### Silhouette 15 XL<sup>2</sup>

- Fabrycznie wykonane miejsca połączeń profili poprzecznych z profilem głównym
- Dostępne są wersje profili ze szczeliną o szerokości 6 lub 3mm.
- Silhouette XL<sup>2</sup> ze szczeliną 3mm dostarczany jest standardowo w kolorze białym RAL 9010, dopasowanym do koloru sufitów metalowych Orcal.

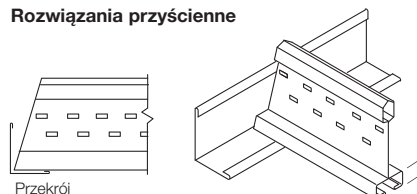


Widok od spodu łączeń profilu głównego z profilami poprzecznymi.



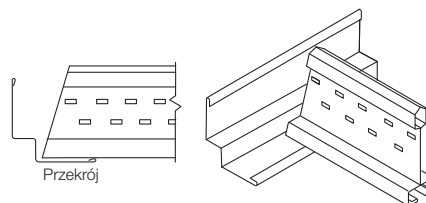
**BPA MCC4 G** (zob. str. 50)  
Nakładka maskująca do konstrukcji Silhouette ze szczeliną 6mm

### Rozwiązania przyścienne



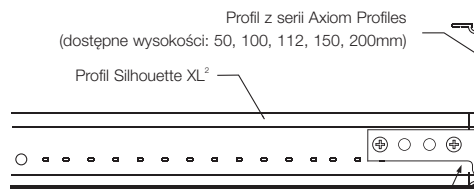
Przekrój

Profil przycięty i oparty na kątowniku przyściennym



Przekrój

Profil przycięty i oparty na profilu schodkowym **BPT 1508 HB** (zob. str.44)



**BPA 339 G** (zob. str. 8)  
Uniwersalny łącznik do profilu T

### Obciążenia konstrukcji

#### Silhouette 15mm

Poniższa tabela podaje maksymalną dopuszczalną odległość (w milimetrach) między wieszakami montowanymi wzdłuż profilu głównego Silhouette (BP 80 40 42) przy podanych ciężarach płyt i rozstawie profili głównych.

Ciężar płyty	Rozstaw profili głównych	
	Profil poprzeczny 1200 mm XL <sup>2</sup> BP 80 30 42 G	Profil poprzeczny 600 mm XL <sup>2</sup> BP 80 20 42 G
2,5 kg/m <sup>2</sup>	1800	2100
3,0 kg/m <sup>2</sup>	1700	2100
3,5 kg/m <sup>2</sup>	1650	2050
4,0 kg/m <sup>2</sup>	1600	2000
5,0 kg/m <sup>2</sup>	1500	1900
5,5 kg/m <sup>2</sup>	1450	1850
6,0 kg/m <sup>2</sup>	1400	1800
7,0 kg/m <sup>2</sup>	1300	1700
8,5 kg/m <sup>2</sup>	1200	1600
10,5 kg/m <sup>2</sup>	1100	1550
13,0 kg/m <sup>2</sup>	950	1350

- 1) Moment zginający lub ugięcia mogą wpłynąć na wartości wynikające z podanej tabeli. Dane dla innych dopuszczalnych wartości ugięcia (L/300, L/360, L/400) znajdują się w tabeli na stronie 54.
- 2) Wartości obciążeń zostały określone podczas badań laboratoryjnych przeprowadzonych w oparciu o normę PN-EN 13964.
- 3) Obliczenia przeprowadzono dla modułu 600 x 600 mm przy założeniu, że maksymalne ugięcie konstrukcji wynosi L/500 lecz nie więcej niż 4mm (L-odległość pomiędzy punktami podparcia).
- 4) **Nie jest dozwolone stosowanie jakichkolwiek dodatkowych obciążeń, takich jak lampy, wywietrzniki, czujki dymowe, tryskacze, tabliczki i inne.**
- 5) Nie jest dozwolone stosowanie dodatkowych wkładów z wełny mineralnej lub szklanej, na przykład w celu poprawy właściwości akustycznych, ogniowych bądź ciepłych sufitu, chyba, że ich całkowity ciężar zostanie uprzednio określony i dodany do ciężaru płyty, w celu określenia właściwej grupy obciążenia oraz maksymalnego rozstawu wieszaków.
- 6) W razie dodatkowych pytań, prosimy o kontakt z biurem firmy Armstrong w Warszawie.

Dostępność poszczególnych produktów zależy od kraju przeznaczenia.  
Prosimy o kontakt z biurem firmy Armstrong w Warszawie, aby otrzymać dokładne informacje.