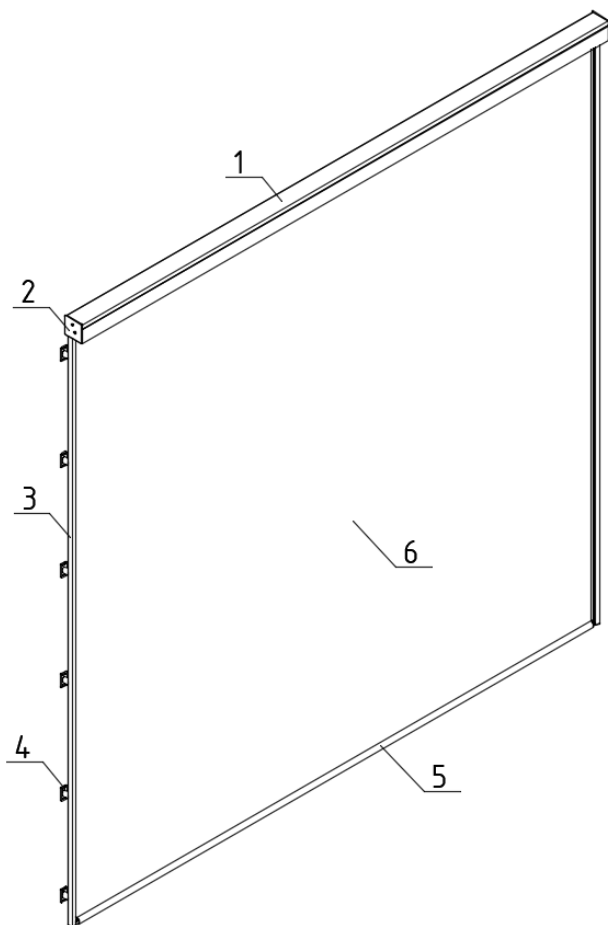


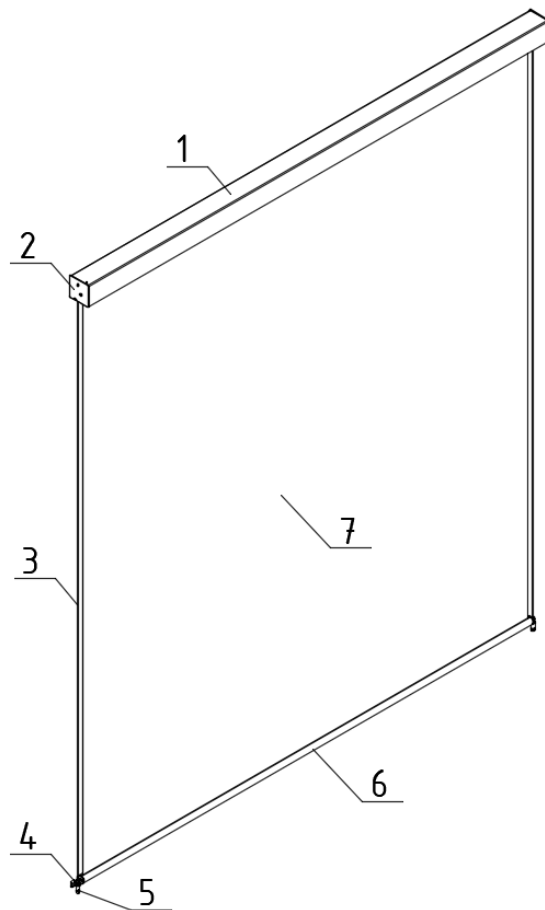
	KARTA KATALOGOWA PRODUKTU	Strona 1 z 6
	Refleksol R120	KKP / SELT / R
	Edycja 1 / Styczeń 2019 / PL	ZKP i ZSZ

Refleksol R120 – to pionowa zasłona przeciwsłoneczna do zabudowy na zewnątrz lub wewnątrz.



WERSJA Z PROWADNICAMI LISTWOWYMI

- 1 – Zespół kasety R120
- 2 – Pokrywa kasety R120
- 3 – Prowadnica listwowa
- 4 – Uchwyt prowadnicy
- 5 – Belka dolna fi 42
- 6 – Tkanina



WERSJA Z PROWADNICAMI LINKOWYMI

- 1 – Zespół kasety R120
- 2 – Pokrywa kasety R120
- 3 – Prowadnica linkowa fi 2,5 mm
- 4 – Mocowanie napinacza przyściennego
- 5 – Napinacz prowadnicy linkowej (fasadowy- opcjonalnie podłogowy)
- 6 – Belka dolna fi 42 (opcjonalnie FG120)
- 7 – Tkanina

	KARTA KATALOGOWA PRODUKTU	Strona 2 z 6
	Refleksol R120	KKP / SELT / R
	Edycja 1 / Styczeń 2019 / PL	ZKP i ZSZ

Zastosowanie:

Ochrona przeciwsłoneczna i zacienianie pionowych otworów okiennych , przeszkleń, wydzielenia przestrzeni.

Charakterystyka wyrobu:

- Konstrukcja systemu wykonana jest z ekstrudowanego aluminium, co zapewnia trwałość i wytrzymałość refleksola.
- Ograniczają dostęp światła słonecznego do pomieszczenia
- Zwiększają udział światła rozproszonego w pomieszczeniu
- Kasetę wykonaną z aluminium ekstrudowanego,
- Dostęp do rewizji z przodu kasety,
- Opcja tworzenia modułów,
- Aluminiowe prowadnice ekstrudowane lub nierdzewne prowadnice linkowe
- Dla zabudowy wewnętrznej – możliwe dodatkowo belka dolna fi 35 lub FG42
- Opcjonalnie profil antywind redukujący deformacje tkaniny pod naporem wiatru (przy szerokości wyrobu do 3 m)
- Chronią pomieszczenie przed nagrzewaniem przez co przyczyniają się do poprawy komfortu termicznego w pomieszczeniach
- Pozwalają na ograniczenie kosztów związanych z klimatyzacją pomieszczeń
- Ograniczają przenikanie hałasu do wnętrza budynku
- Nie wydzielają toksycznych substancji w trakcie eksploatacji
- Emisja hałasu zasłon zewnętrznych z napędem nie jest uważana za istotne zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa.
- Silniki posiadają stopień ochrony obudowy IP 44
- Konstrukcja wyrobu i napędu pozwala na bezpieczne zatrzymanie kurtyny na każdej wysokości w obszarze pracy góra-dół i pozostawianie tam w stanie zawieszenia
- Ruch w górę i dół odbywa się z użyciem mechanizmu sterującego, elektrycznego z układem napędowym połączonym z systemem sterującym
- Struktura stosowanych tkanin HIGH-T-TEX skutecznie ogranicza powstawanie kontrastów tworzących się podczas wpadania promieni słonecznych do pomieszczenia
- Ogranicza przenikanie hałasu do wnętrza budynku
- Konstrukcja lakierowana proszkowo
- Napęd elektryczny
- kolorystyka: RAL, FSM71319

Refleksol R120

KKP / SELT / R

Edycja 1 / Styczeń 2019 / PL

ZKP i ZSZ

PARAMETRY TECHNICZNE

REFLEKSOL R120

	Prowadnice listwowe	Prowadnice linkowe
Szerokość maksymalna	4,0 m	3,5 m
Wysokość maksymalna	4,0 m	3,0 m
Maksymalne pole powierzchni tkaniny	16 m ²	10,5 m ²
Średnica rury nawojowej	78 mm	
Prowadnice	Listwowe: GC30; GC30F; GC30R; GC30FD; linkowa – nierdzewna fi 2,5 mm	
Belka dolna	Φ42 lub FG120 (zewnątrzne lub wewnętrzne)	
	Φ35 lub FG42 (tylko wewnętrzne)	
Napęd elektryczny, silnik o parametrach:		
- napięcie zasilania	230 V ~ 50 Hz	
- moc	od 120 W do 145 W (w zależności od typu silnika)	
- pobór prądu	od 0,5 A do 0,64 A (w zależności od typu silnika)	
- stopień ochrony	IP 44	
- czas pracy ciągłej	4 min	
- moment obrotowy	10 Nm	
- prędkość obrotowa	od 14 obr / min do 26 obr / min (w zależności od typu silnika)	
- temperatura pracy	Od -10°C do + 40°C	
Kolor konstrukcji	RAL, FSM	
Model tkaniny	Według aktualnego cennika	
Zastosowanie	Zewnętrzne / Wewnętrzne	

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE (ZEWNĘTRZNE)

Deklaracja Właściwości Użytkowych	49 / R / 2017 (prowadnice listwowe) 81 / R / 2017 (prowadnice linkowe)
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa 1 (48 Pa)
Całkowity współczynnik przenikania energii słonecznej g_{tot}	0,01 - 0,90*

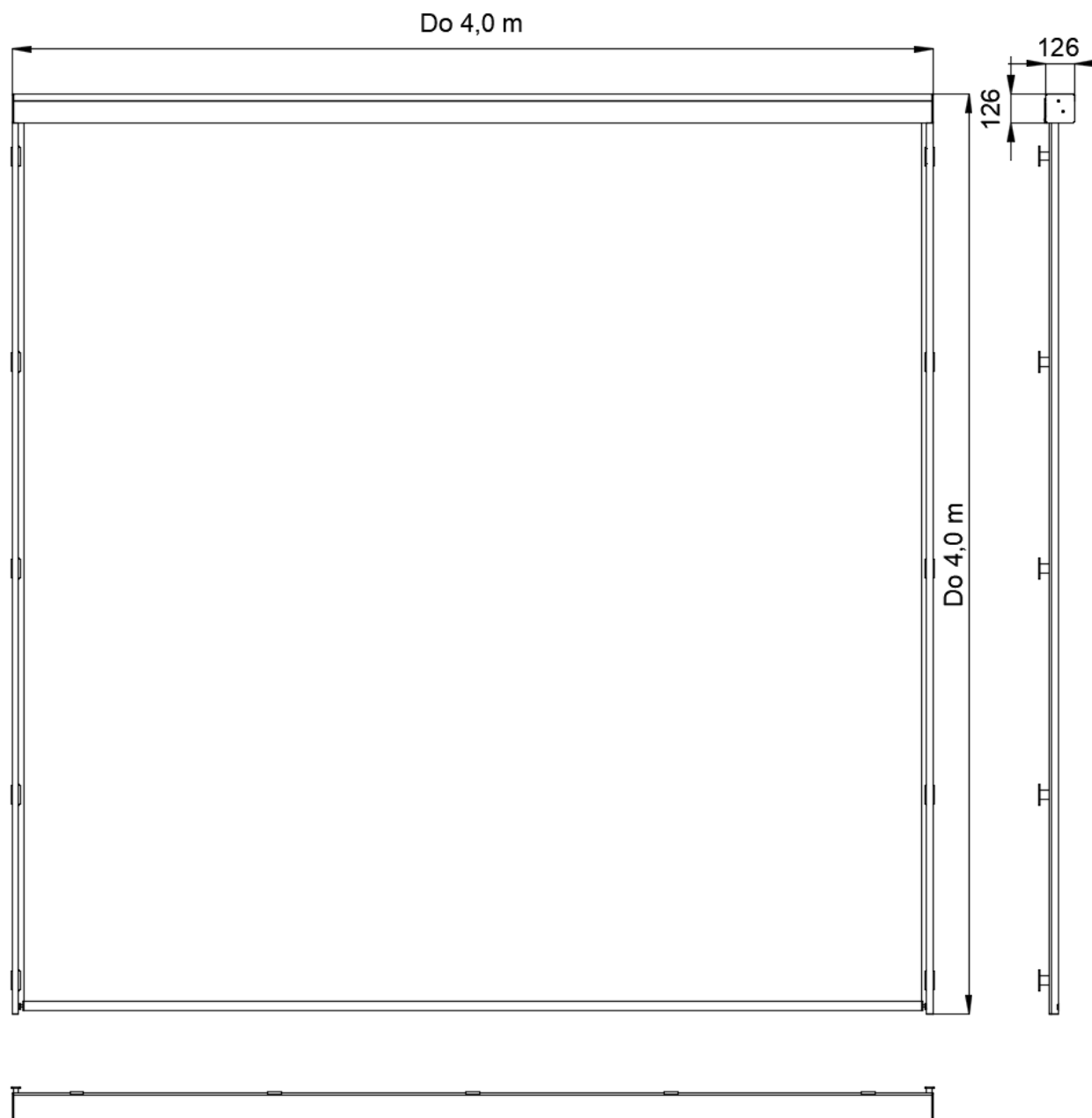
*przesłona od zewnątrz wraz z oszkleniem referencyjnym typu C wg EN14501:2005; szczegółowe dane zależne od modelu tkaniny podano tabelarycznie na stronie internetowej

Refleksol R120

KKP / SELT / R

Edycja 1 / Styczeń 2019 / PL

ZKP i ZSZ

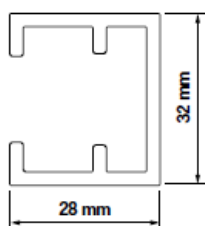
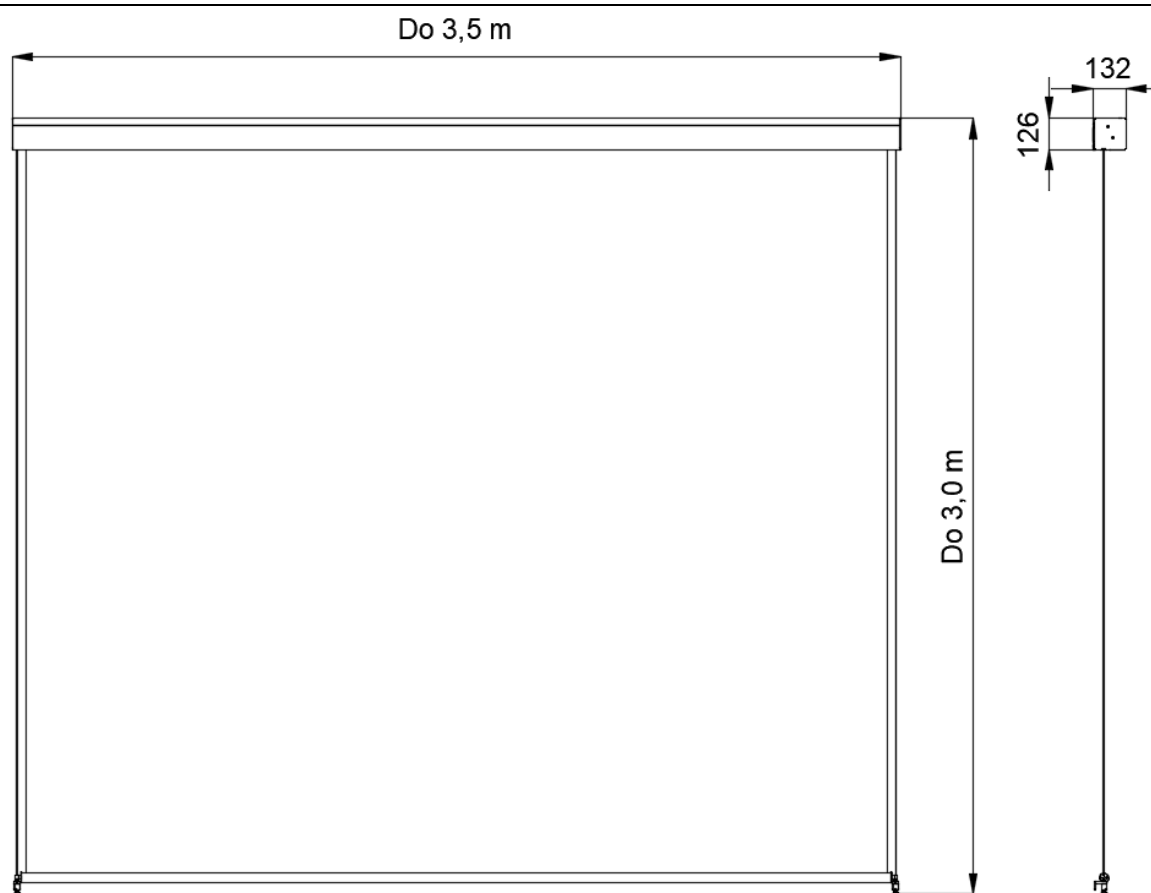


Refleksol R120

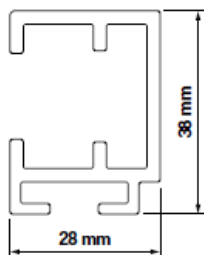
KKP / SELT / R

Edycja 1 / Styczeń 2019 / PL

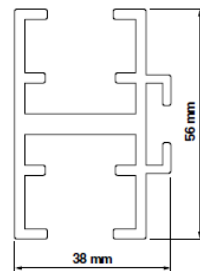
ZKP i ZSZ



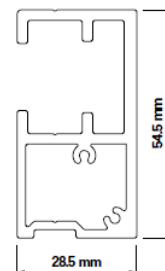
Prowadnica GC30



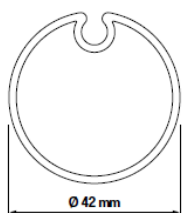
Prowadnica GC30F



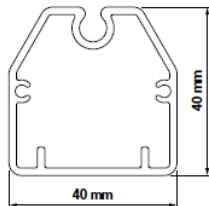
Prowadnica GC30FD



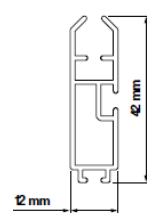
Prowadnica GC30R



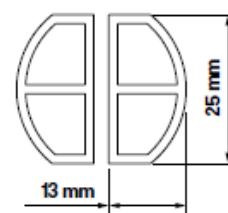
Belka dolna fi42 (lub fi 35)



Belka dolna FG120



Belka dolna FG42



Profil Antywind

	KARTA KATALOGOWA PRODUKTU	Strona 6 z 6
	Refleksol R120	KKP / SELT / R
	Edycja 1 / Styczeń 2019 / PL	ZKP i ZSZ

Utylizacja zużytego sprzętu:

Po zakończeniu żywotności wyrobu, w celu jego likwidacji, konieczne jest jego rozebranie oraz posegregowanie poszczególnych materiałów i elementów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów – Dz. U. z 2014 r. poz. 1923.

Przedmiot	Europejska Podstawa Prawna	Polska Podstawa Prawna
Katalog odpadów	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 574/2004 z dnia 23 lutego 2004 r. zmieniające załączniki I i III do rozporządzenia (WE) nr 2150/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie statystyk odpadów	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923)



Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym lub elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego pojemnika na odpady komunalne. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego lub elektrycznego, jest obowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu.

Wyrób został wykonany zgodnie z najnowszą wiedzą techniczną w dziedzinie konstruowania oraz technologii wytwarzania i jest dostarczony w stanie zapewniającym bezpieczeństwo użytkowania.

Bezpieczną konstrukcję wyrobu zewnętrznego uzyskano dzięki:

Lp.	Przedmiot	Europejska Podstawa Prawna	Polska Podstawa Prawna
1	Zasłony zewnętrzne. Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13561:2015	PN-EN 13561:2015
2	Wyroby budowlane (CPR)	Rozporządzenie 305/2011 Parlamentu Europejskiego i Rady	Ustawa z dnia 16.04.2004 o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2004 nr 92 poz. 881) z późniejszymi zmianami (Dz.U.2016.1570; Dz.U.2015.1165; Dz.U.2016.542)
3	Zasadnicze wymagania dla maszyn	Dyrektywa 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z Dnia 21 Października 2008r. DZ.U.2008 nr 199 poz.1228) 1228 z późniejszymi zmianami (Dz.U.2011.124)
4	Zasłony wewnętrzne. Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	EN 13120:2009+A1:2014	PN-EN 13120+A1:2014-04

Dokumenty powiązane: Deklaracja Właściwości Użytkownych, Deklaracja Zgodności oraz Instrukcja instalacji, użytkowania silników i sterowania.

Specyfikacja techniczna wyrobu oraz dokumentacja techniczno - eksploatacyjna dostępna po zalogowaniu na stronie internetowej www.selt.com

Szczegółowe dane dotyczące parametrów poszczególnych silników dostępne są na stronach internetowych producentów silników oraz na stronie internetowej:

www.selt.com → NASZA OFERTA → AUTOMATYKA

Oznakowanie na wyrobie:


SELT Sp. z o. o. Opole, ul. Wschodnia 23A POLAND 13
EN 13561


SELT Sp. z o. o. Opole, ul. Wschodnia 23A POLAND 13
2006/42/WE