

ALU axxent PLUS-D

Okucia kryte do okien rozwiernych



BD 3,5

Zakres stosowania

Należy przestrzegać wytycznych dostarczonych przez systemodawcę.

	okno		drzwi balkonowe
	min.	max.	max.
Szerokość skrzydła (mm)	210 ¹⁾ do 1600		1300
Wysokość skrzydła (mm)	550 do 2000		2400
Waga skrzydła (kg)	max. 100/130		max. 100/130

1) Min. wysokość skrzydła zależna od systemu.

Należy uwzględnić wskazówki zawarte w poniższych dokumentach (w katalogu Aluminium):

Dokument 1:

Wytyczne Stowarzyszenia do spraw jakości zamków i okuć:

Aktualizacja katalogu dokumentów:

Zakres stosowania: - Waga skrzydła do max. 100 kg:
- Waga skrzydła do max. 130 kg:

Podstawowe informacje na temat bezpieczeństwa:

Wymagania dotyczące profili:

Symbole i skróty:

nr dokumentu H45.4200LS001PL

nr dokumentu H45.5200LS005PL

nr dokumentu H58.AWDL003PL

nr dokumentu H58.AWDL004PL

nr dokumentu H45.5200LS001PL

nr dokumentu H48.ZubhLS008PL

nr dokumentu H45.5200LS002PL

Dokument 2:

Opcje regulacji:

Montaż - demontaż:

nr dokumentu H45.5200LS004PL

nr dokumentu Nr. H45.axntLS001PL

Dokument 8:

Hamulec skrzydła ALU z amortyzacją:

nr dokumentu H48.ZubhLS017PL

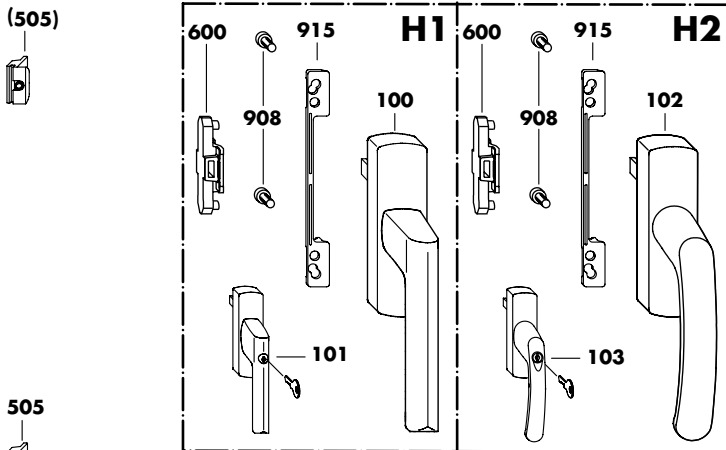
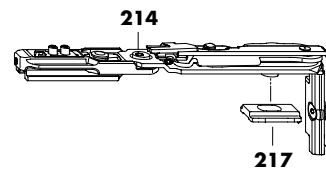
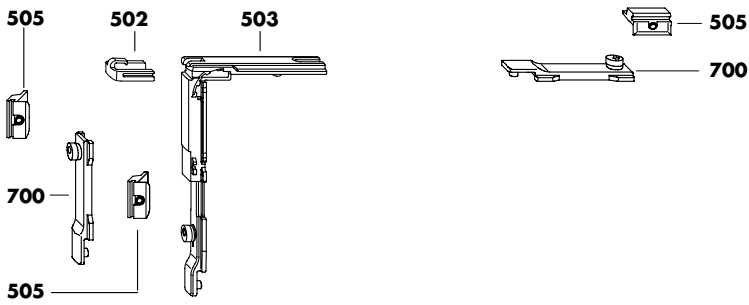
Zawartość

Zakres stosowania	1
Zestawienie okuć	2
Lista elementów okucia	3
Montaż i dostępne wersje	4
Wymiary skrzydła	5
Wymiary ramy	6

Instrukcja montażu
H48.axntLS018pl

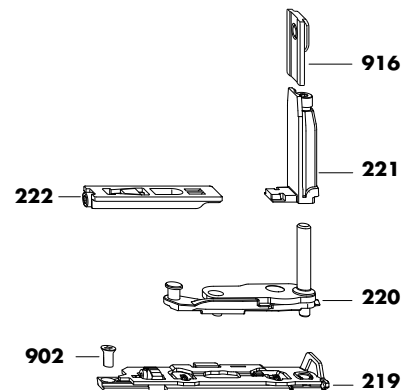
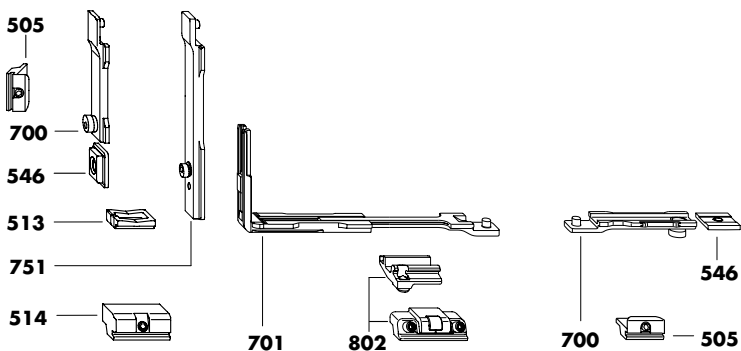
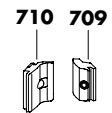
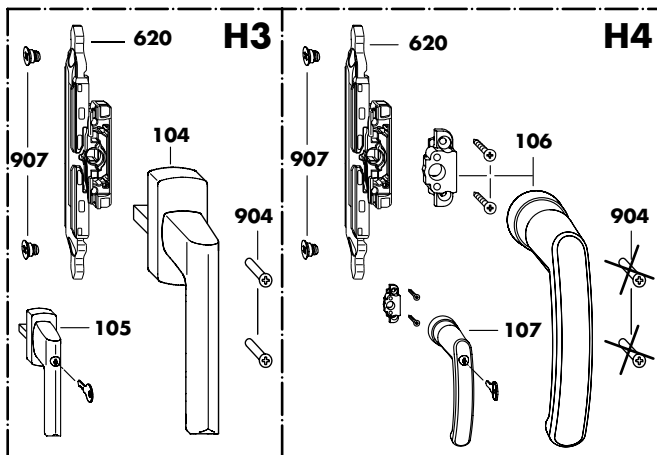
H48.axntLS018pl/0

ALU axxent PLUS-D Zestawienie okuć



Moment obrotowy i wymagane narzędzia

Pozycja	Nm (± 0,25)	
214, 219	2,5	⬡ 2,5
505, 514, 709, 710, 802	1,5	⬡ 2,5
546, 908, 916	2,5	⬡ 4
902, 904, 907	2,7	⊗ PZ2
106, 107	2,5	⊕ PH2



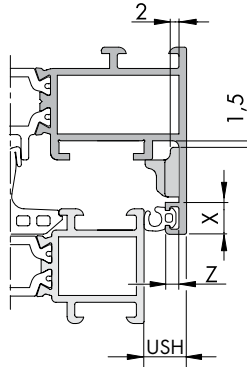
ALU axxent PLUS-D Lista elementów okucia

	Poz.	Sztuk	opis	nr elementu	VE	nr elementu	VE
H1	100		Klamka ALU Si-line	patrz przegląd klamek w katalogu ALU nr dokumentu H48.ZubhLS007pl			
	101		ALU Si-line z kluczykiem stosować wyłącznie w połączeniu z zestawem popychaczy ALU				
H2	102		ALU Globe	(□ 7mm x 25, sztyft pozycjonujący Ø10 mm)			
	103		ALU Globe z kluczykiem				
H3	104		TITAN	patrz klamki Globe RR nr dokumentu: H48.ZubhLS006pl			
	105		TITAN z kluczykiem stosować wyłącznie w połączeniu z zestawem zasuwicy ALU				
H4	106		ALU szyld okrągły				
	107		ALU szyld okrągły/kluczyk				
	1		BS ALU axxent PLUS-D A0004 prawy	MMBS0251-100010	1	MMBS0251-100020	10
			A0004 lewy	MMBS0252-100010	1	MMBS0252-100020	10
			A0006 prawy	MMBS0261-100010	1	MMBS0261-100020	10
			A0006 lewy	MMBS0262-100010	1	MMBS0262-100020	10
	214	1	Rozwórka DF BSO ALU axxent PLUS p./l.				
	217	1	Płyta dociskowa DF BSO ALU axxent PLUS				
	219	1	Zawias ramy p./l. ALU axxent PLUS (montaż na ramie)				
	220	1	Zawias ramy p./l. ALU axxent PLUS				
221	1	Zawias skrzydła BSU p./l. ALU axxent PLUS (montaż na skrzydle)					
222	1	Część prowadząca BSU ALU axxent PLUS					
w zależności od kg	0...1		Zestaw dodatków ALU axxent PLUS > 100 kg	-	-	MZBS0130-000030	20
	902	1	Śruba M5 x 13				
	916	1	Odbojnik długi				
	1		Strona zamykająca ALU-D	MMVS0240-100010	1	MMVS0240-100030	20
	505	2	Zaczep				
	513	1	Najazd				
	514	1	Najazd TBT				
	700	2	Suwak				
	546	1	Odbojnik ab FB > 1250 montaż poziomy				
H1/H2	0...1		Zestaw zabieraka ALU stosować wyłącznie w połączeniu z H1/H2	MMKL0060-100010	1	MMKL0060-100030	20
	600	1	Zabierak ALU				
	908	2	Śruba M5 x 12				
H3/H4	0...1		Zestaw zasuwicy ALU stosować wyłącznie w połączeniu z H3/H4 (patrz rys. H48.ZubhLS005pl)	MMGI0090-100010	1	MMGI0090-100030	20
	620	1	ESG M6				
	904	2	Śruba M5 x 35				
	907	2	Śruba łącząca M6				
w zależności od systemu	0...1		MV ALU-D VS/BS FH > 1250 mm (zalecane)	857052	1	246986	20
	505	1	Zaczep				
	709	1	Czop ryglujący MV				
	710	1	Zamykacz				
	0...1		MV ALU VSU/VSO axxent PLUS FB > 1250 mm (zalecane)	MMMV0040-100010	1	MMMV0040-100030	20
	502	1	Zacisk EUL				
	503	1	Narożnik VSO				
	505	2	Zaczep				
	701	1	Narożnik VSU/BSO				
	751	1	Zamykacz				
dodatki							
	802	0...1	Podnośnik skrzydła ALU (patrz rys. H48.ZubhLS014pl)	MMFH0010-100010	1	MMFH0010-100030	20
	915	0...1	Podparcie klamki ALU stosować wyłącznie w połączeniu z H1/H2	-	-	patrz tabela strona 4	200
	0...1		Hamulec skrzydła ALU axxent PLUS krótki FB > 600 ≤ 1000 (patrz rys. H48.ZubhLS017pl)	MSBR0150-100010	1	MSBR0150-100050	50
			Hamulec skrzydła ALU długi FB > 1000 ≤ 1600	MSBR0120-100010	1	MSBR0120-100050	50

Przestrzegaj kolejności montażu!

Dostępne wersje podparcia klamki ALU (Poz. 915) (H1/H2)

USH (mm)	Z (mm)	X ≤ 7 mm	X > 7 ≤ 8,5 mm
7 - 10	≤ 2	MFHA0010-100200	MFHA0010-100200
	> 2 ≤ 3		MFHA0020-100200
	> 3		-
12	-	MFHA0030-100200	-



ALU axxent PLUS instrukcja montażu patrz nr dokumentu: H45.axntLS001pl

ALU instrukcja regulacji i konserwacji patrz nr dokumentu: H45.5200LS004pl

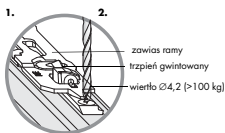
ALU axxent PLUS Instrukcja montażu

okno otwierane na prawo



Przygotowanie ramy

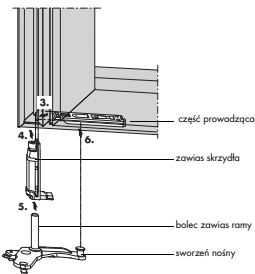
zawiasy ramy BSU zaciśnąć we wrębie ramy



1. Unięzić, a następnie zaciśnąć zawiasy ramy we wrębie ramy, dokręcając go za pomocą zamontowanego trzpienia gwintowanego (moment obrotowy 2,5 ± 0,25 Nm i SW 2,5).
2. Przy skrzydłach o wadze >100 kg przewiercić się przez podstawę zawiasu ramy w ramie skrzydła i zamocować zawiasy ramy przy pomocy śruby M5 x 13 do ramy (brak rys.) (moment obrotowy 2,7 ± 0,25 Nm i PZ2).

Przygotowanie skrzydła

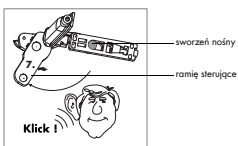
montaż zawiasu skrzydła BSU



3. Przesunąć część prowadzącą jak pokazano na sąsiednim obrazku poziomo w profilu skrzydła.
4. Przesunąć zawias skrzydła BSU pionowo w profilu skrzydła.
5. Przesunąć bolec zawiasu ramy pionowo w zawiasie skrzydła BSU.
6. Przesunąć sworzeń nośny pionowo w części prowadzącej.
7. Obrócić ramię sterujące w kierunku wskazanym strzałką, a następnie zatrzasknąć (odgłos kliknięcia) w sworzniu nośnym w części prowadzącej.

Wskazówka: należy sprawdzić czy sworznie nośny jest należycie zamocowany w części prowadzącej, w razie potrzeby dociśnąć część prowadzącą.

UWAGA Niewłaściwie zatrzasknięty sworzeń nośny może być przyczyną obrażeń spowodowanych wypadnięciem skrzydła
⇒ sworznie nośny musi być zatrzasknięty w części prowadzącej



rys. poglądowy bez profilu skrzydła

Instrukcja regulacji i konserwacji ALU



ALU 5200
ALU axxent
ALU 2200
ALU-DK/TBT200
ALU-D300
ALU RB/SF

Należy przestrzegać następujących wytycznych:

- Podstawowe informacje na temat bezpieczeństwa zawiera dokument nr H45.5200LS001PL
- Prace konserwacyjne i regulacyjne powinny być wykonywane jedynie przez specjalistę montującego okna.

- Należy stosować **wyłącznie** smar lub olej bez zawartości kwasów lub żywic.
- Lekko nałuszczyć tulejkę bolca zawiasu ramy (**wyjątek:** ALU axxent), **nie oliwić!**

Wszystkie informacje na temat prawidłowego użytkowania i konserwacji zawarte są w wytycznych opracowanych przez Stowarzyszenie do spraw jakości zamków i okuć. W odniesieniu do naszych produktów uznajemy postanowienia tych wytycznych za wiążące. Aktualne wytyczne we właściwych wersjach językowych można znaleźć pod adresem:

<http://www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp>



Objaśnienie symboli:

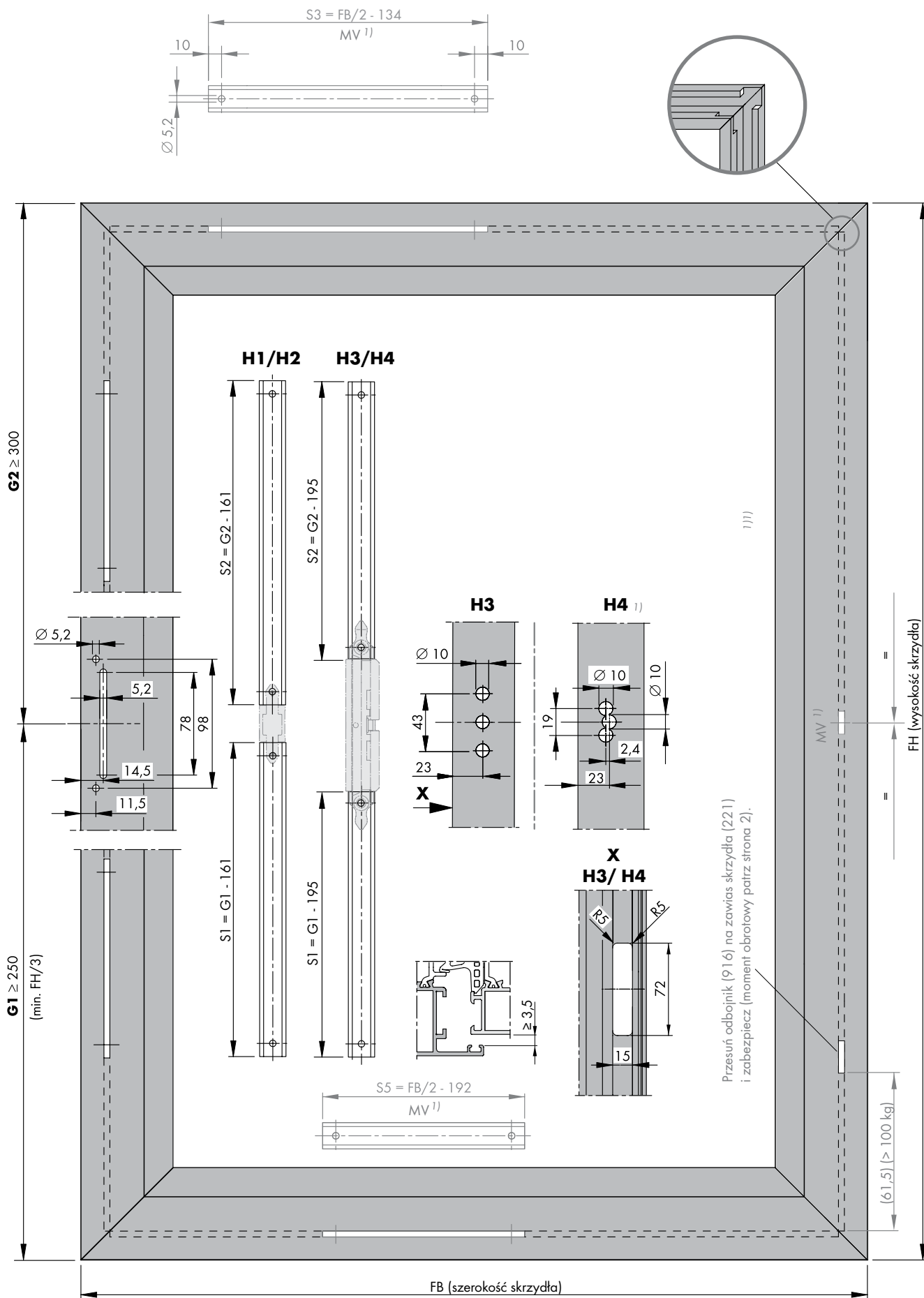
- miejsca smarowania
- nastawne mimośrodowe bolce
- standardowy punkt regulacji
- punkt regulacji w zależności od FB/FH
- obszar ważny dla bezpieczeństwa
- wskazówki

Zawartość

Zakres stosowania	S 1
Ważne wskazówki	S 2
Instrukcja regulacji dużych skrzydeł	S 3
Instrukcja konserwacji ALU 5200	S 4
Instrukcja regulacji ALU 5200	S 5
Instrukcja konserwacji ALU axxent-D, DK/TBT, K/K-ZV	S 6
Instrukcja regulacji ALU axxent-D	S 7
Instrukcja regulacji ALU axxent-DK/TBT	S 8
Instrukcja regulacji ALU axxent-K/K-ZV	S 9
Instrukcja konserwacji ALU 2200	S 10
Instrukcja regulacji ALU 2200	S 11
Instrukcja konserwacji ALU-DK/TBT 200	S 12
Instrukcja regulacji ALU-DK/TBT 200	S 13
Instrukcja konserwacji ALU-D300	S 14
Instrukcja regulacji ALU-D300	S 15
Instrukcja konserwacji ALU RB/ALU SF	S 16
Instrukcja regulacji ALU RB/ALU SF	S 17
Notałki	S 18
Notałki	S 19

Instrukcja konserwacji
H45.5200LS004pl

ALU axxent PLUS-D Wymiar skrzydła



1) Zalecenia montażowe docisk środkowy patrz strona 3.

ALU axxent PLUS-D Wymiar ramy

