Genesis 75

GN-a PROFILE OVERVIEW......GN-a-001

PROFILE

GN-b

ACCESSORIES......GN-b-001

AKCESORIA

GN-c

SECTION DRAWINGSGN-c-001

PRZEKROJE

GN-d

STATICS......GN-d-001

STATYKA

GN-e

FABRICATION CHARTS.....GN-e-001

RYSUNKI PRODUKCYJNE

GN-f

CONSTRUCTION DRAWINGS......GN-f-001 RYSUNKI KONSTRUKCYJNE

VERSION 27.07.2023



member of



ALIPLAST INFORMUJE IŻ ZAWARTOŚĆ KATALOGU

MOŻE ZMIENIĆ SIĘ BEZ ZAPOWIEDZI

/
ALIPLAST INFORMS THAT CONTENTS OF CATALOUGES
CAN BE CHANGE WITHOUT ANNOUNCES



LIST OF CHANGES / LISTA ZMIAN GENESIS 75

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

24.05.2018

GN-c-024A	Dodano przekrój dylatacyjny z UN120 Added dilatation section with UN120
GN-c-030	Zmiana profilu VG662 na VG665 na przekroju na stronie GN-c-030 Change in section from VG662 for VG665 in page GN-c-030

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

17.08.2018

GN-c-007A - 007D	Dodano listwy startowe (podwaliny) ACUN2xxx pod osćieżnice / progi Added base profiles ACUN2xxx using under outerframe / threshold					
GN-a-001 GN-c-005B	Dodano ościeżnicę GN014, profil wykańczający GN477 Added outerframe GN014, finishing profile GN477					
	Zamiana uszczelki przymykowej w oknach z ACGT662N na ACGT662 Changed gasket closer in windows from ACGT662N to ACGT662					
GN-f-044	Dodano ACGN029A - narożnik uszczelki centralnej; ACGN910 - szablon połączenia "T" Added ACGN029A - central gasket corner, ACGN910 - pattern connection "T" type					
GN-a-013 GN-c-008A; 008B	Dodano profile do szklenia zewnętrznego: GN043, GL604, GL628; listę szklenia Added profiles for outer glazing: GN043, GL604, GL628; glazing lists					
GN-a-002C GN-c-007	Dodano profil szerokiej ramy GN017 - Jeszcze nie dostępny Added wide frame profile GN017 - Not yet available					

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

21.08.2018

GN-a-043	Korekta - Dodano podkładki dystansowe ACUN260x do zewnętrznej listy szklenia				
O11-a-043	Correct - Added distance pads ACUN260x for outside glazing lists				

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

06.06.2019

	POŁĄCZENIE DWÓCH KATALOGÓW GENESIS 75 21.08.18 i GENESIS PD 07.03.19 CONNECTION OF CATALOGS GENESIS 75 21.08.18 & GENESIS PD 07.03.19
GN-e-018 033	Dodane rozwiązanie drzwi jedno i dwuskrzydłowych Added solution for single and double doors
GN-f-043	Dodany montaż ACGN065 Added assembly of ACGN065
GN-f-044 062	Dodano obróbki ościeżnic i skrzydeł do wszystkich rodzajów drzwi Added machaning of outerframe and wings for all doors
GN-c	Dodano i zmieniono układ przekrojów dla całego rozdziału C Added and changed all cross-sections in chapter C

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

21.08.2019

GN-e	Korekta - zmiany na listach produkcyjnych Correct - changes in production lists
GN-e	Dodano narożnik całoszklany Added glazing corner



LIST OF CHANGES / LISTA ZMIAN GENESIS 75

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

25.10.2019

GN-a	Dodano profile: GN024,GN424P,GN425P,GN428P,GN1624P,GN1625P,GN1626P,GN1627P					
GIN-a	Added profiles GN024,GN424P,GN425P,GN428P,GN1624P,GN1625P,GN1626P,GN1627P					
GN-b	Dodano akcesoria: ACGN024A, ACGN024B, ACGN310, ACGN424, ACGN429, ACGN491, ACGN492					
	Added accessories: ACGN024A, ACGN024B, ACGN310, ACGN424, ACGN429, ACGN491, ACGN49					
GN-c-396	Dodano nowe rysunki drzwi dwuskrzydłowych oraz klapy napowietrzającej					
c-401	Added drawings of double doors and ventilation flap					
GN-e	Dodano nowe listy produkcyjne dla drzwi panelowych dwuskrzydłowych w witrynie					
011-0	Added production lists for combined double panel doors					
GN-e	Dodane narożniki odlewane do list produkcyjnych					
GN-e	Added die casted corner to production lists					
GN-e	Dodane profile P do list produkcyjnych					
GIV-e	Added P profiles to production lists					
GN-f-001	Dodane minimalne wymiary konstrukcji					
004	Added minimal construction dimensions					
GN-f-016	Zmiana rysunków zagniatania naroży					
029	Changed drawings of corners clumping					
GN-f-030	Dodane rysunki zagniatania narożników odlewanych					
058	Added drawings of die casted corners clumping					
GN-f-059	Dodane rysunki montażu okuć na biernym skrzydle					
062	Added drawings of inactive door sash fittings					
GN-f-063	Dodane rysunki montażu i obróbki klapy napowietrzającej					
GIN-1-003	Added drawings of assembly for ventilation flap					

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

04.03.2020

GN-a	Dodano profile: GL812, GL816, GL820, GL824, GL832, GL836, GN015, GN016, GN042, GN100, Added profiles: GN110, GN111, GN112, GN130, GN131, GN150, GN151, GN153, GN154, GN155, GN156, GN157, GN158, GN159, GN160, GN300, GN301, GN310, GN311, GN491, GN521, GN530, GN910, GN914, GN920, GN921, GN922, GN923, GN930, GN931, GN934, GN935, GN940, GN941, GN942, GN1011
GN-b	Dodano akcesoria: ACGN911-ACGN913, ACGN915-ACGN920, ACUN050, ACUN050N, ACUN051 Added accessories: ACGN911-ACGN913, ACGN915-ACGN920, ACUN050, ACUN050N, ACUN051
GN-c	Dodano przekroje: GN-OUT Added cross-sections: GN-OUT
GN-e	Dodano listy produkcyjne: e-011/12/13/14/15/16, e-008/009, e-033/34/35/36/37/38, e-067/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78, e-079/80/81/82/83/84/85/86/87 Added production lists: e-011/12/13/14/15/16, e-008/009, e-033/34/35/36/37/38, e-067/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78, e-079/80/81/82/83/84/85/86/87



LIST OF CHANGES / LISTA ZMIAN GENESIS 75

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

09.07.2020

GN-a	Dodano nowe profile : GN418, GN419, GN1628, GN1629, GN7209, GN7219, GN7409 Added new profiles : GN418, GN419, GN1628, GN1629, GN7209, GN7219, GN7409
GN-b	Dodano nowe akcesoria : Narożniki uszczelki centralnej,ACGN057N zamiast ACGN057 Added new accessories : Central gasket corners, ACGN057N replased ACGN057
GN-c	Zmiana przekrojów na nowe z ACGN057N
	Changed for new cross-section with ACGN057N
GN-e	Poprawa błędów
014-0	Deleted errors
GN-f	Nowe rysunki : odwodnień, połączenia typu T, doboru narożników uszczelki centralnej
GIV-1	New drawings: drainage, T-type connection, central gasket corners

DATA WPROWADZENIA ZMIAN / DATE OF CHANGE INTRODUCTION

04.01.2023

GN-a	Dodano nowe profile : GN084, GN302, GN453, GN454, GN495, GN924, GN944, GN1410, GN1420, GN7239
	Added new profiles: GN084, GN302, GN453, GN454, GN495, GN924, GN944, GN1410, GN1420, GN7239
GN-b	Dodano nowe akcesoria : ACGN160, ACGN161, ACGN163, ACGN164, ACGN166, ACGN167, ACGN924, ACUN053, ACUN931
	Added new accessories: ACGN160, ACGN161, ACGN163, ACGN164, ACGN166, ACGN167, ACGN924, ACUN053, ACUN931



NUMBER SYMBOL	PICTURE RYSUNEK	DESCRIPTION OPIS	PAGE STRONA	PERIM. OBWÓD [mm]	MEC. CZ.WID. [mm]	lx [cm ⁴]	ly [cm ⁴]	LENGTH DŁUGOŚĆ [m]	
GN010	A X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-001	404.4	90	35.5	6.0	6.5m	
GN011	A X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-002	424.4	110	41.6	11	6.5m	
GN012	A XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-002	444.4	130	47.8	18.2	6.5m	Į
GN013	A X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-003	464.4	150	54.4	27.8	6.5m	
GN014	A X Y Y	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-001	394.7	75	32.3	4.2	6.5m	
GN015	A B X X Y	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-003	504.7	189.9	52.6	71.4	6.5m	
GN016	A X X Y X Y	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-004	564.7	249.9	86.1	140.2	6.5m	
GN017	A B X Y X Y	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-005	644.4	325	319.8	120	6.5m	





	NUMBER SYMBOL	PICTURE RYSUNEK	DESCRIPTION OPIS	PAGE STRONA	PERIM. OBWÓD [mm]	MEC. CZ.WID. [mm]	lx [cm ⁴]	ly [cm⁴]	LENGTH DŁUGOŚĆ [m]
	GN018	A B Y Y Y	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA	a-006	744.7	429.9	687.7	152.1	6.5m
	GN019	A B Y X Y	OUTERFRAME OŚCIEŻNICA OKIENNA	a-006a	396.2	113	11.4	38.0	6.5m
E	GN020	A X X Y	WINDOW PROFILE SKRZYDŁO OKIENNE	a-031	469.8	120	54.7	8.2	6.5m
PROFILES - PROFILE	GN021	A X X X X X	WINDOW PROFILE SKRZYDŁO OKIENNE	a-031	489.8	140	63.6	14.4	6.5m
PROFIL	GN022	A X Y	WINDOW PROFILE SKRZYDŁO OKIENNE	a-032	508.8	160	72.8	22.8	6.5m
	GN023	A X X Y	WINDOW PROFILE SKRZYDŁO OKIENNE	a-032	528.8	180	83	33.4	7m
chapter a	GN024	B S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	AIR WING FLAP SKRZYDŁO KLAPY NAPOWIETRZAJĄCEJ	a-082	663.9	1331.2	-	-	7m
	GN027	A X Y X	WINDOW SASH SKRZYDŁO OKIENNE	a-033	435.8	97.4	42.1	4.6	6.5m

GN-002

© CDRIALIS



NUMBER SYMBOL	PICTURE RYSUNEK	DESCRIPTION OPIS	PAGE STRONA	PERIM. OBWÓD [mm]	MEC. CZ.WID. [mm]	Ix [cm ⁴]	ly [cm⁴]	LENGTH DŁUGOŚĆ [m]	
GN028	A X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	WINDOW SASH SKRZYDŁO OKIENNE	a-034	398.9	84.9	35.4	3.7	6.5m	
GN030	A X X X X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-013	473	115	40	11.8	6.5m	
GN031	A X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-013	493	135	45.7	18.9	6.5m	E
GN032	A B	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-014	413	155	51.5	28.5	6.5m	ES - PROFIL
GN033	A X X X X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-014	433	175	57.5	41.2	6.5m	PROFILE
GN034	A X X X X X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-015	464.2	108.7	30.7	9.2	6.5m	
GN035	A X X X X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-015	574.2	218.7	69.1	76.5	6.5m	
GN036	A X Y X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-016	634.2	278.7	95.3	163.1	6.5m	chapter a



GN-003



	NUMBER SYMBOL	PICTURE RYSUNEK	DESCRIPTION OPIS	PAGE STRONA	PERIM. OBWÓD [mm]	MEC. CZ.WID. [mm]	lx [cm ⁴]	ly [cm⁴]	LENGTH DŁUGOŚĆ [m]
PROFILES - PROFILE	GN037	A X Y X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-017	714.2	358.7	128.2	361.2	6.5m
	GN038	A B Y X	TRANSOM-MULLION SŁUPEK	a-018	814.2	458.7	158.7	757.6	6.5m
	GN040	A X X X	DOUBLE CASEMENT PROFILE RUCHOMY SŁUPEK	a-047	459.2	69	32.3	7.5	6.5m
	GN041		FINISHING PROFILE LISTWA WYKAŃCZAJĄCA	a-050	137.6	46.4	-	-	6.5m
	GN042	A X	CHANGE DIRECTION PROFILE PROFIL ODWRACAJĄCY	a-048	398.4	67.9	32.5	6.4	6.5m
	GN043	A X	OUTERFRAME - OUT. GLAZING OŚCIEŻNICA - SZKLENIE NA ZEW		367.4	54.3	25.2	3.8	6.5m
	GN044	A X X	REVERSING ROD PROFIL ZMIANY KIERUNKU	a-048	415.4	85	37.3	10.9	6.5m
chapter a	GN050N	I A X	CONNECTION PROFIL PROFIL POŁĄCZENIA	a-019	494.0	144.2	103.5	6.2	6.5m

© CDRIALIS