ШТАПИКИ

info.de@aluplast.net | www.aluplast.net
fon: +49 721 47171-0 | fax: -999
aluplast GmbH | Системи віконних профілів з ПВХ
Auf der Breit 2 | DE - 76227 Karlsruhe

ШТАПИКИ

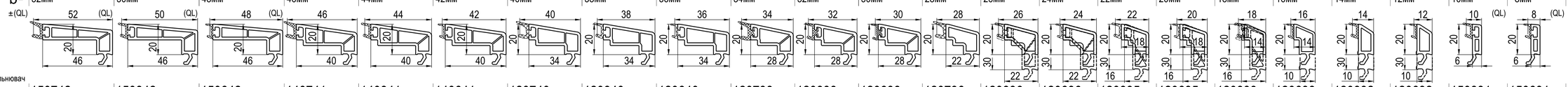
~ Серія профілю — a — c 3) — d — товщина склопакета

energeto IDEAL ...		a	c 3)	d																								
... neo	Стулка Шпроси	67мм	Ⓜ	[4]	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	52-53мм	-1.0 +0.0	54мм
... neo +14	Стулка	81мм	Ⓜ	[4]	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	52-53мм	54-55мм	56-57мм	58-59мм	60-61мм	62-63мм	64-65мм	66-67мм	-1.0 +0.0	68мм
... neo	Рама імпост	65мм		[4]	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	-1.0 +0.0	52мм
... 7000/neo	Стулка 170x39	85мм		[-]	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	52-53мм	54-55мм	56-57мм	58-59мм	60-61мм	62-63мм	64-65мм	66-67мм	68-69мм	70-71мм	72-73мм	74-75мм		-
... 7000/neo	Стулка 170x39	81мм		[-]	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	52-53мм	54-55мм	56-57мм	58-59мм	60-61мм	62-63мм	64-65мм	66-67мм	68-69мм	70-71мм		-
... 7000/8000		65мм	±Ⓜ	[4]	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	-1.0 +0.0	52мм
... 8000 +8	Стулка	73мм	±Ⓜ	[4]	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	52-53мм	54-55мм	56-57мм	58-59мм		-
... 4000		55мм	±Ⓜ	[4]	-	-	-	4-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	-1.0 +0.0	42мм
... 4000 +8	Стулка Шпроси	63мм	±Ⓜ	[4]	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм		-
... 2000	Стулка Шпроси	47мм	Ⓜ	[4]	-	-	-	-	-	-	-	3-4мм	5-6мм	7-8мм	9-10мм	11-12мм	13-14мм	15-16мм	17-18мм	19-20мм	21-22мм	23-24мм	25-26мм	27-28мм	29-30мм	31-32мм		-
... 2000 +8	Стулка Шпроси	55мм	Ⓜ	[4]	-	-	-	4-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	-1.0 +0.0	42мм
... 2000	Рама імпост	47мм		[3]	-	-	-	-	-	-	-	4-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм		-
Nord-line	Стулка Шпроси	55мм	±Ⓝ	[4]	-	-	-	4-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	-1.0 +0.0	42мм
Nord-line	Рама імпост	65мм		[4]	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	-1.0 +0.0	52мм
lift-slide 6)	Стулка Шпроси	65мм		[4]	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	-1.0 +0.0	52мм
smart-slide 7)		55мм	±Ⓜ	[4]	-	-	-	4-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	-1.0 +0.0	42мм
smart-slide neo 7)	Стулка Шпроси	67мм	Ⓜ	[4]	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	52-53мм	-1.0 +0.0	54мм
smart-slide neo 7)	Рама імпост	65мм		[4]	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм	34-35мм	36-37мм	38-39мм	40-41мм	42-43мм	44-45мм	46-47мм	48-49мм	50-51мм	-1.0 +0.0	52мм
multi-slide 7)	Стулка Шпроси	47мм		[3]	-	-	-	-	-	-	-	4-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм	26-27мм	28-29мм	30-31мм	32-33мм		-
vario-slide 7)	Стулка	38мм	Ⓜ	[4]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13 мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм	20-21мм	22-23мм	24-25мм		-
easy-slide 7)		32мм		[3]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3-5мм	6-7мм	8-9мм	10-11мм	12-13 мм	14-15мм	16-17мм	18-19мм		-

Штапики

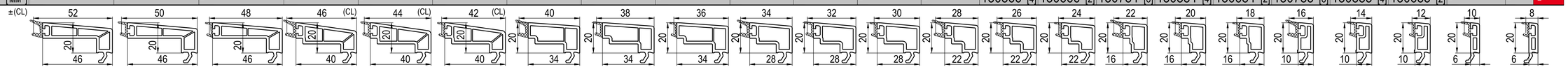
b = 52мм, 50мм, 48мм, 46мм, 44мм, 42мм, 40мм, 38мм, 36мм, 34мм, 32мм, 30мм, 28мм, 26мм, 24мм, 22мм, 20мм, 18мм, 16мм, 14мм, 12мм, 10мм, 8мм

(CL) Classic-line



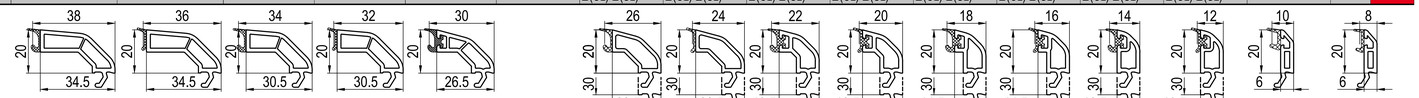
	ламінація 1) 2)	+Ущільнення	ущільнювач	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8
h = 20мм	■ +чорний		[мм]	150742 [6]	150842 [4]	150642 [2]	140741 [6]	140841 [4]	140641 [2]	120740 [6]	120840 [4]	120640 [2]	120738 [6]	120838 [4]	120638 [2]	120736 [6]	120836 [4]	120636 [2]	120835 [4]	120635 [2]	120833 [4]	120633 [2]	120832 [4]	120632 [2]	150831 [4]	150631 [2]
	◪ +папірусний		[мм]	150772 [6]	150872 [4]	150672 [2]	140771 [6]	140871 [4]	140671 [2]	120770 [6]	120870 [4]	120670 [2]	120768 [6]	120868 [4]	120668 [2]	120766 [6]	120866 [4]	120666 [2]	120865 [4]	120665 [2]	120863 [4]	120663 [2]	120862 [4]	120662 [2]	150861 [4]	150661 [2]
h = 30мм 2)	■ +чорний		[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130836 [4]	130636 [2]	130754 [6]	130854 [4]	130654 [2]	130753 [6]	130853 [4]	130653 [2]	-	-
±130250 -> h= 20мм	◪ +папірусний		[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130866 [4]	130666 [2]	130784 [6]	130884 [4]	130684 [2]	130783 [6]	130883 [4]	130683 [2]	-	-

(QL) Qube-line



	ламінація 1) 2)	+Ущільнення	ущільнювач	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8
h = 20мм	■ +чорний		[мм]	150742 [6]	150842 [4]	150642 [2]	140741 [6]	140841 [4]	140641 [2]	150736 [6]	150836 [4]	150636 [2]	150735 [6]	150835 [4]	150635 [2]	150734 [6]	150834 [4]	150634 [2]	150733 [6]	150833 [4]	150633 [2]	150732 [6]	150832 [4]	150632 [2]	150831 [4]	150631 [2]
	◪ +папірусний		[мм]	150772 [6]	150872 [4]	150672 [2]	140771 [6]	140871 [4]	140671 [2]	150766 [6]	150866 [4]	150666 [2]	150765 [6]	150865 [4]	150665 [2]	150764 [6]	150864 [4]	150664 [2]	150763 [6]	150863 [4]	150663 [2]	150762 [6]	150862 [4]	150662 [2]	150861 [4]	150661 [2]
h = 30мм 2)	■ +чорний		[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	-	-
±130250 -> h= 20мм	◪ +папірусний		[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	±(CL) ±(SL)	-	-

(SL) Soft-line

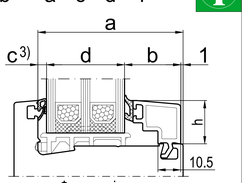


	ламінація 1) 2)	+Ущільнення	ущільнювач	38	36	34	32	30	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8
h = 20мм	■ +чорний		[мм]	±(QL)	±(QL)	±(QL)	±(CL)	±(CL)	±(CL)	±(CL) ±(QL)	120857 [4]	120657 [2]	120856 [4]	120656 [2]	120855 [4]	±(CL) ±(QL)	120846 [4]	120646 [2]	120847 [4]
	◪ +папірусний		[мм]	±(QL)	±(QL)	±(QL)	±(CL)	±(CL)	±(CL)	±(CL) ±(QL)	120887 [4]	120687 [2]	120886 [4]	120686 [2]	120885 [4]	±(CL) ±(QL)	120876 [4]	120676 [2]	120877 [4]
h = 30мм 2)	■ +чорний		[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130856 [4]	130656 [2]	130857 [4]
±130250 -> h= 20мм	◪ +папірусний		[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130886 [4]	130686 [2]	130887 [4]

	20	18	16	14	12	10	8
120647 [2]	120851 [4]	120651 [2]	120849 [4]	120649 [2]	140831 [4]	140631 [2]	
120677 [2]	120881 [4]	120681 [2]	120879 [4]	120679 [2]	140861 [4]	140661 [2]	
130657 [2]	130858 [4]	130658 [2]	130859 [4]	130659 [2]	-	-	
130687 [2]	130888 [4]	130688 [2]	130889 [4]	130689 [2]	-	-	

вибір штапика

b = a - c - d - 1



a = Фальць під склопакет
b = штапик + ущільнення*
c 3) = 3мінні ущільнювачі*
d = товщина склопакета
1 = 1мм виступ

Фальцевий вкладиш — Ⓜ
Вклеювання скла ... — Ⓜ Ⓝ
d ≥ 24мм

* запресований ущільнювач
± альтернатива

1) Для систем з ущільненням притвору
2) Для систем з середнім контуром ущільнення
3) або профіль з ущільненням
4) Стулка / Шпрос
5) Рама / імпост / штульп
6) Підйомно-розсувні двері
7) Розсувні системи

◪ не ламінується
■ ламінація
|P| aluskin алюмінієві накладки

-> для

(CL) Classic-line
(QL) Qube-line
(SL) Soft-line

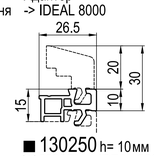
чо чорний ~ RAL 9005
па папірусний ~ RAL 9018

Для систем з середнім контуром ущільнення

Додаткові профілі

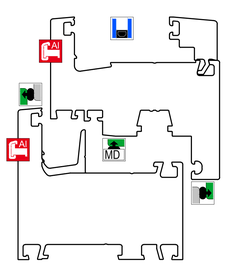
-> Рами / імпоста
зі штапиками h= 20мм

Адаптер
-> IDEAL 8000



■ 130250 h= 10мм
|A| 680321 -> IDEAL 8000
Фальцевий вкладиш
= d
= a

|X| Ущільнювачі
Змінні ущільнювачі



-> ущільненням притвору
Ущільнювач склопакета
Середній ущільнювач
ущільненням притвору

-> Основні профілі	ущільнювачі [мм]	товщина склопакета																										
... neo, ... 7000/8000, ... 4000, Ⓜ ... 2000, Nord-line, lift-slide 6), smart-slide neo 7), smart-slide 7), vario-slide 7)																												
energeto IDEAL ...	[4]	-	= d + 1мм	-	= d + 1мм	= d Стандартна	= d выбор	= d - 1мм	= d Стандартна	= d выбор	= b + 2мм или = d + 2мм	= b + 2мм или = d + 2мм	= b + 2мм или = d + 2мм	b
... 2000, multi-slide 7)	[3]	= d Стандартна	= d вибір	-	= d вибір	-	-	= d - 2мм	-	-	-	-	-	
easy-slide 7) Стулки	[3]	-	= d Стандартна	-	= d вибір	= d - 1мм	= d - 1мм	= d - 2мм	-	-	-	-	-	d
easy-slide 7) Рами	[3]	-	= d вибір	= d Стандартна	= d вибір	= d - 1мм	= d - 1мм	= d - 2мм	-	-	-	-	-	
-> Штапики		[2.5-3.5] C = [3]	[2.5-3.5] C = [3]	[3-3.5] C = [3]	[3-5] C = [3]	[4-4.5] C = [4]	[4-4.5] C = [4]	[4.5-7.0] C = [5]	C = [4]	C = [4]	⚠ C = [2]	⚠ C = [2]	⚠ C = [2]	c
	[2]	[3-4]	[6]	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	EPDM	TPE	EPDM	EPDM	PVC-P	EPDM	PVC-P	PVC-P	P
	429310 чо	429311 чо	429312 чо	429921 чо	459922 чо	409076 чо	459925 чо	479025 чо	479015 чо	459923 чо	459951 чо	449986 чо	449338 чо	449348 чо	xxx3xx чо	
	- па	- па	- па	427921 па	457922 па	- па	450925 па	477025 па	477015 па	- па	- па	447986 па	- па	447348 па	+ 0009830	
	-> xxx6xx [2]	-> xxx8xx [4]	-> xxx7xx [6]	Стандартна				Стандартна			Стандартна		-> Рамы 5)	-> Рамы 5)	= Рамы 5)	

ущільнювач [мм]

IDEAL 2000, Ⓜ	IDEAL 2000
[2.5-3.5]	[2-4]
EPDM	EPDM
429340 чо	429320 чо
420340 па	- па
Стандартна	

Nord-line	energeto neo, IDEAL 7000/8000, IDEAL 4000				-> |P| aluskin
[4-5]	[4-4.5]	[4-4.5]	[4-6.5]	[7-8.5]	[2-4]
EPDM	EPDM	TPE	EPDM	PVC-P	EPDM
449990 чо	449340 чо	449042 чо	449343 чо	469019 чо	429320 чо
447990 па	447340 па	447042 па	447343 па	467019 па	- па
	Стандартна				Стандартна
	-> IDEAL 8000			-> neo	

|L| оздухообмена

REGEL-air |L| 630315	Basic Air plus® |L| 650000 |MD|
EPDM	EPDM	EPDM
429334 чо	429338 чо	
427334 па	- па	
[-] TPE	[2.5-3.5]	
-> IDEAL 8000		

Copyright © aluplast GmbH | All rights reserved | Alle Rechte vorbehalten