



## Типовые конструкции дверей "AGS50"



Тип I - однополюсная дверь со смещенным полотном, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5215		1						1			H			H			H		
		1			1			1			H			H			H		
		1						1			L			L			L		
5214			1					1				H			H			H	
			1					1				H			H			H	
			1					1				L			L			L	
5213				1						1						H			H
				1						1						H			H
				1						1						L			L
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-62	H-84	H-56	H-78	H-49	H-71			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-62	H-84	H-56	H-78	H-49	H-71			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-88	L-132	L-88	L-132	L-88	L-132			
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-228	L-272	L-228	L-272	L-228	L-272			
5211		1	1	1							L-228	L-272							
5116		1	1	1							L-96	L-140							
5117		1	1	1							L-88	L-132							
5217					1	1	1	1	1	1				L-228	L-272	L-228	L-272		
5251					1	1	1							L-88	L-132				
см. п.2 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	L-236	L-280	L-236	L-280	L-236	L-280	L-236	L-280	
см. п.п.2,3,7 примечания		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-218	H1-211	H1-211	H1-211	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-H1-188	H-H1-210	H-H1-188	H-H1-210	H-H1-188	H-H1-188	H-H1-210	H-H1-210	



Тип I - однополная дверь со смещенным полотном, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+4H-596	3L+4H-816	2L+4H-496	2L+4H-672	2L+4H-482	2L+4H-658			
G 026 D		1	1	1							L-132	L-176							
G 011					1	1	1						2L-220	2L-264					
G 016 D								1	1	1						L-228	L-272		
см. п.4 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1720	4L+2H-1940	4L+2H-1708	4L+2H-1928	4L+2H-1694	4L+2H-1914			
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1720	4L+2H-1940	4L+2H-1708	4L+2H-1928	4L+2H-1694	4L+2H-1914			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.6,8 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	C=L-252 d1=H1-196	C=L-296 d1=H1-196	C=L-252 d1=H1-190	C=L-296 d1=H1-190	C=L-252 d1=H1-183	C=L-296 d1=H1-183	C=L-296 d1=H1-183		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	C=L-252 d2=H-H1-160	C=L-296 d2=H-H1-182	C=L-252 d2=H-H1-160	C=L-296 d2=H-H1-182	C=L-252 d2=H-H1-160	C=L-296 d2=H-H1-182	C=L-296 d2=H-H1-182		
Аксессуары																			
NT 40		6	8	8	6	8	8	6	8	8									
NT 48		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 49		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 20 (TP12)		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
NT 6072		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 6642		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 13		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									

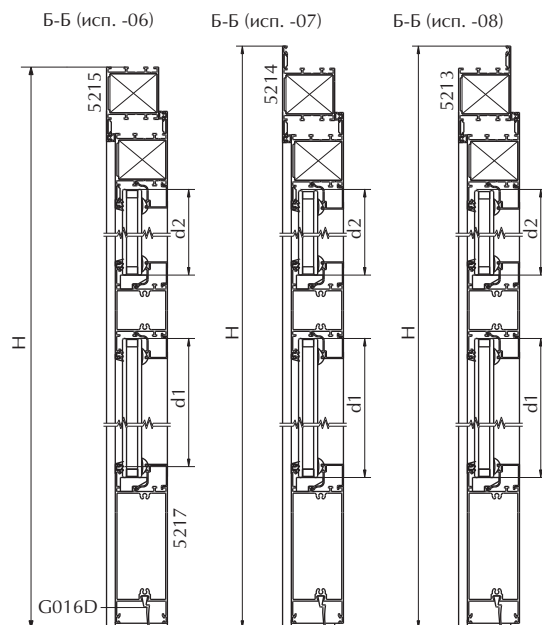
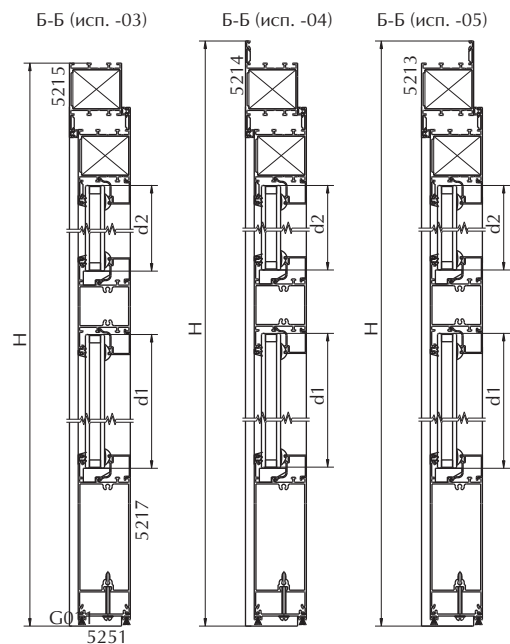
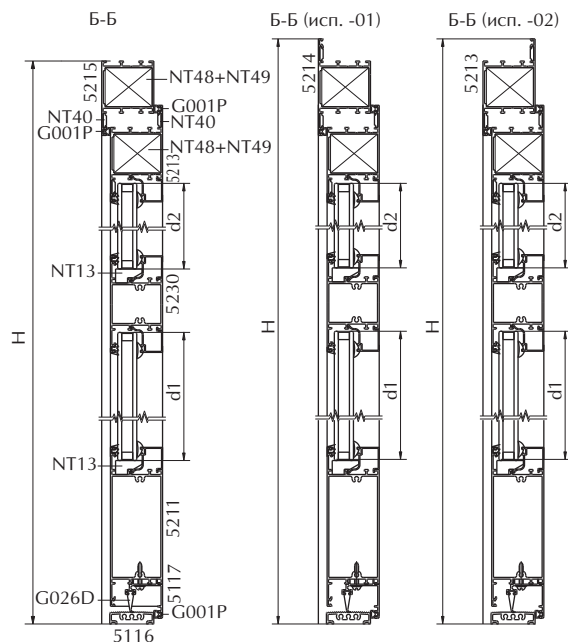
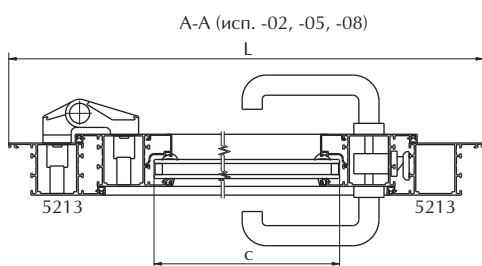
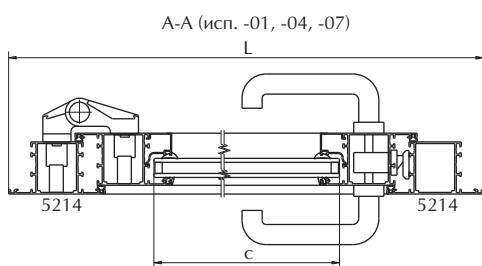
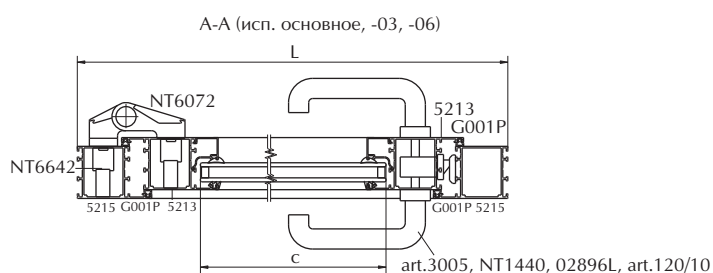
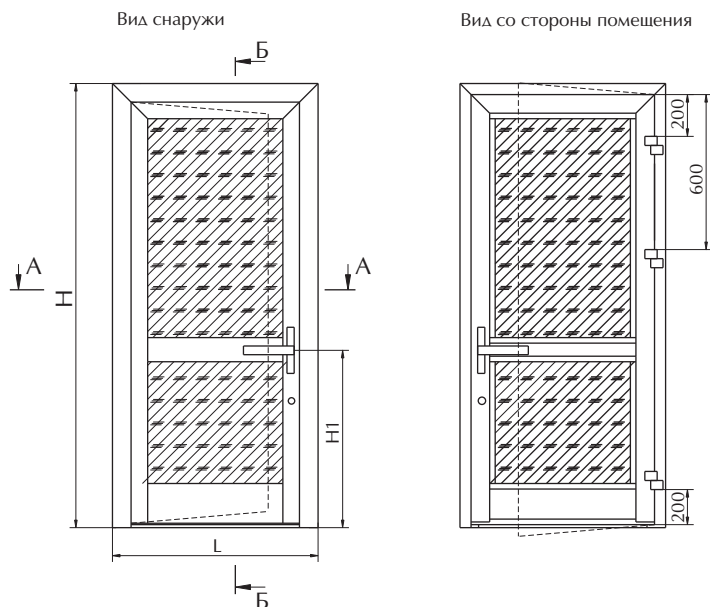
\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

Примечание:

1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.04 применена схема установок штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (8 шт.). При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков уменьшают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары CA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
3. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер заполнения уменьшается на 31 мм.
4. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер заполнения уменьшается на 124 мм.
5. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер заполнения уменьшается на 124 мм.
6. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
7. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
8. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
9. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT23 (4 шт.).
10. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6652, NT6082 с NT6642, NT6087 с NT6652.
11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и шкелой по согласованию с разработчиком конструкции.
12. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20 (TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
13. Для крепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25,01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5,01.019 ГОСТ 11371-78 по 10 шт.
14. Для крепления профиля 5211 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16,01.016 ГОСТ 10621-80 (8 шт.).



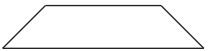


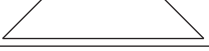
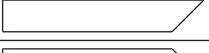
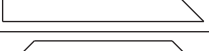
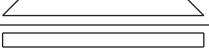

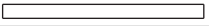

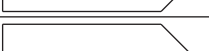

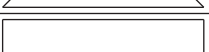


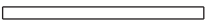




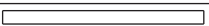


Тип I - однопольная дверь со смещенным полотном, открывающаяся внутрь помещения





## Тип II - однопольная дверь с притвором, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт										Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Алюминиевые профили																					
5233		1			1			1			H			H			H				
		1			1			1			H			H			H				
		1			1			1			L			L			L				
5234			1			1			1		H			H				H			
			1			1			1		H			H				H			
			1			1			1		L			L				L			
5232				1			1			1			H			H			H		
				1			1			1			H			H			H		
				1			1			1			L			L			L		
5271				1			1			1			H-41			H-41			H-41		
				1			1			1			H-41			H-41			H-41		
				1			1			1			L-82			L-82			L-82		
5233		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-86		H-64	H-80	H-58	H-73	H-51				
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-86		H-64	H-80	H-58	H-73	H-51				
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-136		L-92	L-136	L-92	L-136	L-92				
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-254		L-210	L-254	L-210	L-254	L-210				
5211		1	1	1							L-254		L-210								
5116		1	1	1							L-126		L-86								
5117		1	1	1							L-136		L-92								
5217					1	1	1	1	1	1				L-254	L-210	L-254	L-210				
5251					1	1	1							L-136	L-92						
см. п.2 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	L-262		L-218	L-262	L-218	L-262	L-218				
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	L-262		L-218	L-262	L-218	L-262	L-218				

Тип II – однополюсная дверь с притвором, открывающаяся внутрь помещения



Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
см. п.п.2,3,7 примечания	П	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Н1-224	Н1-224	Н1-224	Н1-218	Н1-218	Н1-218	Н1-211	Н1-211	Н1-211
	П	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Н-Н1-201	Н-Н1-201	Н-Н1-179	Н-Н1-201	Н-Н1-179	Н-Н1-179	Н-Н1-201	Н-Н1-201	Н-Н1-179
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+4H-748	3L+4H-528	2L+4H-612	2L+4H-436	2L+4H-612	2L+4H-436	2L+4H-612	2L+4H-436	2L+4H-436
G 026 D		1	1	1							L-180	L-136							
G 011					1	1	1						2L-316		2L-228				
G 016 D								1	1	1							L-254	L-210	L-210
см. п.4 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1850	4L+2H-1630	4L+2H-1838	4L+2H-1618	4L+2H-1824	4L+2H-1618	4L+2H-1824	4L+2H-1606	4L+2H-1606
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1850	4L+2H-1630	4L+2H-1838	4L+2H-1618	4L+2H-1824	4L+2H-1618	4L+2H-1824	4L+2H-1606	4L+2H-1606
Заполнение (стеклопакет,сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.6,8 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-278 d1=H1-196	c=L-234 d1=H1-196	c=L-278 d1=H1-190	c=L-234 d1=H1-190	c=L-278 d1=H1-183	c=L-234 d1=H1-183	c=L-278 d1=H1-183	c=L-234 d1=H1-183	c=L-234 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-278 d2=H+H1-173	c=L-234 d2=H+H1-151	c=L-278 d2=H+H1-173	c=L-234 d2=H+H1-151	c=L-278 d2=H+H1-173	c=L-234 d2=H+H1-151	c=L-278 d2=H+H1-173	c=L-234 d2=H+H1-151	c=L-234 d2=H+H1-151
Аксессуары																			
NT 40		8	8	6	8	8	8	6	8	8									
NT 31		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 20 (TP12)		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
NT 6072		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 6634		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 13		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
1430*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
03196L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/11*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

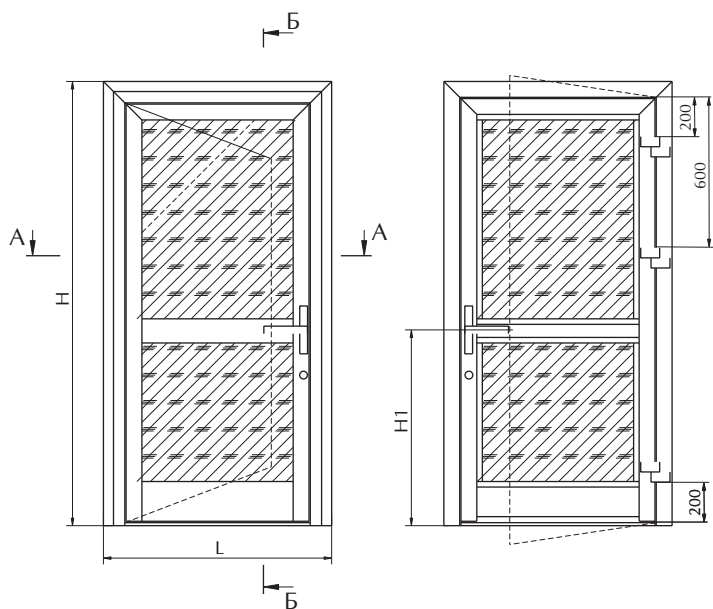
Примечание:

1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.07 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшаются на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (8 шт.). При использовании штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
3. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков увеличивается на 44 мм и раскрой штапиков производится под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
4. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).
5. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).
7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
8. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
9. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
10. Возможно применение петель и складных элементов соответственно NT6077 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
12. По согласованию с заказчиком двери основного исполнения и исполнения -01, -03, -04, -06, -07 укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону.
13. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 13...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 27...54 мм).
14. Для крепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается вышеуказанными штапиками и винтами 5х1,5х45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для крепления профилей 5214 - 6 шт.
16. Для крепления профилей 5117 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и штапиками, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
17. Для крепления профилей 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными штапиками и винтами 5х1,5х45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
18. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5х16.01.016 ГОСТ 10621-80 (8 шт.).

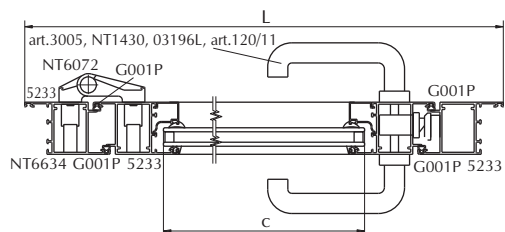
## Тип II - однопольная дверь с притвором, открывающаяся внутрь помещения

Вид снаружи

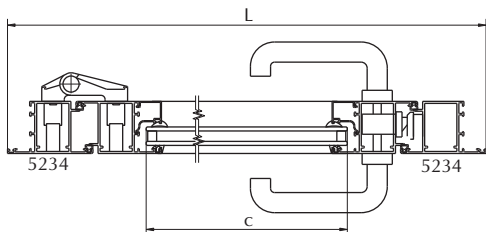
Вид со стороны помещения



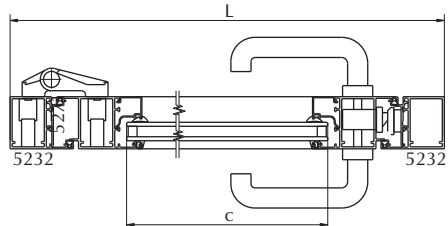
A-A (исп. основное, -03, -06)



A-A (исп. -01, -04, -07)



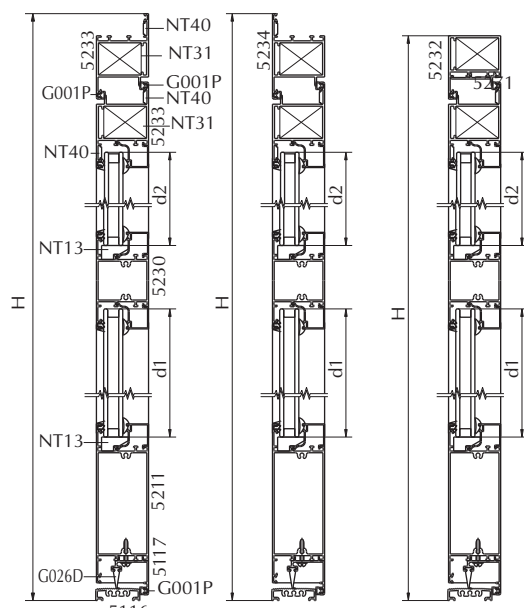
A-A (исп. -02, -05, -08)



Б-Б

Б-Б (исп. -01)

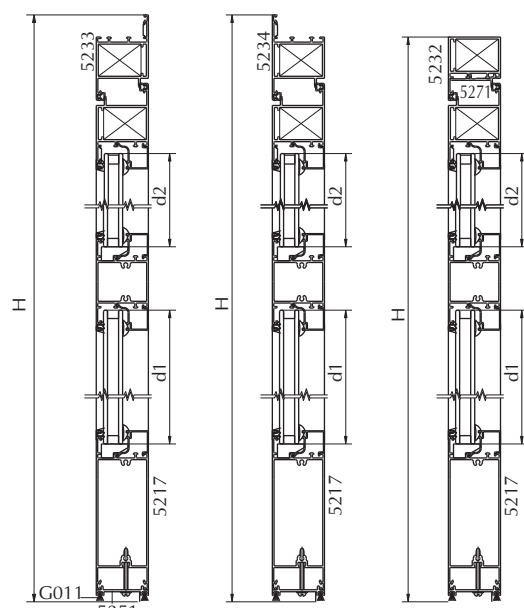
Б-Б (исп. -02)



Б-Б (исп. -03)

Б-Б (исп. -04)

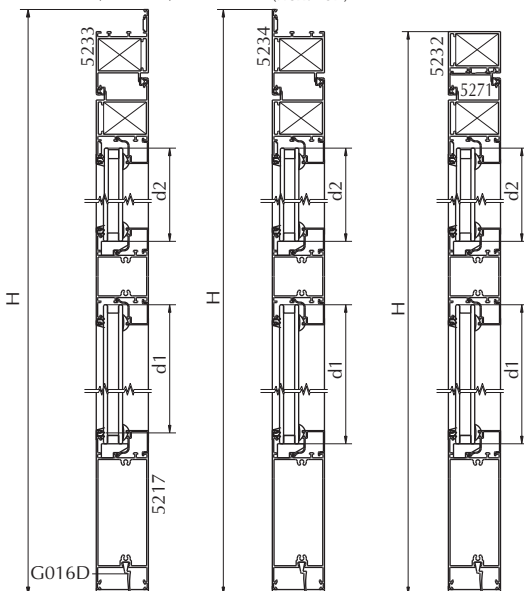
Б-Б (исп. -05)



Б-Б (исп. -06)

Б-Б (исп. -07)

Б-Б (исп. -08)





Тип III - однополная дверь со смешенным полотном и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5215		1			1			1			Н			Н			Н		
		1			1			1			Н			Н			Н		
		1			1			1			Л			Л			Л		
5214			1			1			1			Н			Н			Н	
			1			1			1			Н			Н			Н	
			1			1			1			Л			Л			Л	
5213				1			1			1			Н			Н			Н
				1			1			1			Н			Н			Н
				1			1			1			Л			Л			Л
					1			1					Н			Н			Н
					1			1					Н			Н			Н
					1			1					Л			Л			Л
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н2-18	Н2-18	Н2-18	Н2-12	Н2-12	Н2-12	Н2-5	Н2-5	Н2-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н2-18	Н2-18	Н2-18	Н2-12	Н2-12	Н2-12	Н2-5	Н2-5	Н2-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-88	Л-132	Л-132	Л-88	Л-132	Л-132	Л-88	Л-132	Л-132
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-96	Л-140	Л-140	Л-96	Л-140	Л-140	Л-96	Л-140	Л-140
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-228	Л-272	Л-272	Л-228	Л-272	Л-272	Л-228	Л-272	Л-272
5211		1	1	1							Л-228	Л-272	Л-272						
5116		1	1	1							Л-96	Л-140	Л-140						
5117		1	1	1							Л-88	Л-132	Л-132						
5217					1	1	1	1	1	1				Л-228	Л-272	Л-228	Л-228	Л-272	Л-272
5251					1	1	1							Л-88	Л-132				
см. п.3 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-104	Л-148	Л-148	Л-104	Л-148	Л-104	Л-104	Л-148	Л-148





Тип III – однополюсная дверь со смешенным полотном и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
см. п.3 прим.		4	4	4	4	4	4	4	4	4	L-236	L-280	L-236	L-236	L-280	L-236	L-236	L-280	L-280
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-H2-140	H-H2-162	H-H2-140	H-H2-140	H-H2-162	H-H2-140	H-H2-140	H-H2-162	H-H2-162
см. п.п.3,4,8 примечания		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-218	H1-211	H1-211	H1-211	H1-211
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+4H2-404	3L+4H2-536	2L+4H2-304	2L+4H2-392	2L+4H2-290	2L+4H2-378			
G 026 D		1	1	1							L-132	L-176							
G 011					1	1	1						2L-220	2L-264					
G 016 D								1	1	1							L-228	L-272	
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H-2096	6L+2H-2404	6L+2H-2084	6L+2H-2392	6L+2H-2070	6L+2H-2378			
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H-2096	6L+2H-2404	6L+2H-2084	6L+2H-2392	6L+2H-2070	6L+2H-2378			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-252 d1=H1-196	c=L-296 d1=H1-196	c=L-252 d1=H1-190	c=L-296 d1=H1-190	c=L-252 d1=H1-183	c=L-296 d1=H1-183			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-252 d2=H2-H1-116	c=L-296 d2=H2-H1-116	c=L-252 d2=H2-H1-116	c=L-296 d2=H2-H1-116	c=L-252 d2=H2-H1-116	c=L-296 d2=H2-H1-116			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c3=L-120 d3=H-H2-112	c3=L-164 d3=H-H2-134	c3=L-120 d3=H-H2-112	c3=L-164 d3=H-H2-134	c3=L-120 d3=H-H2-112	c3=L-164 d3=H-H2-134			
Аксессуары																			
NT 40		6	8	8	6	8	8	6	8	8									
NT 48		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 49		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 20 (TP12)		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
NT 6072		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 6642		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 13		12	12	12	12	12	12	12	12	12									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"  
Примечание. См. лист 12.10.



### Тип III - однопольная дверь со смещенным полотном и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Примечание:

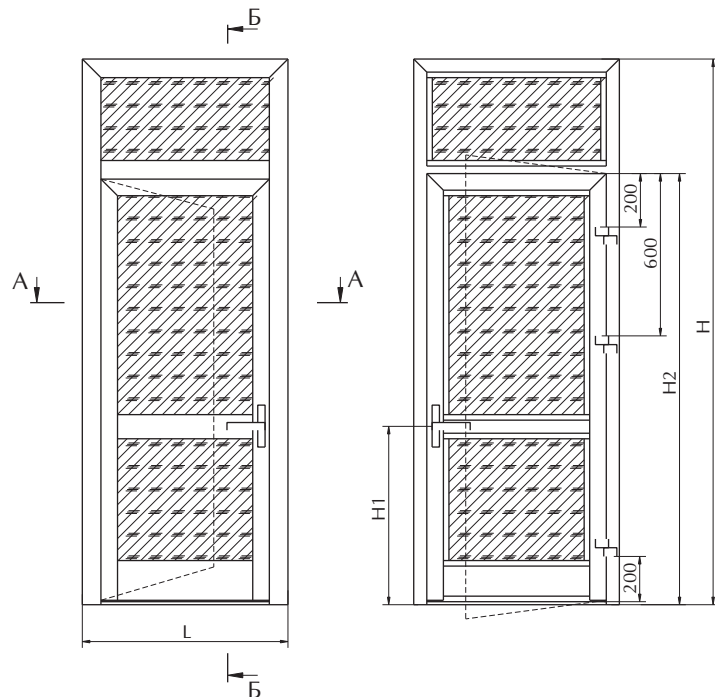
1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Возможно применение профиля 5214 в качестве разделительного ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.).
3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01).  
На чертеже лист 12.11 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01.  
При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (12 шт.).  
При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).  
При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).  
При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
9. Размеры d1 и d2 заполнений изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера H1) на величину смещения.
10. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT123 (4 шт.).
11. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6652, NT6082 с NT6642, NT6087 с NT6652.
12. Возможно применение другого набора замка с ручкой и шеколкой по согласованию с разработчиком конструкции.
13. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
14. Для закрепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 14 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.).  
Для закрепления профиля 5117 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для закрепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
16. Для закрепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16.01.016 ГОСТ 10621-80 (12 шт.).



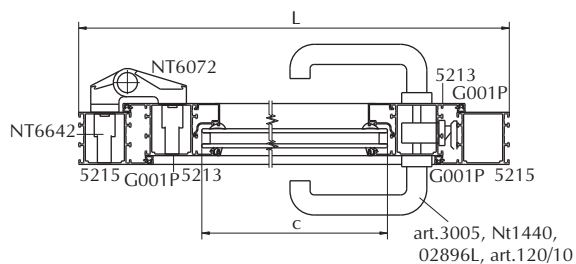
Тип III - однопольная дверь со смещенным полотном и витражом,  
открывающаяся внутрь помещения

Вид снаружи

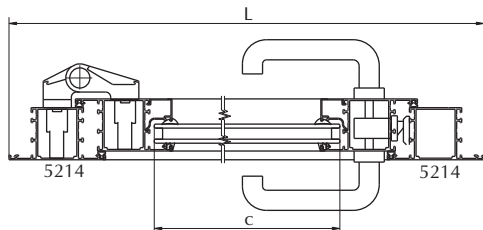
Вид со стороны помещения



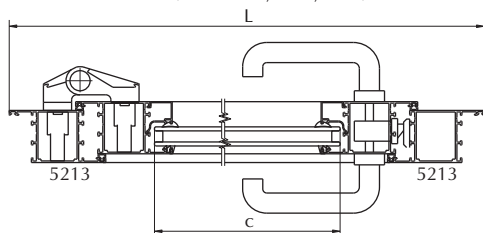
А-А (исп. основное, -03, -06)



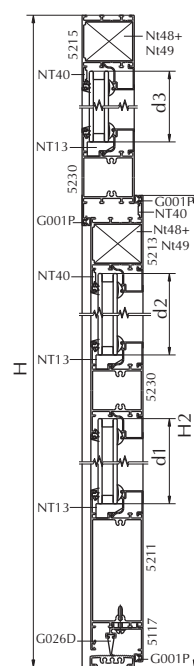
А-А (исп. -01, -04, -07)



А-А (исп. -02, -05, -08)

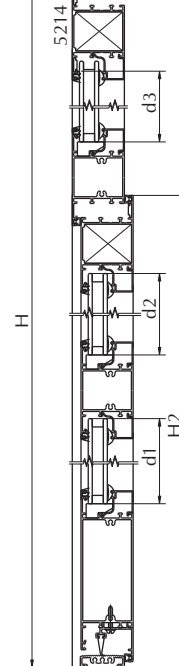


Б-Б



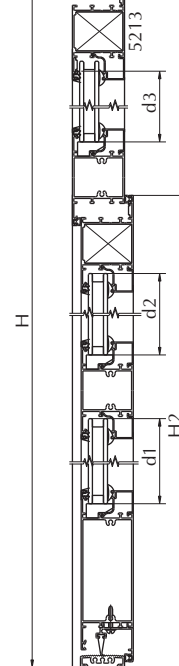
Б-Б (исп. -03)

Б-Б (исп. -01)



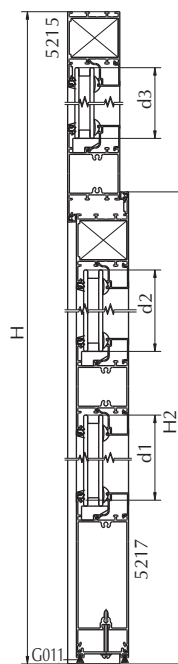
Б-Б (исп. -04)

Б-Б (исп. -02)

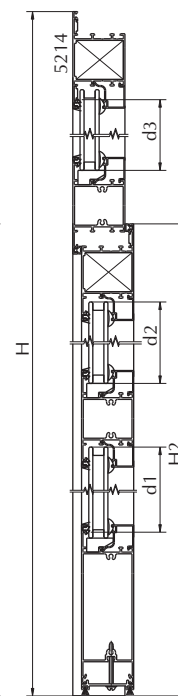


Б-Б (исп. -05)

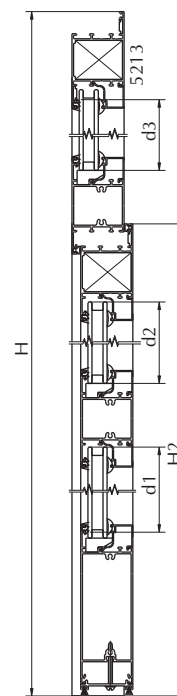
Б-Б



Б-Б (исп. -06)

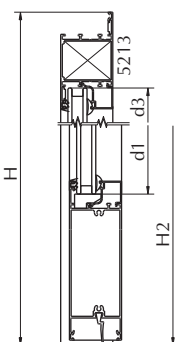
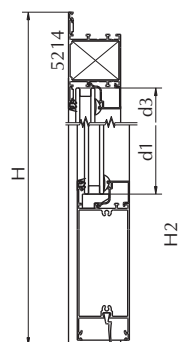
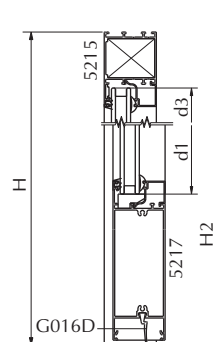


Б-Б (исп. -07)



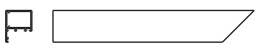


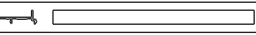
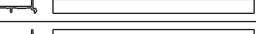














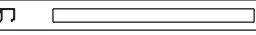

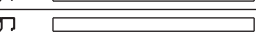
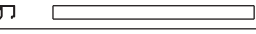
Б-Б (исп. -08)

Остальное - см. основное исполнение





Тип IV - однопольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт			Размер на исполнение,мм		
		Осн.	01	02	Осн.	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8
Алюминиевые профили							
5232		1	1	1	H	H	H
		1	1	1	H	H	H
		1	1	1	L	L	L
5271		1	1	1	H2+5	H2+5	H2+5
		1	1	1	H2+5	H2+5	H2+5
		1	1	1	L-82	L-82	L-82
5233		1	1	1	H2-18	H2-12	H2-5
		1	1	1	H2-18	H2-12	H2-5
		1	1	1	L-92	L-92	L-92
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	L-74	L-74	L-74
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	L-210	L-210	L-210
5211		1			L-210		
5116		1			L-86		
5117		1			L-92		
5217			1	1		L-210	L-210
5251			1			L-92	
см. п.3 прим.		1	1	1	L-82	L-82	L-82
		1	1	1	L-82	L-82	L-82
		2	2	2	H-H2-142	H-H2-142	H-H2-142
см. п.п.3,4,8 примечания		2	2	2	L-218	L-218	L-218
		2	2	2	L-218	L-218	L-218
		2	2	2	H1-224	H1-218	H1-211
		2	2	2	H2-H1-133	H2-H1-133	H2-H1-133



Тип IV – однополюсная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения

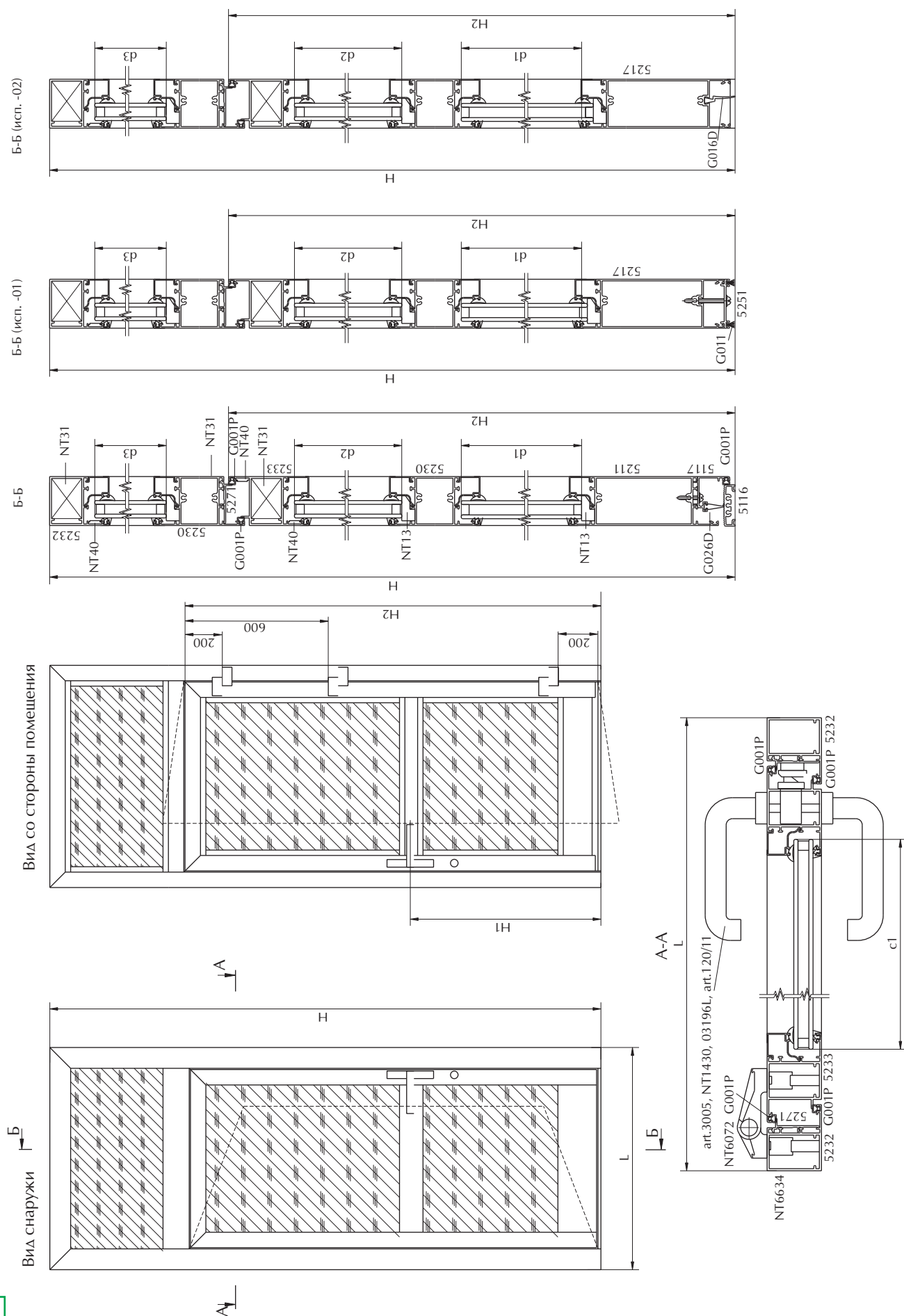
Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп., шт					Размер на исполнение, мм			
		Осн.	01	02	01	02	Осн.	01	02	02
1	2	3	4	5	6	7	8			
Резиновые уплотнения										
G 001 D		1	1	1	3L+4H2-380	2L+4H2-276	2L+4H2-262			
G 026 D		1			L-136					
G 011			1			2L-228				
G 016 D				1					L-210	
см. п.5 прим.		1	1	1	6L+2H-1962	6L+2H-1950	6L+2H-1936			
см. п.6 прим.		1	1	1	6L+2H-1962	6L+2H-1950	6L+2H-1936			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)										
см. п.п.7, 9 примечания		1	1	1	c1=L-234 d1=H1-196	c1=L-234 d1=H1-190	c1=L-234 d1=H1-183			
		1	1	1	c1=L-234 d2=H2-H1-105	c1=L-234 d2=H2-H1-105	c1=L-234 d2=H2-H1-105			
		1	1	1	c3=L-98 d3=H+H2-114	c3=L-98 d3=H+H2-114	c3=L-98 d3=H+H2-114			
Аксессуары										
NT 40		6	6	6						
NT 31		4	4	4						
NT 20 (TP12)		8	8	8						
NT 6072		3	3	3						
NT 6634		3	3	3						
NT 13		12	12	12						
Art. 3005		1	1	1						
1430*		1	1	1						
03196L*		1	1	1						
Art.120/11*		1	1	1						

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

Примечание:

- 1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
- 2. Возможно применение профиля 5214 в качестве разделительного ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.).
- 3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.14 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01.
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (12 шт.).
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45%°d. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
- 4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
- 5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
- 8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
- 9. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
- 10. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
- 11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
- 12. Для крепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 14 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.).
- 13. Для крепления профиля 5117 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 14. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16.01.016 ГОСТ 10621-80 (12 шт.).

Тип IV - однополюсная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения





Тип V - двупольная дверь со смещенными полотнами, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм										
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	2	Алюминиевые профили																		
5215		1							1											
		1							1											
		1							1											
5214			1						1											
			1						1											
			1						1											
5213																				
									1											
									1											
									1											
									1											
5213 см.п.1 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-62	H-84	H-56	H-78	H-49				
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-62	H-84	H-56	H-78	H-49				
5213 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2			
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140			
5211		1	1	1								I1-140	I1-140							
		1	1	1								I2-140	I2-140							
5210		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-97	H-119	H-91	H-113	H-84			H-106	



Тип V - двупольная дверь со смещенными полотнами, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5116		1	1	1							L-96	L-140							
5117		1	1	1							l1=(L-91)/2	l1=(L-135)/2							
см. п.1 прим.		1	1	1							l2=(L-91)/2	l2=(L-135)/2							
5217					1	1	1	1	1	1				l1-140	l1-140	l1-140	l1-140	l1-140	
					1	1	1	1	1	1				l2-140	l2-140	l2-140	l2-140	l2-140	
5251					1	1	1							l1=(L-91)/2	l1=(L-135)/2				
см. п.1 прим.					1	1	1							l2=(L-91)/2	l2=(L-135)/2				
см. п.3 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	l1-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	l2-148	
см. п.п.3,4,8 примечания		4	4	4	4	4	4	4	4	4	l1-224	l1-224	l1-218	l1-218	l1-218	l1-211	l1-211	l1-211	
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	l1-188	l1-188	l1-210	l1-188	l1-210	l1-188	l1-188	l1-210	
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+8H-920	3L+8H-1228	2L+8H-796	2L+8H-1060	2L+8H-754	2L+8H-1018			
G 026 D		1	1	1							L-179	L-223							
G 011					1	1	1						2L-270	2L-358					
G 016 D								1	1	1						L-371	L-415		
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3100	4L+4H-3364	4L+4H-3076	4L+4H-3340	4L+4H-3048	4L+4H-3312			
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3100	4L+4H-3364	4L+4H-3076	4L+4H-3340	4L+4H-3048	4L+4H-3312			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=l1-164 d1=l1-196	c1=l1-164 d1=l1-196	c1=l1-164 d1=l1-190	c1=l1-164 d1=l1-190	c1=l1-164 d1=l1-183	c1=l1-164 d1=l1-183	c1=l1-164 d1=l1-183	c1=l1-164 d1=l1-183	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=l1-164 d2=l1-160	c1=l1-164 d2=l1-182	c1=l1-164 d2=l1-160	c1=l1-164 d2=l1-182	c1=l1-164 d2=l1-160	c1=l1-164 d2=l1-182	c1=l1-164 d2=l1-160	c1=l1-164 d2=l1-182	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-164 d1=l1-196	c2=l2-164 d1=l1-196	c2=l2-164 d1=l1-190	c2=l2-164 d1=l1-190	c2=l2-164 d1=l1-183	c2=l2-164 d1=l1-183	c2=l2-164 d1=l1-183	c2=l2-164 d1=l1-183	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-164 d2=l1-160	c2=l2-164 d2=l1-182	c2=l2-164 d2=l1-160	c2=l2-164 d2=l1-182	c2=l2-164 d2=l1-160	c2=l2-164 d2=l1-182	c2=l2-164 d2=l1-160	c2=l2-164 d2=l1-182	





Тип V - двупольная дверь со смещенными полотнами, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Аксессуары																			
NT 40 NT 48 NT 49		10	12	12	10	12	12	10	12	12									
		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 20 (TP12)		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
NT 6072		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 6642		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 13		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3720E		2	2	2	2	2	2	2	2	2									
NT4125		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3738					1	1	1	1	1	1									
GA 08		1	1	1	1	1	1	1	1	1									

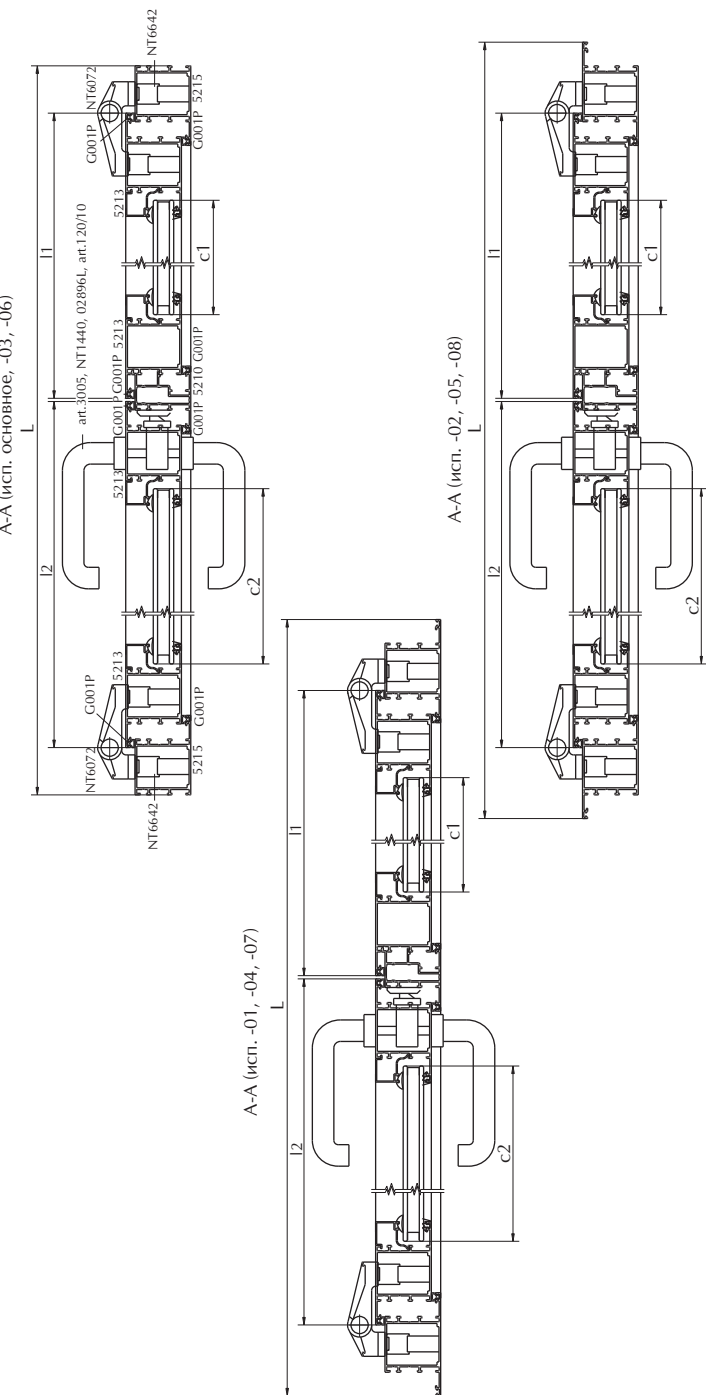
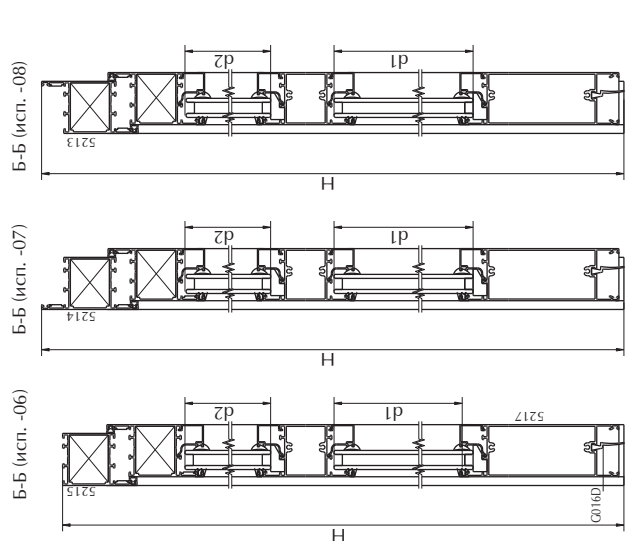
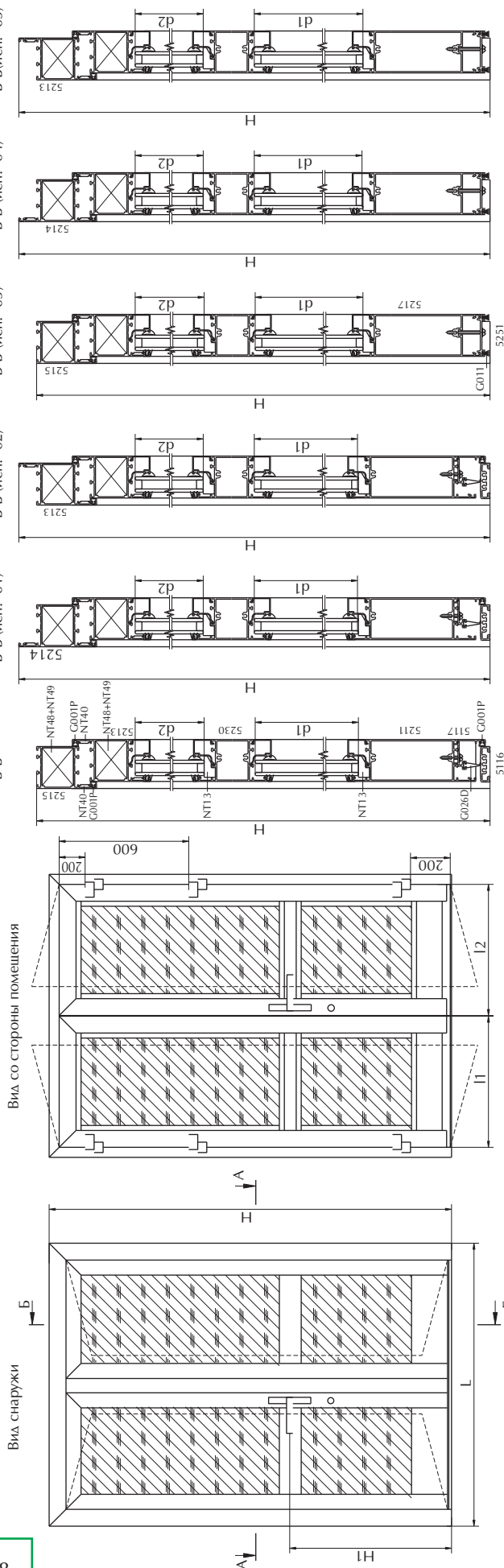
\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

Примечание:

- 1. Размеры при П=12. Возможно использовать заданные размеры П1 и П2 при условии выполнения соотношений (П1+П2)=(L-91) для основного и исполнений 03, 06 и (П1+П2)=(L-135) для исполнений 01, 02, 04, 05, 07, 08.
- 2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
- 3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 1, 2). На чертеже лист 12.18 применена схема установки штапиков, показанная на рис. 1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (16 шт.).
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
- 4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
- 5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
- 8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
- 9. Размеры d1 и d2 заполнений изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
- 10. Место набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT23 (6 шт.).
- 11. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6652, NT6082 с NT6642, NT6087 с NT6652.
- 12. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
- 13. По согласованию с заказчиком дверь комплектуется наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
- 14. Для крепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь комплектуется винтами 5х1,5х25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 18 шт. (При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.).
- 15. Для крепления профиля 5117 дверь комплектуется вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 16. Для крепления профиля 5251 дверь комплектуется вышеуказанными шайбами и винтами 5х1,5х45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 16. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5х16.01.016 ГОСТ 10621-80 (16 шт.).



Тип V - двупольная дверь со смешенными полотнами, открывающаяся внутрь помещения





Тип VI - двупольная дверь с притвором, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5233		1			1			1			Н			Н			Н		
		1			1			1			Н			Н			Н		
		1			1			1			Л			Л			Л		
5234			1			1			1			Н			Н			Н	
			1			1			1			Н			Н			Н	
			1			1			1			Л			Л			Л	
5232																			
5271																			
5233		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-86	Н-86	Н-64	Н-80	Н-58	Н-73	Н-51		
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Н-86	Н-86	Н-64	Н-80	Н-58	Н-73	Н-51		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-86	Н-86	Н-64	Н-80	Н-58	Н-73	Н-51		
5233 см.п.1 прим.																			
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96	Н-96
5211																			



Тип VI - двупольная дверь с притвором, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5116		1	1	1							L-126	L-86							
5117		1	1	1							l1	l1							
		1	1	1							l2	l2							
5217					1	1	1	1	1	1				l1-96	l1-96	l1-96			l1-96
														l2-118	l2-118	l2-118			l2-118
5251					1	1	1							l1+22	l1+22	l1+22			
					1	1	1							l2	l2	l2			
см. п.3 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104		l1-104
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104		l1-104
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126		l2-126
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126		l2-126
см. п.п.3,4,8 примечания		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-218	H1-218	H1-211		H1-211
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H-H1-201	H-H1-179	H-H1-179	H-H1-201	H-H1-179	H-H1-179	H-H1-201		H-H1-179
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+6H-966	3L+6H-702	2L+6H-801	2L+4H-581	2L+6H-773	2L+6H-553			
G 026 D		1	1	1							L-207	L-163							
G 011					1	1	1							2L-326	2L-238				
G 016 D								1	1	1							L-355		L-311
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3088	4L+4H-2824	4L+4H-3064	4L+4H-2800	4L+4H-3036	4L+4H-2772			
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3088	4L+4H-2824	4L+4H-3064	4L+4H-2800	4L+4H-3036	4L+4H-2772			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=I1-120 d1=H1-196	c1=I1-120 d1=H1-196	c1=I1-120 d1=H1-190	c1=I1-120 d1=H1-183	c1=I1-120 d1=H1-183	c1=I1-120 d1=H1-183	c1=I1-120 d1=H1-183		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=I1-120 d2=H-H1-173	c1=I1-120 d2=H-H1-151	c1=I1-120 d2=H-H1-173	c1=I1-120 d2=H-H1-151	c1=I1-120 d2=H-H1-173	c1=I1-120 d2=H-H1-151	c1=I1-120 d2=H-H1-151		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=I2-142 d1=H1-196	c2=I2-142 d1=H1-196	c2=I2-142 d1=H1-190	c2=I2-142 d1=H1-183	c2=I2-142 d1=H1-183	c2=I2-142 d1=H1-183	c2=I2-142 d1=H1-183		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=I2-142 d2=H-H1-173	c2=I2-142 d2=H-H1-151	c2=I2-142 d2=H-H1-173	c2=I2-142 d2=H-H1-151	c2=I2-142 d2=H-H1-173	c2=I2-142 d2=H-H1-151	c2=I2-142 d2=H-H1-151		



Тип VI - двупольная дверь с притвором, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Аксессуары																			
NT 40		12	12	10	12	12	10	12	12	10									
NT 31		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 20 (TP12)		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
NT 6072		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 6634		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 13		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
1430*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
03196L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/11*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3715F		2	2	2	2	2	2	2	2	2									
NT 3733		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3738					1	1	1	1	1	1									
NT 27		2	2	2	2	2	2	2	2	2									

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

Примечание:

1. Размеры при l1=l2=22. Возможно использовать заданные размеры l1 и l2 при условии выполнения соотношений (l1+l2)=(L-141) для основного и исполнений 01, 03, 04, 06, 07 и (l1+l2)=(L-97) для исполнения 02, 05, 08.
2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7, 8, 9). На чертеже лист 12.22 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшаются на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (16 шт.). При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличиваются на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7, 01, 7, 02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7, 01, 7, 02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
9. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера H1) на величину смещения.
10. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6072 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
12. По согласованию с заказчиком дверь основного исполнения и исполнения -01, -03, -04, -06, -07 укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(PT12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону.
13. Возможно замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 13...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 27...54 мм).
14. Для закрепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для закрепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
16. Для закрепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5X16.01.016 ГОСТ 10621-80 (16 шт.).





Тип VII - двупольная дверь со смещенными полотнами и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5215		1			1			1			H			H			H		
		1			1			1			H			H			H		
		1			1			1			L			L			L		
5214			1			1			1			H			H			H	
			1			1			1			H			H			H	
			1			1			1			L			L			L	
5213				1			1			1			H			H			H
				1			1			1			H			H			H
				1			1			1			L			L			L
5213 см. п.1 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H2-18	H2-18	H2-12	H2-12	H2-12	H2-5	H2-5	H2-5	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H2-18	H2-18	H2-12	H2-12	H2-12	H2-5	H2-5	H2-5	
5230 см. п.3 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-135)/2	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-135)/2	
5230 см. п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-96	L-140	L-96	L-140	L-140	L-96	L-140	L-140	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	
5211		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	



Тип VII - двупольная дверь со смещенными полотнами и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5210		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2-53	H2-53	H2-53	H2-47	H2-47	H2-40	H2-40	H2-40	
5116		1	1	1							L-96	L-140							
5117		1	1	1							I1=(L-91)/2								
см. п.1 прим.		1	1	1							I2=(L-91)/2								
5217					1	1	1	1	1	1				I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	
														I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	
5251					1	1	1							I1=(L-91)/2		I1=(L-91)/2			
см. п.1 прим.					1	1	1							I2=(L-91)/2		I2=(L-91)/2			
см. п.4 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-104	L-148	L-148	L-104	L-148	L-104	L-148	L-148	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-104	L-148	L-148	L-104	L-148	L-104	L-148	L-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-H2-112	H-H2-134	H-H2-134	H-H2-112	H-H2-134	H-H2-104	H-H2-134	H-H2-134	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	
см. п.п.4,5,9 примечания		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-211	H1-211	H1-211	H1-211	
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H2-H1-166	H2-H1-166	H2-H1-166	H2-H1-166	H2-H1-166	H2-H1-166	H2-H1-166	H2-H1-166	
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+8H2-568	3L+8H2-700	2L+8H2-444	2L+8H2-532	2L+8H2-402	2L+8H2-490			
G 026 D		1	1	1							L-179	L-223							
G 011					1	1	1							2L-220	2L-264				
G 016 D								1	1	1						L-228	L-272		
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H+2H2-3388	6L+2H+2H2-3696	6L+2H+2H2-3364	6L+2H+2H2-3672	6L+2H+2H2-3336	6L+2H+2H2-3644			
см. п.7 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H+2H2-3388	6L+2H+2H2-3696	6L+2H+2H2-3364	6L+2H+2H2-3672	6L+2H+2H2-3336	6L+2H+2H2-3644			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.8,10 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-190	c1=I1-164 d1=H1-190	c1=I1-164 d1=H1-183	c1=I1-164 d1=H1-183	c1=I1-164 d1=H1-164	c1=I1-164 d1=H1-164	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-190	c2=I2-164 d1=H1-190	c2=I2-164 d1=H1-183	c2=I2-164 d1=H1-183	c2=I2-164 d1=H1-164	c2=I2-164 d1=H1-164	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	c3=I-120 d3=H-H2-112	





Тип VII - двупольная дверь со смещенными полотнами и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Аксессуары																			
NT 40		10	12	12	10	12	12	10	12	12									
NT 48		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 49		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 20 (TP12)		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
NT 6072		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 6642		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 13		20	20	20	20	20	20	20	20	20									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3720E		2	2	2	2	2	2	2	2	2									
NT4125		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3738					1	1	1	1	1	1									

\*) аксессуары фирмы "OMEC"

Примечание:

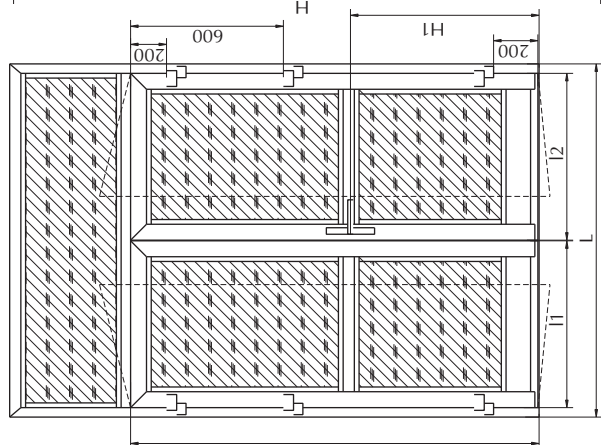
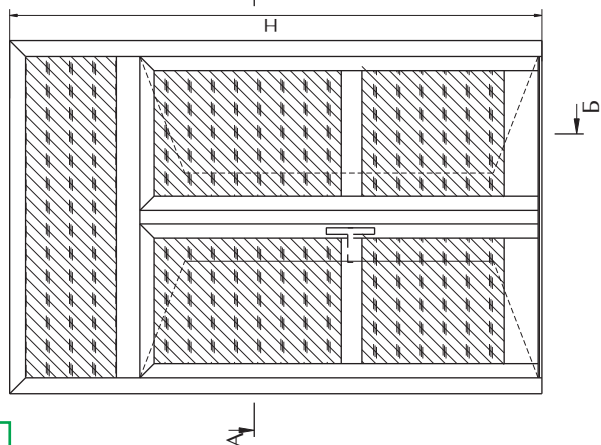
- 1. Размеры при l1=l2. Возможно использовать заданные размеры l1 и l2 при условии выполнения соотношений (l1+l2)=(L-91) для основного и исполнений 03, 06 и (l1+l2)=(L-135) для исполнений 01, 02, 04, 05, 07, 08.
- 2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
- 3. Возможно приращение в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.26 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01.
- 4. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (20 шт.). При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
- 5. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
- 6. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).
- 7. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 8. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
- 9. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера H1) на величину смещения.
- 10. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера H1) на величину смещения.
- 11. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT123 (6 шт.).
- 12. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6652, NT6082 с NT6642, NT6087 с NT6652.
- 13. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
- 14. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
- 15. Для закрепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25,01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 22 шт. (При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 18 шт.).
- 16. Для закрепления профиля 5117 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 17. Для закрепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16,01.016 ГОСТ 10621-80 (20 шт.).



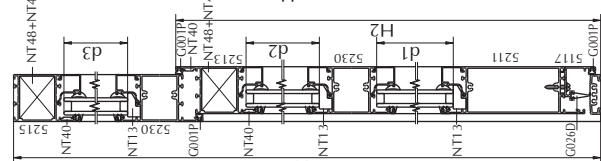
Тип VII - двупольная дверь со смещенными полотнами и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Вид со стороны помещения

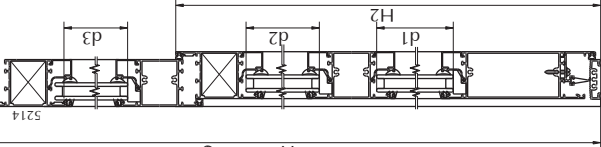
Вид снаружи



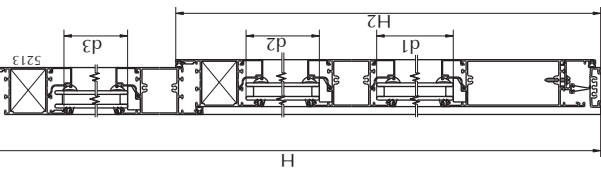
Б-Б



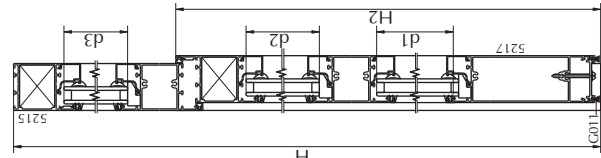
Б-Б (исп. -01)



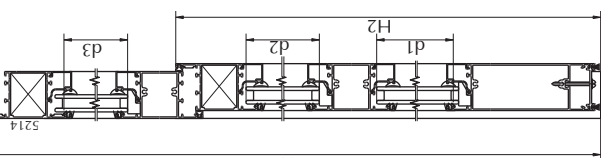
Б-Б (исп. -02)



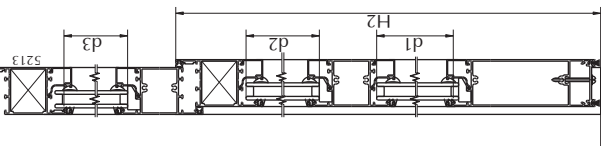
Б-Б (исп. -03)



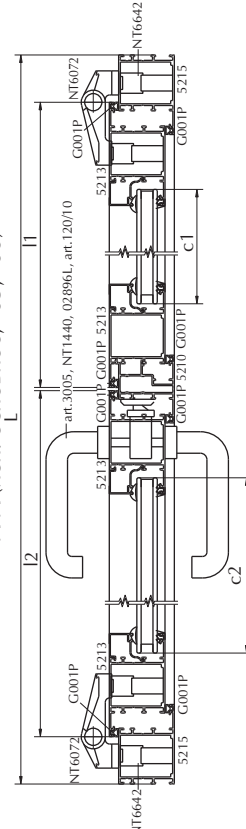
Б-Б (исп. -04)



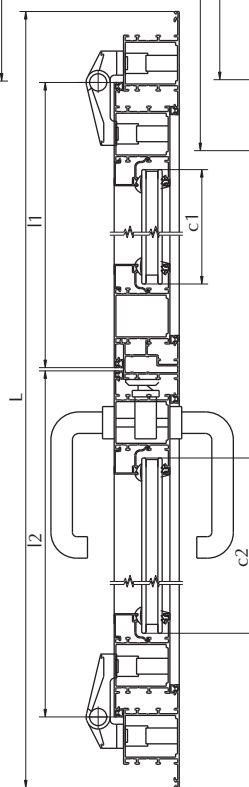
Б-Б (исп. -05)



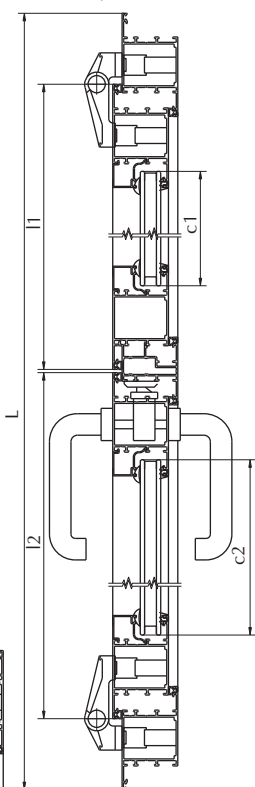
А-А (исп. основное, -03, -06)



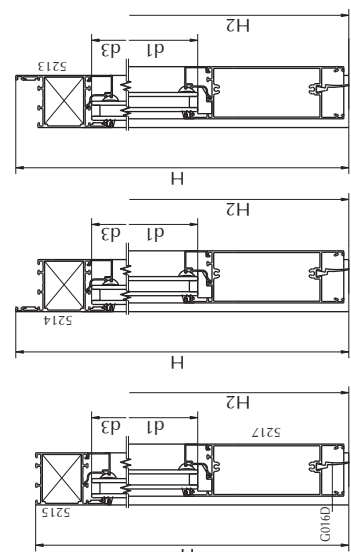
А-А (исп. -01, -04, -07)



А-А (исп. -02, -05, -08)

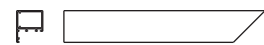
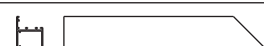

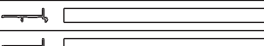
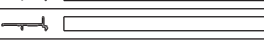









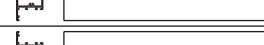

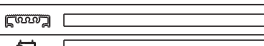




Б-Б (исп. -06)  
Б-Б (исп. -07)  
Б-Б (исп. -08)  
Остальное - см. основное исполнение





Тип VIII - двупольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт			Размер на исполнение,мм		
		Осн.	01	02	Осн.	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8
Алюминиевые профили							
5232		1	1	1	H	H	H
		1	1	1	H	H	H
		1	1	1	L	L	L
5271		1	1	1	H2+5	H2+5	H2+5
		1	1	1	H2+5	H2+5	H2+5
		1	1	1	L-82	L-82	L-82
5233		1	1	1	H2-18	H2-12	H2-5
		2	2	2	H2-18	H2-12	H2-5
		1	1	1	$l2=(L-75)/2$	$l2=(L-75)/2$	$l2=(L-75)/2$
		1	1	1	$l1=(L-119)/2$	$l1=(L-119)/2$	$l1=(L-119)/2$
5234		1	1	1	H2-40	H2-34	H2-27
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	l1-96	l1-96	l1-96
		1	1	1	l2-118	l2-118	l2-118
5230 см.п.3 прим.		1	1	1	L-74	L-74	L-74
5211		1			l1-96		
		1			l2-118		
5116		1			L-86		
5117		1			l1		
		1			l2		



Тип VIII - двупольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт			Размер на исполнение,мм		
		Осн.	01	02	Осн.	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8
5217			1	1		l1-96	l1-96
5217			1	1		l2-118	l2-118
5251			1			l1+22	
5251			1			l2	
см. п.4 прим.		1	1	1	L-82	L-82	L-82
		1	1	1	L-82	L-82	L-82
		2	2	2	H-H2-142	H-H2-142	H-H2-142
		2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104
		2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104
		2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126
		2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126
см. п.п.4,5,9 примечания		4	4	4	H1-224	H1-218	H1-211
		4	4	4	H2-H1-133	H2-H1-133	H2-H1-133
Резиновые уплотнения							
G 001 D		1	1	1	3L+4H2-380	2L+4H2-276	2L+4H2-262
G 026 D		1			L-163		
G 011			1			2L-238	
G 016 D				1			L-311
см. п.6 прим.		1	1	1	6L+2H+2H2-3064	6L+2H+2H2-3040	6L+2H+2H2-3012
см. п.7 прим.		1	1	1	6L+2H+2H2-3064	6L+2H+2H2-3064	6L+2H+2H2-3012
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)							
см. п.п.8,10 примечания		1	1	1	c1=l1-120 d1=H1-196	c1=l1-120 d1=H1-190	c1=l1-120 d1=H1-183
		1	1	1	c1=l1-120 d2=H2-H1-105	c1=l1-120 d2=H2-H1-105	c1=l1-120 d2=H2-H1-105
		1	1	1	c2=l2-142 d1=H1-196	c2=l2-142 d1=H1-190	c2=l2-142 d1=H1-183
		1	1	1	c2=l2-142 d2=H2-H1-105	c2=l2-142 d2=H2-H1-105	c2=l2-142 d2=H2-H1-105
		1	1	1	c3=L-98 d3=H-H2-114	c3=L-98 d3=H-H2-114	c3=L-98 d3=H-H2-114



Тип VIII - двупольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт				Размер на исполнение,мм			
		Осн.	01	02	Осн.	01	02	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8		
Аксессуары									
NT 40		10	10	10					
NT 31		6	6	6					
NT 20 (TP12)		16	16	16					
NT 6072		6	6	6					
NT 6634		6	6	6					
NT 13		20	20	20					
Art.3005		1	1	1					
1430*		1	1	1					
03196L*		1	1	1					
Art.120/11*		1	1	1					
NT 3715F		2	2	2					
NT 3733		1	1	1					
NT 3738			1	1					
NT 27		2	2	2					

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

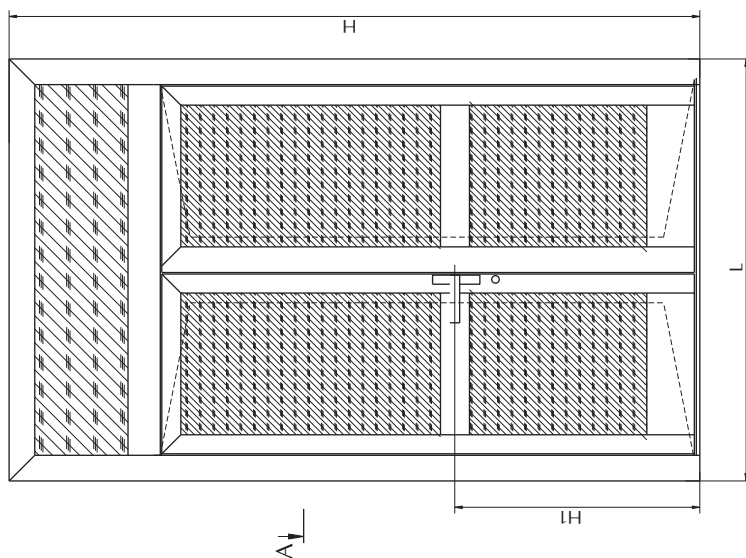
Примечание:

- 1. Размеры при П1=П2=22. Возможно использовать заданные размеры П1 и П2 при условии выполнения соотношения П1+П2=L-97.
- 2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
- 3. Возможно применение профиля 5214 в качестве разделительного ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.).
- 4. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.30 применена схема установки штапиков, показанная на рис. 1 лист 8.01.
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (20 шт.).
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары CA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
- 5. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
- 6. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 7. Резиновое уплотнение C002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 8. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
- 9. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
- 10. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
- 11. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
- 12. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
- 13. Для крепления профилей 5211, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5х1,5х25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 22 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 14 шт.).
- 14. Для крепления профиля 5117 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами 5х1,5х45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 15. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5х16.01.016 ГОСТ 10621-80 (20 шт.).

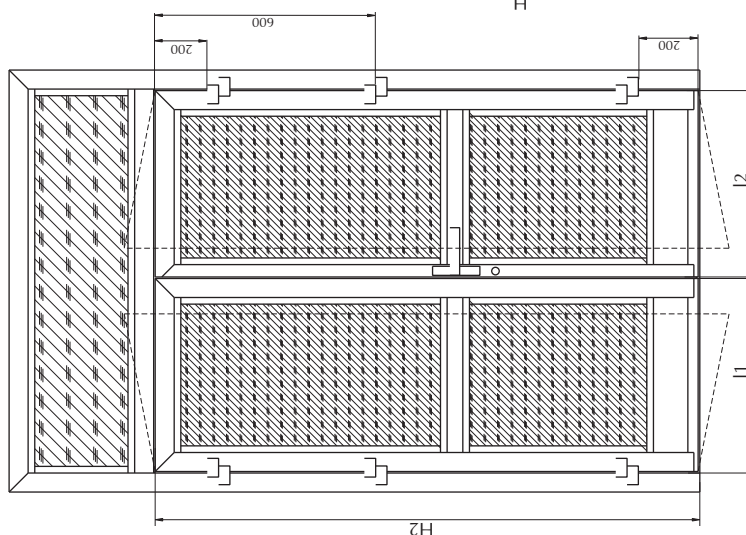


Тип VIII - двупольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся внутрь помещения

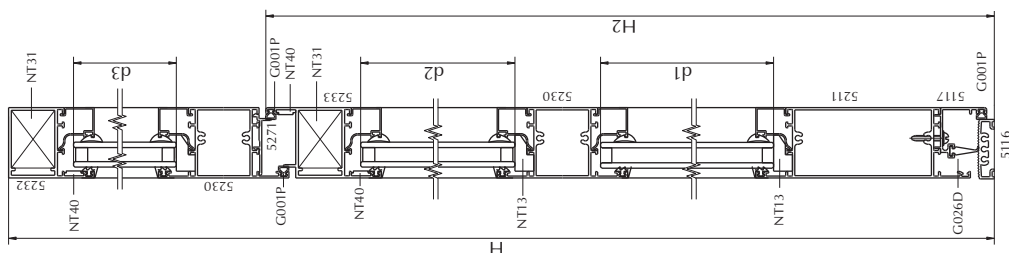
Вид снаружи



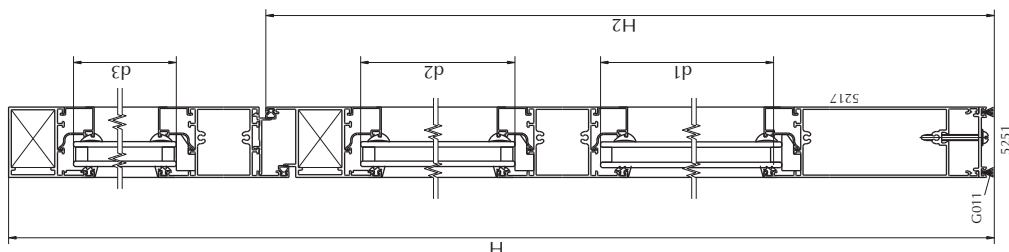
Вид со стороны помещения



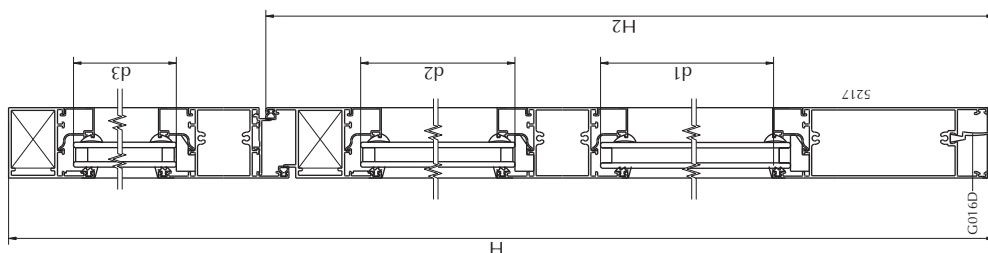
Б-Б



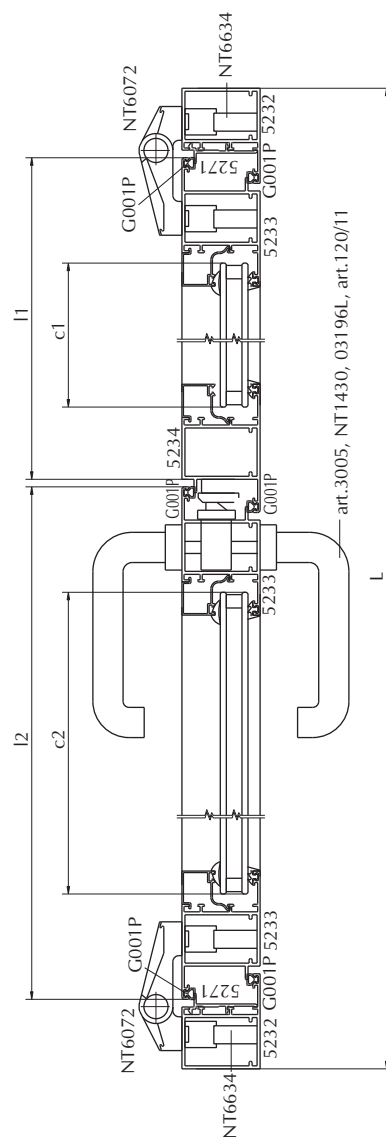
Б-Б (исп. -01)



Б-Б (исп. -02)



А-А





Тип IX - однополосная дверь со смещенным полотном, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5215		1			1			1			Н			Н			Н		
		1			1			1			Н			Н			Н		
		1			1			1			Л			Л			Л		
5214			1			1			1			Н			Н			Н	
			1			1			1			Н			Н			Н	
			1			1			1			Л			Л			Л	
5213				1			1			1			Н			Н			Н
				1			1			1			Н			Н			Н
				1			1			1			Л			Л			Л
5214				1			1			1			Н			Н			Н
				1			1			1			Н			Н			Н
				1			1			1			Л			Л			Л
5214		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-62	Н-84	Н-56	Н-78	Н-49			Н-71	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-62	Н-84	Н-56	Н-78	Н-49			Н-71	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-88	Л-132	Л-88	Л-132	Л-88			Л-132	
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-228	Л-272	Л-228	Л-272	Л-228			Л-272	
5217		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-228	Л-272	Л-228	Л-272	Л-228			Л-272	
5116		1	1	1							Л-96	Л-140							
5115		1	1	1							Л-88	Л-132							
5251					1	1	1							Л-88	Л-132				
см. п.2 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Л-236	Л-280	Л-236	Л-280	Л-236			Л-280	
см. п.п.2,3,7 примечания		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Л-236	Л-280	Л-236	Л-280	Л-236			Л-280	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Н1-224	Н1-224	Н1-218	Н1-218	Н1-218			Н1-211	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Н-Н1-188	Н-Н1-210	Н-Н1-188	Н-Н1-210	Н-Н1-188			Н-Н1-210	

Тип IX - однополюсная дверь со смещенным полотном, открывающаяся наружу



Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+4H-596	3L+4H+816	2L+4H-496	2L+4H-672	2L+4H-482	2L+4H-658			
G 011					1	1	1	1					2L-220		2L-264				
G 016 D		1	1	1				1	1	1	L-228	L-272			L-228		L-272		
см. п.4 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1720	4L+2H-1940	4L+2H-1708	4L+2H-1928	4L+2H-1694	4L+2H-1914			
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1720	4L+2H-1940	4L+2H-1708	4L+2H-1928	4L+2H-1694	4L+2H-1914			
Заполнение (стеклопакет,сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.6,8 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-252, d1=H1-196	c=L-296 d1=H1-196	c=L-252 d1=H1-190	c=L-296 d1=H1-190	c=L-252 d1=H1-183	c=L-296 d1=H1-183			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-252 d2=H+H1-160	c=L-296 d2=H+H1-182	c=L-252 d2=H+H1-160	c=L-296 d2=H+H1-160	c=L-252 d2=H+H1-182	c=L-296 d2=H+H1-182			
Аксессуары																			
NT 40		6	8	8	6	8	8	6	8	8									
NT 48		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 49		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 20 (TP12)		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
NT 6072		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 6642		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 13		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									

\*) аксессуары фирмы "OMES"

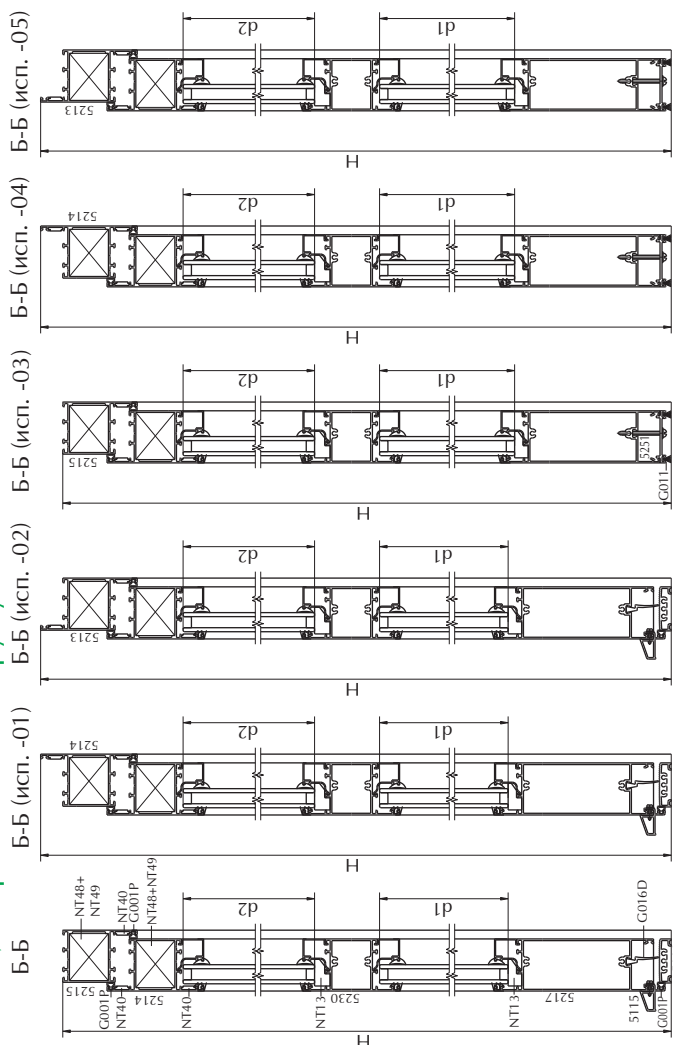
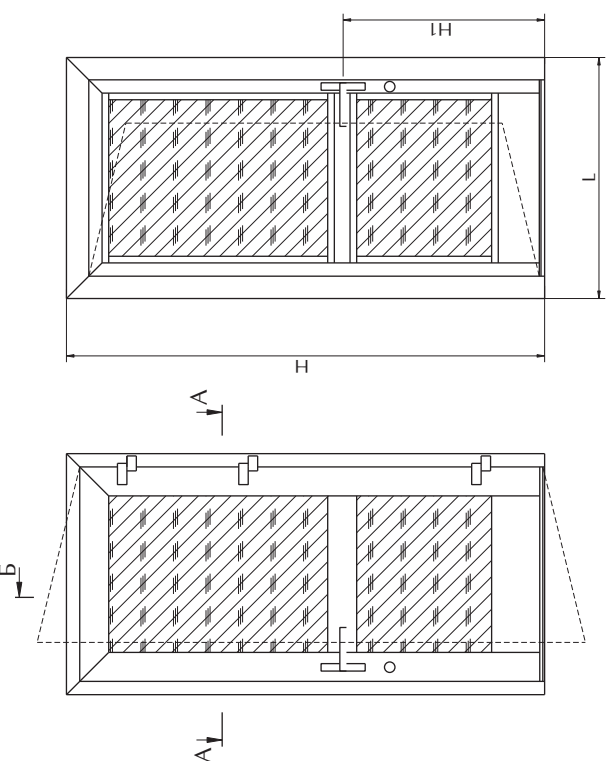
Примечание:

1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Штапики выбрать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.33 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (8 шт.). При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
3. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
4. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
5. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
7. Размер штапиков изменяется при смешении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смешения.
8. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смешении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смешения.
9. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT123 (4 шт.).
10. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6652, NT6082 с NT6642, NT6087 с NT6652.
11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
12. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможно замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
13. Для крепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25,01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 10 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 6 шт.).
14. Для крепления профиля 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16,01.016 ГОСТ 10621-80 (8 шт.).

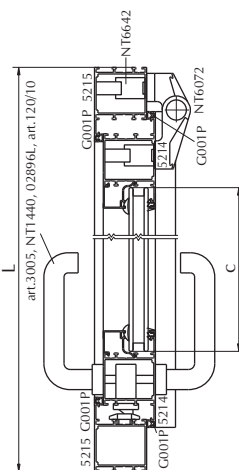


Тип IX - однополотная дверь со смешенным полотном, открывающаяся наружу

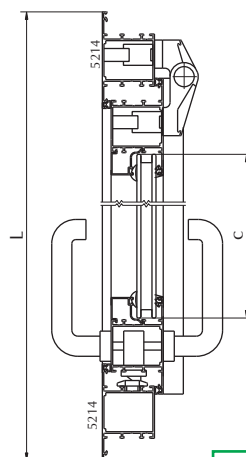
Вид снаружи



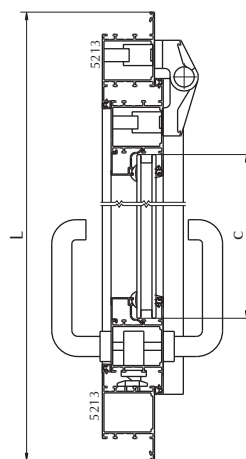
А-А (исп. основное, -03, -06)



А-А (исп. -01, -04, -07)









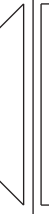















А-А (исп. -02, -05, -08)





Тип X - однополюсная дверь с притвором, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5233		1						1			Н			Н			Н		
		1						1			Н			Н			Н		
		1						1			Л			Л			Л		
5234			1				1		1			Н			Н			Н	
			1				1		1			Н			Н			Н	
			1				1		1			Л			Л			Л	
5232				1				1		1			Н			Н			Н
				1				1		1			Н			Н			Н
				1				1		1			Л			Л			Л
5271					1			1		1			Н			Н			Н
					1			1		1			Н			Н			Н
					1			1		1			Л			Л			Л
5234		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-86		Н-64	Н-80	Н-58		Н-73		Н-51
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Н-86		Н-64	Н-80	Н-58		Н-73		Н-51
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-136		Л-92	Л-136	Л-92		Л-136		Л-92
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-254		Л-210	Л-254	Л-210		Л-254		Л-210
5116		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-126		Л-86						
5115		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-136		Л-92						
5217		1	1	1	1	1	1	1	1	1	Л-254		Л-210	Л-254	Л-210		Л-254		Л-210
5251						1	1	1						Л-136	Л-92				
см. п.2 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Л-262		Л-218	Л-262	Л-218		Л-262		Л-218
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	Л-262		Л-218	Л-262	Л-218		Л-262		Л-218



Тип X - однопольная дверь с притвором, открывающаяся наружу

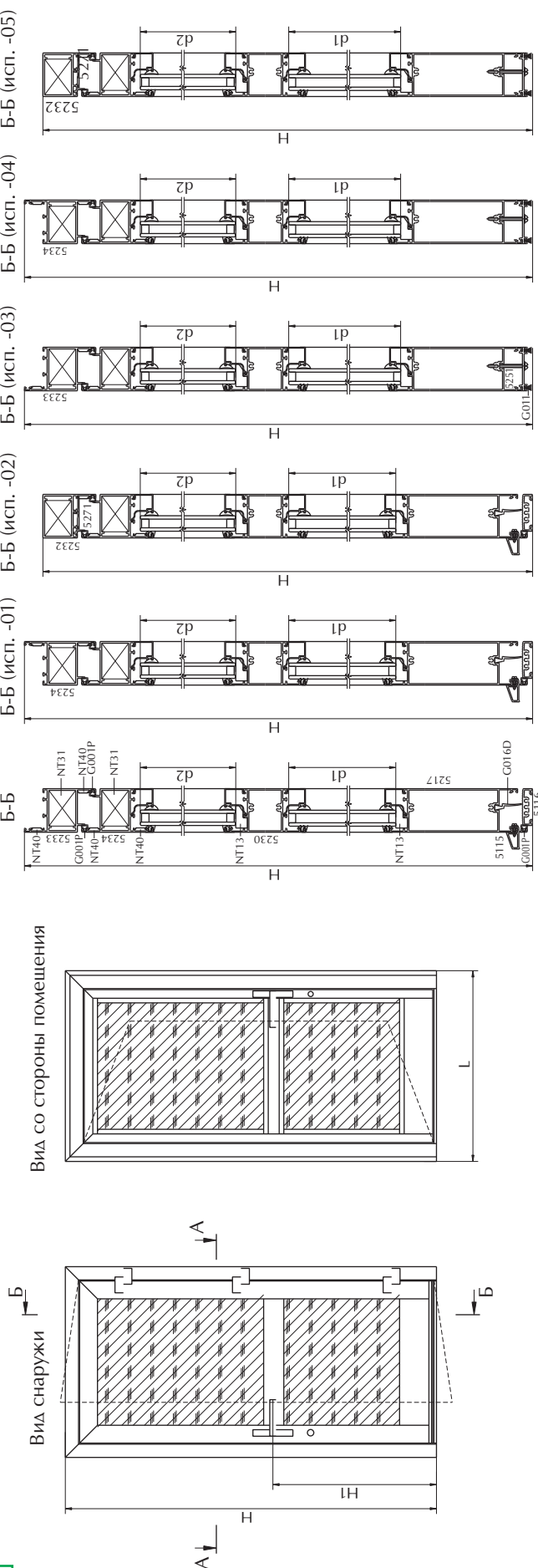
Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
см. п.п.2,3,7 примечания	Л	2	2	2	2	2	2	2	2	2	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-218	H1-218	H1-211	H1-211	H1-211
	Л	2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-H1-201	H-H1-201	H-H1-179	H-H1-179	H-H1-201	H-H1-179	H-H1-201	H-H1-179	H-H1-179
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+4H-748	3L+4H-528	2L+4H-612	2L+4H-436	2L+4H-612	2L+4H-436	2L+4H-612	2L+4H-436	2L+4H-436
G 011					1	1	1							2L-316		2L-228			
G 016 D		1	1	1				1	1	1	L-254	L-210					L-254	L-210	
см. п.4 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1850	4L+2H-1630	4L+2H-1838	4L+2H-1618	4L+2H-1838	4L+2H-1618	4L+2H-1824	4L+2H-1606	
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+2H-1850	4L+2H-1630	4L+2H-1838	4L+2H-1618	4L+2H-1838	4L+2H-1618	4L+2H-1824	4L+2H-1606	
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.6,8 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-278 d1=H1-196	c=L-234 d1=H1-196	c=L-278 d1=H1-190	c=L-234 d1=H1-190	c=L-278 d1=H1-183	c=L-234 d1=H1-183	c=L-278 d1=H1-183	c=L-234 d1=H1-183	c=L-234 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-278 d2=H-H1-173	c=L-234 d2=H-H1-151	c=L-278 d2=H-H1-173	c=L-234 d2=H-H1-151	c=L-278 d2=H-H1-173	c=L-234 d2=H-H1-173	c=L-278 d2=H-H1-173	c=L-234 d2=H-H1-173	c=L-234 d2=H-H1-173
Аксессуары																			
NT 40		8	8	6	8	8	6	8	8	6									
NT 31		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 20 (TP12)		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
NT 6072		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 6634		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 13		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
1430*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
03196L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/11*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

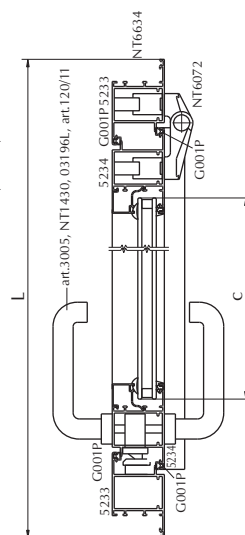
Примечание:

1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Штапик выбрать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.35 применена схема установки штапиков, показанная на рис. 1 лист 8.01.
3. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (8 шт.).
4. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары CA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
5. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
6. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
8. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
9. При использовании в качестве среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
10. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
11. По согласованию с заказчиком дверь основного исполнения и исполнения -01, -03, -04, -06, -07 укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP1 2) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону.
12. Возможно применение NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм) NT0560 (зазор на сторону 22...59 мм).
13. Для крепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
14. Для крепления профилей 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5х1,5х45,01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для крепления профилей 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5х1,6х60,01.016 ГОСТ 10621-80 (8 шт.).

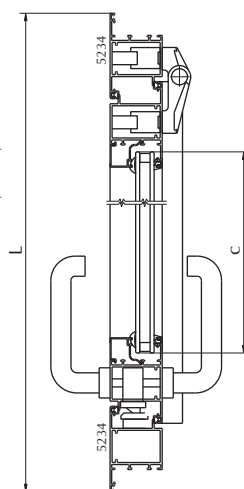
Тип X - дверь однополюсная, с притвором, открывающаяся наружу



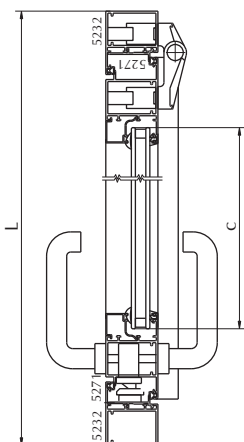
А-А (исп. основное, -03, -06)



А-А (исп. -01, -04, -07)



А-А (исп. -02, -05, -08)













Тип XI - однополюсная дверь со смещенным полотном и витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.								Основное									
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2																		
Алюминиевые профили																			
5215		1						1											
		1						1											
		1						1											
5214			1						1										
			1						1										
			1						1										
5213										1									
										1									
										1									
5214		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2-18	H2-18	H2-18	H2-12	H2-12	H2-12	H2-5	H2-5	H2-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2-18	H2-18	H2-18	H2-12	H2-12	H2-12	H2-5	H2-5	H2-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-154	L-198	L-154	L-198	L-154	L-198	L-154	L-198	L-198
5210		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-88	L-132	L-132	L-88	L-132	L-132	L-88	L-132	L-132
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-96	L-140	L-140	L-96	L-140	L-140	L-96	L-140	L-140
5230 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-294	L-338	L-338	L-294	L-338	L-338	L-294	L-338	L-338
5217		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-294	L-338	L-338	L-294	L-338	L-338	L-294	L-338	L-338
5116		1	1	1							L-162	L-206							
5115		1	1	1							L-154	L-198							



Тип XI - однополюсная дверь со смещенным полотном и витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5251					1	1	1	1						L-154	L-198				
см. п.3 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-104	L-148	L-148	L-104	L-148	L-104	L-104	L-148	L-148
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-104	L-148	L-148	L-104	L-148	L-104	L-104	L-148	L-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	L-302	L-346	L-346	L-302	L-346	L-302	L-302	L-346	L-346
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	L-302	L-346	L-346	L-302	L-346	L-302	L-302	L-346	L-346
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-102-173	H-102-195	H-102-173	H-102-195	H-102-173	H-102-173	H-102-173	H-102-195	H-102-195
см. п.п.3,4,8 примечания		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-211	H1-211	H1-211	H1-211	H1-211
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144	H2-111-144
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	5L+8H2-785	5L+8H2-1002	4L+8H2-619	4L+8H2-792	4L+8H2-605	4L+8H2-778			
G 011					1	1	1						2L-220	2L-264					
G 016 D		1	1	1				1	1	1	L-294	L-338			L-294		L-338		
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H-2426	6L+2H-2734	6L+2H-2414	6L+2H-2722	6L+2H-2400	6L+2H-2708			
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H-2426	6L+2H-2734	6L+2H-2414	6L+2H-2722	6L+2H-2400	6L+2H-2708			
Заполнение (стеклопакет,сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-318 d1=H1-196	c=L-362 d1=H1-196	c=L-318 d1=H1-190	c=L-362 d1=H1-190	c=L-318 d1=H1-183	c=L-362 d1=H1-183			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c=L-318 d2=H2-H1-116	c=L-362 d2=H2-H1-116	c=L-318 d2=H2-H1-116	c=L-362 d2=H2-H1-116	c=L-318 d2=H2-H1-116	c=L-362 d2=H2-H1-116			
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c3=L-120 d3=H-H2-145	c3=L-164 d3=H-H2-167	c3=L-120 d3=H-H2-145	c3=L-164 d3=H-H2-167	c3=L-120 d3=H-H2-145	c3=L-164 d3=H-H2-167			
Аксессуары																			
NT 40		10	12	12	10	12	12	10	12	12									
NT 48		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 49		4	4	4	4	4	4	4	4	4									
NT 20 (TP12)		8	8	8	8	8	8	8	8	8									
NT 6192		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 6634		3	3	3	3	3	3	3	3	3									
NT 13		12	12	12	12	12	12	12	12	12									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 50		2	2	2	2	2	2	2	2	2									
GA 06		14	14	14	14	14	14	14	14	14									

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"  
Примечание. См. лист 12.39.



## Тип XI - однопольная дверь со смещенным полотном и витражом, открывающаяся наружу

### Примечание:

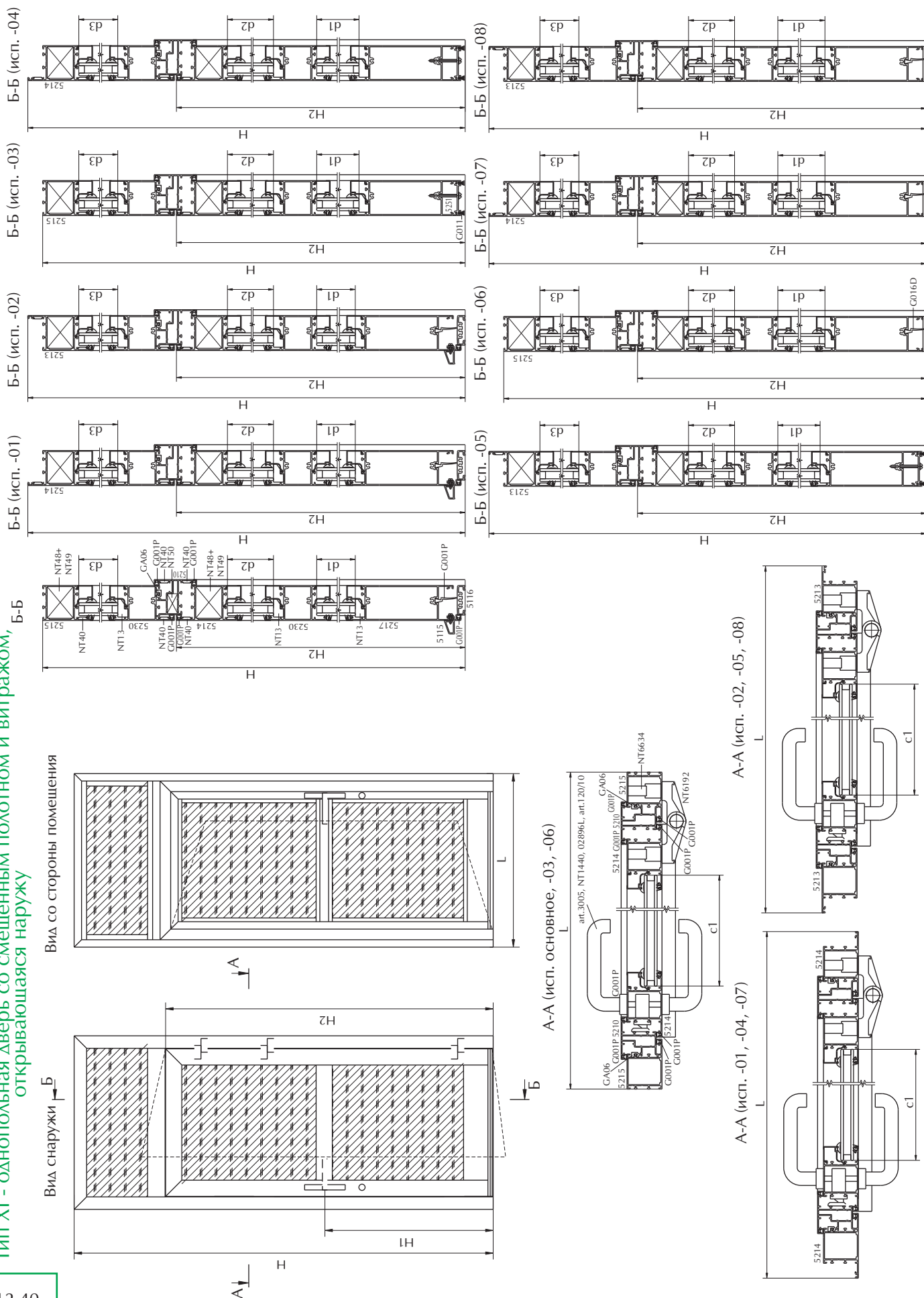
1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Возможно применение профиля 5214 в качестве разделительного ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.).
3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01).  
На чертеже лист 12.40 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01.  
При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (12 шт.).  
При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).  
При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).  
При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
9. Размеры d1 и d2 заполнений изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера H1) на величину смещения.
10. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT123 (4 шт.).
11. Возможно применение петель и накладных элементов соответственно NT6197 с NT6644, NT6202 с NT6634, NT6207 с NT6644.
12. Возможно применение другого набора замка с ручкой и шеюлкой по согласованию с разработчиком конструкции.
13. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
14. Для закрепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 14 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.).  
Для закрепления профиля 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для закрепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
16. Для закрепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16.01.016 ГОСТ 10621-80 (12 шт.).



# AGS 50

Тип XI - однополная дверь со смещенным полотном и витражом, открывающаяся наружу

12.40







Тип XII - однополюсная дверь с притвором и витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт				Размер на исполнение,мм			
		Осн.	01	02		Осн.	01	02	
1	2	3	4	5	6	7	8		
Резиновые уплотнения									
G 001 D		1	1	1		3L+4H2-542	2L+4H2-384	2L+4H2-370	
G 011			1				2L-336		
G 016 D		1		1		L-256		L-256	
см. п.5 прим.		1	1	1		6L+2H-2568	6L+2H-2556	6L+2H-2542	
см. п.6 прим.		1	1	1		6L+2H-2568	6L+2H-2556	6L+2H-2542	
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)									
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1		c1=L-288	c1=L-288	c1=L-288	
						d1=H1-196	d1=H1-190	d1=H1-183	
		1	1	1		c1=L-288	c1=L-288	c1=L-288	
						d2=H2-H1-105	d2=H2-H1-105	d2=H2-H1-105	
		1	1	1		c3=L-209	c3=L-209	c3=L-209	
						d3=H2-198	d3=H2-198	d3=H2-198	
Аксессуары									
NT 40		12	12	12					
NT 31		4	4	4					
NT 20 (TP12)		8	8	8					
NT 6072		3	3	3					
NT 6634		3	3	3					
NT 13		12	12	12					
Art.3005		1	1	1					
1430*		1	1	1					
03196L*		1	1	1					
Art.120/11*		1	1	1					
NT 04		2	2	2					

\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"  
Примечание: См. лист 12.42.

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт				Размер на исполнение,мм			
		Осн.	01	02		Осн.	01	02	
1	2	3	4	5	6	7	8		
Алюминиевые профили									
5235		1	1	1		H	H	H	
		1	1	1		H	H	H	
		1	1	1		L	L	L	
5271		1	1	1		H2+5	H2+5	H2+5	
		1	1	1		H2+5	H2+5	H2+5	
		1	1	1		L-135	L-135	L-135	
5234		1	1	1		H2-18	H2-12	H2-5	
		1	1	1		H2-18	H2-12	H2-5	
		1	1	1		L-146	L-146	L-146	
5214 см.п.2 прим.		1	1	1		L-128	L-128	L-128	
5230 см.п.1 прим.		1	1	1		L-264	L-264	L-264	
5224		2	2	2		L-128	L-128	L-128	
		2	2	2		H-H2-117	H-H2-117	H-H2-117	
5116		1				L-140			
5115		1				L-146			
5217		1	1	1		L-264	L-264	L-264	
5251		1				L-146			
см. п.3 прим.		1	1	1		L-193	L-193	L-193	
		1	1	1		L-193	L-193	L-193	
см. п.п.3,4,8 примечания		2	2	2		H-H2-226	H-H2-226	H-H2-226	
		2	2	2		L-272	L-272	L-272	
		2	2	2		L-272	L-272	L-272	
		2	2	2		H1-224	H1-218	H1-211	
		2	2	2		H2-H1-133	H2-H1-133	H2-H1-133	



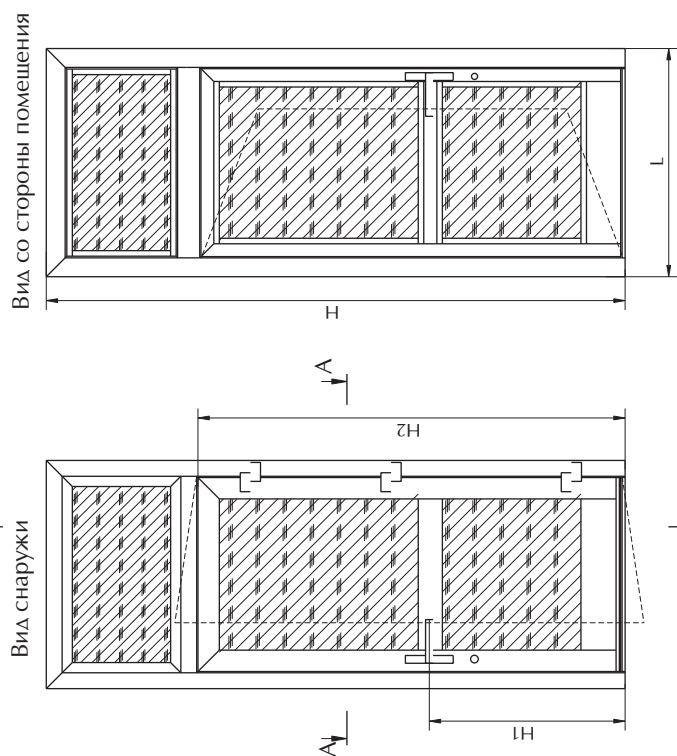
## Тип XII - однопольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся наружу

### Примечание:

1. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.) для профиля 5214.
2. Возможно применение профиля 5230 в качестве разделительного ригеля.
3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01).  
На чертеже лист 12.43 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01.  
При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (12 шт.).  
При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).  
При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02).  
При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
9. Размеры d1 и d2 заполнений изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера H1) на величину смещения.
10. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6077 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и шеколкой по согласованию с разработчиком конструкции.
12. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
13. Для закрепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.019 ГОСТ 11371-78 по 14 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.). Для закрепления профиля 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
14. Для закрепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для закрепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16.01.016 ГОСТ 10621-80 (12 шт.).



Тип XII - однопольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся наружу





Тип XIII - двупольная дверь со смешенными полотнами, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5215		1			1			1			H			H			H		
		1			1			1			H			H			H		
		1			1			1			L			L			L		
5214			1			1			1			H			H			H	
			1			1			1			H			H			H	
			1			1			1			L			L			L	
5213				1			1			1			H			H			H
				1			1			1			H			H			H
				1			1			1			L			L			L
5214		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-62	H-84	H-56	H-78	H-49			H-71	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-62	H-84	H-56	H-78	H-49			H-71	
5214 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-91)/2	I1=(L-135)/2	I1=(L-135)/2
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-91)/2	I2=(L-135)/2	I2=(L-135)/2
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140
5210		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-97	H-119	H-91	H-113	H-84			H-106	



Тип XIII – двупольная дверь со смещенными полотнами, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5116		1	1	1							L-96	L-140							
5115		1	1	1							l1=(L-91)/2								
		1	1	1							l2=(L-91)/2		l2=(L-135)/2						
5217		1	1	1	1	1	1	1	1	1	l1-140		l1-140		l1-140		l1-140		l1-140
													l2-140		l2-140		l2-140		l2-140
5251 см. п.1 прим.					1	1	1						l1=(L-91)/2		l1=(L-135)/2				
					1	1	1						l2=(L-91)/2		l2=(L-135)/2				
см. п.3 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-148		l1-148		l1-148		l1-148		l1-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-148		l2-148		l2-148		l2-148		l2-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-148		l1-148		l1-148		l1-148		l1-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-148		l2-148		l2-148		l2-148		l2-148
см. п.п.3,4,8 примечания		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H1-224		H1-224		H1-218		H1-211		H1-211
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H-H1-188		H-H1-210		H-H1-188		H-H1-188		H-H1-210
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+8H-920		3L+8H-1228		2L+8H-796		2L+8H-1060		2L+8H-754
G 011					1	1	1								2L-270		2L-358		
G 016 D		1	1	1				1	1	1	L-371		L-415				L-371		L-415
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3100		4L+4H-3364		4L+4H-3076		4L+4H-3340		4L+4H-3048
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3100		4L+4H-3364		4L+4H-3076		4L+4H-3340		4L+4H-3048
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=l1-164 d1=H1-196		c1=l1-164 d1=H1-196		c1=l1-164 d1=H1-190		c1=l1-164 d1=H1-183		c1=l1-164 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=l1-164 d2=H-H1-160		c1=l1-164 d2=H-H1-182		c1=l1-164 d2=H-H1-160		c1=l1-164 d2=H-H1-160		c1=l1-164 d2=H-H1-182
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-164 d1=H1-196		c2=l2-164 d1=H1-196		c2=l2-164 d1=H1-190		c2=l2-164 d1=H1-183		c2=l2-164 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-164 d2=H-H1-160		c2=l2-164 d2=H-H1-182		c2=l2-164 d2=H-H1-160		c2=l2-164 d2=H-H1-182		c2=l2-164 d2=H-H1-182
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-164 d2=H-H1-182		c2=l2-164 d2=H-H1-182		c2=l2-164 d2=H-H1-182		c2=l2-164 d2=H-H1-182		c2=l2-164 d2=H-H1-182



Тип XIII – двупольная дверь со смещенными полотнами,  
открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Аксессуары																			
NT 40		10	12	12	10	12	12	10	12	12									
NT 48		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 49		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 20 (TP12)		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
NT 6072		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 6642		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 13		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3720E		2	2	2	2	2	2	2	2	2									
NT4125		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3738					1	1	1	1	1	1									
GA 08		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
GA 06		5	5	5	5	5	5	5	5	5									

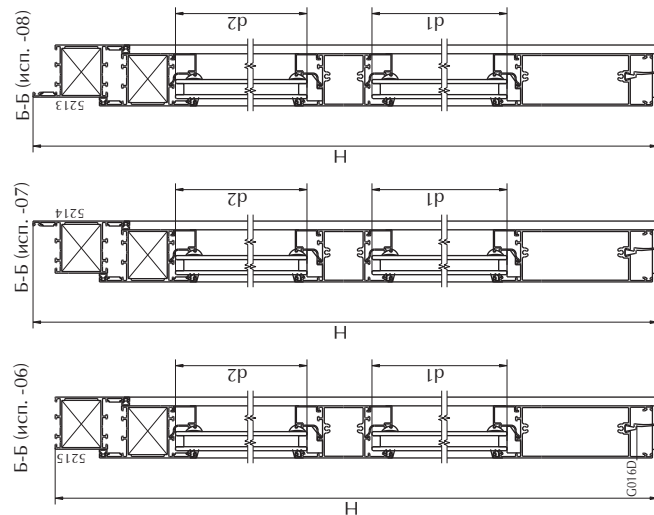
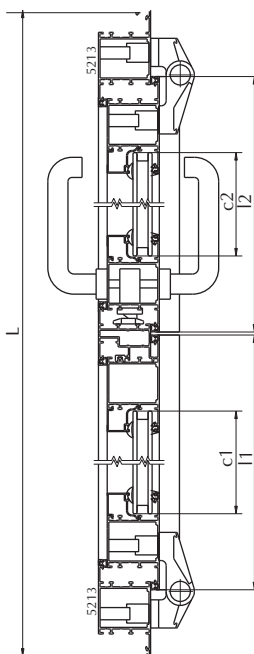
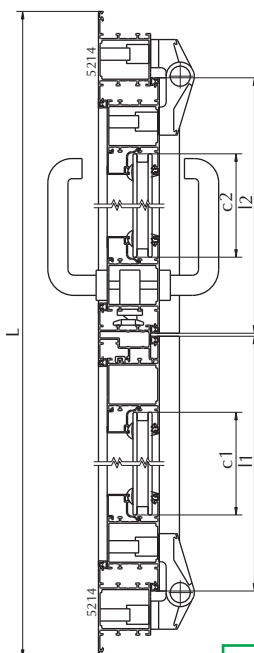
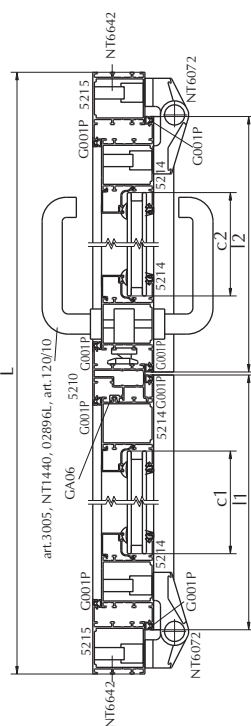
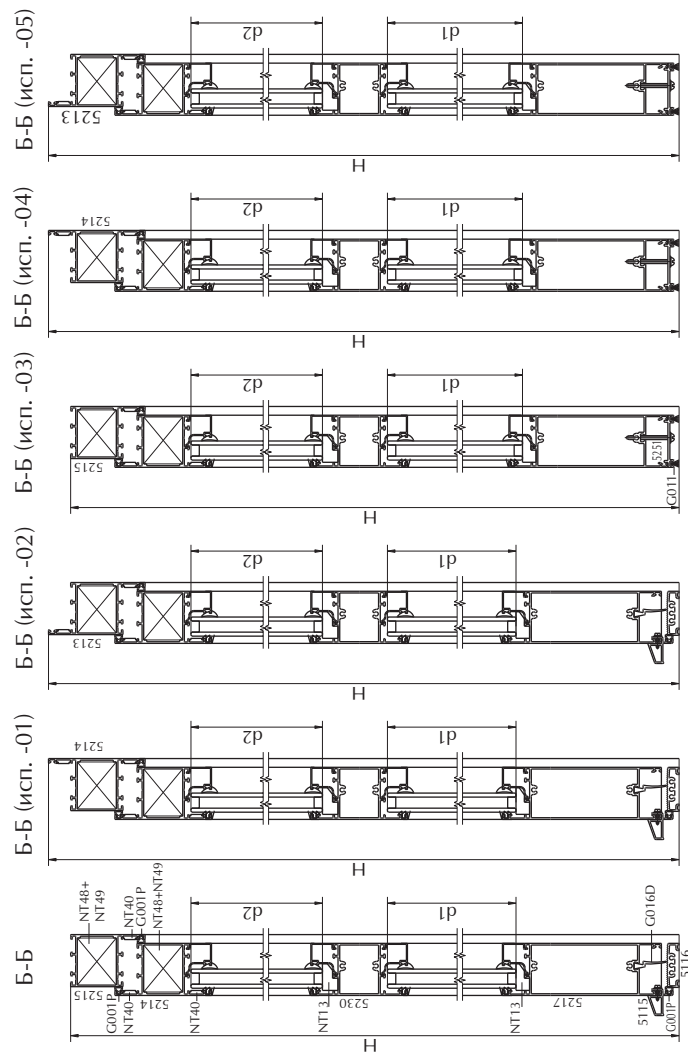
\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

Примечание:

1. Размеры при I1=I2. Возможно использовать заданные размеры I1 и I2 при условии выполнения соотношений (I1+I2)=(L-91) для основного и исполнений 03, 06 и (I1+I2)=(L-135) для исполнений 01, 02, 04, 05, 07, 08.
2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.47 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01.
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (16 шт.).
- При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
8. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
9. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
10. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT123 (6 шт.).
11. Возможно применение петель и закладных элементов соответственно NT6197 с NT6644, NT6202 с NT6634, NT6207 с NT6644.
12. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с заказчиком конструкции.
13. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможна замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...54 мм).
14. Для крепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25,01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5,01.019 ГОСТ 11371-78 по 18 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.).
- Для крепления профиля 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
15. Для крепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45,01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
16. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16,01.016 ГОСТ 10621-80 (16 шт.).



Тип XIII - двупольная дверь со смещенными полотнами, открывающаяся наружу





Тип XIV - двупольная дверь с притвором,  
открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5233		1			1			1			H			H				H	
		1			1			1			H			H				H	
		1			1			1			L			L				L	
5234		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-108		H-86	H-102	H-80	H-95		H-73	
		1			1				1			H						H	
		1				1			1			H						H	
		1				1			1			L			L			L	
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-86		H-64	H-80	H-58	H-73		H-51	
5234 см.п.1 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-86		H-64	H-80	H-58	H-73		H-51	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-86		H-64	H-80	H-58	H-73		H-51	
5232				1			1			1			H			H			H
				1			1			1			H			H			H
				1			1			1			L		L			L	
5271				1			1			1			H-41			H-41			H-41
				1			1			1			H-41			H-41			H-41
				1			1			1			L-82		L-82			L-43	
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-96		H-96	H-96	H-96	H-96	H-96	H-96	H-96
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H-96		H-96	H-96	H-96	H-96	H-96	H-96	H-96





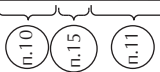
Тип XIV - двупольная дверь с притвором, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп., шт								Размер на исполнение, мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5116		1	1	1							L-126	L-86							
5115		1	1	1							l1	l1							
		1	1	1							l2	l2							
5217		1	1	1	1	1	1	1	1	1	l1-96	l1-96	l1-96	l1-96	l1-96	l1-96	l1-96	l1-96	l1-96
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	l2-118	l2-118	l2-118	l2-118	l2-118	l2-118	l2-118	l2-118	l2-118
5251					1	1	1							l1+22	l1+22	l1+22			
					1	1	1							l2	l2	l2			
см. п.3 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104	l1-104
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126	l2-126
см. п.п.3,4,8 примечания		4	4	4	4	4	4	4	4	4	l1-224	l1-224	l1-224	l1-218	l1-218	l1-218	l1-211	l1-211	l1-211
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	l1-201	l1-201	l1-179	l1-201	l1-201	l1-179	l1-201	l1-201	l1-179
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	3L+6H-966	3L+6H-702	2L+6H-801	2L+6H-581	2L+6H-773	2L+6H-553			
G 011					1	1	1							2L-326		2L-238			
G 016 D		1	1	1				1	1	1	L-355	L-311				L-355	L-311		
см. п.5 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3088	4L+4H-2824	4L+4H-3064	4L+4H-2800	4L+4H-3036	4L+4H-2772			
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4L+4H-3088	4L+4H-2824	4L+4H-3064	4L+4H-2800	4L+4H-3036	4L+4H-2772			
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.7,9 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=l1-120 d1=H1-196	c1=l1-120 d1=H1-196	c1=l1-120 d1=H1-190	c1=l1-120 d1=H1-183	c1=l1-120 d1=H1-173	c1=l1-120 d1=H1-151	c1=l1-120 d1=H1-183	c1=l1-120 d1=H1-151	c1=l1-120 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151	d2=H1-173 d2=H1-151
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-142 d1=H1-196	c2=l2-142 d1=H1-196	c2=l2-142 d1=H1-190	c2=l2-142 d1=H1-183	c2=l2-142 d1=H1-173	c2=l2-142 d1=H1-151	c2=l2-142 d1=H1-183	c2=l2-142 d1=H1-151	c2=l2-142 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=l2-142 d2=H1-173	c2=l2-142 d2=H1-151	c2=l2-142 d2=H1-173	c2=l2-142 d2=H1-151	c2=l2-142 d2=H1-173	c2=l2-142 d2=H1-151	c2=l2-142 d2=H1-173	c2=l2-142 d2=H1-151	c2=l2-142 d2=H1-173



Тип XIV - двупольная дверь с притвором, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт										Размер на исполнение,мм							
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Аксессуары																			
NT 40		12	12	10	12	12	10	12	12	10	12	10							
NT 31		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6							
NT 20 (TP12)		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16							
NT 6072		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6							
NT 6634		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6							
NT 13		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16							
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
1430*		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
03196L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
Art.120/11*		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
NT 3715F		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
NT 3733		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
NT 3738					1	1	1	1	1	1	1	1							
NT 27		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							



\*) аксессуары фирмы "ОМЕС"

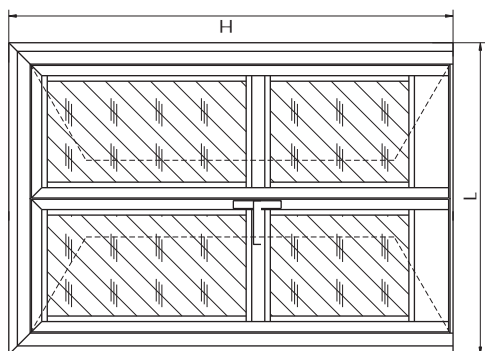
Примечание:

- 1. Размеры при П=12-22. Возможно использовать заданные размеры П1 и П2 при условии выполнения соотношений (П1+П2)=(L-141) для основного и исполнений 01, 03, 04, 06, 07 и (П1+П2)=(L-97) для исполнений 02, 05, 08.
- 2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
- 3. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.51 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (16 шт.). При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
- 4. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
- 5. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 6. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
- 7. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
- 8. Размер штапиков изменяется при смешении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смешения.
- 9. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смешении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера Н1) на величину смешения.
- 10. Возможно применение петель и замковых элементов соответственно NT6077 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
- 11. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
- 12. По согласованию с заказчиком дверь основного исполнения и исполнения -01, -03, -04, -06, -07 укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможно замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 13...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 27...54 мм).
- 13. Для крепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25.01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5.01.016 ГОСТ 11371-78 по 18 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 10 шт.). Для крепления профиля 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 14. Для крепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45.01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
- 15. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16.01.016 ГОСТ 10621-80 (16 шт.).

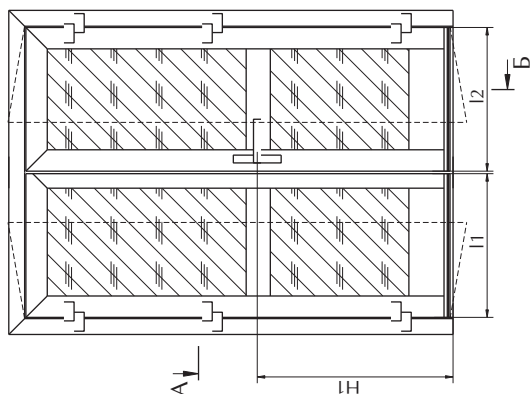


Тип XIV - двулопная дверь с притвором, открывающаяся наружу

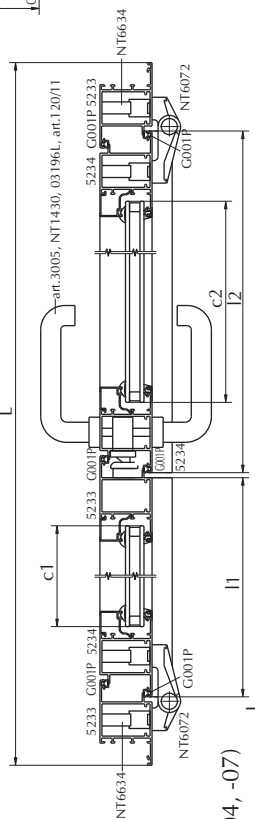
Вид со стороны помещения



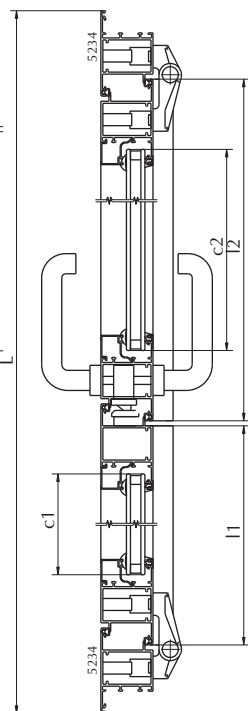
Вид снаружи



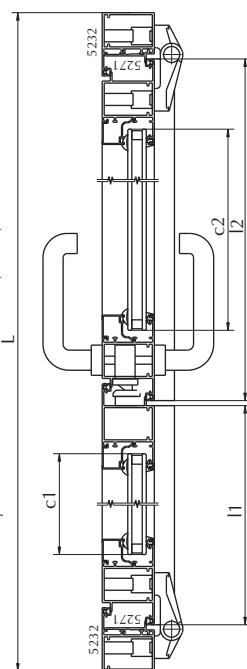
А-А (исп. основное, -03, -06)



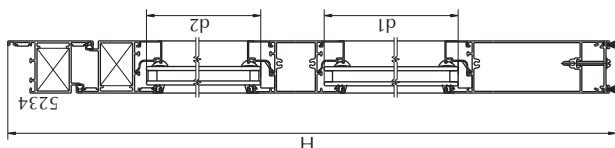
А-А (исп. -01, -04, -07)



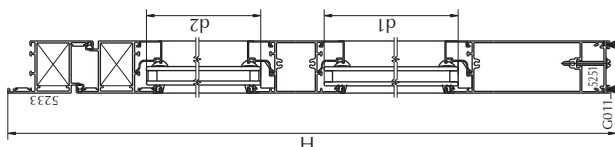
А-А (исп. -02, -05, -08)



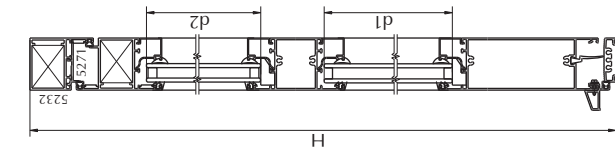
Б-Б (исп. -04)



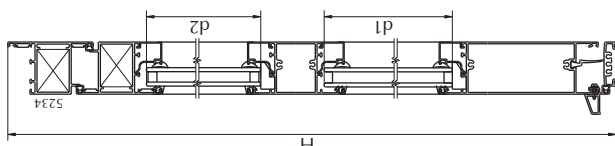
Б-Б (исп. -03)



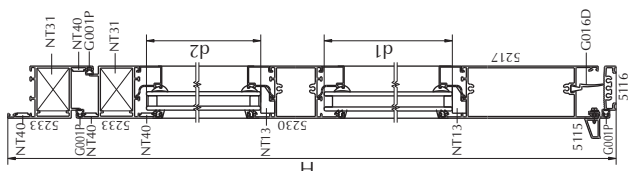
Б-Б (исп. -02)



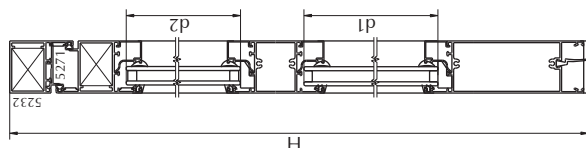
Б-Б (исп. -01)



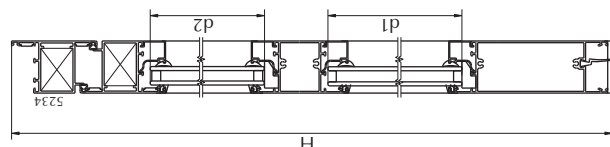
Б-Б



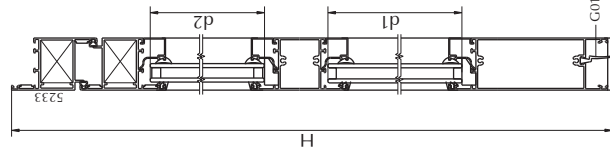
Б-Б (исп. -08)



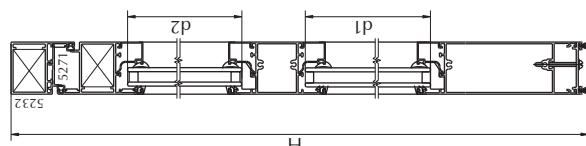
Б-Б (исп. -07)



Б-Б (исп. -06)



Б-Б (исп. -05)





Тип XV - двулопная дверь с витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Алюминиевые профили																			
5215		1			1			1			H			H			H		
		1			1			1			H			H			H		
		1			1			1			L			L			L		
5214			1				1		1			H			H			H	
			1				1		1			H			H			H	
			1				1		1			L			L			L	
5213				1				1		1			H			H			H
				1				1		1			H			H			H
				1				1		1			L			L			L
5214					1					1			H			H			H
					1					1			H			H			H
					1					1			L			L			L
5214 см.п.1 прим.		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H2-18	H2-18	H2-18	H2-12	H2-12	H2-12	H2-5	H2-5	H2-5
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H2-18	H2-18	H2-18	H2-12	H2-12	H2-12	H2-5	H2-5	H2-5
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H1=(L-157)/2	H1=(L-201)/2	H1=(L-201)/2	H1=(L-157)/2	H1=(L-201)/2	H1=(L-157)/2	H1=(L-201)/2	H1=(L-201)/2	H1=(L-201)/2
5210		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33	H2+33
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-88	L-132	L-132	L-88	L-132	L-132	L-88	L-132	L-132
5230 см.п.3 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H2-53	H2-53	H2-53	H2-47	H2-47	H2-47	H2-40	H2-40	H2-40
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-96	L-140	L-140	L-96	L-140	L-140	L-96	L-140	L-140
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	H1-140	H1-140	H1-140	H1-140	H1-140	H1-140	H1-140	H1-140	H1-140
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140	L2-140



Тип XV - двупольная дверь с витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5217		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140	I1-140
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140	I2-140
5116		1	1	1							L-162	L-206							
5115		1	1	1							I1	I1							
		1	1	1							I2	I2							
5251					1	1	1							I1	I1				
					1	1	1							I2	I2				
см. п.4 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-104	L-148	L-148	L-104	L-148	L-104	L-148	L-148	L-148
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	L-104	L-148	L-148	L-104	L-148	L-104	L-148	L-148	L-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	H-H2-173	H-H2-195	H-H2-195	H-H2-173	H-H2-195	H-H2-173	H-H2-195	H-H2-195	H-H2-195
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148	I1-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148	I2-148
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H1-224	H1-224	H1-224	H1-218	H1-218	H1-218	H1-211	H1-211	H1-211
		4	4	4	4	4	4	4	4	4	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144	H2-H1-144
Резиновые уплотнения																			
G 001 D		1	1	1	1	1	1	1	1	1	5L+12H2-930	5L+12H2-1044	4L+12H2-737	4L+12H2-807	4L+12H2-695	4L+12H2-765			
G 011					1	1	1							2L-402	2L-490		L-437	L-481	
G 016 D		1	1	1				1	1	1	L-437	L-481							
см. п.6 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-4026
см. п.7 прим.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-3718	6L+2H+2H2-4026	6L+2H+2H2-4026
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)																			
см. п.п.8,10 примечания		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-196	c1=I1-164 d1=H1-183	c1=I1-164 d1=H1-183	c1=I1-164 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116	c1=I1-164 d2=H2-H1-116
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-196	c2=I2-164 d1=H1-183	c2=I2-164 d1=H1-183	c2=I2-164 d1=H1-183
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116	c2=I2-164 d2=H2-H1-116
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	c3=L-120	c3=L-164	c3=L-120	c3=L-164	c3=L-120	c3=L-164	c3=L-120	c3=L-164	c3=L-164
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	d3=H-H2-145	d3=H-H2-167	d3=H-H2-145	d3=H-H2-167	d3=H-H2-145	d3=H-H2-167	d3=H-H2-145	d3=H-H2-167	d3=H-H2-167



Тип XV - двупольная дверь с витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт								Размер на исполнение,мм									
		Осн.	01	02	03	04	05	06	07	08	Основное	01	02	03	04	05	06	07	08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Аксессуары																			
NT 40		14	16	16	14	16	16	14	16	16									
NT 48		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 49		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 20 (TP12)		16	16	16	16	16	16	16	16	16									
NT 6192		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 6634		6	6	6	6	6	6	6	6	6									
NT 13		20	20	20	20	20	20	20	20	20									
Art.3005		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 1440*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
02896L*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
Art.120/10*		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3720E		2	2	2	2	2	2	2	2	2									
NT4125		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
NT 3738					1	1	1	1	1	1									
GA 08		1	1	1	1	1	1	1	1	1									
GA 06		18	18	18	18	18	18	18	18	18									
NT 50		2	2	2	2	2	2	2	2	2									

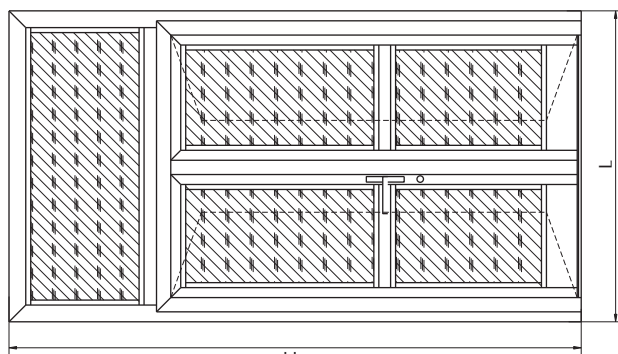
\*) аксессуары фирмы "OMES"

- Примечание:
1. Размеры при I=I2. Возможно использовать заданные размеры I1 и I2 при условии выполнения соотношений (I1+I2)=(L-157) для основного и исполнений 03, 06 и (I1+I2)=(L-201) для исполнений 01, 02, 04, 05, 07, 08.
  2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
  3. Возможно применение профиля 5214 в качестве разъемного ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (2 шт.).
  4. Штапики выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.55 применена схема установки штапиков, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных штапиков уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (20 шт.). При использовании штапиков по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных штапиков увеличивают на 44 мм и раскрой штапиков производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных штапиков для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на штапик.
  5. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных штапиков уменьшают на 31 мм.
  6. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
  7. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
  8. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
  9. Размер штапиков изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
  10. Размеры d1 и d2 заполнений изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер H1) на величину смещения.
  11. Вместо набора аксессуаров NT48 и NT49 возможно применение NT123 (6 шт.).
  12. Возможно применение петель и заданных элементов соответственно NT6197 с NT6644, NT6202 с NT6634, NT6207 с NT6644.
  13. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разрабаточной конструкцией.
  14. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. Возможно замена NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуарами NT0545 (зазор на сторону 7...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 22...34 мм).
  15. Для крепления профилей 5217, 5230, 5116 дверь укомплектовывается винтами 5x1,5x25,01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5x1,5x45,01.016 ГОСТ 10621-80 и устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук. Для крепления профиля 5115 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
  16. Для крепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными шайбами и винтами 5x1,5x45,01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
  17. Для крепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16,01.016 ГОСТ 10621-80 (20 шт.).

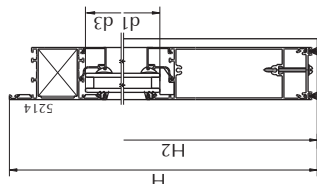
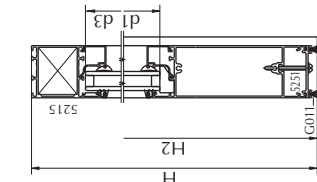
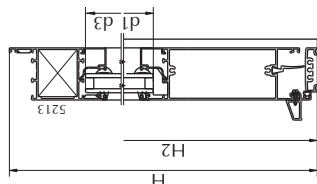
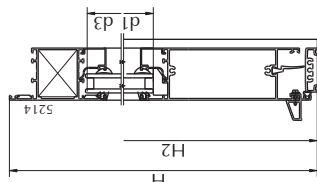


Тип XV - двупольная дверь с витражом, открывающаяся наружу

Вид со стороны помещения



Б-Б (исп. -01)      Б-Б (исп. -02)      Б-Б  
Остальное - см. основное исполнение

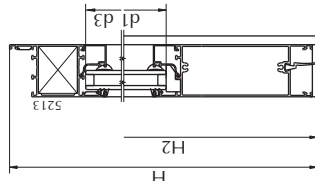
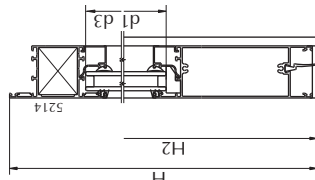
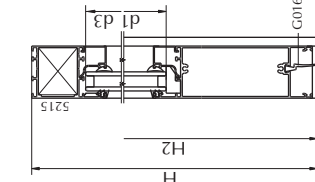
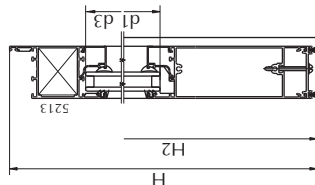


Б-Б (исп. -05)

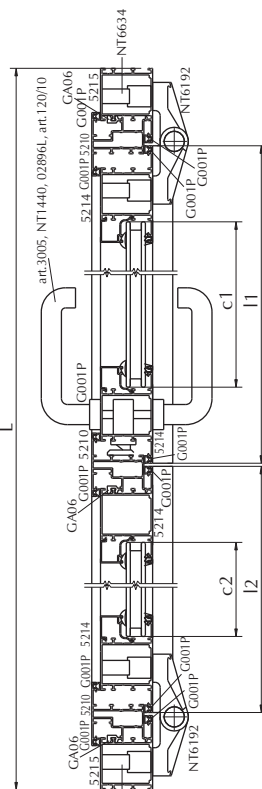
Б-Б (исп. -06)

Б-Б (исп. -07)

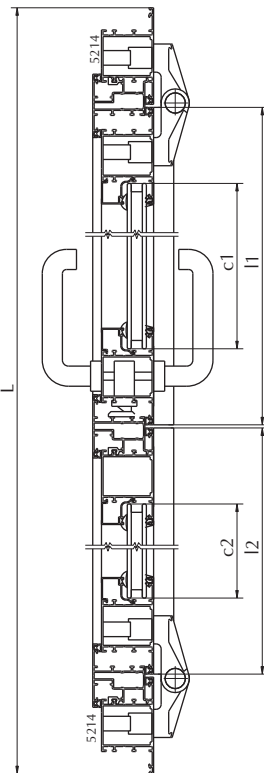
Б-Б (исп. -08)



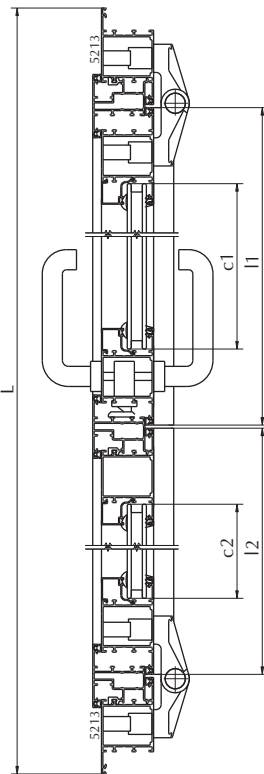
А-А (исп. основное, -03, -06)



A-A (исп. -01, -04, -07)



A-A (исп. -02, -05, -08)





Тип XVI - двупольная дверь с притвором и витражом и витражом, открывающаяся наружу

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт				Размер на исполнение,мм			
		Осн.	01	02	Осн.	01	02	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8		
Алюминиевые профили									
5215		1	1	1	H	H	H		
		1	1	1	H	H	H		
		1	1	1	L	L	L		
5233		1	1	1	H2-40	H2-36	H2-27		
5234		2	2	2	H2-18	H2-12	H2-5		
		1	1	1	H2-18	H2-12	H2-5		
5234 см.п.1 прим.		1	1	1	l1=(L-141)/2	l1=(L-141)/2	l1=(L-141)/2		
		1	1	1	l2=(L-97)/2	l2=(L-97)/2	l2=(L-97)/2		
5271		1	1	1	H2+5	H2+5	H2+5		
		1	1	1	H2+5	H2+5	H2+5		
		1	1	1	L-104	L-104	L-104		
5214 см.п.3 прим.		1	1	1	L-96	L-96	L-96		
5230 см.п.2 прим.		1	1	1	l1-96	l1-96	l1-96		
		1	1	1	l2-118	l2-118	l2-118		
5224		1	1	1	L-96	L-96	L-96		
5116		1	1	1	H-H2-117	H-H2-117	H-H2-117		
5115		1			L-108				
		1			l1				
		1			l2				
5217		1	1	1	l1-96	l1-96	l1-96		
		1	1	1	l2-118	l2-118	l2-118		

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт				Размер на исполнение,мм			
		Осн.	01	02	Осн.	01	02	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8		
5251			1						
			1						
см. п.4 прим.		1	1	1	L-161	L-161	L-161		
		1	1	1	L-161	L-161	L-161		
		2	2	2	H-H2-210	H-H2-210	H-H2-210		
		2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104		
		2	2	2	l1-104	l1-104	l1-104		
		2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126		
		2	2	2	l2-126	l2-126	l2-126		
см. п.4,5,9 примечания		4	4	4	H1-224	H1-224	H1-224		
		4	4	4	H2-H1-133	H2-H1-133	H2-H1-133		
Резиновые уплотнения									
G 001 D		1	1	1	3L+6H2-448	2L+6H2-305	2L+6H2-277		
G 011			1			2L-282			
G 016 D		1		1	L-333		L-333		
см. п.6 прим.		1	1	1	6L+2H+2H2-3440	6L+2H+2H2-3416	6L+2H+2H2-3388		
см. п.7 прим.		1	1	1	6L+2H+2H2-3440	6L+2H+2H2-3416	6L+2H+2H2-3388		
Заполнение (стеклопакет, сэндвич-панель и т.п.)									
см. п.п.8,10 примечания		1	1	1	c1=l1-120 d1=H1-190	c1=l1-120 d1=H1-190	c1=l1-120 d1=H1-183		
		1	1	1	c1=l1-120 d2=H2-H1-105	c1=l1-120 d2=H2-H1-105	c1=l1-120 d2=H2-H1-105		
		1	1	1	c2=l2-142 d1=H1-196	c2=l2-142 d1=H1-190	c2=l2-142 d1=H1-183		
		1	1	1	c2=l2-142 d2=H2-H1-105	c2=l2-142 d2=H2-H1-105	c2=l2-142 d2=H2-H1-105		
		1	1	1	c3=L-174 d3=H-H2-182	c3=L-174 d3=H-H2-182	c3=L-174 d3=H-H2-182		





# AGS 50

Обозначение	Раскрой профиля	Кол-во на исп.,шт					Размер на исполнение,мм		
		Осн.	01	02	01	02	Осн.	01	02
1	2	3	4	5	6	7	8		
Аксессуары									
NT 40		14	14	14					
NT 31		6	6	6					
NT 20 (П12)		16	16	16					
NT 60/2		6	6	6					
NT 6634		6	6	6					
NT 13		20	20	20					
Art.3005		1	1	1					
1430*		1	1	1					
03196L*		1	1	1					
Art.120/11*		1	1	1					
NT 3715F		2	2	2					
NT 3733		1	1	1					
NT 3738			1	1					
NT 27		2	2	2					
NT 04		2	2	2					

Примечание:

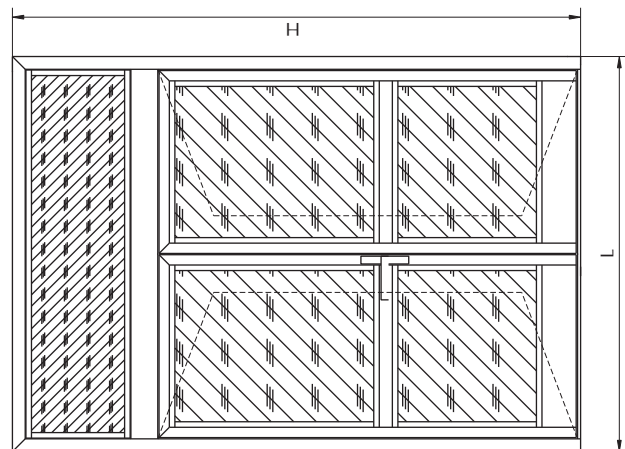
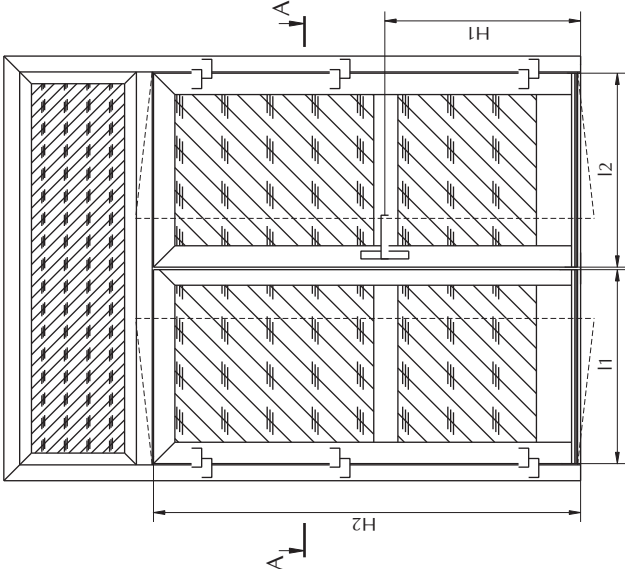
1. Размеры при П1=12-22. Возможно использовать заданные размеры П1 и П2 при условии выполнения соотношений  $(П1+П2) \leq (1-141)$  для основного и исполнений 01, 03, 04, 06, 07 и  $(П1+П2) \leq (1-97)$  для исполнений 02, 05, 08.
2. Возможно применение профилей 5214, 5211 в качестве среднего ригеля. При этом добавляются аксессуары NT04 (4 шт.) для профиля 5214.
3. Возможно применение профиля 5230 в качестве раздельного ригеля.
4. Шпатель выбирать в зависимости от толщины заполнения и схемы их установки (см. листы 7.01, 7.02, 8.01). На чертеже лист 12.58 применена схема установки шпателей, показанная на рис.1 лист 8.01. При использовании шпателей по схеме установки, показанной на рис.2 лист 8.01, размеры горизонтальных шпателей уменьшают на 44 мм и добавляются аксессуары NT18 (20 шт.). При использовании шпателей по схеме установки, показанной на рис.3 лист 8.01, размеры вертикальных шпателей увеличивают на 44 мм и для шпателей производят под углом 45°. При этом для установки нижних горизонтальных шпателей для каждого заполнения добавляются аксессуары GA02, устанавливаемые с шагом 200...250 мм, но не менее 3 шт. на шпатель.
5. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер вертикальных шпателей уменьшают на 31 мм.
6. Резиновое уплотнение G007D, G008P, G009P выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
7. Резиновое уплотнение G002D, G003D, G004D выбирать в зависимости от толщины заполнения (см. листы 7.01, 7.02). При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размер уплотнения уменьшают на 124 мм.
8. При использовании в качестве среднего ригеля профиля 5211 размеры d1 и d2 уменьшают на 31 мм.
9. Размер шпателей изменяется при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размер Н1) на величину смещения.
10. Размеры d1 и d2 заполнения изменяются при смещении среднего ригеля от симметричного расположения относительно ручки (размера Н1) на величину смещения.
11. Возможно применение петель и замковых элементов соответственно NT6077 с NT6644, NT6082 с NT6634, NT6087 с NT6644.
12. Возможно применение другого набора замка с ручкой и щеколдой по согласованию с разработчиком конструкции.
13. По согласованию с заказчиком дверь укомплектовывается наборами аксессуаров, состоящими из NT0530 (1 шт.), NT12 (1 шт.), NT20(TP12) (1 шт.), устанавливаемыми по вертикальным и верхней сторонам рамы двери с шагом 400...500 мм, но не менее 3-х наборов на верхнюю и 4-х наборов на вертикальную стороны, и предназначенными для установки двери в проеме с зазорами от 1 до 24 мм на сторону. NT0530 (зазор на сторону 1...24 мм) аксессуары NT0545 (зазор на сторону 13...39 мм), NT0560 (зазор на сторону 27...54 мм).
14. Для закрепления профилей 5217, 5230, 5111 дверь укомплектовывается винтами 5x1, 5x2,5 01.016 ГОСТ 10621-80 и шайбами 5,01.019 ГОСТ 11371-78 по 18 шт. (при использовании в качестве среднего ригеля профиля 5214 - 18 шт.).
15. Для закрепления профиля 5251 дверь укомплектовывается вышеуказанными винтами и шайбами, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.
16. Для закрепления подкладок NT13 окно комплектуется винтами 5x16,01.016 ГОСТ 10621-80, устанавливаемыми с шагом 200...250 мм, но не менее 4-х штук.

Тип XVI - двупольная дверь с притвором и витражом, открывающаяся наружу

Б

Вид снаружи

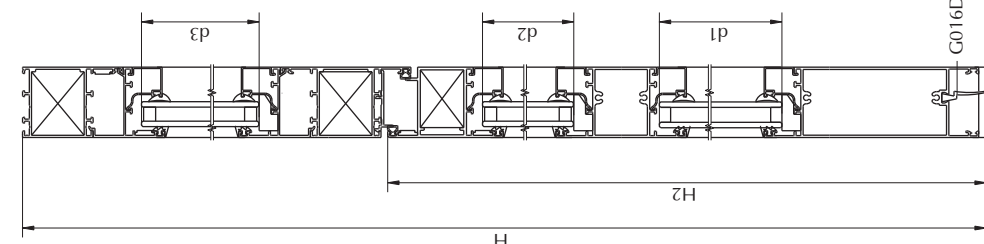
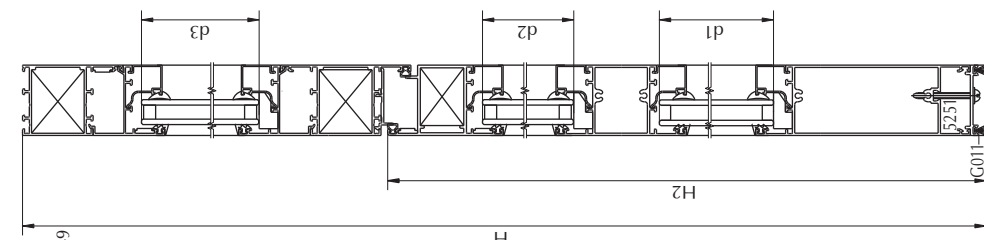
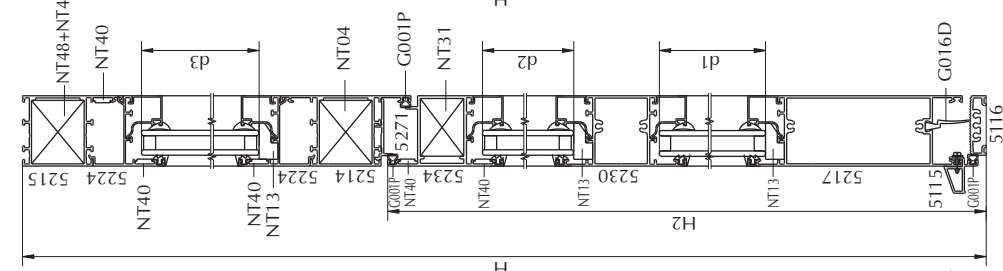
Вид со стороны помещения



Б-Б

Б-Б(исп. -01)

Б-Б(исп. -02)



А-А(исп. основное, -01, -02)

