

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"ЗАВОД МОСМЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ"

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ЗАО  
"Завод Мосметаллоконструкция"

\_\_\_\_\_/Л.Р. Харланов  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 1999г

ДВЕРИ  
ИЗ КОМБИНИРОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ

Альбом 5.2

РАЗРАБОТАНО:

Главный инженер ЗАО  
"Завод Мосметаллоконструкция"

\_\_\_\_\_/Н.И. Тишкин  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 1999г

Инв. N подл.	Подп и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подп и д.с.г

1999г.

4. Установлена следующая структура условного обозначения (марки) ДВЕРЕЙ :



TY 5270-019-04001597-98

1 - ДВЕРЬ

Пример условного обозначения (марки) двери двухстворчатой из комбинированных профилей системы 'Виднал - прогресс' для гroma модульной высотой 21дм и шириной 15дм с ручкой РТАк-06-ВП (Р6) :  
ДАК 21-15-Р6-ВП

Инв. N_подл.	Подп и дата	Взам. инв. N_	Инв. N_дубл.	Подп и дата	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Координационный модульный размер проема по ширине, дм</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Координационный модульный размер проема по высоте, дм</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Тип изделия: К - дверь из комбинированного профиля</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Материал изделия: А - алюминиевый сплав</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Вид изделия: Д - дверь</div>
--------------	-------------	---------------	--------------	-------------	---

Пример условного обозначения (марки) двери двухстворчатой из комбинированных профилей системы ' Виднал - прогресс ' для проема модульной высотой 21дм и шириной 15дм с ручкой РТАК-06-ВП (Р6) :  
ДАК 21-15-Р6-ВП

					5.2.000.00.00 ПЗ			
Изм	Лист	N докум.	Подпись	Дата	ДВЕРИ из комбинированных профилей  Пояснительная записка	Лит	Лист	Листов
Разраб.	Васина						2	4
Пров.	Мельник					ЗАО "Завод Мосметал- локонструкция"		
Т.контр	Чайников							
Н.контр	Детковская							
Утв.	Лапочкин							

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ (МАРКИ) ДВЕРИ ДВУХСТВОРЧАТОЙ ЛЕВОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЗ КОМБИНИРОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ СИСТЕМЫ " Виднал - прогресс " для проема модульной высотой 24дм и шириной 15дм с ручкой РТАк-07-ВП: ДАК 24-15Л-Р7-ВП.

5. Двери из комбинированных профилей должны изготавливаться в соответствии с требованиями ТУ 5270-019-04001597-98.

6. Конструкция блока дверного ДАК предусматривает установку закрывателя дверного.

Эксплуатация дверей без установки закрывателя дверного запрещается.

7. В качестве защитно - декоративного покрытия алюминиевых профилей может применяться анодно - окисное или лакокрасочное покрытие с применением порошковых красителей на основе полиэфирных смол.

Цвет покрытия оговаривается в заказе.

8. Остекление и дверей производится стеклопакетами толщиной 25 мм ГОСТ 24866-89 однокамерными, с обязательной установкой фиксирующих подкладок, согласно ГОСТ 23747-88.

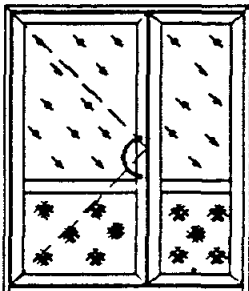
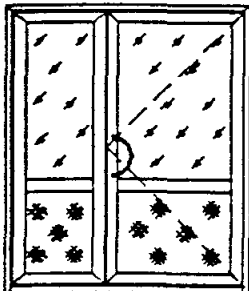
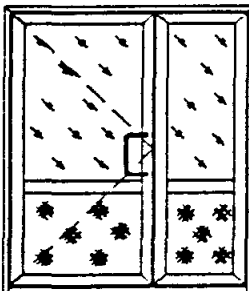
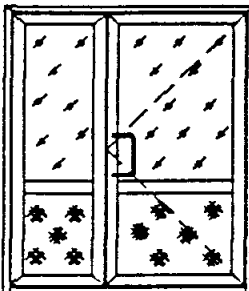
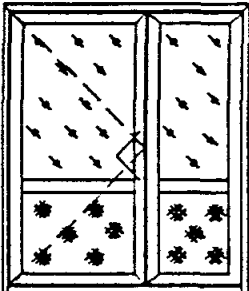
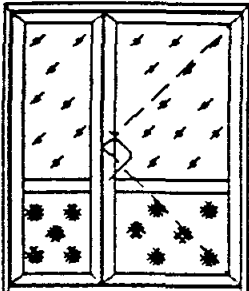
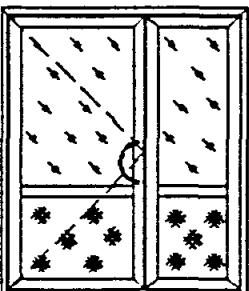
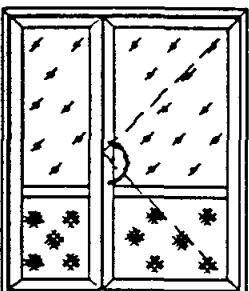
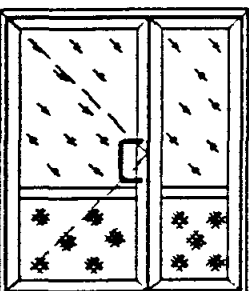
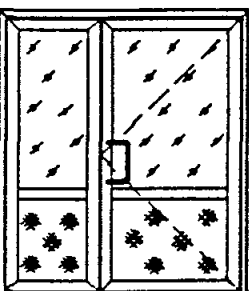
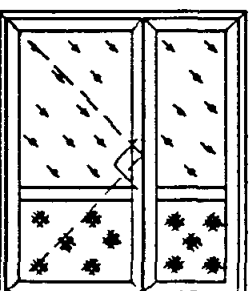
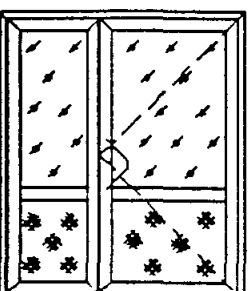
Фиксирующие и опорные подкладки входят в комплект двери.

9. Непрозрачное заполнение дверей должно изготавливаться из глухой панели, состоящей из алюминиевых листов толщиной 2мм с заполнением утеплителем (пенополистирол). Толщина глухой панели 24мм.

Инв. N подл.	Подп и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подп и дата

Изм	Лист	N докум	Подпись	Дата	5.2.000.00.00 ПЗ	Лист
						3

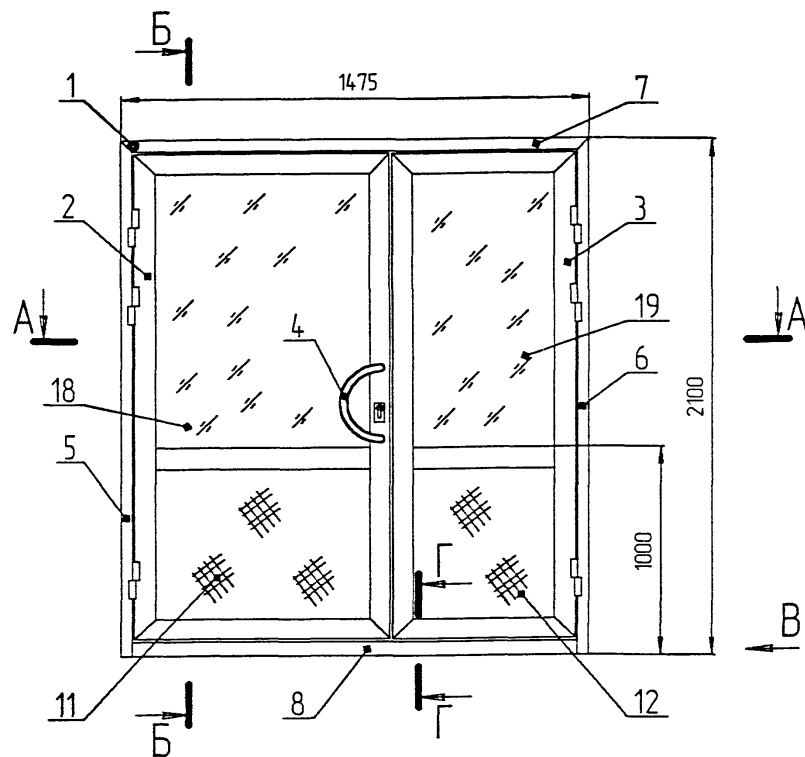
Номенклатура дверей из комбинированных профилей

В, мм		1475			
Н, мм					
2100					
					
2400					
					
		5.2.000.00.00 ПЗ			
Изм	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лист 4

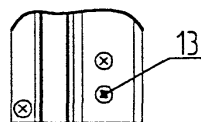
Обозначение		Наименование		Примечание	
5.2.000.00.00	ОП	Опись документов		на 3-х листах	
5.2.000.00.00	ПЗ	Пояснительная записка		на 4-х листах	
5.2.001.00.00		ДВЕРЬ ДАК 21-15-Р6-ВП			
5.2.002.00.00		ДВЕРЬ ДАК 21-15Л-Р6-ВП			
5.2.003.00.00		ДВЕРЬ ДАК 21-15-Р7-ВП			
5.2.004.00.00		ДВЕРЬ ДАК 21-15Л-Р7-ВП			
5.2.005.00.00		ДВЕРЬ ДАК 21-15-Р11-ВП			
5.2.006.00.00		ДВЕРЬ ДАК 21-15Л-Р11-ВП			
5.2.007.00.00		—//— ДАК 24-15-Р6-ВП			
5.2.008.00.00		—//— ДАК 24-15Л-Р6-ВП			
5.2.009.00.00		—//— ДАК 24-15-Р7-ВП			
5.2.010.00.00		—//— ДАК 24-15Л-Р7-ВП			
5.2.011.00.00		—//— ДАК 24-15-Р11-ВП			
5.2.012.00.00		—//— ДАК 24-15Л-Р11-ВП			
5.2.000.01.00		Полотно			
5.2.000.02.00		Полотно			
5.2.000.03.00		Полотно			
5.2.000.04.00		Полотно			
5.2.000.05.00		Полотно			
5.2.000.06.00		Полотно			
5.2.000.07.00		Полотно			
5.2.000.08.00		Полотно			



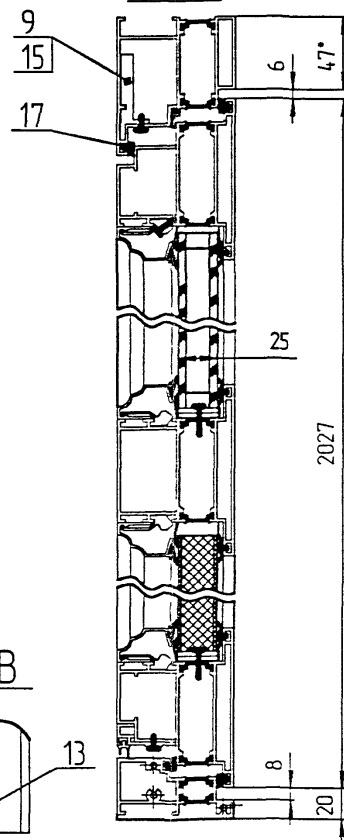
00'00'200'2'5



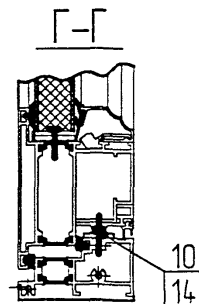
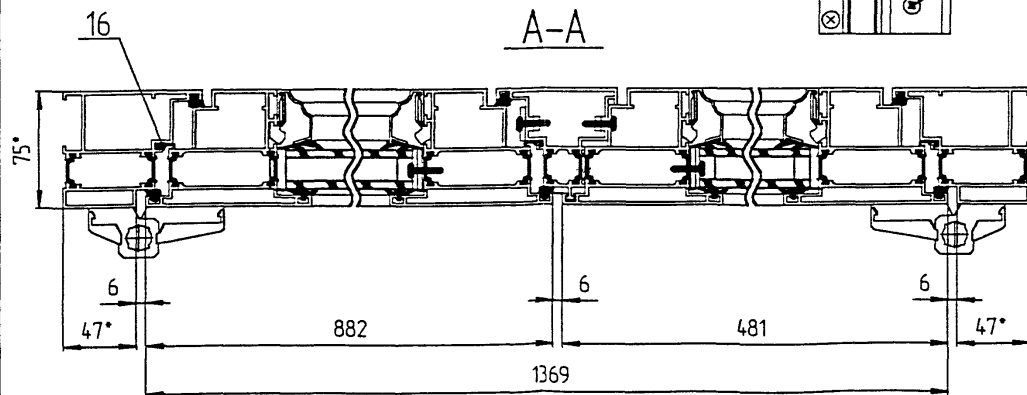
Вид В



Б-Б



А-А



Масса общая - 77,244 кг.  
 Масса алюминия - 68,7 кг.  
 Масса стеклопакета - 24,643 кг.  
 Масса общая со стеклопакетом - 101,887 кг

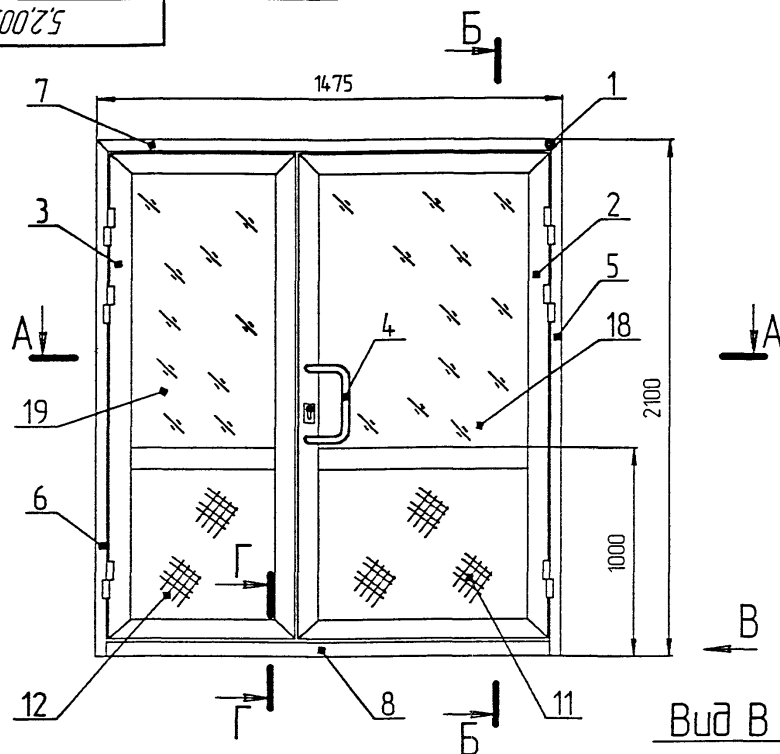
## Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая кг	Масса алю-миния кг	Приме-чание
Сборочные единицы						
1	УК-5 02 00	Узел соединения УК5-2	2	0,245	0,49	0,23
2	5,2,000,02,00	Полотно	1	24,742	24,742	21,351
3	5,2,000,06,00	Полотно	1	24,828	24,828	21,549
4	С 354 00 00 00-01	Ручка РТАК-06-ВР	1	1,58	1,58	1,58
Детали						
СПЛ-05-003/004						
5	5,1,000,00,07	L=2100мм	1	5,042	5,042	4,731
6	5,1,000,00,06	L=2100мм	1	5,042	5,042	4,731
7	5,2,000,00,21	L=1475мм	1	3,54	3,54	3,323
СПЛ-05-006/202						
8	5,2,000,00,22	L=1381мм	1	2,301	2,301	2,096
9	5,1,000,00,01	СПЛ-05-210-1 L=297мм	1	0,24	0,24	0,24
10	5,2,000,00,03	Планка шинглелета	2	0,023	0,046	-
Панель						
11	Б 4	ППС-24 797x706	1	6,302	6,302	6,032
12	Б 4	ППС-24 797x305	1	2,723	2,723	2,606
13	ВСК-8-05-03	Винт В5х20	6	0,0036	0,0216	-
14	ВСП-8-05-01	Винт В5х16	4	0,0025	0,01	-
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0,0012	0,0012	-
Материалы						
16	Б 4	ППУ-102-3, L=5359мм	-	0,033	0,177	-
17	Б 4	ППУ-102-4, L=5239мм	-	0,030	0,157	-
Покупные изделия						
Стеклопакет						
18	Б 4	706x975x25	1	17,209	17,209	-
19	Б 4	305x975x25	1	7,434	7,434	-

1\* Размеры для справок.

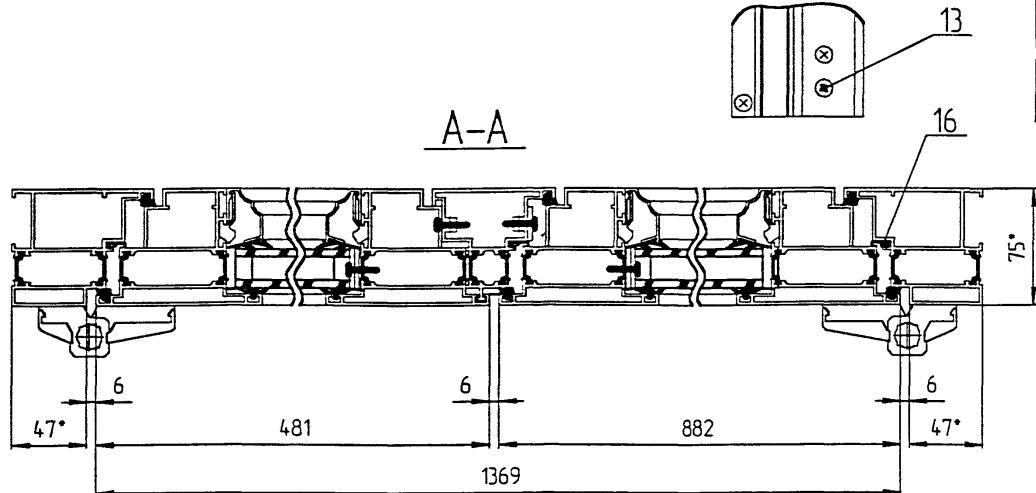
				5,2,002,00,00			
Лист	№ докум	Подп	Масштаб	Дверь двухстворчатая			
Стр	Колонт	Дата	Масштаб	ДАК 21-15/1-Р6-ВР			
Стр	Колонт	Дата	Масштаб	МАСМЕК			
Стр	Колонт	Дата	Масштаб	Копировал			

00'00'000'2'5



Вид В

А-А



Масса общая - 77,454 кг,  
 Масса алюминия - 68,91 кг,  
 Масса стеклопакета - 24,643 кг,  
 Масса общая со стеклопакетом - 102,097 кг

## Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса об-щая кг	Масса алю-миния кг	Масса алю-миния кг	Приме-чание
		Сборочные единицы					
1	УК-5 02 00	Узел соединения УК5-2	2	0,245	0,490	0,230	0,46
2	5,2 000 01,00	Полотно	1	24,742	24,742	21,351	21,351
3	5,2 000 05,00	Полотно	1	24,828	24,828	21,549	21,549
4	С 355 00 00 00-01	Ручка РТАК-07-8П	1	1,79	1,79	1,79	1,79
		Детали					
		СПЛ-05-003/004					
5	5,1 000 00,06	L=2100мм	1	5,042	5,042	4,731	4,731
6	5,1 000 00,07	L=2100мм	1	5,042	5,042	4,731	4,731
7	5,2 000 00,01	L=1475мм	1	3,541	3,541	3,323	3,323
		СПЛ-05-006/202					
8	5,2 000 00,02	L=1381мм	1	2,301	2,301	2,096	2,096
9	5,1 000 00,01	СПЛ-05-210-1 L=297мм	1	0,24	0,24	0,24	0,24
10	5,2 000 00,03	Планка шпингалета	2	0,023	0,046	-	-
		Панель					
11	Б 4	ППС-24 797x706	1	6,302	6,302	6,032	6,032
12	Б 4	ППС-24 797x305	1	2,723	2,723	2,606	2,606
13	ВСК-8-05-03	Винт В5х20	6	0,0036	0,0216	-	-
14	ВСП-8-05-01	Винт В5х16	4	0,0025	0,01	-	-
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0,0012	0,0012	-	-
		Материалы					
16	Б 4	ППУ-102-3 L=5359мм	-	0,033	0,177	-	-
17	Б 4	ППУ-102-4 L=5239мм	-	0,030	0,157	-	-
		Покупные изделия					
		Стеклопакет					
18	Б 4	706x975x25	1	17,209	17,209	-	-
19	Б 4	305x975x25	1	7,434	7,434	-	-

1\* Размеры для справок

				5,2,003,00,00		
Исполн.	№ докум.	Дата	Лист	Дверь двухстворчатая		
Разраб.	Корректир.	Дизайн	Проверка	ДАК 21-15-Р7-ВП		
Ген.пр.	Менеджер	Инженер	Конструктор			
Исполн.	Менеджер	Инженер	Конструктор			
				МОСМЕК		

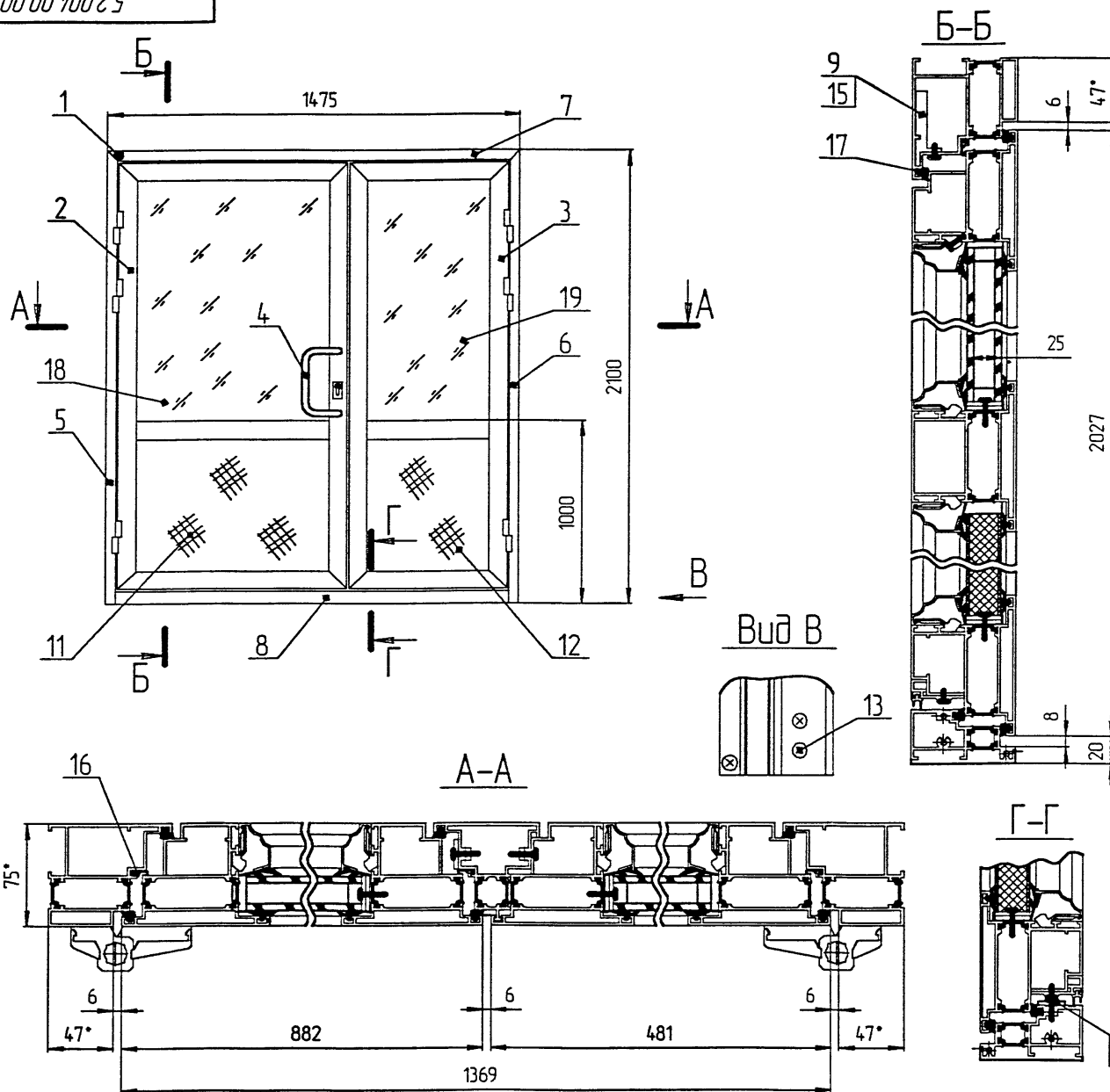
Копировать

Подпись

А2



5.2.004.00.00



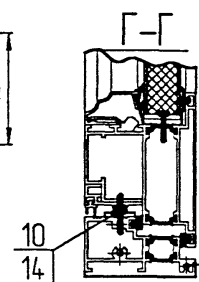
Масса общая - 77,454 кг.,  
Масса алюминия - 68,91 кг.,  
Масса стеклопакета - 24,643 кг.,  
Масса общая со стеклопакетом - 102,097 кг.

# Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая кг	Масса оп-тимальная кг	Приме-чание
Сборочные единицы						
1	УК-5.02.00	Узел соединения УК-5-2	2	0.245	0.49	0.23
2	5.2.000.02.00	Палатно	1	24.742	24.742	21.351
3	5.2.000.06.00	Палатно	1	24.828	24.828	21.549
4	С.355.00.00.00-01	Ручка РТАК-07-ВП	1	1.79	1.79	1.79
Детали						
СПЛ-05-003/004						
5	5.1.000.00.07	L=2100мм.	1	5.042	5.042	4.731
6	5.1.000.00.06	L=2100мм.	1	5.042	5.042	4.731
7	5.2.000.00.21	L=1475мм.	1	3.54	3.54	3.323
СПЛ-05-006/202						
8	5.2.000.00.22	L=1381мм.	1	2.301	2.301	2.096
9	5.1.000.00.01	СПЛ-05-210-1; L=297мм.	1	0.24	0.24	0.24
10	5.2.000.00.03	Планка шпингалета	2	0.023	0.046	-
Панель						
11	Б.Ч.	ППС-24 797x706	1	6.302	6.302	6.032
12	Б.Ч.	ППС-24 797x305	1	2.723	2.723	2.606
13	ВСК-В-05-03	Винт В5х20	6	0.0036	0.0216	-
14	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0.0025	0.01	-
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0.0012	0.0012	-
Материалы						
16	Б.Ч.	ППУ-102-3; L=5359мм	-	0.033	0.177	-
17	Б.Ч.	ППУ-102-4; L=5239мм	-	0.030	0.157	-
Покрывные изделия						
Стеклопакет						
18	Б.Ч.	706x975x25	1	17.209	17.209	-
19	Б.Ч.	305x975x25	1	7.434	7.434	-

1.\* Размеры для справок.

				5,2.004.00.00			
Изм/Лист	№ докум	Лист	Листа	Дверь двухстворчатая			
Разработ	Коробина	Лист	Листа	ДАК 21-15Л-Р7-ВП			
Проб	Мальчик	Лист	Листа				
Г.контр	Чемпионов	Лист	Листа				
И.контр		Лист	Листа				
С.контр		Лист	Листа				
				МОСМЕК			
				А2			



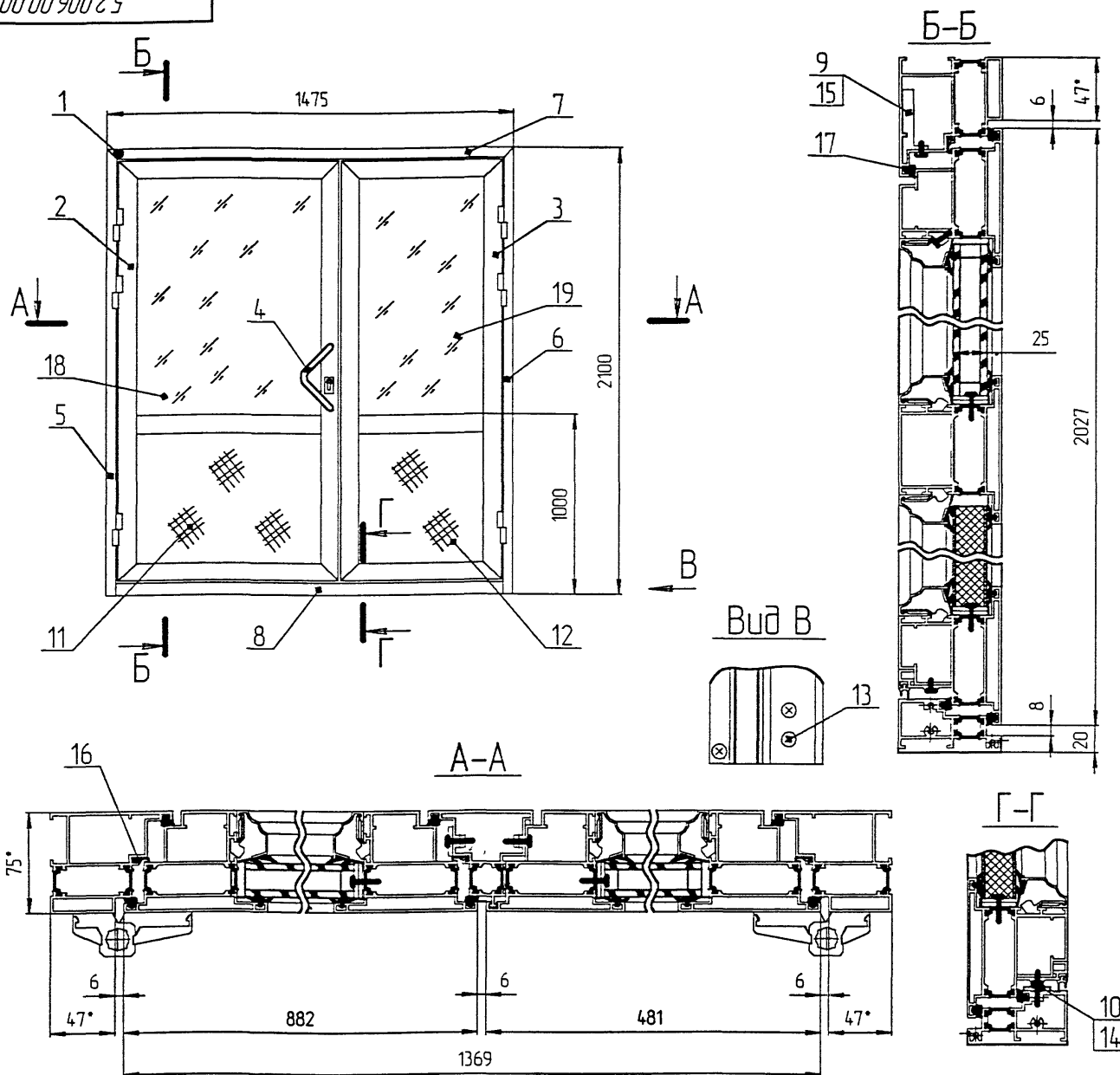
Спецификация								
Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об- щия кг		Масса аль- мина кг		Приме- чание
				ед	шт	ед	шт	
		Сборочные единицы						
1	УК-5 02 00	Узел соединения УК5-2	2	0 245	0 49	0 23	0 46	
2	5 2 000 01 00	Полотно	1	24 74	24 74	21 35	21 35	
3	5 2 000 05 00	Полотно	1	24 828	24 828	21 549	21 549	
4	С 469 00 00 00-01	Ручка РТАк-11-ВП	1	1 44	1 44	1 44	1 44	
		Детали						
		СПЛ-05-003/004						
5	5 1 000 00 06	L=2100мм	1	5 042	5 042	4 731	4 731	
6	5 1 000 00 07	L=2100мм	1	5 042	5 042	4 731	4 731	
7	5 2 000 00 01	L=1475мм	1	3 54	3 54	3 323	3 323	
		СПЛ-05-006/202						
8	5 2 000 00 02	L=1381мм	1	2 301	2 301	2 096	2 096	
9	5 1 000 00 01	СПЛ-05-210-1; L=297мм	1	0 24	0 24	0 24	0 24	
10	5 2 000 00 03	Планка шинзалега	2	0 023	0 046	-	-	
		Панель						
11	Б 4	ППС-24 797х706	1	6 302	6 302	6 032	6 032	
12	Б 4	ППС-24 797х305	1	2 723	2 723	2 606	2 606	
13	ВСК-Б-05-03	Винт В5х20	6	0 0036	0 0216	-	-	
14	ВСП-Б-05-01	Винт В5х16	4	0 0025	0 01	-	-	
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0 0012	0 0012	-	-	
		Материалы						
16	Б 4	ППУ-102-3, L=5359мм	-	0 033	0 177	-	-	
17	Б 4	ППУ-102-4, L=5239мм	-	0 030	0 157	-	-	
		Покупные изделия						
		Стеклопакет						
18	Б 4	706х975х25	1	17 209	17 209	-	-	
19	Б 4	305х975х25	1	7 436	7 436	-	-	

### 1.\* Размеры для справок

[illegible]

Масса общая - 77,104 кг,  
 Масса алюминия - 68,56 кг.,  
 Масса стеклопакета - 24,643 кг.,  
 Масса общая со стеклопакетом - 101,747 кг

5,2006,00,00



Масса общая - 77,104 кг,  
 Масса алюминия - 68,56 кг,  
 Масса стеклопакета - 24,643 кг,  
 Масса общая со стеклопакетом - 101,747 кг

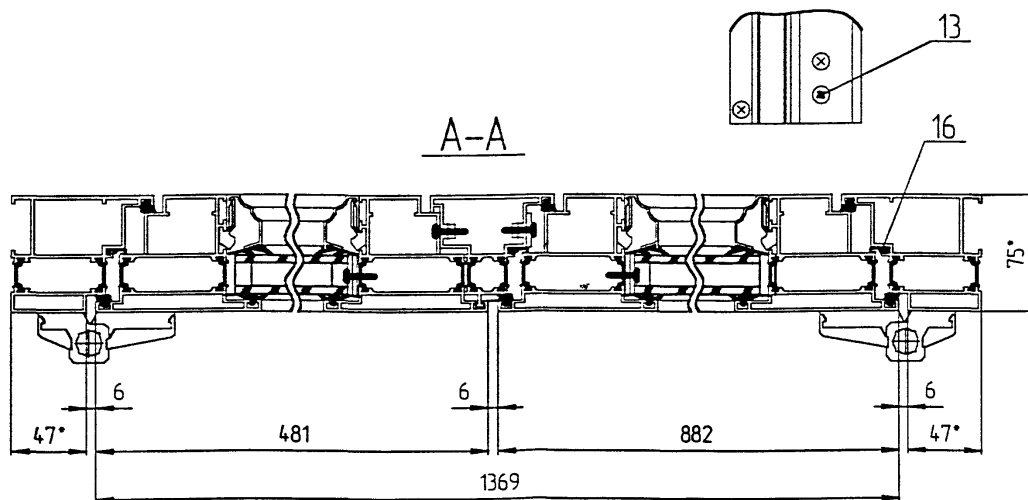
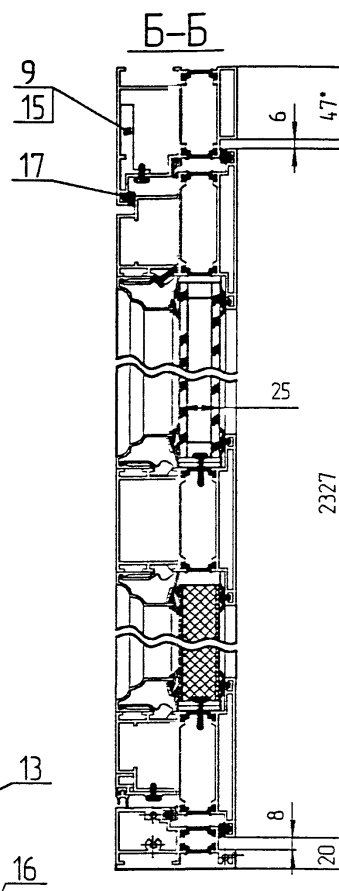
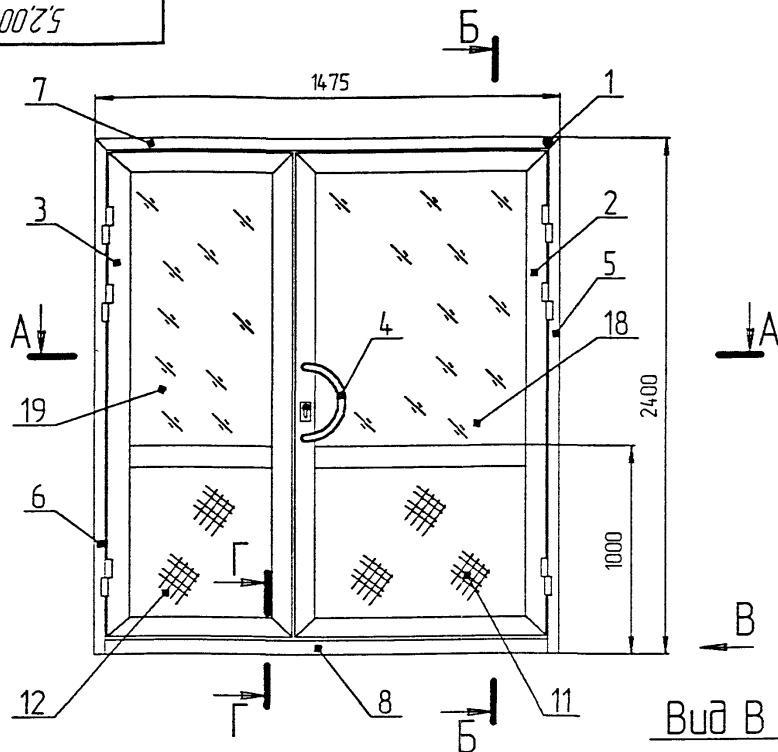
## Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об- тиса кг		Масса алю- миния кг		Приме- чание
				об	тис	ал	мин	
		Сборочные единицы						
1	УК-5 02.00	Узел соединения УК5-2	2	0,245	0,49	0,23	0,46	
2	5,2,000,02.00	Полотно	1	24,742	24,742	21,351	21,351	
3	5,2,000,06.00	Полотно	1	24,828	24,828	21,549	21,549	
4	С 469 00 00 00-01	Ручка РТАк-11-ВП	1	1,44	1,44	1,44	1,44	
		Детали						
		СПЛ-05-003/004						
5	5,1,000 00,07	L=2100мм	1	5,042	5,042	4,731	4,731	
6	5,1,000,00,06	L=2100мм	1	5,042	5,042	4,731	4,731	
7	5,2,000 00,21	L=14,75мм	1	3,541	3,541	3,323	3,323	
		СПЛ-05-006/202						
8	5,2,000 00,22	L=1381мм	1	2,301	2,301	2,096	2,096	
9	5,1,000 00,01	СПЛ-05-210-1 L=297мм	1	0,24	0,24	0,24	0,24	
10	5,2,000 00,03	Планка шпингалета	2	0,023	0,046	-	-	
		Панель						
11	Б 4	ППС-24 797х706	1	6,302	6,302	6,032	6,032	
12	Б 4	ППС-24 797х305	1	2,723	2,723	2,606	2,606	
13	ВСК-В-05-03	Винт В5х20	6	0,0036	0,0216	-	-	
14	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0,0029	0,011	-	-	
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	6,0012	0,0012	-	-	
		Материалы						
16	Б 4	ППУ-102-3 L=5359мм	-	0,033	0,177	-	-	
17	Б 4	ППУ-102-4 L=5239мм	-	0,030	0,157	-	-	
		Покупные изделия						
		Стеклопакет						
18	Б 4	706х975х25	1	17,209	17,209	-	-	
19	Б 4	305х975х25	1	7,434	7,434	-	-	

1\* Размеры для справок

[illegible]

00'00'00'00



Масса общая - 83,118 кг,  
Масса алюминия - 73,977 кг,  
Масса стеклопакета - 32,226 кг,  
Масса общая со стеклопакетом - 115,343 кг

# Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая кг		Масса алю-миния кг		Приме-чание
				шт	общ	шт	общ	
		Сборочные единицы						
1	УК-5 02 00	Узел соединения УК5-2	2	0,245	0,49	0,23	0,46	
2	5 2 000 03 00	Полотно	1	26,638	26,638	23,039	23,039	
3	5 2 000 07 00	Полотно	1	27,327	27,327	23,786	23,786	
4	С 354 00 00 00-01	Ручка РТАК-06-ВР	1	1,58	1,58	1,58	1,58	
		Детали						
		СПЛ-05-003/004						
5	5 1000 00 06-01	L=2400мм	1	5,762	5,762	5,407	5,407	
6	5 1000 00 07-01	L=2400мм	1	5,762	5,762	5,407	5,407	
7	5 2 000 00 01	L=1475мм	1	3,54	3,54	3,323	3,323	
		СПЛ-05-006/202						
8	5 2 000 00 02	L=1381мм	1	2,301	2,301	2,096	2,096	
9	5 1000 00 01	СПЛ-05-210-1 L=297мм	1	0,24	0,24	0,24	0,24	
10	5 2 000 00 03	Панель шпингалета	2	0,023	0,046	-	-	
		Панель						
11	Б 4	ППС-24 797x706	1	6,302	6,302	6,032	6,032	
12	Б 4	ППС-24 797x305	1	2,723	2,723	2,606	2,606	
13	ВСК-8-05-03	Винт 85x20	6	0,0036	0,0216	-	-	
14	ВСП-8-05-01	Винт 85x16	4	0,0025	0,01	-	-	
15	ВМП-04-02	Винт М4x12	1	0,0012	0,0012	-	-	
		Материалы						
16	Б 4	ППУ-102-3, L=5959мм	-	0,033	0,197	-	-	
17	Б 4	ППУ-102-4, L=5839мм	-	0,030	0,175	-	-	
		Пакипные изделия						
		Стеклопакет						
18	Б 4	706x1275x25	1	22,504	22,504	-	-	
19	Б 4	305x1275x25	1	9,722	9,722	-	-	

1\* Размеры для справок

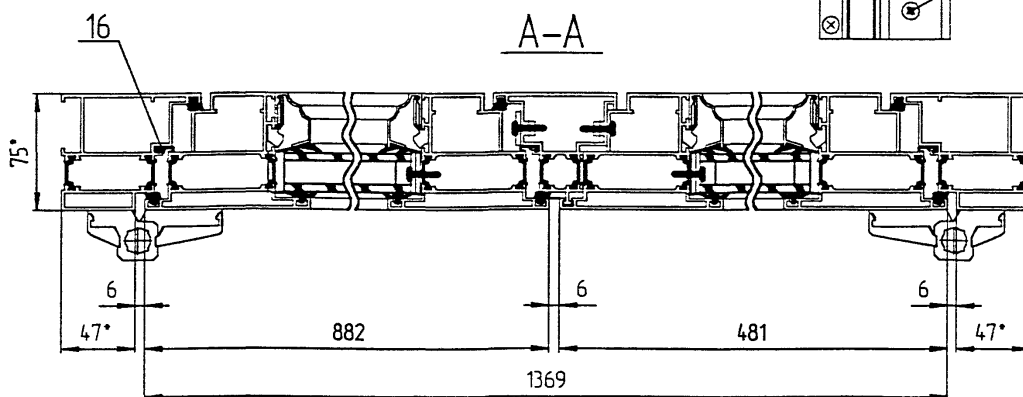
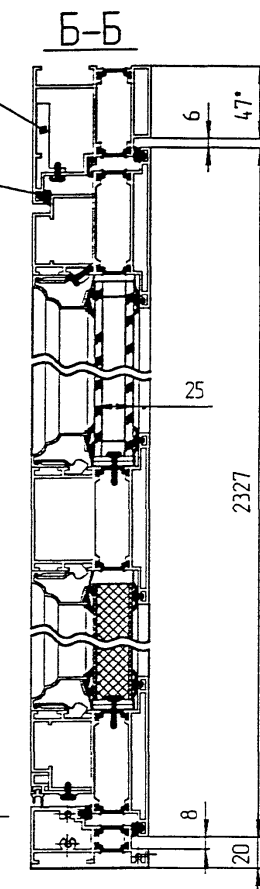
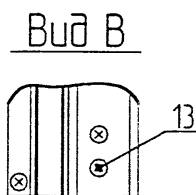
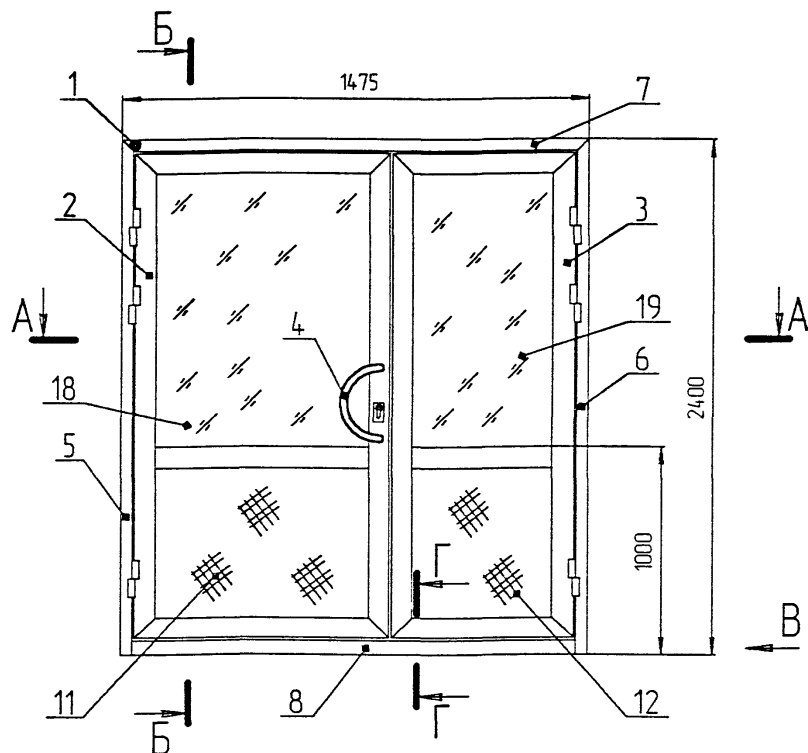
				5,2,007,00,00		
И-1/Л-1	В	ТЖМ	Л/Д	Дверь двухстворчатая ДАК 24-15-Р6-ВР		
И-2/Л-2	С	СЛМ	Л/Д			
И-3/Л-3	Р	РМ	Л/Д	МАСЕК		
И-4/Л-4	С	СЛМ	Л/Д			
И-5/Л-5	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-6/Л-6	С	СЛМ	Л/Д			
И-7/Л-7	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-8/Л-8	С	СЛМ	Л/Д			
И-9/Л-9	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-10/Л-10	С	СЛМ	Л/Д			
И-11/Л-11	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-12/Л-12	С	СЛМ	Л/Д			
И-13/Л-13	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-14/Л-14	С	СЛМ	Л/Д			
И-15/Л-15	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-16/Л-16	С	СЛМ	Л/Д			
И-17/Л-17	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-18/Л-18	С	СЛМ	Л/Д			
И-19/Л-19	С	СЛМ	Л/Д	МАСЕК		
И-20/Л-20	С	СЛМ	Л/Д			

Копировать

Формат

A2

00'00'800'25



Масса общая - 83,118 кг,  
Масса алюминия - 73,977 кг,  
Масса стеклопакета - 32,226 кг,  
Масса общая со стеклопакетом - 115,343 кг

# Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса об-щая кг	Масса алю-миния кг	Приме-чание
Сборочные единицы						
1	УК-5 02 00	Узел соединения УК5-2	2	0 245 0 49 0 23 0 46		
2	5.2.000.04.00	Полотно	1	26 638 26 638 23 039 23 039		
3	5.2.000.08.00	Полотно	1	27 327 27 327 23 786 23 786		
4	С.354 00 00 00-01	Ручка РТАК-06-ВП	1	1 58 1 58 1 58 1 58		
Детали						
СПЛ-05-003/004						
5	5.1.000.00.07-01	L=2400мм	1	5 762 5 762 5 407 5 407		
6	5.1.000.00.06-01	L=2400мм	1	5 762 5 762 5 407 5 407		
7	5.2.000 00.21	L=1475мм	1	3 54 3 54 3 323 3 323		
СПЛ-05-006/202						
8	5.2.000 00.22	L=1381мм	1	2 301 2 301 2 096 2 096		
9	5.1.000.00.01	СП-05-210-1; L=297мм	1	0 24 0 24 0 24 0 24		
10	5.2.000 00.03	Панка шпингалета	2	0 023 0 046 - -		
Панель						
11	Б.Ч	ППС-24 797x706	1	6 302 6 302 6 032 6 032		
12	Б.Ч	ППС-24 797x305	1	2 723 2 723 2 606 2 606		
13	ВСК-В-05-03	Винт 85x20	6	0 303 0 303 - -		
14	ВСП-В-05-01	Винт 85x16	4	0 302 0 302 - -		
15	ВМП-04-02	Винт М4x12	1	0 0012 0 0012 - -		
Материалы						
16	Б.Ч	ППУ-102-3; L=5959мм	-	0 033 0 197 - -		
17	Б.Ч	ППУ-102-4 L=5839мм	-	0 030 0 175 - -		
Покупные изделия						
Стеклопакет						
18	Б.Ч	706x1275x25	1	22 504 22 504 - -		
19	Б.Ч	305x1275x25	1	9 722 9 722 - -		

1\* Размеры для справок.

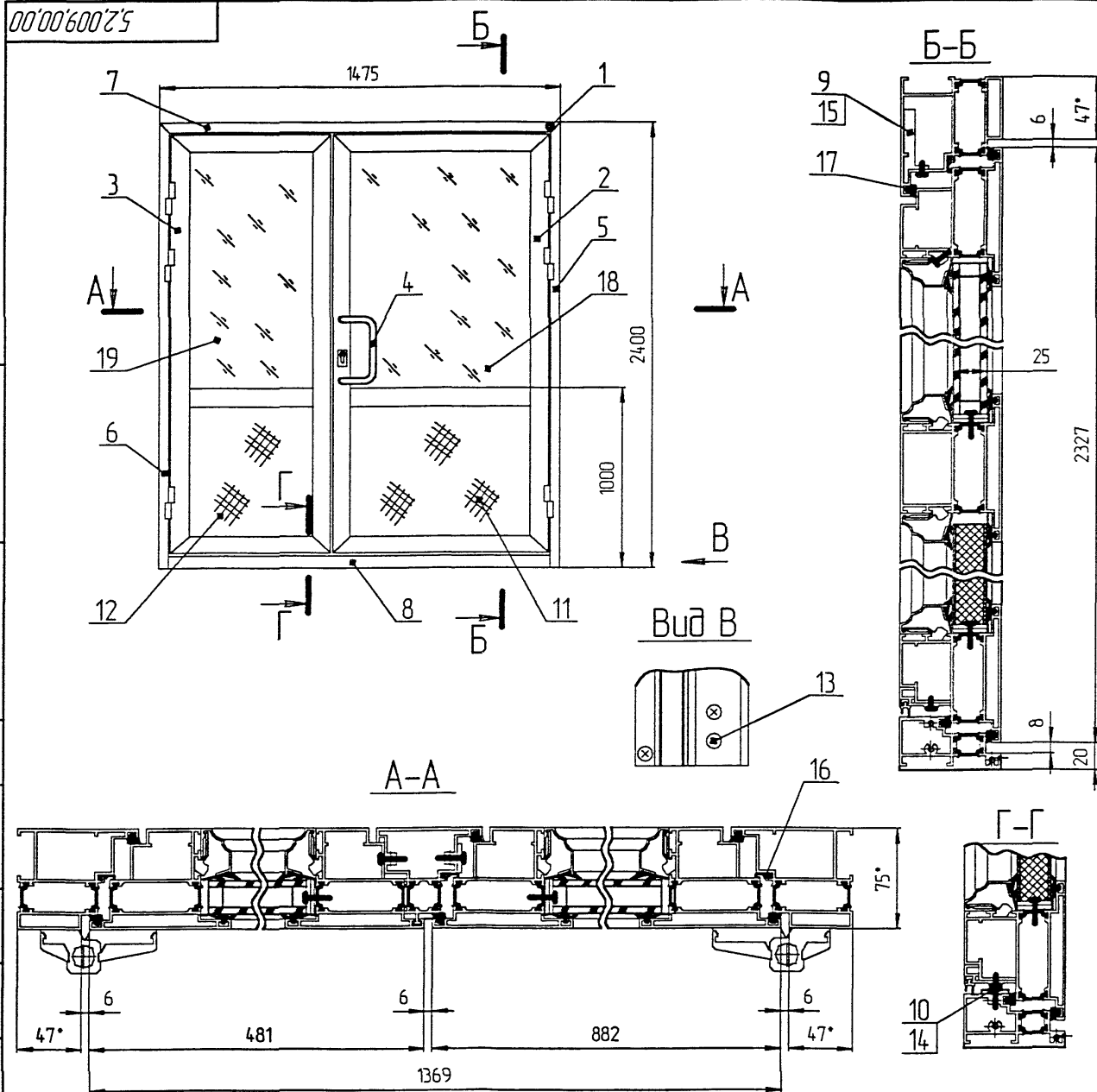
				5,2,008,00,00			
Исполн	В.Зем	Исполн	Исполн	Дверь двухстворчатая			
Исполн	Исполн	Исполн	Исполн	ДАК 24-15Л-Р6-ВП			
Исполн	Исполн	Исполн	Исполн	МОСМЕК			

Спецификация

Исполн

Лист

00'00'600'2'5



Масса общая - 83,328 кг.,  
 Масса алюминия - 74,187 кг.,  
 Масса стеклопакета - 32,226 кг.,  
 Масса общая со стеклопакетом - 115,553 кг.

# Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая кг		Масса алю-миния кг		Приме-чание
				ал	общ	ал	общ	
		Сборочные единицы						
1	УК-5.02.00	Узел соединения УК5-2	2	0.245	0.49	0.23	0.46	
2	5.2.000.03.00	Полотно	1	26.638	26.638	23.039	23.039	
3	5.2.000.07.00	Полотно	1	27.327	27.327	23.786	23.786	
4	С.355.00.00.00-01	Ручка РТАК-07-ВР	1	1.79	1.79	1.79	1.79	
		Детали						
		СПЛ-05-003/004						
5	5.1.000.00.06-01	L=2400мм.	1	5.762	5.762	5.407	5.407	
6	5.1.000.00.07-01	L=2400мм.	1	5.762	5.762	5.407	5.407	
7	5.2.000.00.01	L=1475мм.	1	3.54	3.54	3.323	3.323	
		СПЛ-05-006/202						
8	5.2.000.00.02	L=1381мм.	1	2.301	2.301	2.096	2.096	
9	5.1.000.00.01	СПЛ-05-210-1; L=297мм.	1	0.24	0.24	0.24	0.24	
10	5.2.000.00.03	Планка шпингалета	2	0.023	0.046	-	-	
		Панель						
11	Б.Ч.	ППС-24 797x706	1	6.302	6.302	6.032	6.032	
12	Б.Ч.	ППС-24 797x305	1	2.723	2.723	2.606	2.606	
13	ВСК-В-05-03	Винт В5х20	6	0.0036	0.0216	-	-	
14	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0.0025	0.01	-	-	
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0.0012	0.0012	-	-	
		Материалы						
16	Б.Ч.	ППУ-102-3; L=5959мм	-	0.033	0.197	-	-	
17	Б.Ч.	ППУ-102-4; L=5839мм	-	0.030	0.175	-	-	
		Покрасочные изделия						
		Стеклопакет						
18	Б.Ч.	706x1275x25	1	22.504	22.504	-	-	
19	Б.Ч.	305x1275x25	1	9.722	9.722	-	-	

1.\* Размеры для справок.

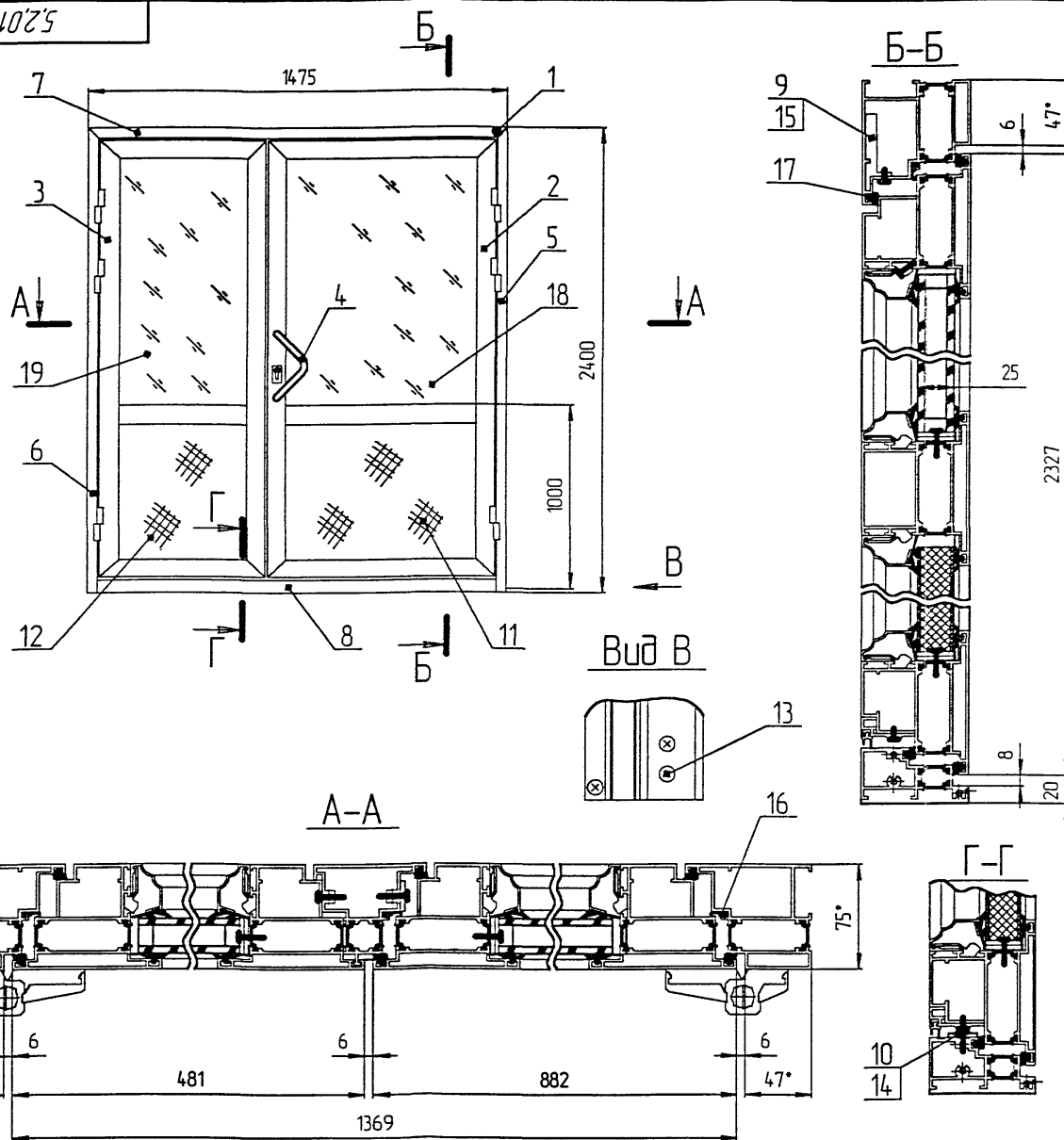
				5,2,009,00,00			
Мат. лист	№ докум	Дата	Внес	Дверь двухстворчатая ДАК 24-15-Р7-ВР			
Разработ	Колышкин						
Провер	Мельник						
Т. конст	Филиппов						
Н. конст							
Утв	Антошкин						
				Лист		Листов	
				МОСМЕК			
				Копировал		Формат А2	

УДК 62-50



42

00'00'10'2'5



Масса общая - 82,978 кг,  
 Масса алюминия - 73,837 кг,  
 Масса стеклопакета - 32,226 кг,  
 Масса общая со стеклопакетом - 115,203 кг.

# Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая кг	Масса алю-миния кг	Масса сте-клопак-ета кг	Приме-чание
Сборочные единицы							
1	УК-5.02.00	Узел соединения УК5-2	2	0.245	0.49	0.23	0.46
2	5.2.000.03.00	Полотно	1	26.638	26.638	23.039	23.039
3	5.2.000.07.00	Полотно	1	27.327	27.327	23.786	23.786
4	С.4.69.00.00.00-01	Ручка РТАК-11-ВП	1	1.44	1.44	1.44	1.44
Детали							
СПЛ-05-003/004							
5	5.1.000.00.06-01	L=2400мм	1	5.762	5.762	5.407	5.407
6	5.1.000.00.07-01	L=2400мм	1	5.762	5.762	5.407	5.407
7	5.2.000.00.01	L=1475мм	1	3.54	3.54	3.323	3.323
СПЛ-05-006/202							
8	5.2.000.00.02	L=1381мм	1	2.301	2.301	2.096	2.096
9	5.1.000.00.01	СПЛ-05-210-1 L=297мм	1	0.24	0.24	0.24	0.24
10	5.2.000.00.03	Планка шпингалета	2	0.023	0.046	-	-
Панель							
11	Б.Ч.	ППС-24 797x706	1	6.302	6.302	6.032	6.032
12	Б.Ч.	ППС-24 797x305	1	2.723	2.723	2.606	2.606
13	ВСК-В-05-03	Винт В5х20	6	0.0036	0.0216	-	-
14	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0.0025	0.01	-	-
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0.0012	0.0012	-	-
Материалы							
16	Б.Ч.	ППУ-102-3; L=5959мм	-	0.033	0.197	-	-
17	Б.Ч.	ППУ-102-4; L=5839мм	-	0.030	0.175	-	-
Покупные изделия							
Стеклопакет							
18	Б.Ч.	706x1275x25	1	22.504	22.504	-	-
19	Б.Ч.	305x1275x25	1	9.722	9.722	-	-

1.\* Размеры для справок.

				5,2,011,00,00			
Итого	Всего	Всего	Всего	Дверь двухстворчатая			
Всего	Всего	Всего	Всего	ДАК 24-15-Р11-ВП			
Всего	Всего	Всего	Всего	МАСМЕК			
Всего	Всего	Всего	Всего	МАСМЕК			

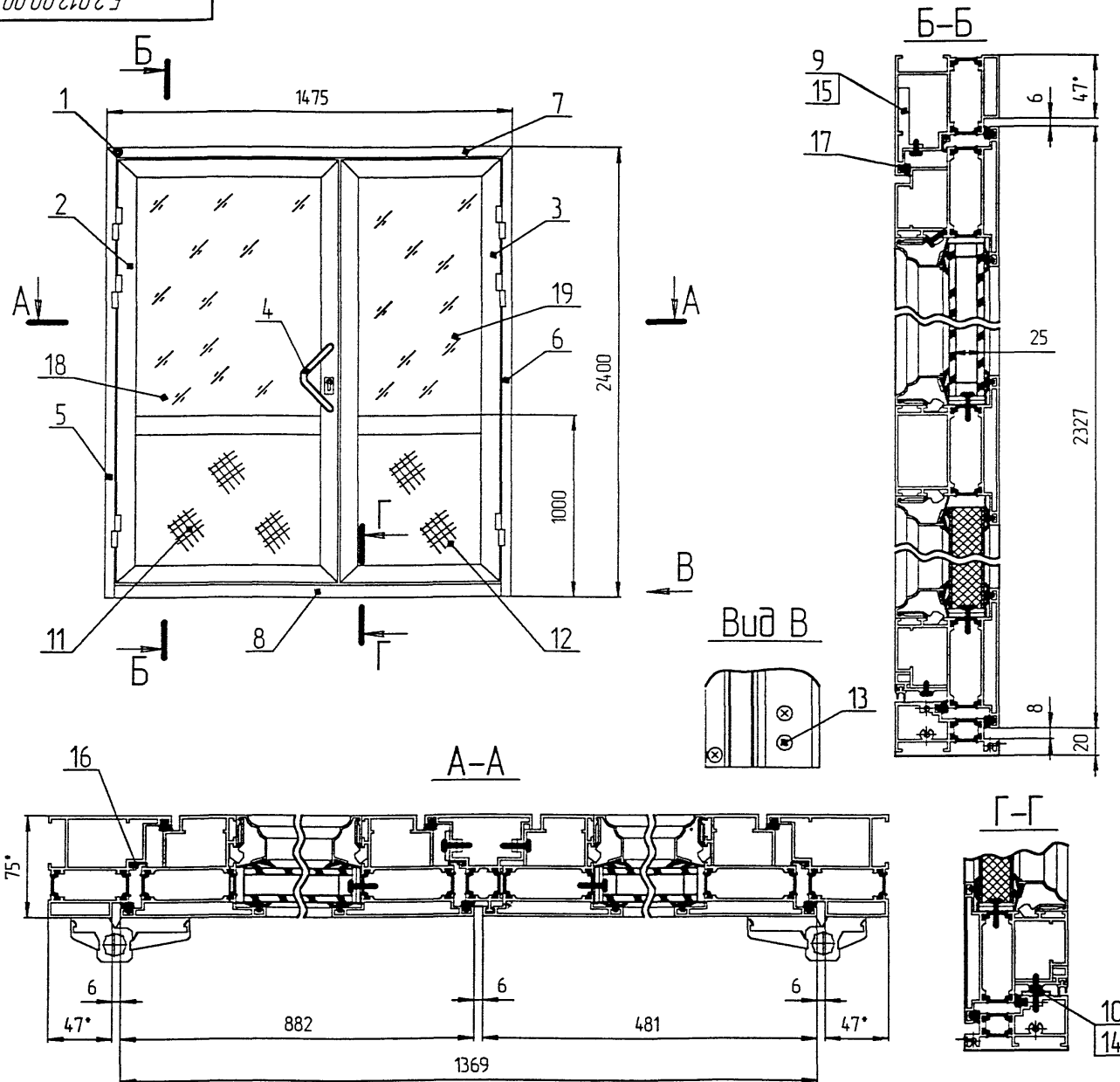
Копировать

Формат

A2



5.2012.00.00



Масса общая - 82,978 кг.  
Масса алюминия - 73,837 кг.  
Масса стеклопакета - 32,226 кг.  
Масса общая со стеклопакетом - 115,203 кг.

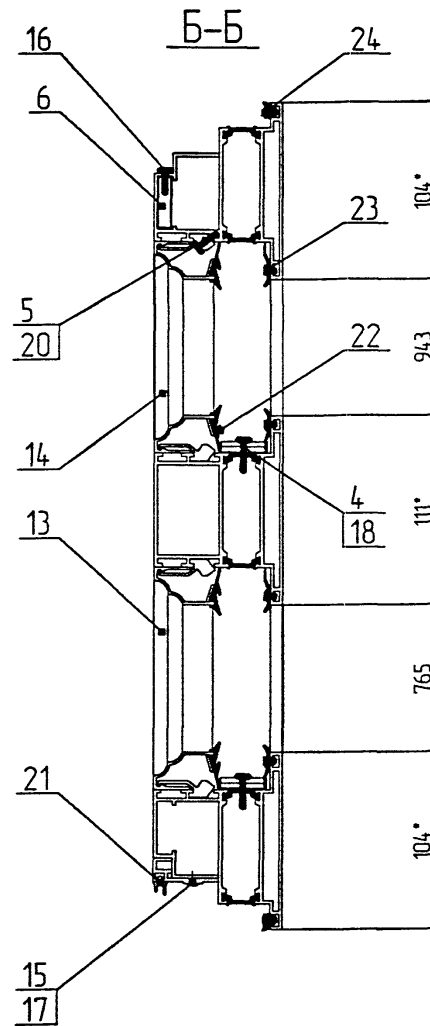
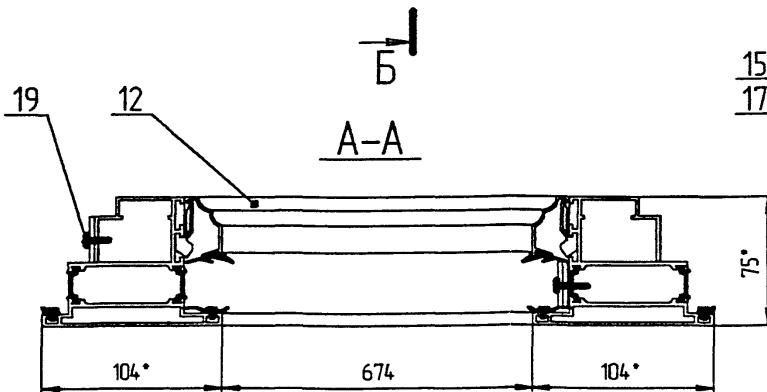
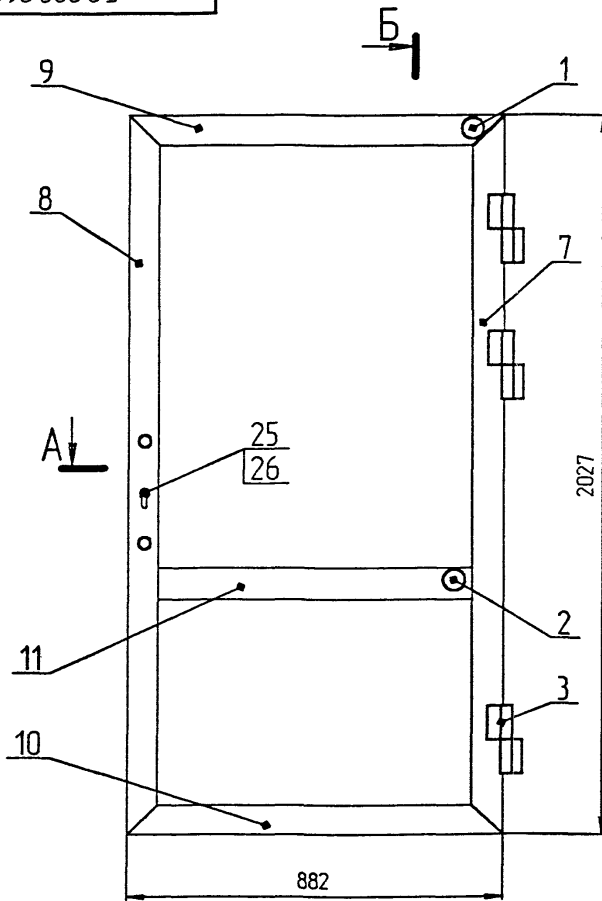
# Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об- щого, кг		Масса алю- миния, кг		Приме- чание
				ал	общ	ал	общ	
		Сборочные единицы						
1	УК-5.02.00	Узел соединения УК5-2	2	0.245	0.49	0.23	0.46	
2	5.2.000.04.00	Полотно	1	26.638	26.638	23.039	23.039	
3	5.2.000.08.00	Полотно	1	27.327	27.327	23.786	23.786	
4	С 469 00 00 00-01	Ручка РТАК-11-ВР	1	1.44	1.44	1.44	1.44	
		Детали						
		СПЛ-05-003/004						
5	5.1.000.00.07-01	L=2400мм	1	5.762	5.762	5.407	5.407	
6	5.1.000.00.06-01	L=2400мм	1	5.762	5.762	5.407	5.407	
7	5.2.000.00.21	L=14.75м	1	3.54	3.54	3.323	3.323	
		СПЛ-05-006/202						
8	5.2.000.00.22	L=1381мм	1	2.301	2.301	2.096	2.096	
9	5.1.000.00.01	СПЛ-05-210-1; L=297мм	1	0.24	0.24	0.24	0.24	
10	5.2.000.00.03	Панка шингалеа	2	0.023	0.046	-	-	
		Панель						
11	Б.Ч	ППС-24 797x706	1	6.302	6.302	6.032	6.032	
12	Б.Ч	ППС-24 797x305	1	2.723	2.723	2.606	2.606	
13	ВСК-В-05-03	Винт В5х20	6	0.0036	0.0216	-	-	
14	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0.0025	0.01	-	-	
15	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0.0012	0.0012	-	-	
		Материалы						
16	Б.Ч.	ППУ-102-3; L=5959мм	-	0.033	0.197	-	-	
17	Б.Ч	ППУ-102-4; L=5839мм	-	0.030	0.175	-	-	
		Покрывные изделия						
		Стеклопакет						
18	Б.Ч.	706x1275x25	1	22.504	22.504	-	-	
19	Б.Ч.	305x1275x25	1	9.722	9.722	-	-	

1\* Размеры для справок.

					5,2,012,00,00		
Мат. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Дверь двухстворчатая ДАК 24-15Л-Р11-ВР	Лист	Масса	Масштаб
Разработ	Колесников	В.В.					
Проб.	Мельник	В.В.					
Г. контр.	Чешинский						
Н. контр.							
Чит.	Александров	В.В.			Лист	Листов	
Н. контр.							МОСМЕК
Чит.	Александров	В.В.					
				Колесников			Формат А2

0010'0000'25



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 24,742 кг.,  
Масса алюминия - 21,351 кг.

## Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая кг		Масса алю-миния кг		Приме-чание
				ст	ал	ст	ал	
		Сборочные единицы						
1	УК-5.01.00	Узел соединения УК5-1	4	0.385	1.54	0.37	1.48	
2	УК-5.03.00	Узел соединения УК5-3	2	0.109	0.218	0.009	0.018	
3	С.432.00.00.00	Петля ПВА-4П-ВП	3	0.565	1.695	0.345	1.035	
		Детали						
4	С.372.00.00.00	Подкладка фиксирующая	16	0.006	0.096	-	-	
5	5.1.000.00.03	СПЛ-05-209; L=30мм	26	0.01	0.26	0.01	0.26	
6	5.1.000.00.02	СПА-2279-4.1; L=116мм	1	0.08	0.08	0.08	0.08	
		СПЛ-05-001/002						
7	5.1.000.00.13	L=2027мм.	1	5.222	5.222	4.922	4.922	
8	5.1.000.00.11	L=2027мм.	1	5.222	5.222	4.922	4.922	
9	5.2.000.00.19	L=882мм.	1	2.272	2.272	2.141	2.141	
10	5.2.000.00.05-01	L=882мм.	1	2.272	2.272	2.141	2.141	
		СПЛ-05-007/008						
11	5.2.000.00.07-01	L=718мм.	1	1.987	1.987	1.881	1.881	
		СПЛ-05-208						
12	5.2.000.00.09-01	L=718мм.	4	0.241	0.962	0.241	0.962	
13	5.1.000.00.20-01	L=809мм.	2	0.271	0.542	0.271	0.542	
14	5.1.000.00.20-02	L=987мм.	2	0.331	0.661	0.331	0.661	
15	5.2.000.00.20	СПЛ-05-213; L=798мм.	1	0.306	0.306	0.306	0.306	
16	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0.0012	0.0012	-	-	
17	ВСП-8-05-01	Винт В5х16	3	0.0025	0.0075	-	-	
18	ВСП-8-04-01	Винт В4х14	8	0.0013	0.0104	-	-	
19	ВМП-05-04	Винт М5х14	4	0.0036	0.144	-	-	
		Стандартные изделия						
20	ГОСТ 1476-75	Винт М4х12.48	26	0.0012	0.031	-	-	
		Материалы						
21	Б.Ч.	ПРУ-Б-67; L=798мм.	-	0.045	0.036	-	-	
22	Б.Ч.	ПРУ-102; L=6112мм.	-	0.086	0.526	-	-	
23	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=6112мм.	-	0.078	0.477	-	-	
24	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=5818мм.	-	0.030	0.175	-	-	
		Паковые изделия						
25	Арм. 160.22.00	Замок "KERBEROS"	1	-	-	-	-	
26		Цилиндр "KFV" 35/55	1	-	-	-	-	

5,2,000,01,00

Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Лист	Лист	Масса (Максимум)
Рисов	Контент	1/1	1/1	1/1	
Текст	Материал	1/1	1/1	1/1	
Техн.карт	Чертеж	1/1	1/1	1/1	
Итого					
Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист

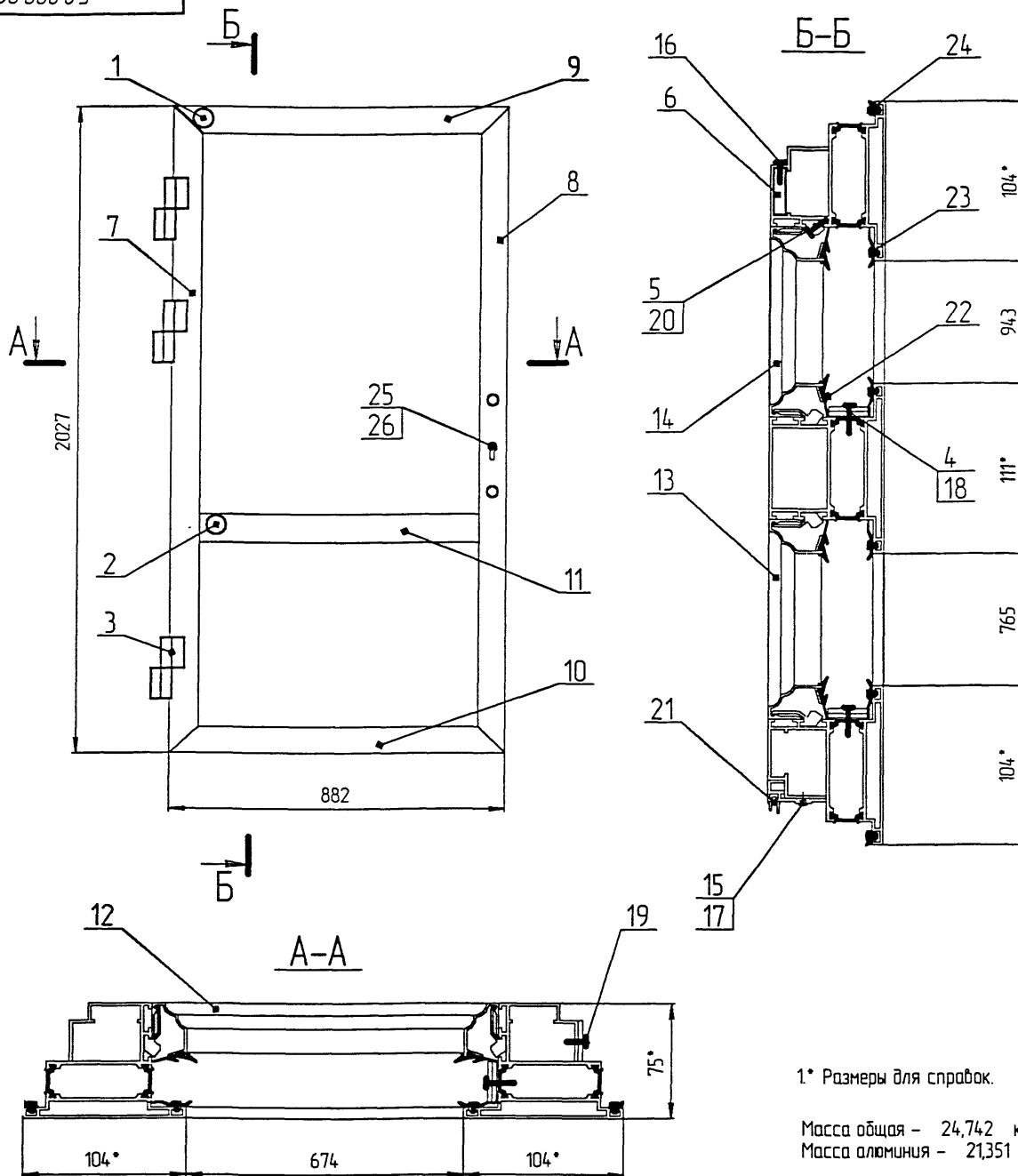
Полотно

МОСМЕК

Копировал

Формат А2

5.2.000.02.00



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 24,742 кг.,  
Масса алюминия - 21,351 кг.

# Спецификация

№п/з	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щная кг		Масса алю-миния кг		Приме-чание
				об	общ	об	общ	
		Сборочные единицы						
1	УК-5 0100	Узел соединения УК5-1	4	0.385	154	0.37	14.8	
2	УК-5 03 00	Узел соединения УК5-3	2	0.109	0.218	0.009	0.018	
3	С.4.32.00.00.00-01	Петля ПВА-4/Л-ВП	3	0.565	1695	0.345	10.35	
		Детали						
4	С.372.00.00.00	Подкладка фиксирующая	16	0.006	0.096	-	-	
5	5.1.000.00.03	СПЛ-05-209; L=30мм	26	0.01	0.26	0.01	0.26	
6	5.1.000.00.02	СПА-2279-4.1; L=116мм	1	0.08	0.08	0.08	0.08	
		СПЛ-05-001/002						
7	5.1.000.00.14	L=2027мм	1	5.222	5.222	4.922	4.922	
8	5.1.000.00.12	L=2027мм	1	5.222	5.222	4.922	4.922	
9	5.2.000.00.23	L=882мм	1	2.272	2.272	14.12	14.1	
10	5.2.000.00.05-01	L=882мм	1	2.272	2.272	14.12	14.1	
		СПЛ-05-007/008						
11	5.2.000.00.07-01	L=718мм	1	1.987	1.987	1.881	1.881	
		СПЛ-05-208						
12	5.2.000.00.09-01	L=718мм	4	0.241	0.962	0.241	0.962	
13	5.1.000.00.20-01	L=809мм	2	0.271	0.542	0.271	0.542	
14	5.1.000.00.20-02	L=987мм	2	0.331	0.661	0.331	0.661	
15	5.2.000.00.20	СПЛ-05-213; L=798мм	1	0.306	0.306	0.306	0.306	
16	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0.0012	0.0012	-	-	
17	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	3	0.0025	0.0075	-	-	
18	ВСП-В-04-01	Винт В4х14	8	0.0013	0.0104	-	-	
19	ВМП-05-04	Винт М5х14	4	0.0036	0.144	-	-	
		Стандартные изделия						
20	ГОСТ 1476-75	Винт М4х12 48	26	0.0012	0.031	-	-	
		Материалы						
21	Б.Ч.	ПРУ-В-67; L=798мм	-	0.045	0.036	-	-	
22	Б.Ч.	ПРУ-102; L=6112мм	-	0.086	0.526	-	-	
23	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=6112мм	-	0.078	0.477	-	-	
24	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=5818мм	-	0.030	0.175	-	-	
		Пакупные изделия						
25	Арм. 160.22.00	Замок "KERBEROS"	1	-	-	-	-	
26		Цилиндр "KFV" 35/55	1	-	-	-	-	

5,2.000.02.00

Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Лист	Лист	Масса	Мощность
Разработ	Колесников	В.В.	1	1		
Проб	Мельник	В.В.				
Т.контр	Чуриков	В.В.				
И.контр						
Стр	Логачев	В.В.				

Полотно

МОСМЕК

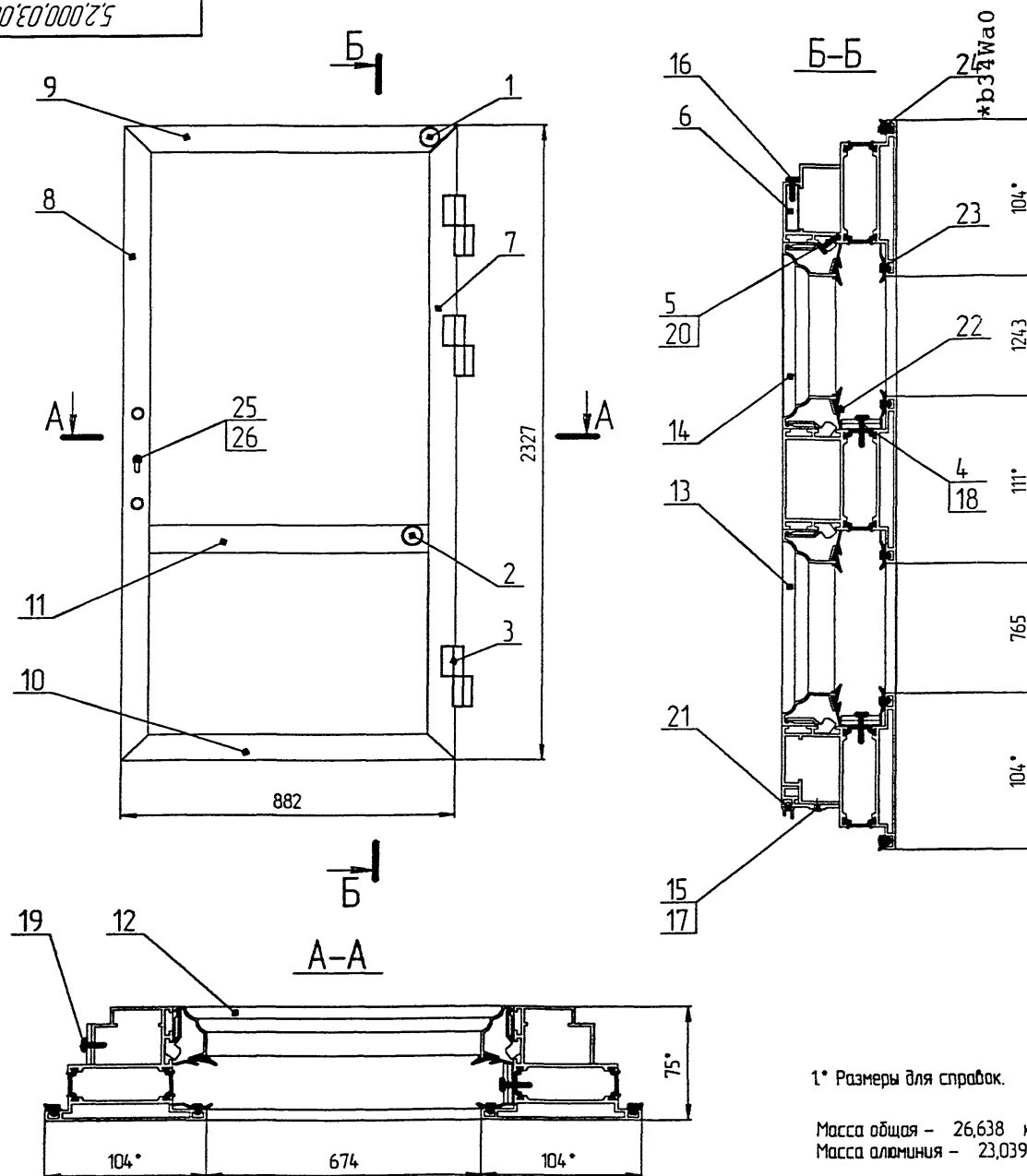
Копировал

Формат А2

00'00'000'2'5

Лист 1 из 1

Лист 1 из 1



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 26,638 кг.,  
Масса алюминия - 23,039 кг.

## Спецификация

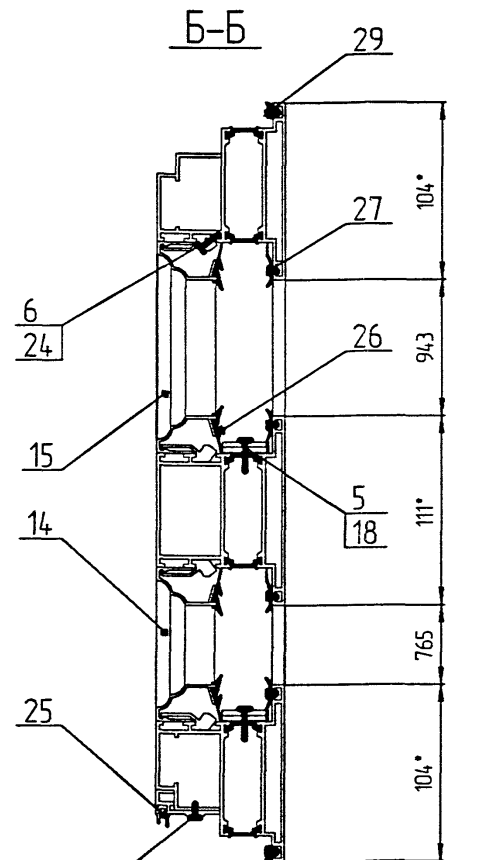
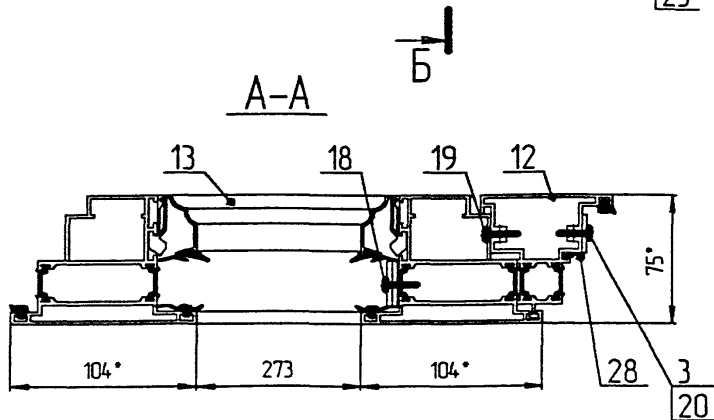
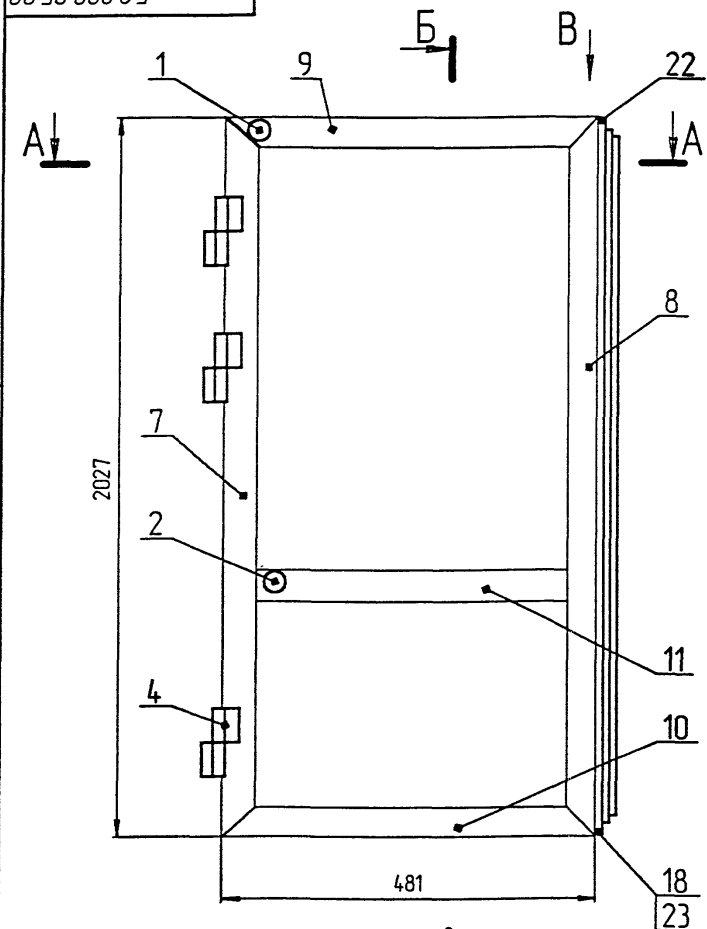
№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая, кг	Масса алю-миния, кг	Приме-чание
Сборочные единицы						
1	УК-5 0100	Узел соединения УК5-1	4	0,385	154	0,37/1,48
2	УК-5 03 00	Узел соединения УК5-3	2	0,109	0,218	0,009/0,018
3	С.432 00 00 00	Петля ПА-4П-ВП	3	0,565	1695	0,345/1035
Детали						
4	С.372 00 00 00	Подкладка фиксирующая	16	0,006	0,096	-
5	5,1000 00 03	СПЛ-05-209; L=30мм	29	0,01	0,29	0,01/0,29
6	5,1000 00 02	СПА-2279-4, L=116мм	1	0,08	0,08	0,08/0,08
7	5,1000 00 13-01	L=2327мм	1	5,994	5,994	5,65/5,65
8	5,1000 00 11-01	L=2327мм	1	5,994	5,994	5,65/5,65
9	5,2000 00 19	L=882мм	1	2,272	2,272	2,14/2,14
10	5,2000 00 05-01	L=882мм	1	2,272	2,272	2,14/2,14
11	5,2000 00 07-01	L=718мм	1	1,987	1,987	1,881/1,881
12	5,2000 00 09-01	L=718мм	4	0,241	0,962	0,24/0,962
13	5,1000 00 20-01	L=809мм	2	0,271	0,542	0,27/0,542
14	5,1000 00 20-03	L=1287мм	2	0,431	0,862	0,43/0,862
15	5,2000 00 20	СПЛ-05-213; L=798мм	1	0,306	0,306	0,306/0,306
16	ВМП-04-02	Винт М4х12	1	0,0012	0,0012	-
17	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	3	0,0025	0,0075	-
18	ВСП-В-04-01	Винт В4х14	8	0,0013	0,0104	-
19	ВМП-05-04	Винт М5х14	4	0,0036	0,144	-
Стандартные изделия						
20	ГОСТ 1476-75	Винт М4х12,48	29	0,0012	0,035	-
Материалы						
21	Б.Ч.	ПРУ-В-67; L=798мм	-	0,045	0,036	-
22	Б.Ч.	ПРУ-102; L=6712мм	-	0,086	0,577	-
23	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=6712мм	-	0,078	0,524	-
24	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=64,18мм	-	0,030	0,193	-
Покрывные изделия						
25	Арт. 160.22.00	Замок "KERBEROS"	1	-	-	-
26		Цилиндр "KFV" 35/55	1	-	-	-
5,2,000,03,00						
Мат/Авт				Авт	Масса	Максимум
Разраб				Авт	Авт	Авт
Проб				Авт	Авт	Авт
Лист				Авт	Авт	Авт
Исполн				Авт	Авт	Авт
Упр				Авт	Авт	Авт
Полотно				Авт	Авт	Авт
МАСМЕК				Авт	Авт	Авт

Спецификация

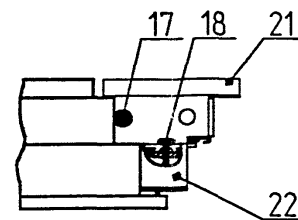
Лист 1 из 1



00'50'000'2'S



Вид В



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 24,828 кг.,  
Масса алюминия - 21,549 кг.

## Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая, кг	Масса алю-миния, кг	Приме-чание
Сборочные единицы						
1	УК-5.0100	Узел соединения УК5-1	4	0.385	1.54	0.37 1.48
2	УК-5.03 00	Узел соединения УК5-3	2	0.109	0.218	0.009 0.018
3	С.478 00 00 00	Шпигалет	2	0.144	0.288	0.092 0.184
4	С.432.00 00 00-01	Петля ПБА-4/1-ВП	3	0.565	1.695	0.345 1.035
Детали						
5	С.372.00 00 00	Подкладка фиксирующая	16	0.006	0.096	- -
6	5.1000.00.03	СПЛ-05-209; L=30мм	20	0.01	0.2	0.01 0.2
7	5.1000.00.14	L=2027мм.	1	5.222	5.222	4.922 4.922
8	5.2.000.00.04	L=2027мм.	1	5.222	5.222	4.922 4.922
9	5.2.000.00.05	L=481мм.	1	1.239	1.239	1.168 1.168
10	5.2.000.00.06	L=481мм.	1	1.239	1.239	1.168 1.168
11	5.2.000.00.07	СПЛ-05-007/008; L=317мм	1	0.877	0.877	0.831 0.831
12	5.2.000.00.08	СПЛ-05-005/201	1	4.062	4.062	3.763 3.763
13	5.2.000.00.09	СПЛ-05-208	4	0.106	0.425	0.106 0.425
14	5.1000.00.20-01	L=809мм.	2	0.271	0.542	0.271 0.542
15	5.1000.00.20-02	L=987мм.	2	0.331	0.661	0.331 0.661
16	5.2.000.00.10	СПЛ-05-213; L=481мм	1	0.184	0.184	0.184 0.184
17	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0.0025	0.01	- -
18	ВСП-В-04-01	Винт В4х14	10	0.0013	0.013	- -
19	ВМК-06-02	Винт М6х20	6	0.0054	0.0324	- -
20	ВМП-05-04	Винт М5х14	4	0.0036	0.0144	- -
21	5.2.000.00.11	Защелка	1	0.023	0.023	0.023 0.023
22	5.2.000.00.12	Защелка	1	0.012	0.012	0.012 0.012
23	5.2.000.00.13	Защелка	1	0.012	0.012	0.012 0.012
Стандартные изделия						
24	ГОСТ 1476-75	Винт М4х12.48	20	0.0012	0.024	- -
Материалы						
25	Б.Ч.	ПРУ-В-67; L=481мм	-	0.045	0.022	- -
26	Б.Ч.	ПРУ-102; L=4508мм	-	0.086	0.388	- -
27	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=4508мм	-	0.078	0.352	- -
28	Б.Ч.	ПРУ-102-3; L=1997мм	-	0.033	0.066	- -
29	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=5016мм	-	0.030	0.15	- -

5,2,000,05,00

Полотно

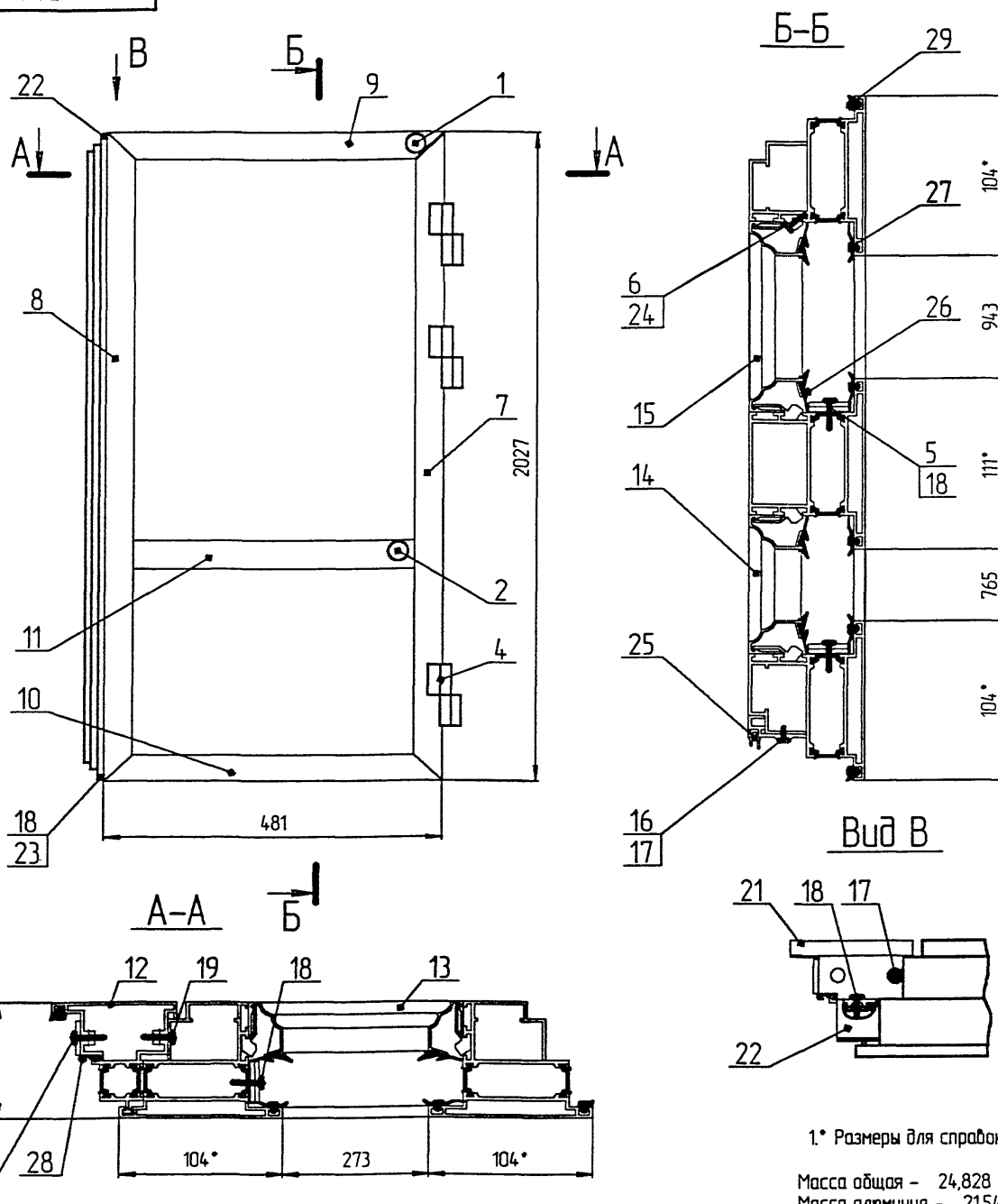
Масса  
Полотно

МОСМЕК

Копировать

Формат А2

00'90'000'2'5



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 24,828 кг.,  
Масса алюминия - 21,549 кг.

## Спецификация

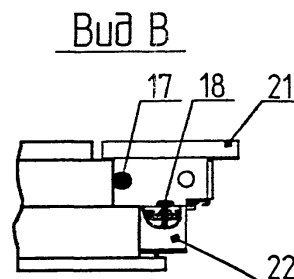
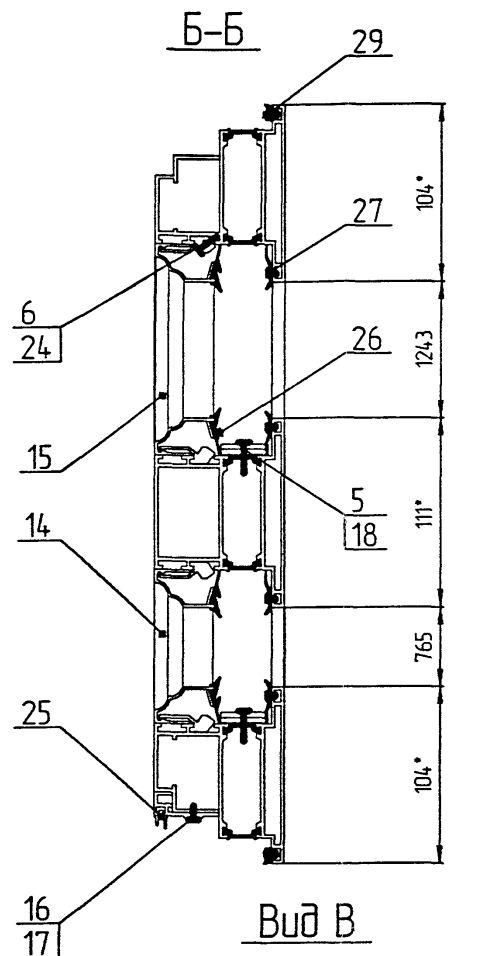
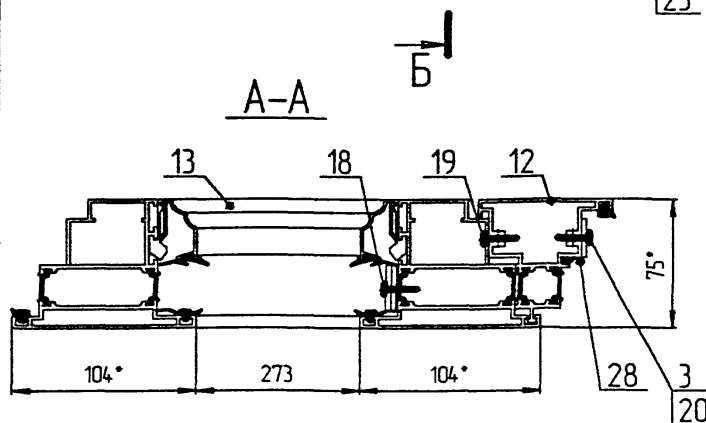
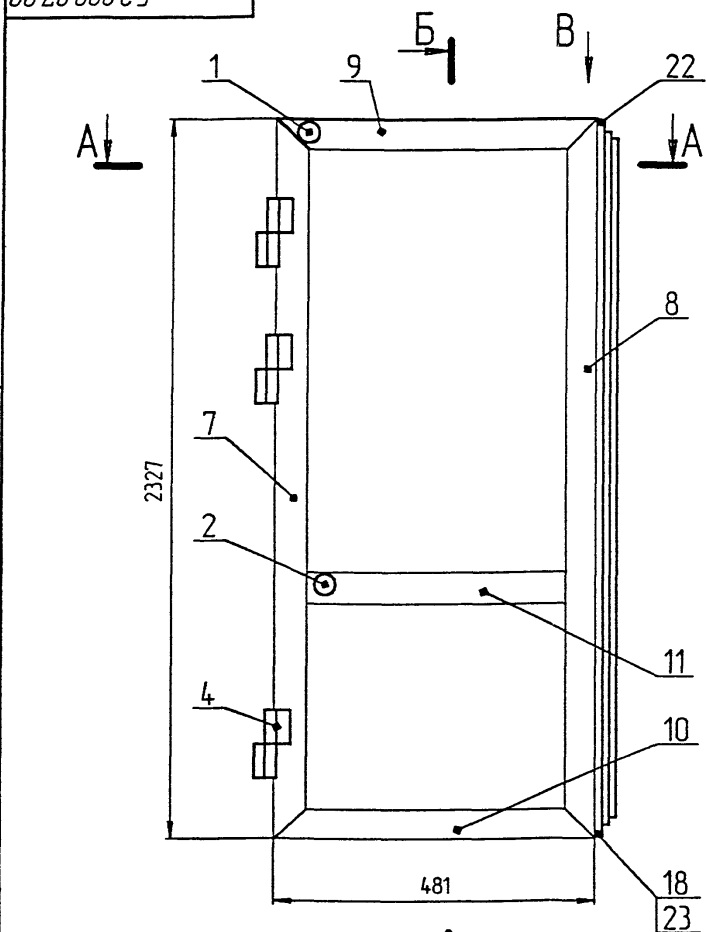
№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая, кг		Масса алю-миния, кг		Приме-чание
				вп	полн	вп	полн	
		Сборочные единицы						
1	УК-5 0100	Узел соединения УК5-1	4	0.385	154	0.37	148	
2	УК-5 0300	Узел соединения УК5-3	2	0.109	0.218	0.009	0.018	
3	С.4.78.00.00.00	Шпингалет	2	0.144	0.288	0.092	0.184	
4	С.4.32.00.00.00	Петля ПВА-4П-ВП	3	0.565	1.695	0.345	1.035	
		Детали						
5	С.372.00.00.00	Подкладка фиксирующая	16	0.006	0.096	-	-	
6	5.1000.00.03	СПЛ-05-209; L=30мм	20	0.01	0.2	0.01	0.2	
		СПЛ-05-001/002						
7	5.1000.00.13	L=2027мм.	1	5.222	5.222	4.922	4.922	
8	5.2000.00.15	L=2027мм.	1	5.222	5.222	4.922	4.922	
9	5.2000.00.05	L=481мм.	1	1.239	1.239	1.168	1.168	
10	5.2000.00.16	L=481мм.	1	1.239	1.239	1.168	1.168	
11	5.2000.00.07	СПЛ-05-007/008; L=317мм	1	0.877	0.877	0.831	0.831	
		СПЛ-05-005/201						
12	5.2000.00.17	L=2020мм.	1	4.062	4.062	3.763	3.763	
		СПЛ-05-208						
13	5.2000.00.09	L=317мм.	4	0.106	0.425	0.106	0.425	
14	5.1000.00.20-01	L=809мм.	2	0.271	0.542	0.271	0.542	
15	5.1000.00.20-02	L=987мм.	2	0.331	0.661	0.331	0.661	
16	5.2000.00.18	СПЛ-05-213; L=481мм	1	0.184	0.184	0.184	0.184	
17	ВСП-В-05-01	Винт 85x16	4	0.0025	0.01	-	-	
18	ВСП-В-04-01	Винт 84x14	10	0.0013	0.013	-	-	
19	ВМК-06-02	Винт М6x20	6	0.0054	0.0324	-	-	
20	ВМП-05-04	Винт М5x14	4	0.0036	0.0144	-	-	
21	5.2000.00.14	Защелка	1	0.023	0.023	0.023	0.023	
22	5.2000.00.13	Защелка	1	0.012	0.012	0.012	0.012	
23	5.2000.00.12	Защелка	1	0.012	0.012	0.012	0.012	
		Стандартные изделия						
24	ГОСТ 1476-75	Винт М4x12.48	20	0.0012	0.024	-	-	
		Материалы						
25	Б.Ч.	ПРУ-В-67; L=481мм.	-	0.045	0.022	-	-	
26	Б.Ч.	ПРУ-102; L=4508мм.	-	0.086	0.388	-	-	
27	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=4508мм.	-	0.078	0.352	-	-	
28	Б.Ч.	ПРУ-102-3; L=1997мм.	-	0.033	0.066	-	-	
29	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=5016мм.	-	0.030	0.15	-	-	
				5,2000,06,00				
				Полотно				
Мен. Акт	№ докум.	Подп.	Дата	Акт				Масса
Разраб.	Калинина	Иван	2024					
Проб.	Мельник	Иван	2024					
Г. кантор	Чайников							
Н. кантор								
Упр.	Логачев	Иван						

Копировал

Формат

A2

00'20'000'2'5



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 27,327 кг.,  
Масса алюминия - 23,786 кг.

## Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об- щая кг		Масса алю- миния кг		Приме- чание
				вс	ал	вс	ал	
		Сборочные единицы						
1	УК-5 0100	Узел соединения УКС-1	4	0.385	154	0.37	148	
2	УК-5 0300	Узел соединения УКС-3	2	0.109	0.218	0.009	0.018	
3	С 4.78.00.00.00	Шпингалет	2	0.144	0.288	0.092	0.184	
4	С 4.32.00.00.00-01	Петля ПВА-4/Л-8П	3	0.565	1.695	0.345	1.035	
		Детали						
5	С 3.72.00.00.00	Подкладка фиксирующая	16	0.006	0.096	-	-	
6	5.1.000.00.03	СПЛ-05-209; L=30мм	22	0.01	0.22	0.01	0.22	
7	5.1.000.00.14-01	L=2327мм.	1	5.994	5.994	5.65	5.65	
8	5.2.000.00.24	L=2327мм	1	5.994	5.994	5.65	5.65	
9	5.2.000.00.05	L=481мм	1	1.239	1.239	1.168	1.168	
10	5.2.000.00.06	L=481мм	1	1.239	1.239	1.168	1.168	
11	5.2.000.00.07	ПЛ-05-007/008; L=317мм	1	0.877	0.877	0.831	0.831	
12	5.2.000.00.25	СПЛ-05-005/201 L=2320мм.	1	4.666	4.666	4.322	4.322	
13	5.2.000.00.09	L=317мм.	4	0.106	0.425	0.106	0.425	
14	5.1.000.00.20-01	L=809мм.	2	0.271	0.542	0.271	0.542	
15	5.1.000.00.20-03	L=1287мм.	2	0.431	0.862	0.431	0.862	
16	5.2.000.00.10	СПЛ-05-213; L=481мм	1	0.184	0.184	0.184	0.184	
17	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0.025	0.01	-	-	
18	ВСП-В-04-01	Винт В4х14	10	0.013	0.013	-	-	
19	ВМК-06-02	Винт М6х20	6	0.054	0.0324	-	-	
20	ВМП-05-04	Винт М5х14	4	0.036	0.0144	-	-	
21	5.2.000.00.11	Заглушка	1	0.023	0.023	0.023	0.023	
22	5.2.000.00.12	Заглушка	1	0.012	0.012	0.012	0.012	
23	5.2.000.00.13	Заглушка	1	0.012	0.012	0.012	0.012	
		Стандартные изделия						
24	ГОСТ 1476-75	Винт М4х12.48	22	0.0012	0.026	-	-	
		Материалы						
25	Б.Ч.	ПРУ-В-67; L=481мм	-	0.045	0.022	-	-	
26	Б.Ч.	ПРУ-102; L=5108мм.	-	0.086	0.439	-	-	
27	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=5108мм	-	0.078	0.398	-	-	
28	Б.Ч.	ПРУ-102-3; L=2297мм	-	0.033	0.076	-	-	
29	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=5616мм	-	0.030	0.168	-	-	

5,2,000,07,00

Мат/Лист	№ докум	Дата	Листа	Масса	Масштаб
Рисунки	Континент	1980	1/1		
Лист	Мельник				
Г.Котля	Чайников				
И.Котля					
Чай	Чайников				

Полотно

Лист	Масса	Масштаб
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

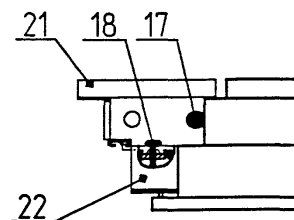
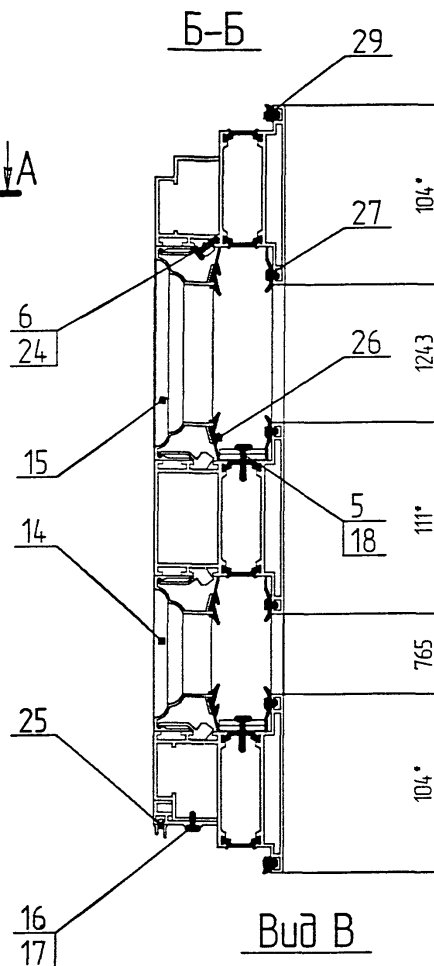
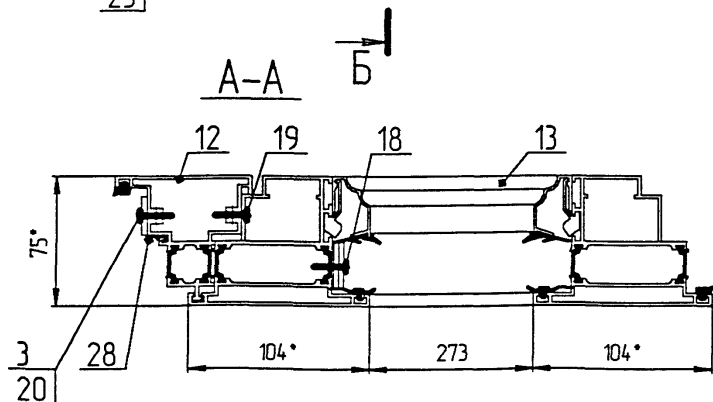
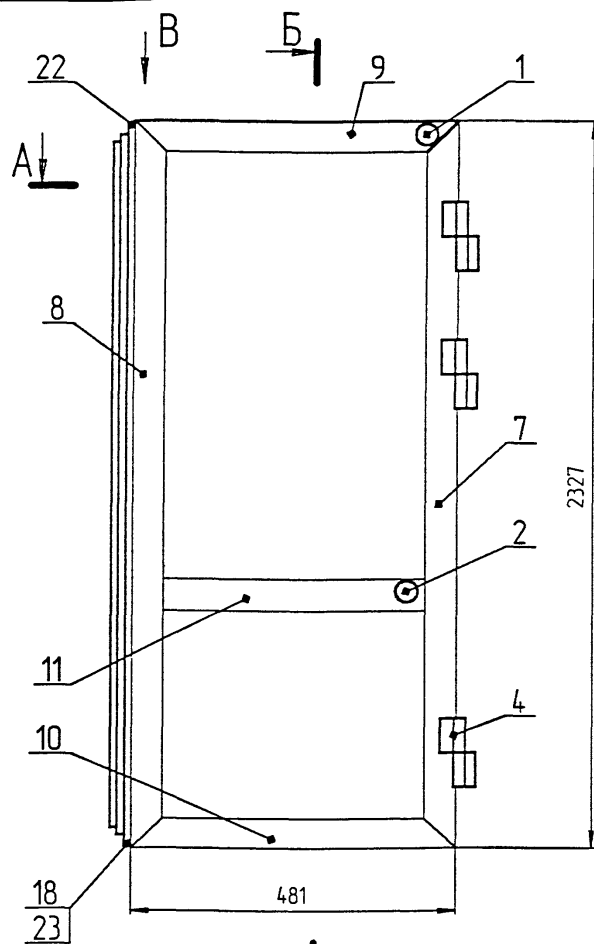
Котляков

Фотопорт

А2



00'80'000'2'5



1\* Размеры для справок.

Масса общая - 27,327 кг,  
Масса алюминия - 23,786 кг.

## Спецификация

№	Обозначение	Наименование	Кол	Масса об-щая, кг		Масса алю-миния, кг		Приме-чание
		Сборочные единицы						
1	УК-5 0100	Узел соединения УК5-1	4	0,385	1,54	0,37	1,48	
2	УК-5 03 00	Узел соединения УК5-3	2	0,109	0,218	0,009	0,018	
3	С 478 00 00 00	Шпингалет	2	0,144	0,288	0,092	0,184	
4	С 432 00 00 00-01	Петля ПВА-4/Л-ВП	3	0,565	1,695	0,345	1,035	
		Детали						
5	С 372 00 00 00	Подкладка фиксирующая	16	0,006	0,096	-	-	
6	5,1000,00,03	СПЛ-05-209; L=30мм	22	0,01	0,22	0,01	0,22	
		СПЛ-05-001/002						
7	5,1000,00,13-01	L=2327мм	1	5,994	5,994	5,65	5,65	
8	5,2000,00,26	L=2327мм	1	5,994	5,994	5,65	5,65	
9	5,2000,00,05	L=481мм	1	1,239	1,239	1,168	1,168	
10	5,2000,00,16	L=481мм	1	1,239	1,239	1,168	1,168	
11	5,2000,00,07	СПЛ-05-007/008 L=317мм	1	0,877	0,877	0,831	0,831	
		СПЛ-05-005/201						
12	5,2000,00,27	L=2320мм	1	4,666	4,666	4,322	4,322	
		СПЛ-05-208						
13	5,2000,00,09	L=317мм	4	0,106	0,425	0,106	0,425	
14	5,1000,00,20-01	L=809мм	2	0,271	0,542	0,271	0,542	
15	5,1000,00,20-03	L=1287мм	2	0,431	0,862	0,431	0,862	
16	5,2000,00,18	СПЛ-05-213; L=481мм	1	0,184	0,184	0,184	0,184	
17	ВСП-В-05-01	Винт В5х16	4	0,025	0,1	-	-	
18	ВСП-В-04-01	Винт В4х14	10	0,0013	0,013	-	-	
19	ВМК-06-02	Винт М6х20	6	0,0054	0,0324	-	-	
20	ВМП-05-04	Винт М5х14	4	0,0036	0,0144	-	-	
21	5,2000,00,14	Заглушка	1	0,023	0,023	0,023	0,023	
22	5,2000,00,13	Заглушка	1	0,012	0,012	0,012	0,012	
23	5,2000,00,12	Заглушка	1	0,012	0,012	0,012	0,012	
		Стандартные изделия						
24	ГОСТ 1476-75	Винт М4х12 48	22	0,0012	0,026	-	-	
		Материалы						
25	Б.Ч.	ПРУ-В-67; L=481мм	-	0,045	0,022	-	-	
26	Б.Ч.	ПРУ-102; L=5108мм	-	0,086	0,439	-	-	
27	Б.Ч.	ПРУ-102-1; L=5108мм	-	0,078	0,398	-	-	
28	Б.Ч.	ПРУ-102-3; L=2297мм	-	0,033	0,076	-	-	
29	Б.Ч.	ПРУ-102-4; L=5616мм	-	0,030	0,168	-	-	
				5,2000,08,00				
				Полотно				
				Мосмек				

Копировать

Формат А2