



 **modusdecor**
декоративные элементы из пенополиуретана

2011

Содержание

Информация о фирме	2
Карнизы	8
Молдинги.....	12
Радиусные молдинги.....	18
Плнтуса и угловые элементы	19
Арочное обрамление	20
Настенный декор.....	22
Кронштейны	24
Колонны	25
Пилястры.....	31
Балюстрада.....	32
Фасадные детали	34
Оформление стен	38
Оформление портала.....	39
Оформление оконного проёма	40
Проекты.....	46
Инструкция по установке.....	56
Партнёры	61

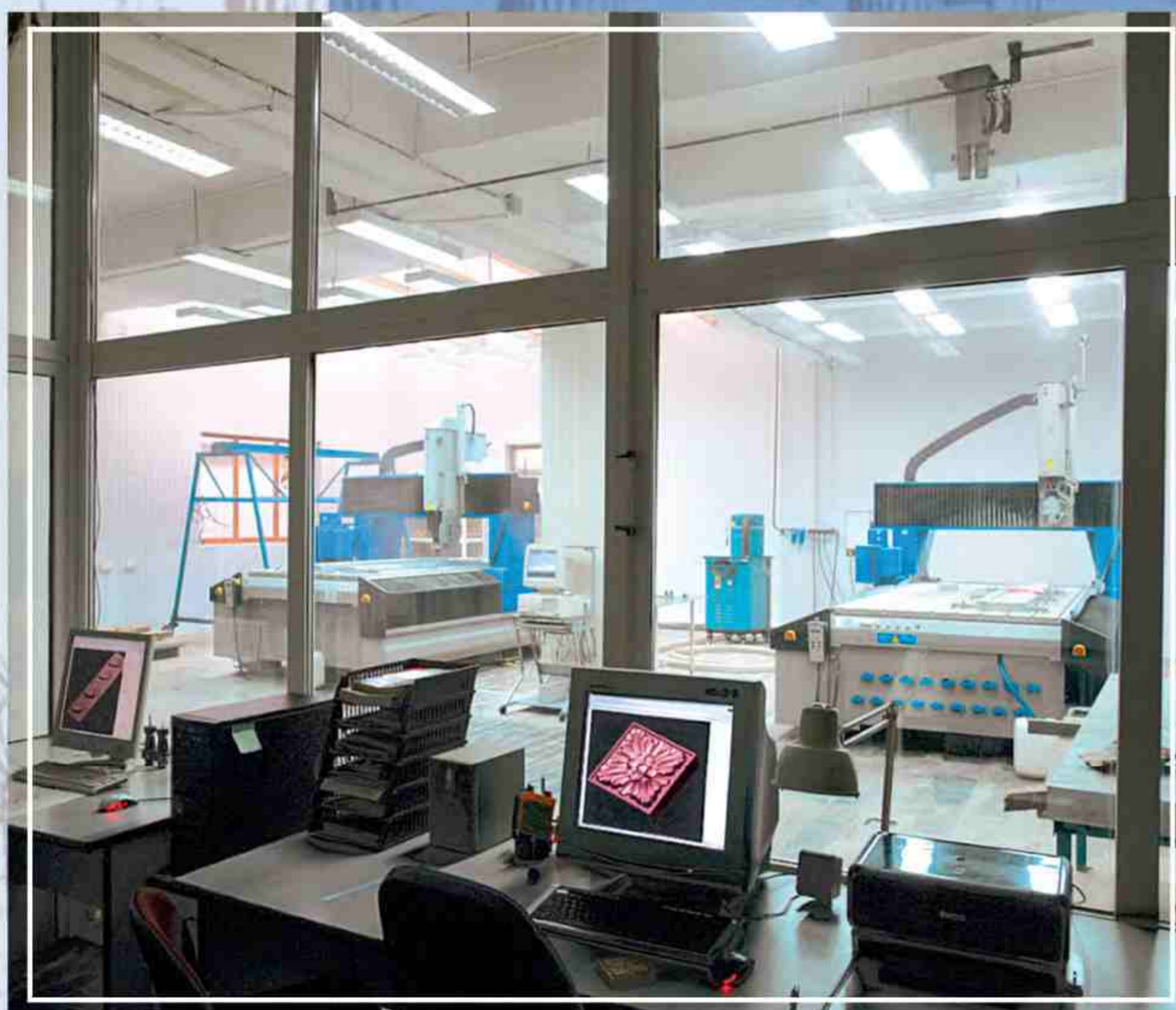


Компания "ТЕХНОКОМ" основана в 1999 году с целью крупносерийного производства изделий из пенополиуретана (ППУ) для автомобильной промышленности (в частности ОАО "АВТОВАЗ"), с применением новейших технологий и материалов.

Сегодня ЗАО "ТЕХНОКОМ" - это современное предприятие с замкнутым технологическим циклом, способное реализовать любую идею дизайнера или архитектора в минимальные сроки с максимальным результатом.

Компьютерное проектирование с использованием мощных пакетов трехмерного моделирования известных компаний Англии и США дало возможность создать программную базу, позволяющую решать весь комплекс инженерных задач (предварительное проектирование, инженерный анализ, оптимизация конструкции и обработка). Для изготовления литьевых форм используются высокоточные обрабатывающие комплексы производства Франции с рабочей зоной (3000 x 1500 x 500 мм).

В основном производстве - литьевые машины производства Италии.



Имея большой опыт производства изделий из ППУ для автомобильной промышленности, понимая динамику развития строительства жилья и требования к его качеству, в 2003 году мы начали подготовку производства декоративных деталей для оформления интерьеров квартир и фасадов зданий.

Мы убеждены в качестве декоративных элементов из ППУ, которое признано и подтверждено в Европе международным золотым сертификатом качества и золотой медалью Европейского Гран-при за качество. Мы верим, что декоративные элементы из ППУ с инновационными техническими характеристиками и высокими эксплуатационными свойствами, производимые по новаторской технологии на высокоточном оборудовании, вернут в современную архитектуру изящество и богатство дворянских усадеб взамен невзрачно безликого оформления таун-хаусов, коттеджей и квартир, существенно увеличив их капитализацию.

Благодаря уникальной технологии, разработанной специалистами компании, декоративные элементы "Modus Decor" стали революционным прорывом на рынке декора. Изделия ТМ "Modus Decor" в силу уникальных технических характеристик имеют отличительные особенности, ранее недоступные в производстве аналогичной продукции.

- **Высокое сопротивление к механическим воздействиям и температурным перепадам.**

Плотность изделия на глубину до 1-1,5 мм составляет около 1,3 гр/см³ (сравнимо с плотностью технических пластмасс), а плотность материала в остальном сечении ориентировочно 0,2-0,3 гр/см³ (соответствует плотности изделий из пенополиуретана всех известных нам производителей). Такое уникальное свойство материала (жёсткого интегрального пенополиуретана) делает изделие очень прочным к механическим и климатическим воздействиям, при этом оно остаётся достаточно лёгким в сравнении с изделиями из традиционных материалов.



- **Идеальная чистота поверхности и чёткость линий рисунка, орнамента.**



О продукции ТМ "Modus Decor"

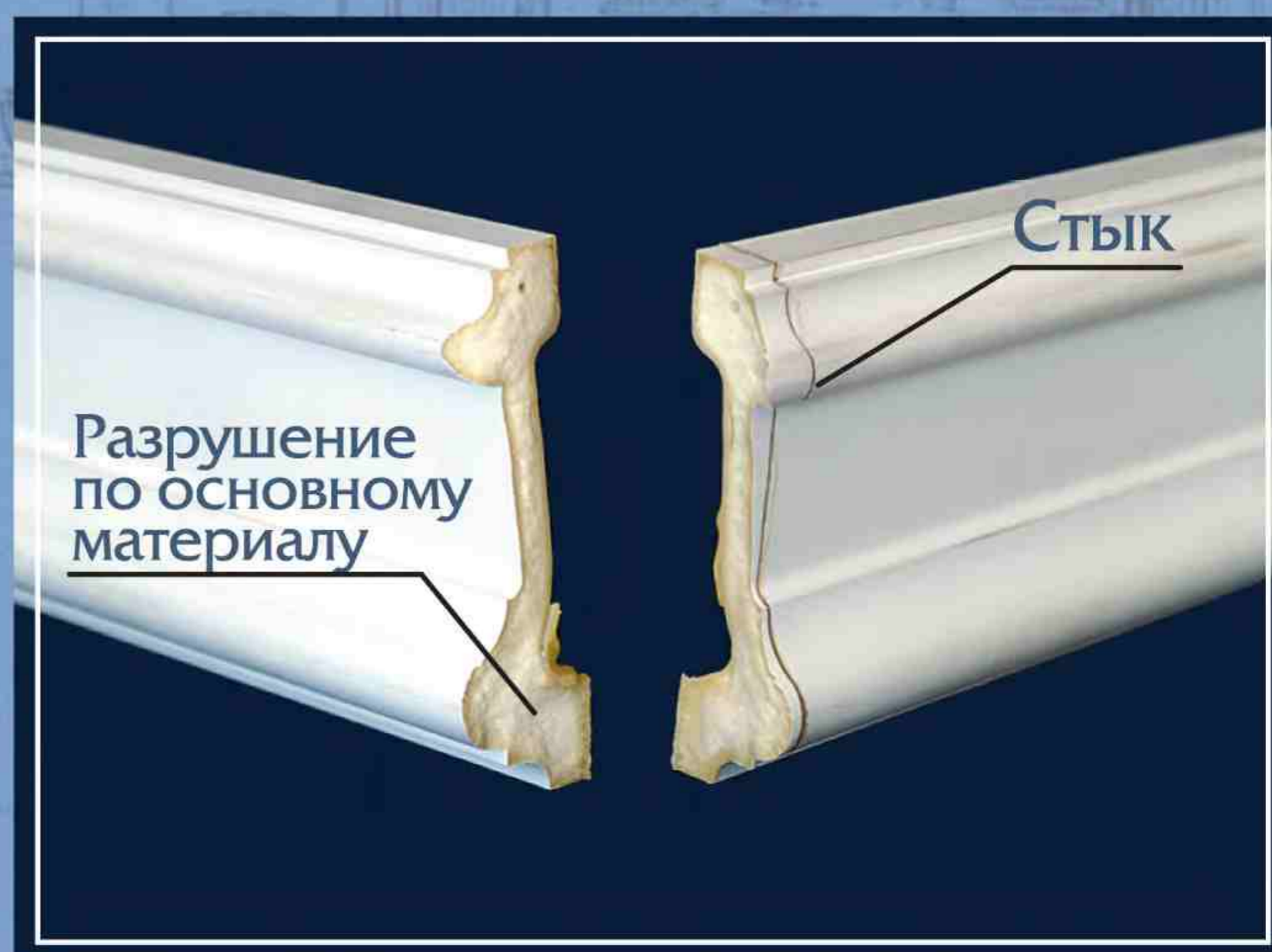
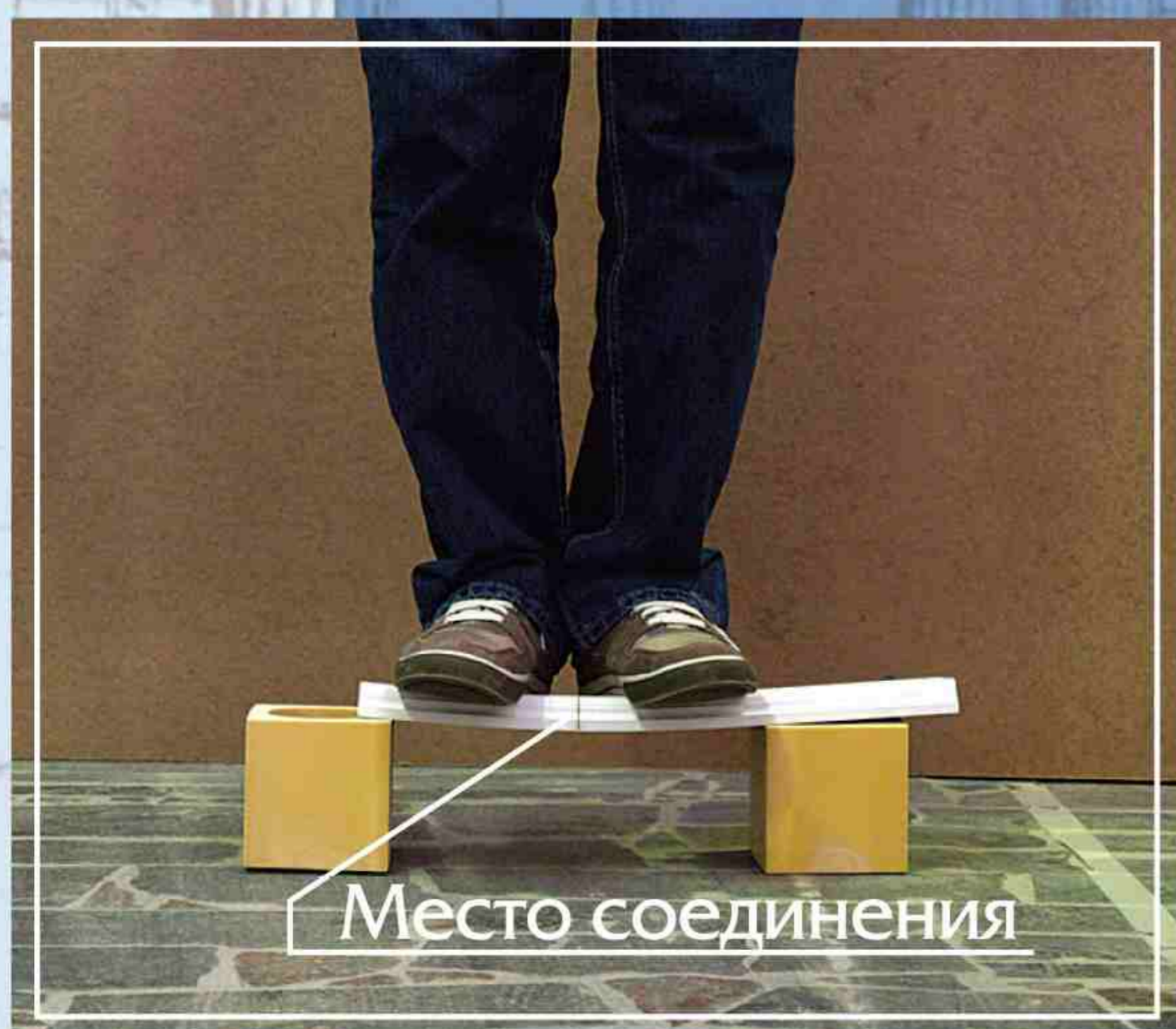
Полное отсутствие применения в технологии разделителей на основе воска или силикона (которые широко распространены в России и за рубежом у других производителей) позволило исключить операции по механическому удалению разделителей с поверхности деталей, особенно с лицевой части. Это дало возможность получать стабильный точный размер в сечении детали и высококачественную лицевую поверхность, что отразилось на чистоте линий и безупречной чёткости геометрии рисунка. Профессионалы, архитекторы и дизайнеры знают, что именно чистота и чёткость линий рисунка обеспечивают красивую игру теней, которой трудно добиться от аморфного рисунка. Игра теней придаёт шарм объекту, а с использованием подсветки можно изменить его внешнее восприятие.

- **Высокая адгезия поверхности изделий к лакокрасочным материалам.**



Разработанные материалы разделительных смазок и технология их нанесения на литьевую форму обеспечивают высокую адгезию поверхностей деталей к грунтам и лакокрасочным материалам, что делает покрытие детали качественным и долговечным. Проведённый тест на адгезию изделий ТМ "Modus Decor" показал очень высокий результат - адгезия 100 %.

- **Высокая прочность соединения деталей.**



Применение в технологии монтажа конструкционного полиуретанового клея для стыковки изделий обеспечивает равнопрочное соединение, которое по своим механическим характеристикам совпадает с характеристиками основного материала. Это позволяет получить безупречное качество монтажа: места соединения (стыки) на протяжении всего срока эксплуатации абсолютно не видны. Уникальная технология монтажа, разработанная специалистами компании "ТЕХНОКОМ", впервые позволила решить проблему стыков, благодаря специально разработанному полиуретановому клею, свойства которого схожи со свойствами изделий из жёсткого интегрального пенополиуретана "Modus Decor". Применение полиуретанового клея обеспечивает равнопрочное соединение, результатом которого является не только отсутствие дефектов в течение всего срока эксплуатации, но и высокая прочность.

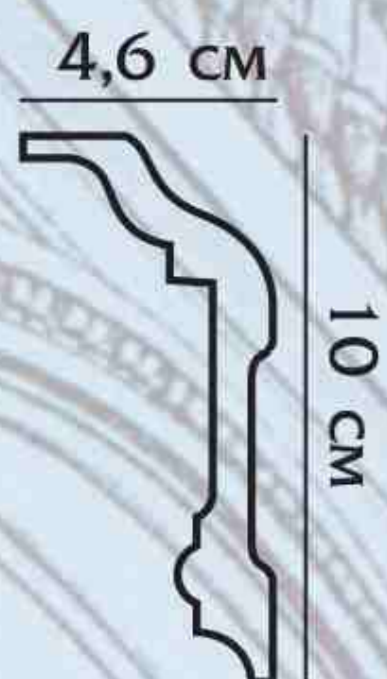
• **Низкая трудоёмкость, простота технологии монтажа и его высокое качество.**

Технология монтажа изменена принципиально, что делает работы не только высококачественными, но и снижает их трудоёмкость. Изделия собираются на рабочем месте в необходимую конструкцию, подгоняются в размер, склеиваются, обрабатываются стыки; на место устанавливается цельная собранная конструкция. При этом неизмеримо повышается качество сборки и серьёзно уменьшаются трудозатраты.



Прочность материала, его устойчивость к механическим воздействиям, влаге и существенным перепадам температур дают возможность использовать декоративные изделия ТМ "Modus Decor" не только в интерьере, но и при оформлении фасадов зданий.

Карнизы



L: 200 см

K 001



Карниз K 001 может использоваться в комбинации с молдингами шириной до 4 см.



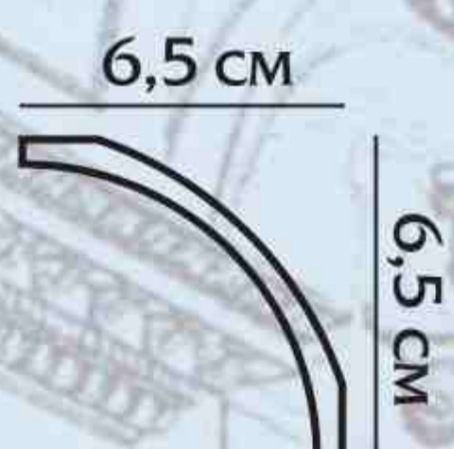
молдинг
шириной
4 см

M 026.40

M 025.40

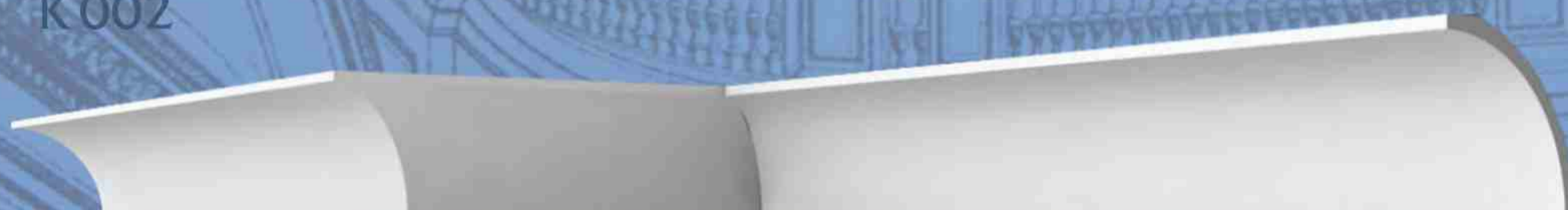
M 027.40

M 021



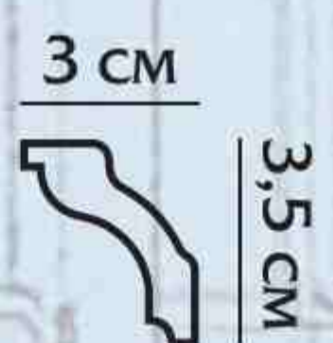
L: 200 см

K 002



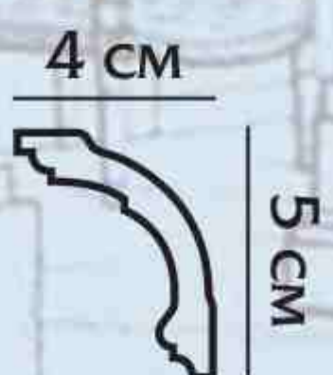
L: 200 см

K 005



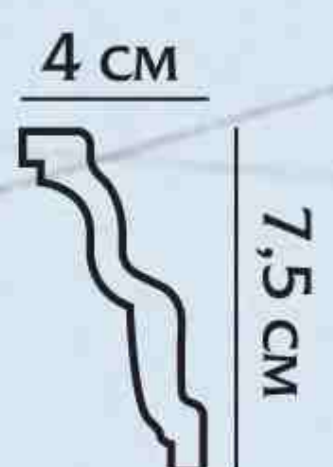
L: 200 см

K 007



L: 200 см

K 008



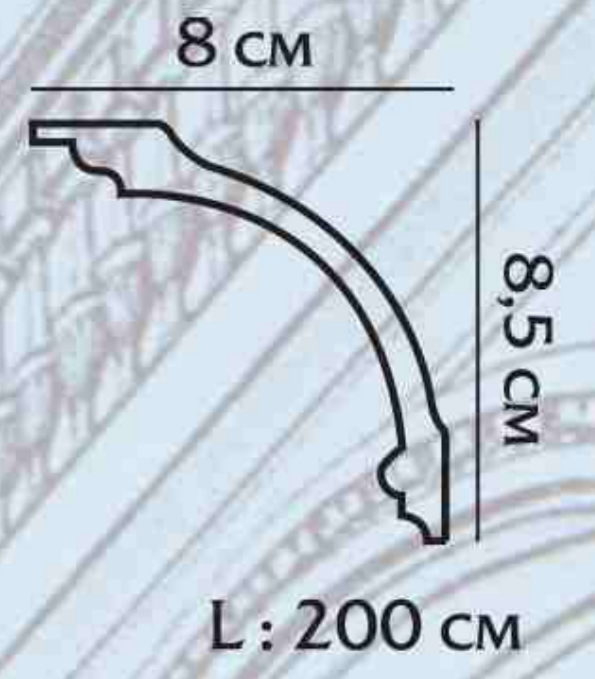
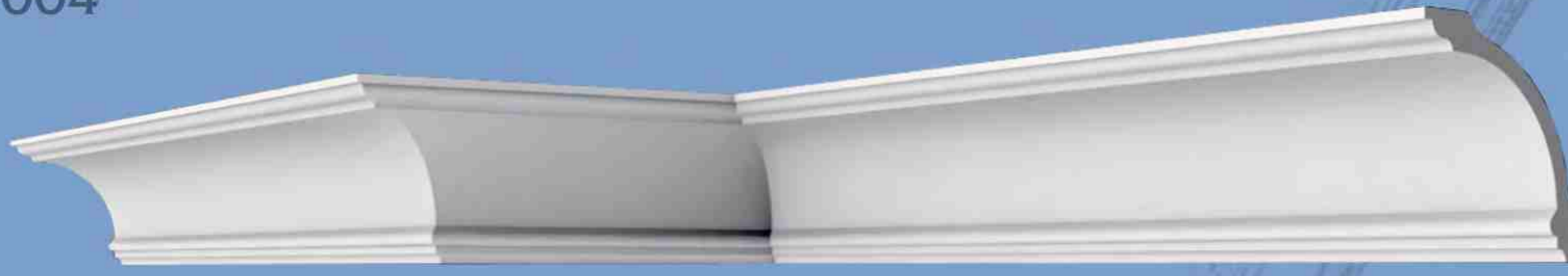
L: 200 см

K 011

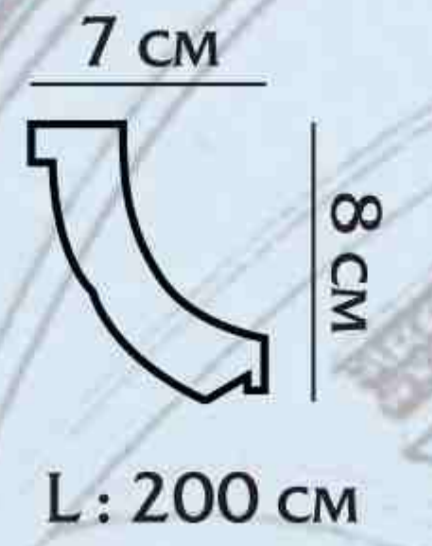
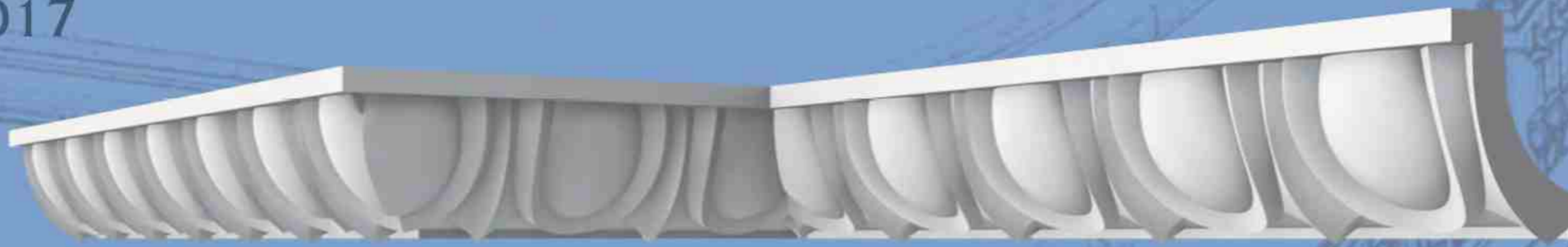


Все карнизы показаны с внешнего и внутреннего угла.

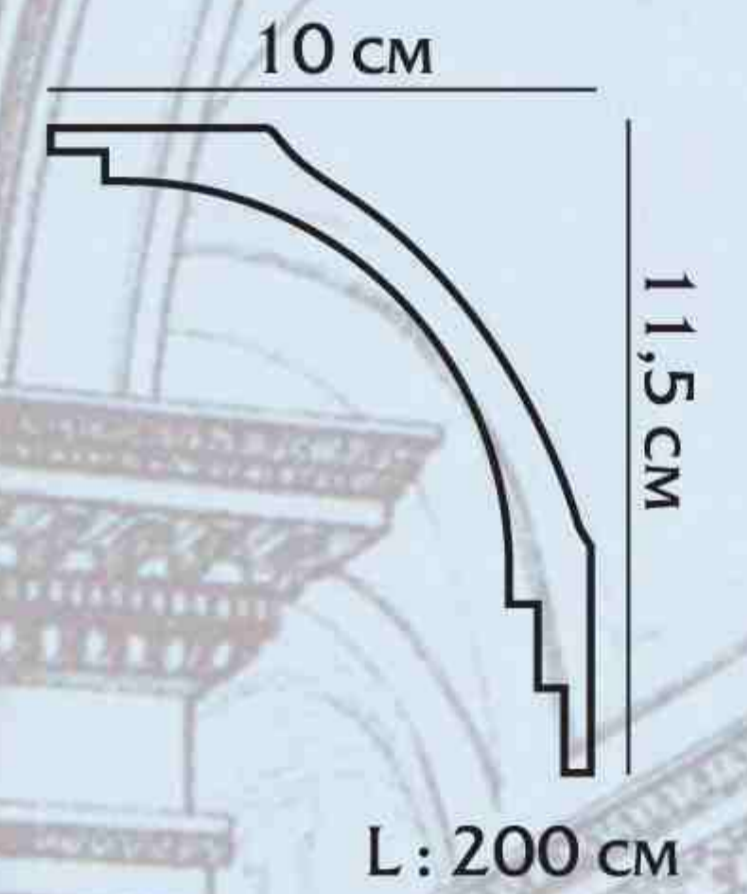
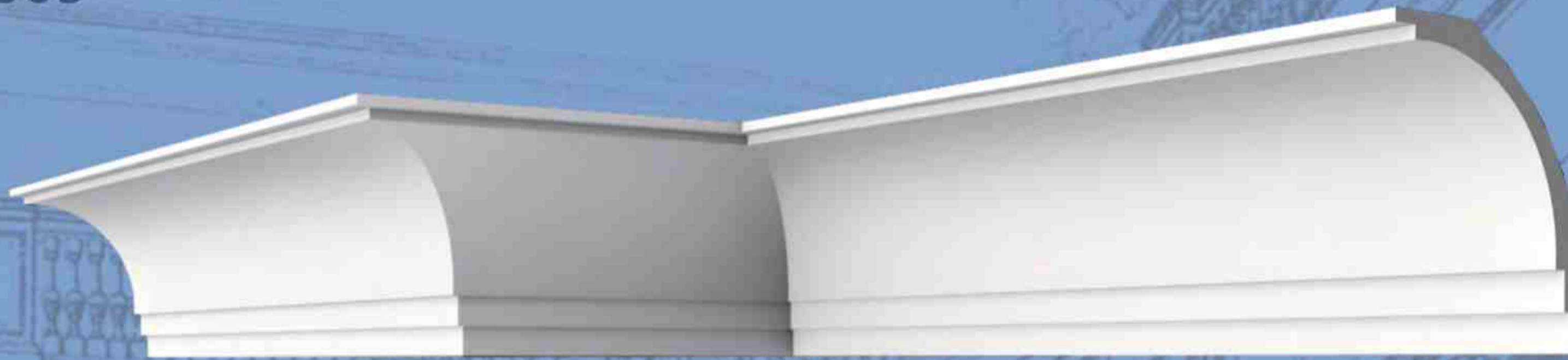
K 004



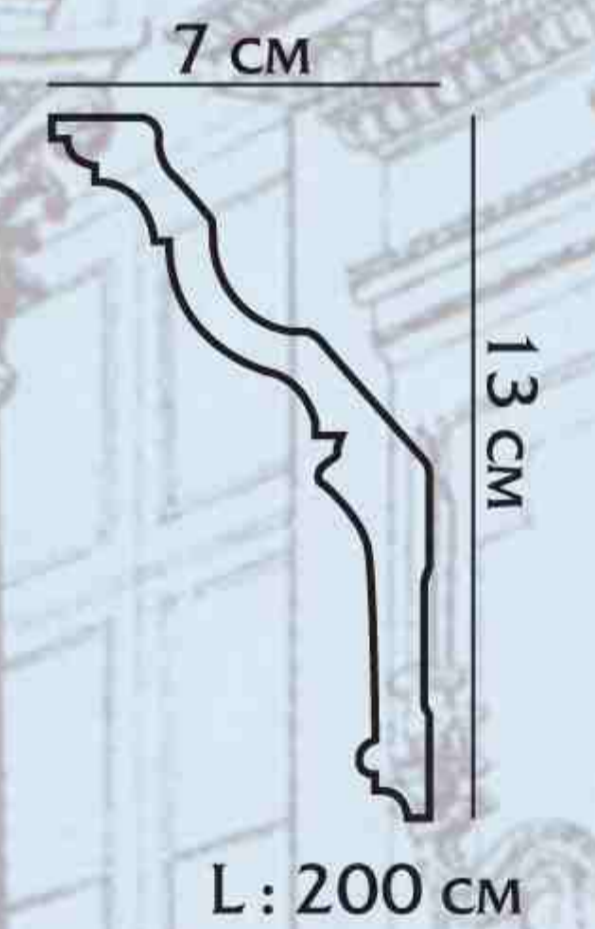
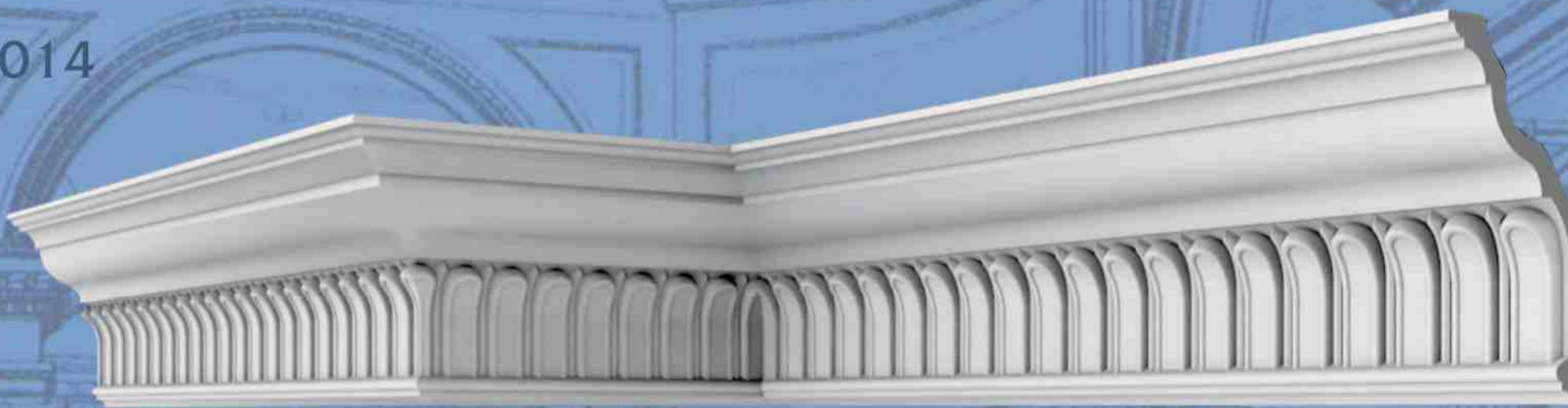
K 017



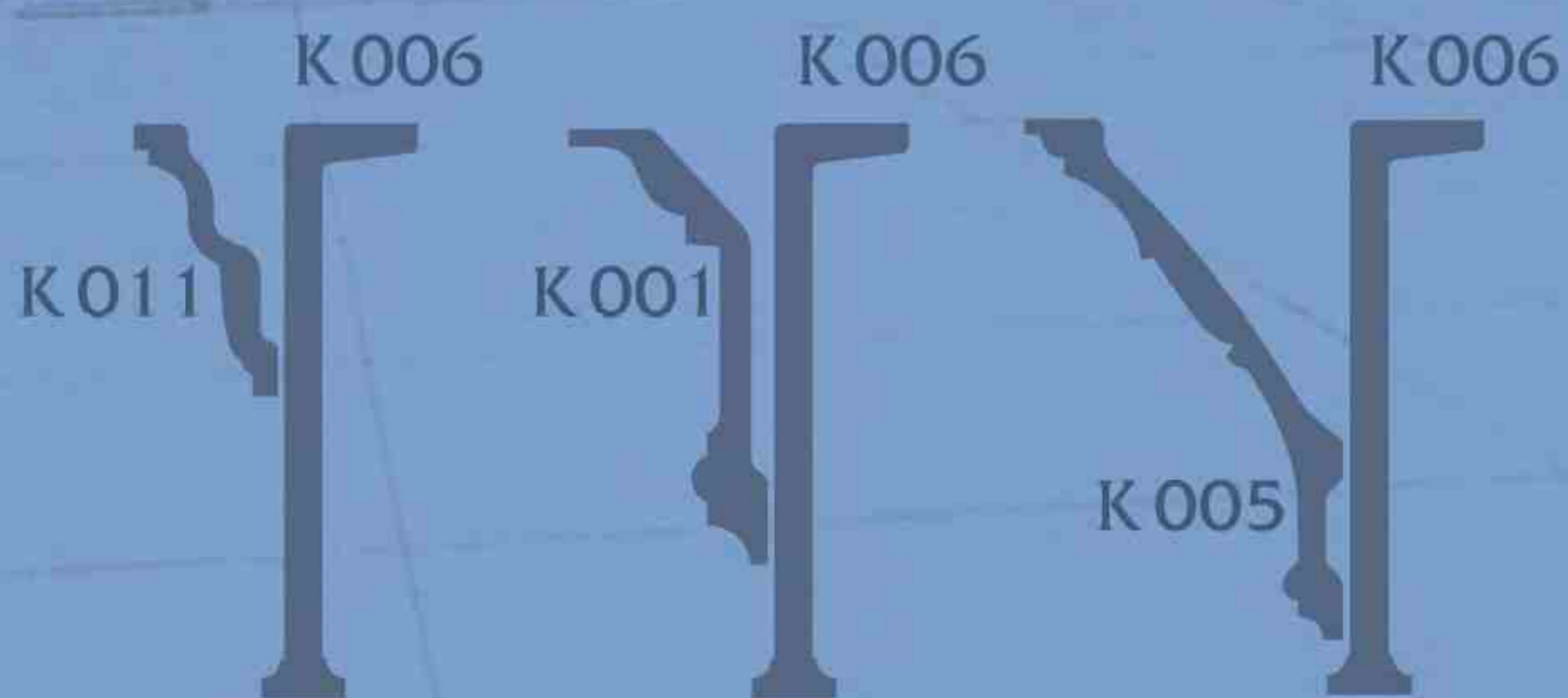
K 003



K 014



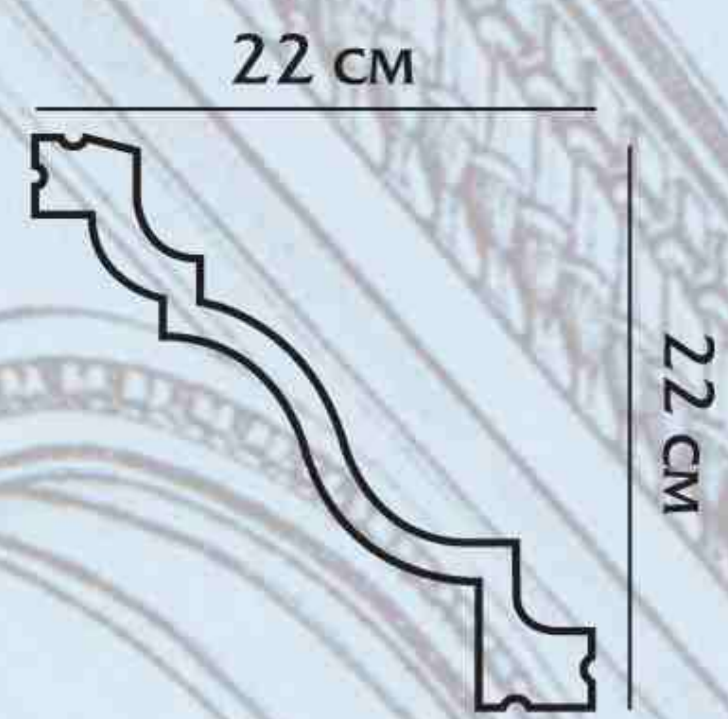
K 006 - гардинный карниз - может использоваться с любым карнизом Modus Decor



K 006 - в комбинации с другими карнизами

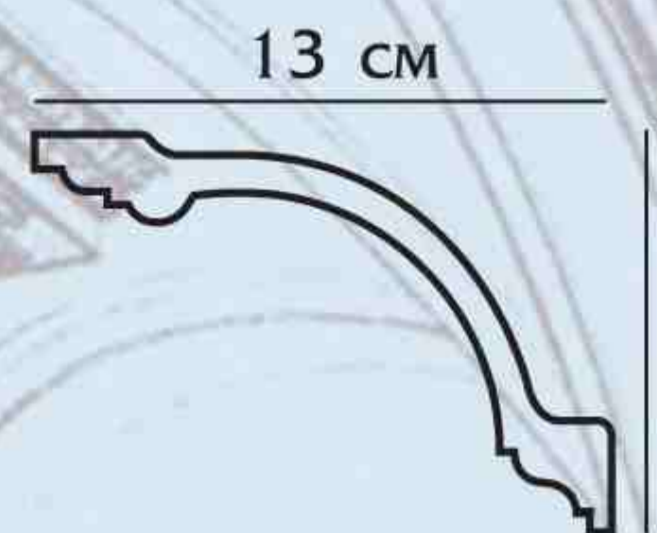
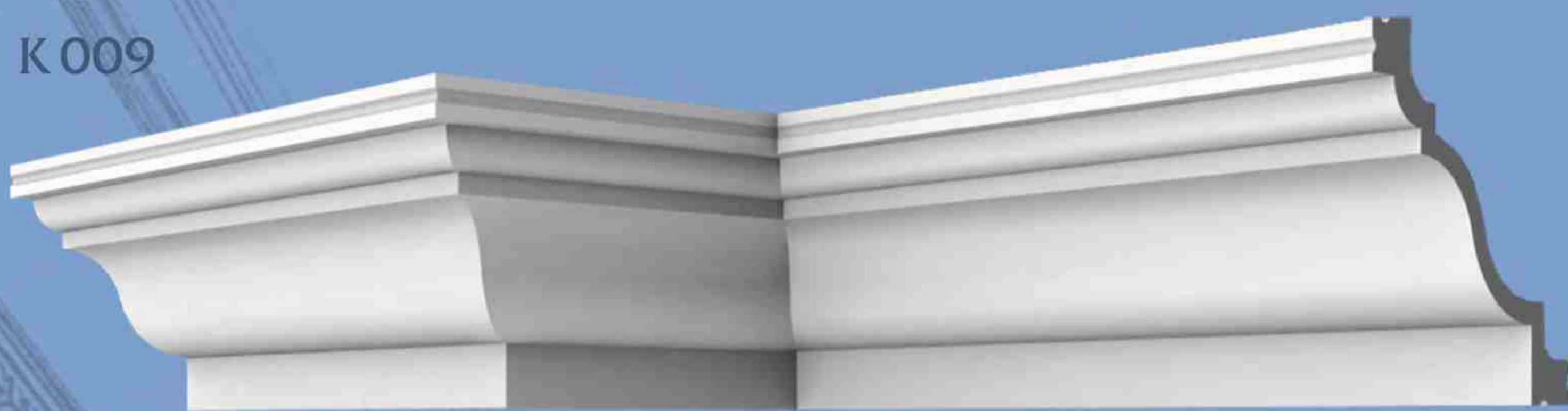


Карнизы



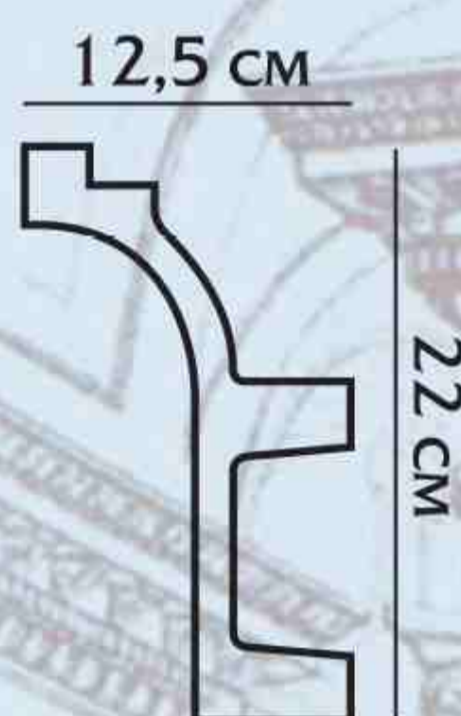
L: 200 cm

K009



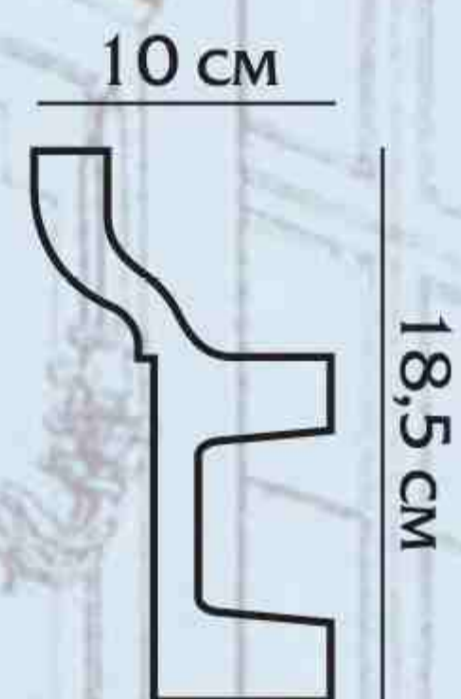
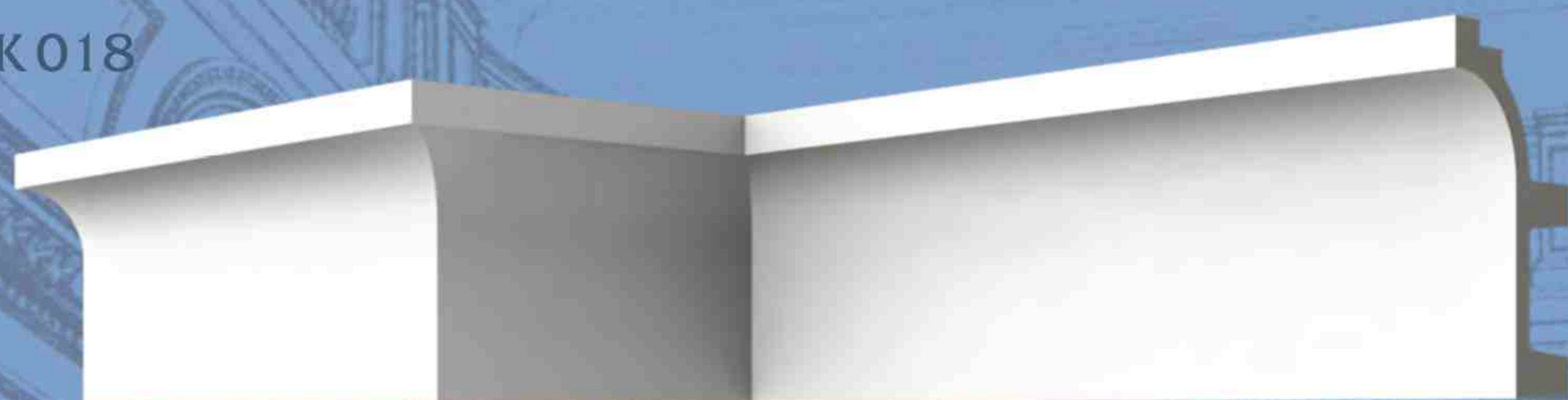
L: 200 cm

K012



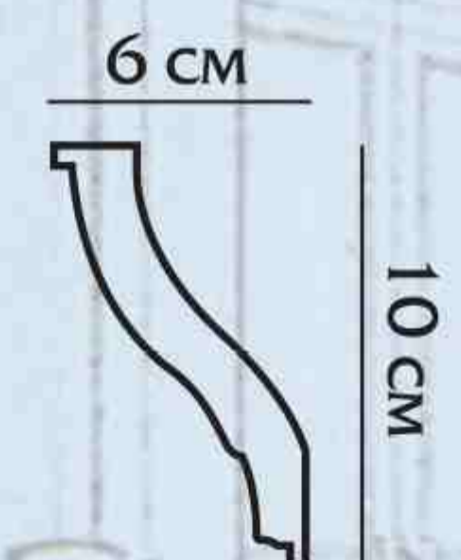
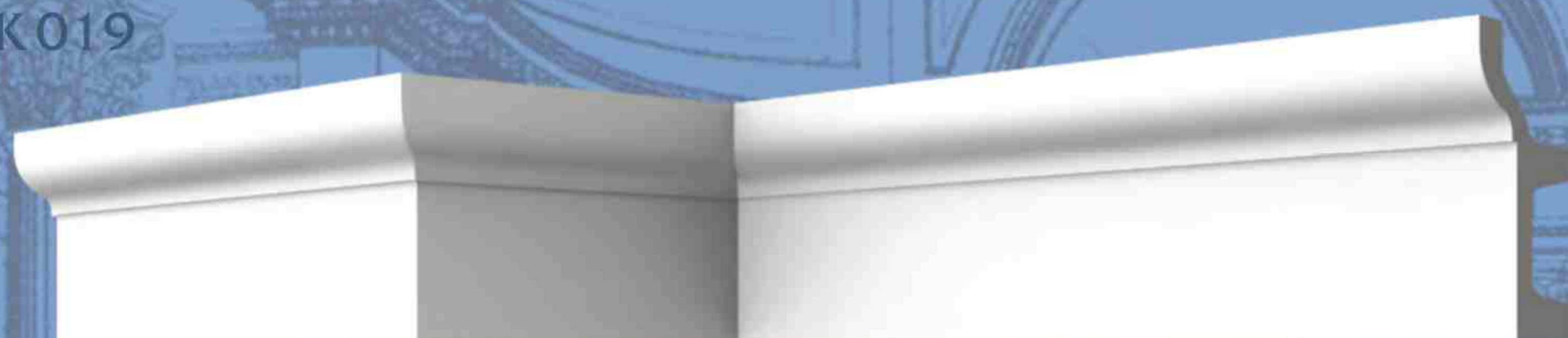
L: 200 cm

K018



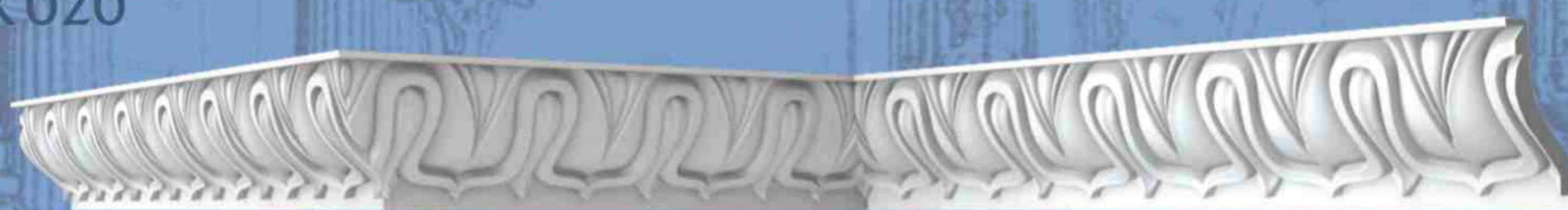
L: 200 cm

K019



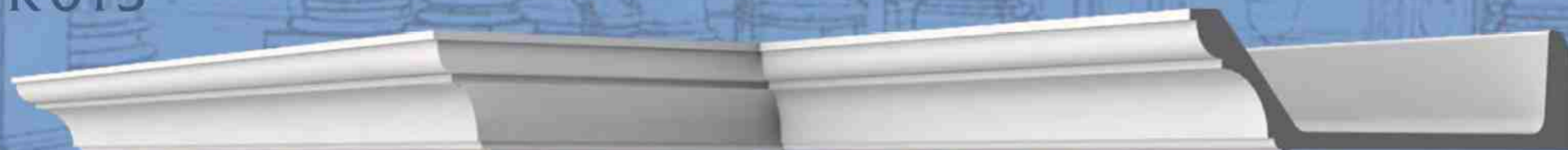
L: 200 cm

K020



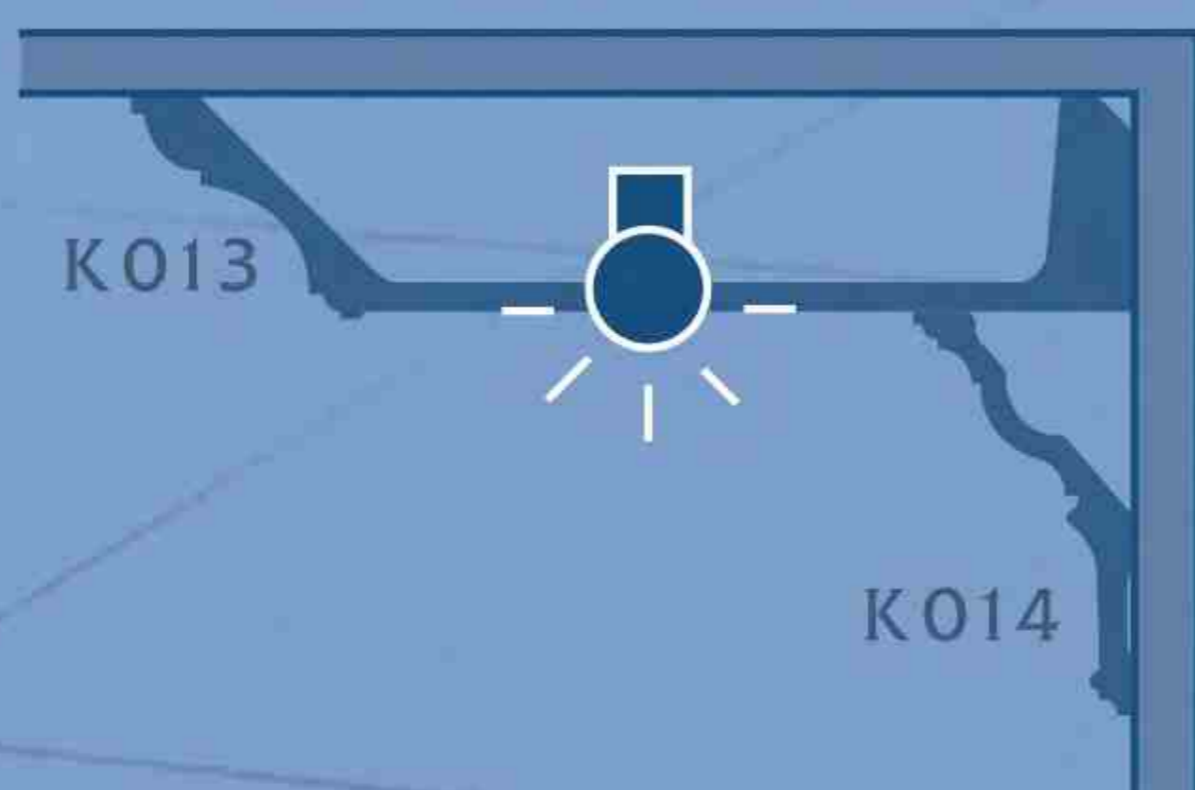
L: 200 cm

K013

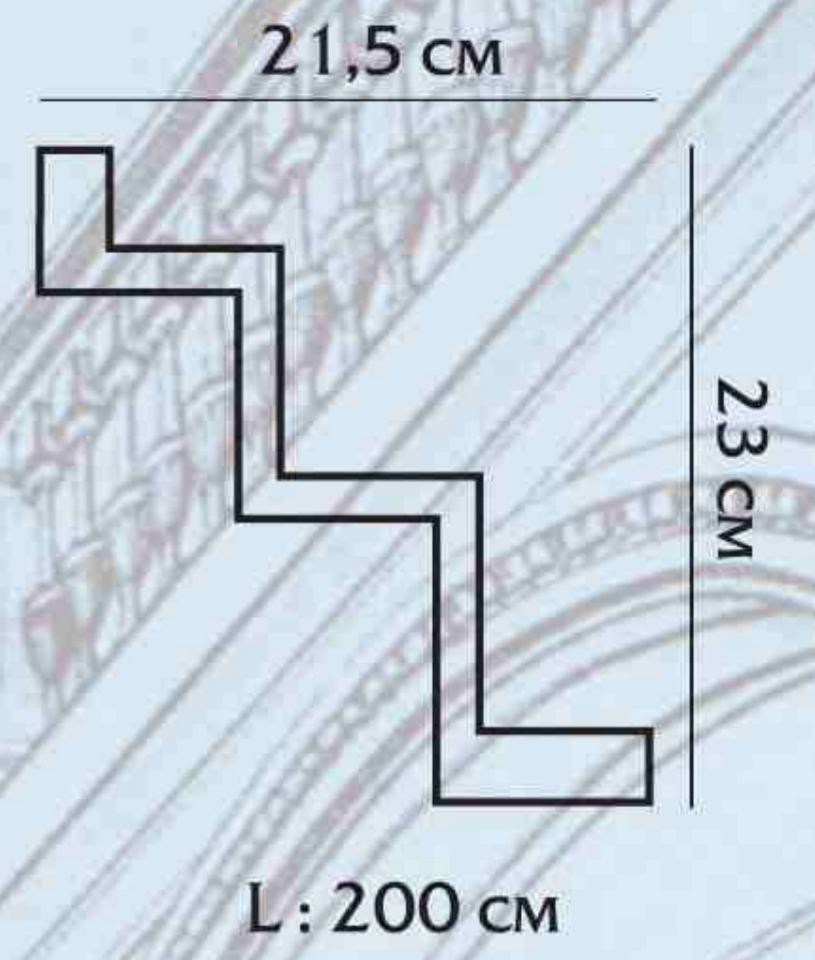
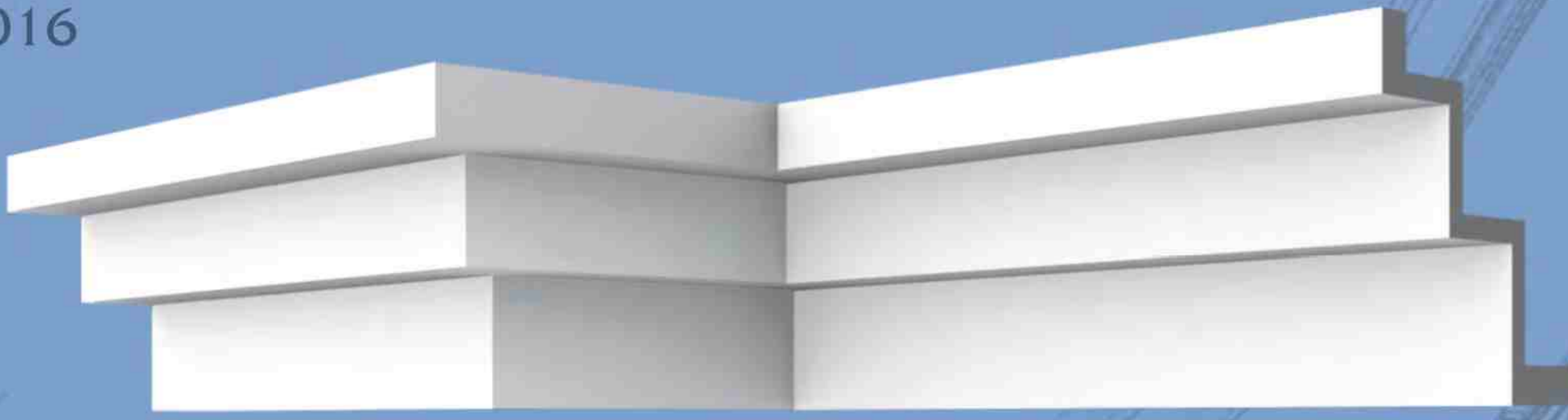


Карниз K013 можно применять как для скрытого освещения, так и для придания рельефа потолку.

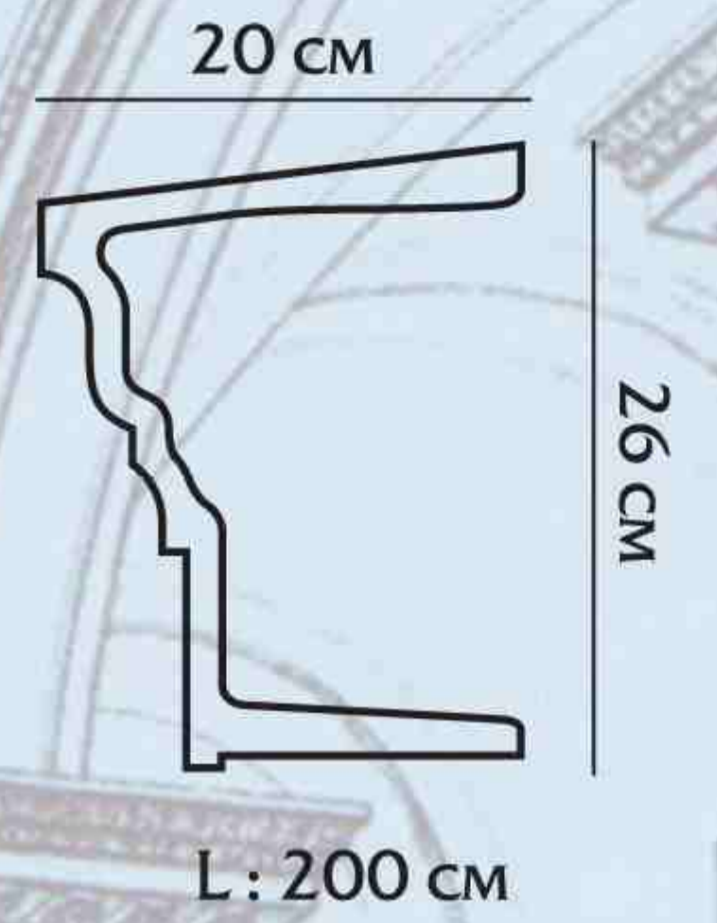
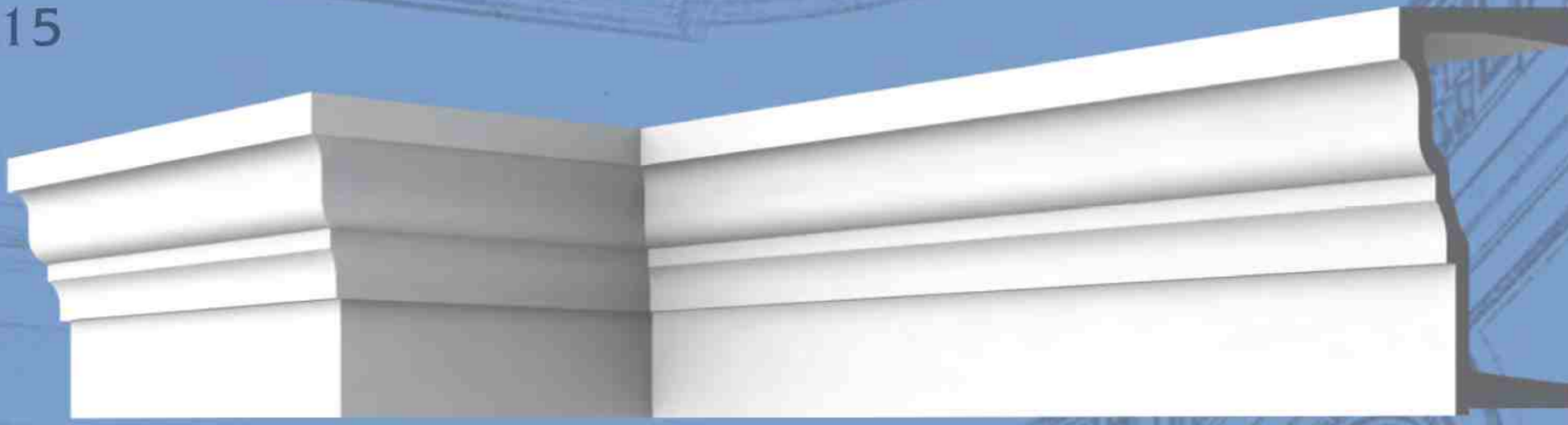
Легко комбинируется с любыми карнизами.



K016



K015

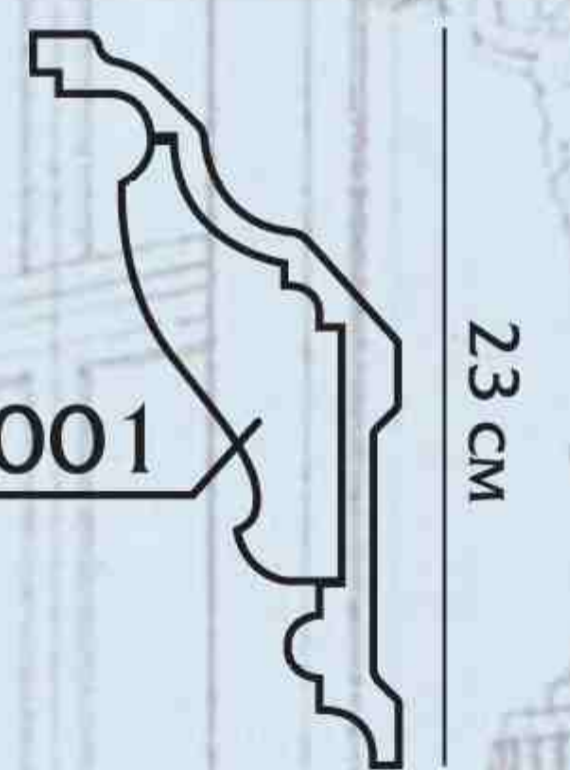


K010



вертикальная установка

11,5 см



L: 200 см

KP 001

23 см

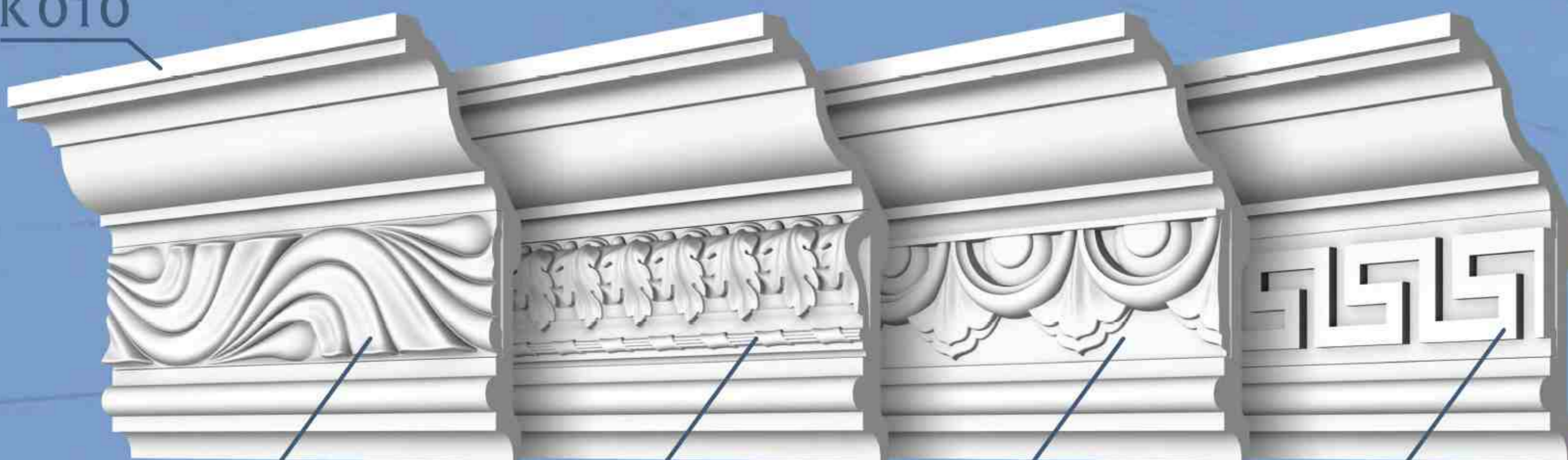


KP 001

Дополнительный элемент KP 001 накладывается на профиль карниза K 010.

K 010 - может быть использован как самостоятельный элемент, так и в комбинации с молдингом шириной 8 см.

K010



M 026.80

M 012

M 011

M 025.80



молдинг шириной 8 см

23 см

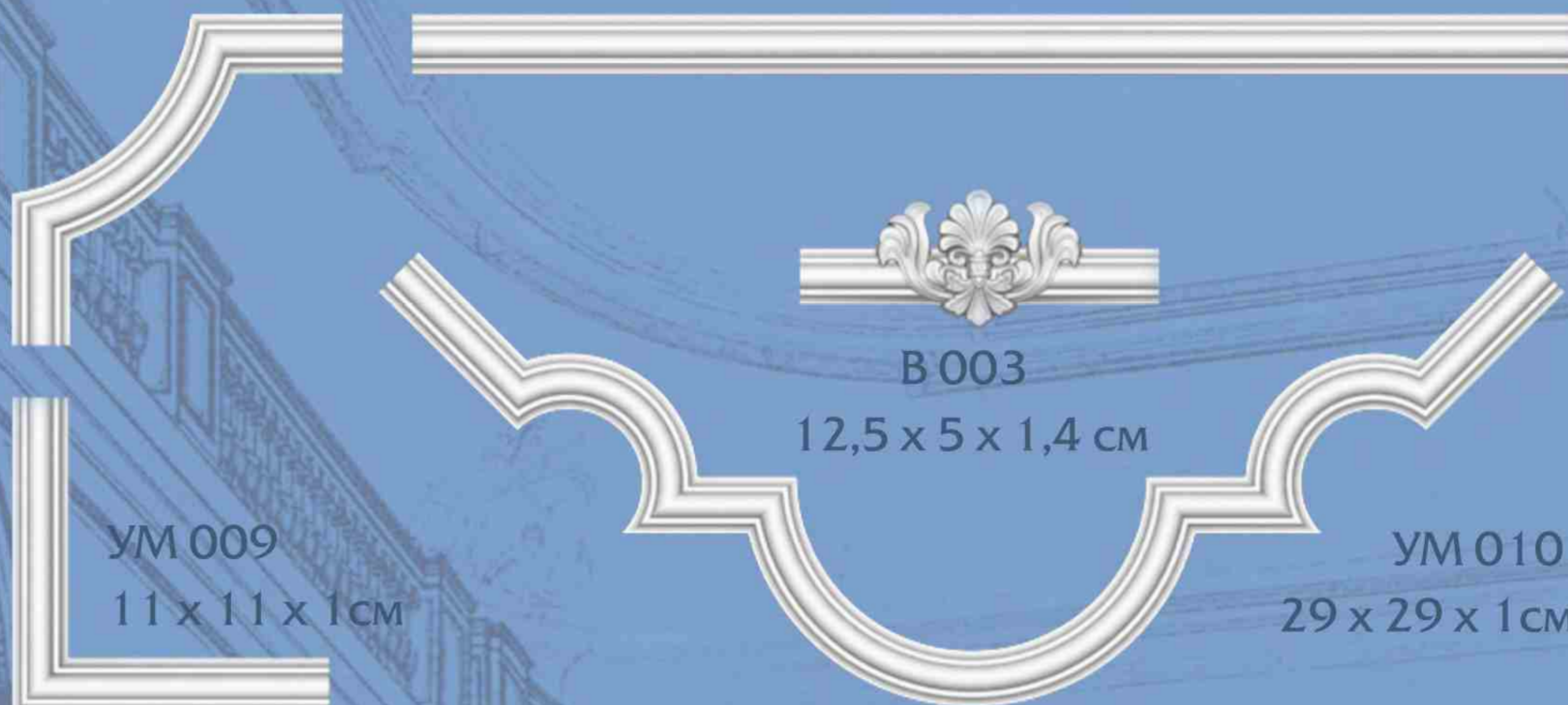
Молдинги



L: 200 cm

УМ 007
11 x 11 x 1 cm

М 007



УМ 009
11 x 11 x 1 cm

В 003
12,5 x 5 x 1,4 cm

УМ 010
29 x 29 x 1 cm



L: 200 cm

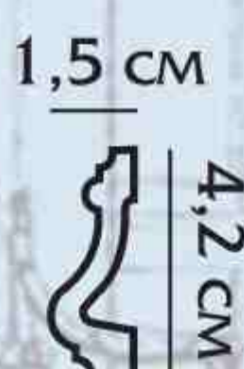
УМ 006
15 x 15 x 2 cm

М 008



УМ 008
9 x 9 x 2 cm

В 004
25 x 10 x 2,9 cm



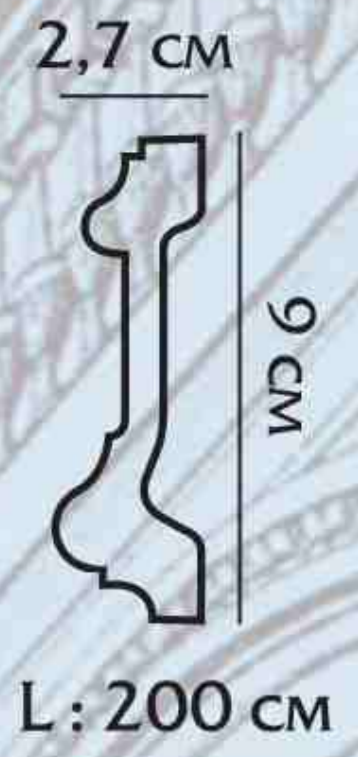
L: 200 cm



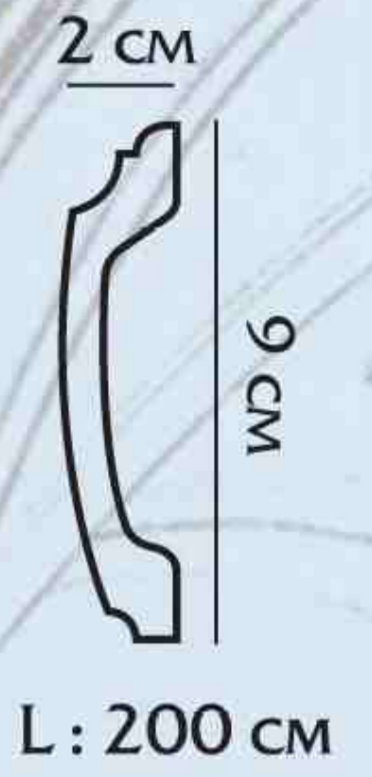
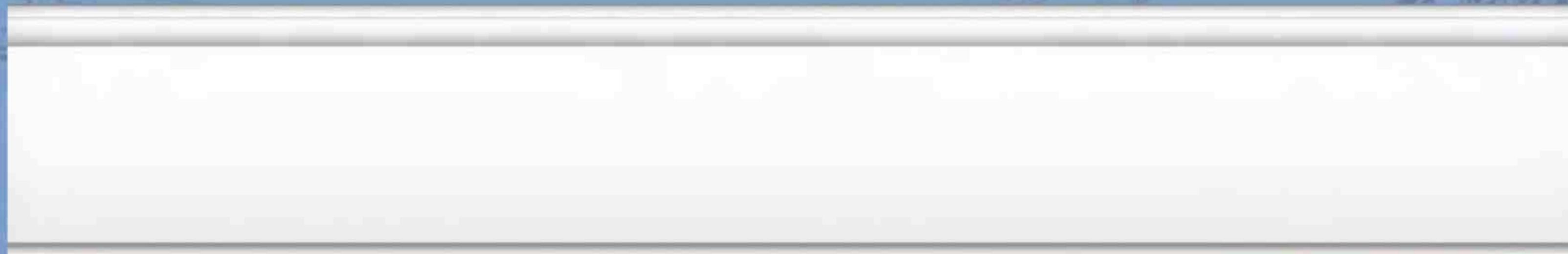
УМ 005
22 x 22 x 1,5 cm

В 002
25 x 10 x 2,9 cm

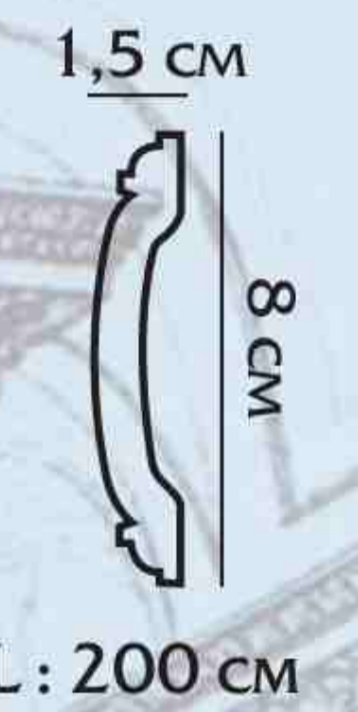
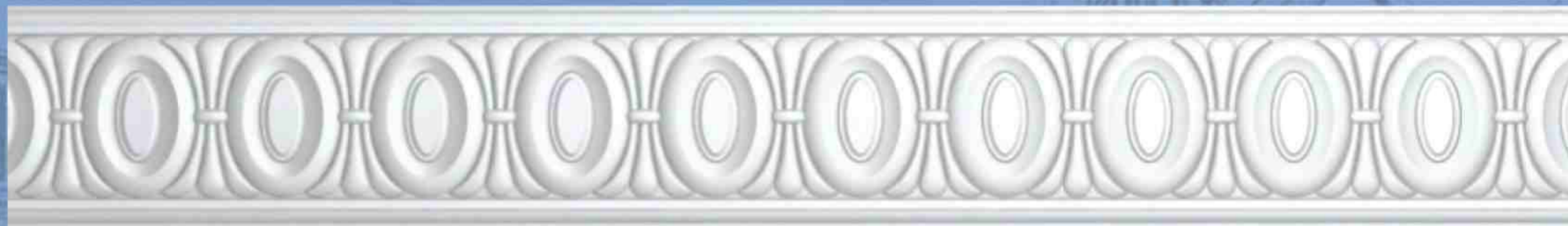
M 003



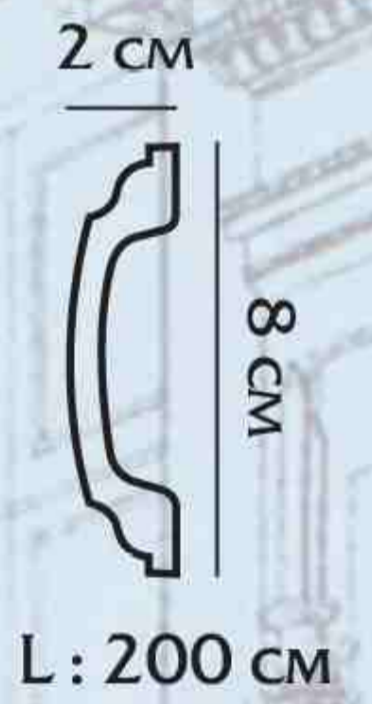
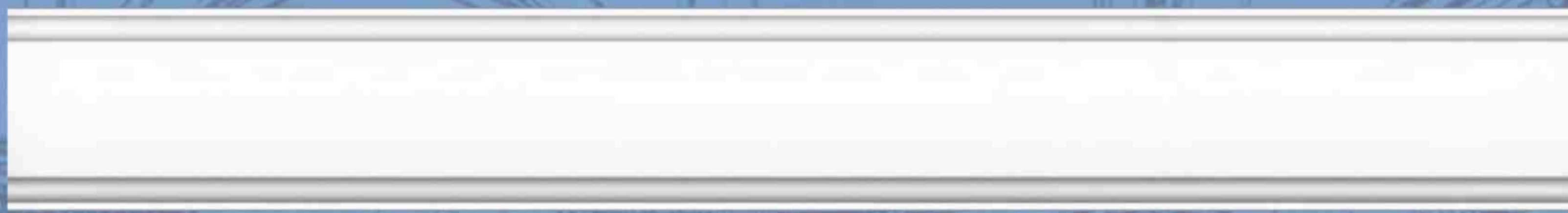
M 004



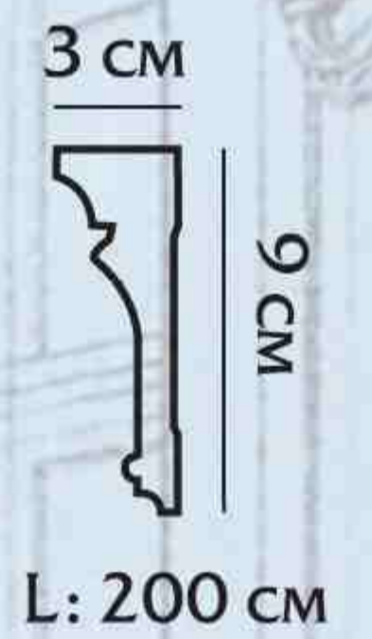
M 005



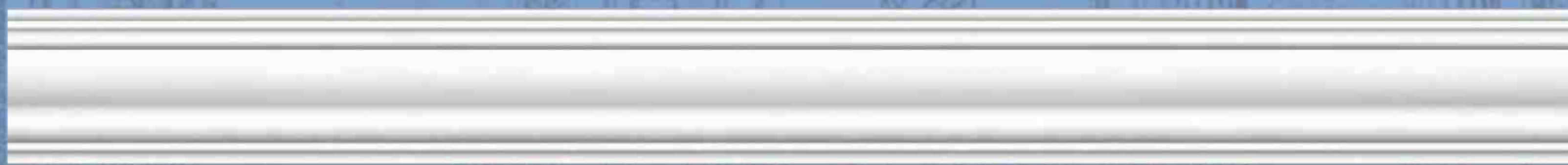
M 006



M 009



M 001

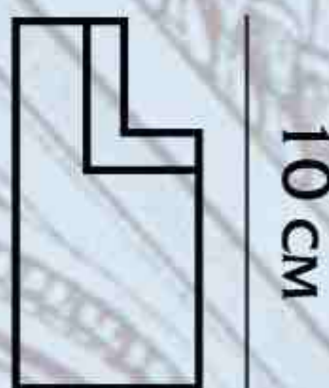


B 001
37,5 x 15 x 4,3 cm

YM 004
26 x 26 x 2,4 cm

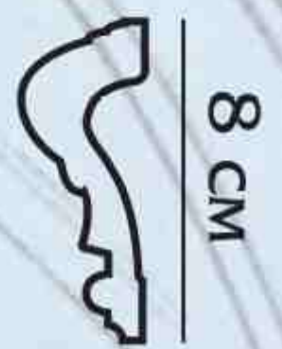
Молдинги

5 см



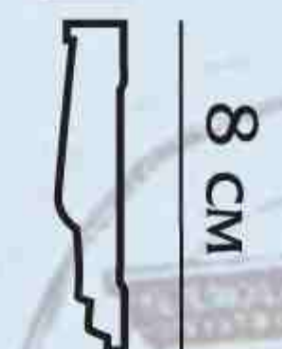
L: 200 см

2,5 см



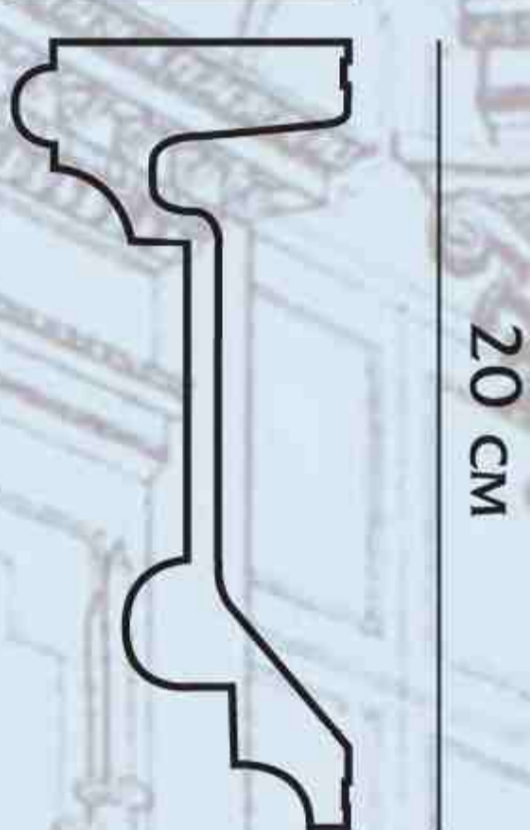
L: 200 см

1,6 см



L: 200 см

8,5 см



L: 200 см

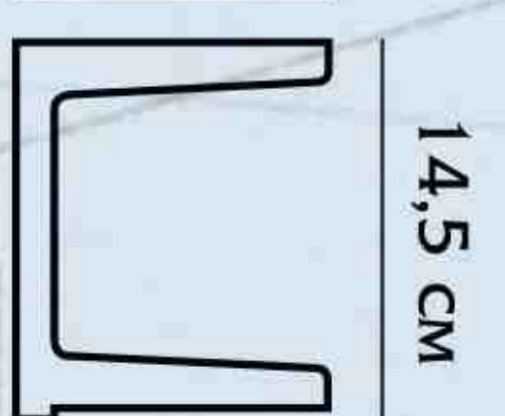
8,5 см



молдинг
шириной
8 см

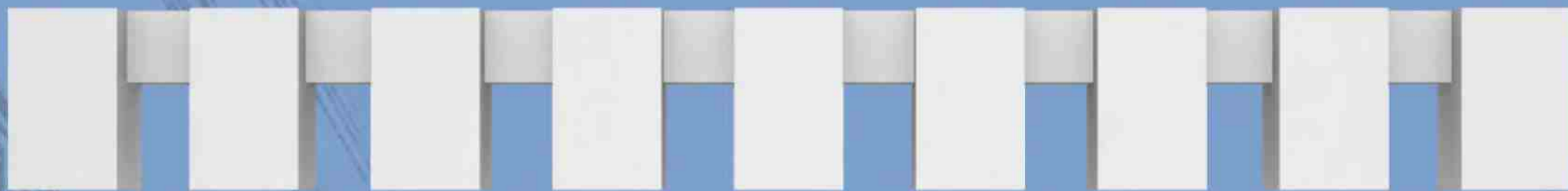
20 см

12 см



L: 200 см

Д 001



М 012



М 011

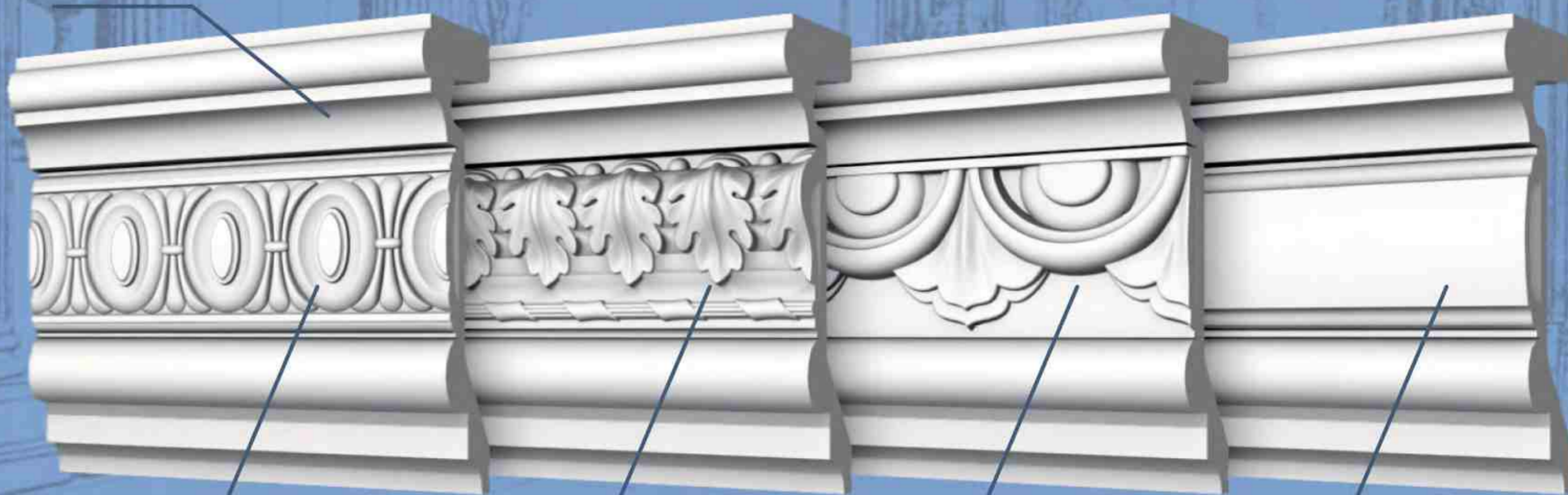


М 010



Ширина молдинга М 0 1 0 позволяет использовать его как в интерьере, так и при оформлении фасада. Он может быть использован как самостоятельный элемент, а также как база в комбинации с другим молдингом шириной 8 см.

М 010



М 005

М 012

М 011

М 006

М 013

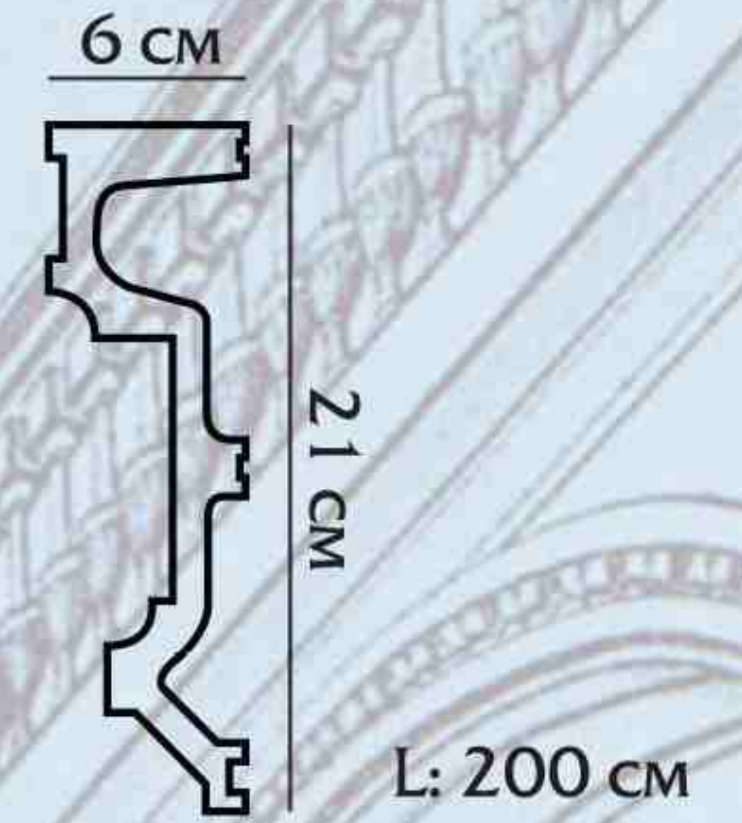
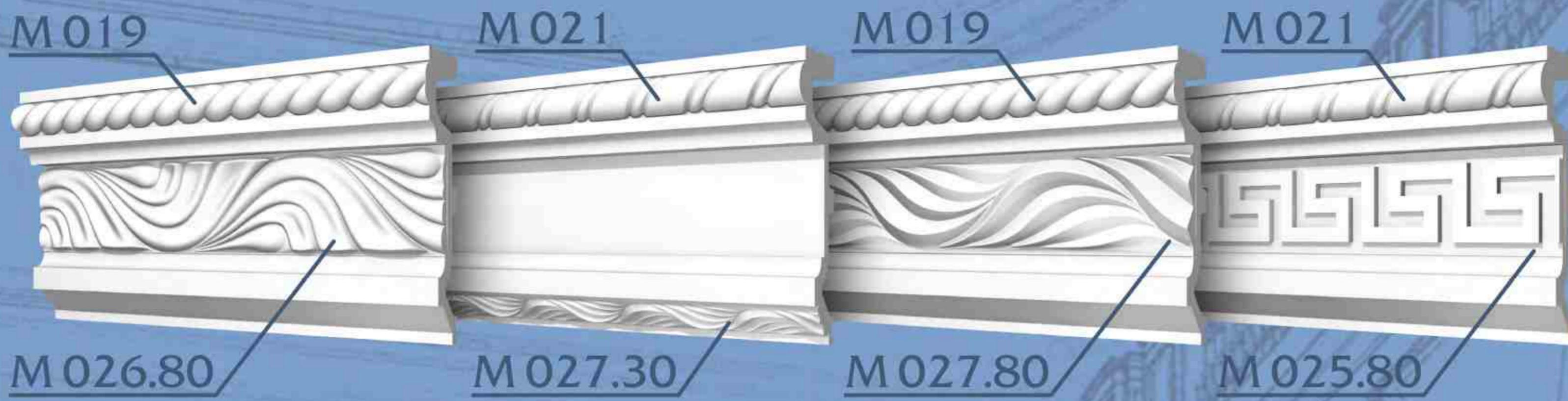


Молдинг возможно использовать как элемент, закрывающий системы коммуникаций.

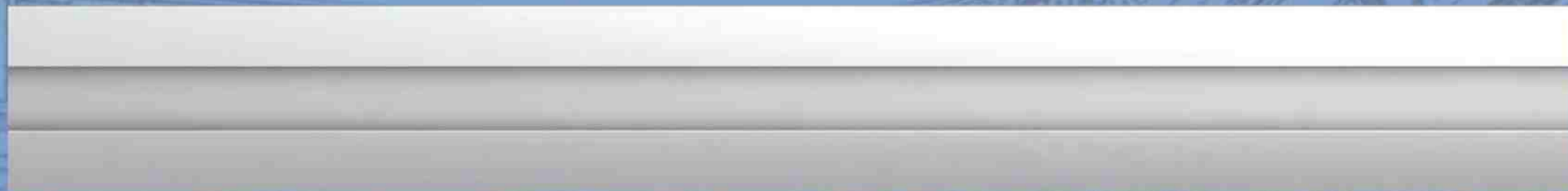
M 023



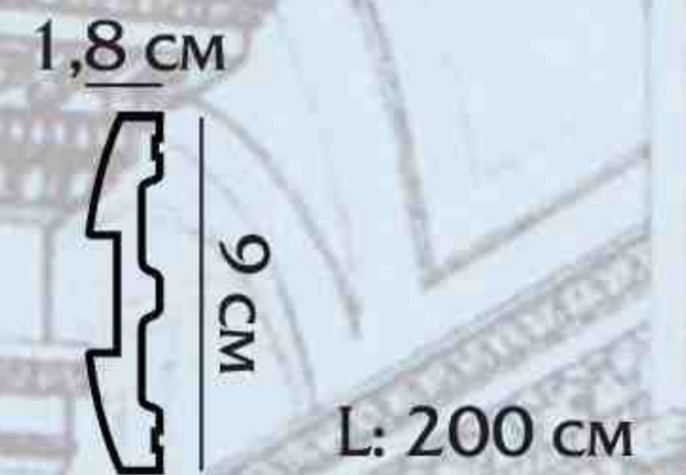
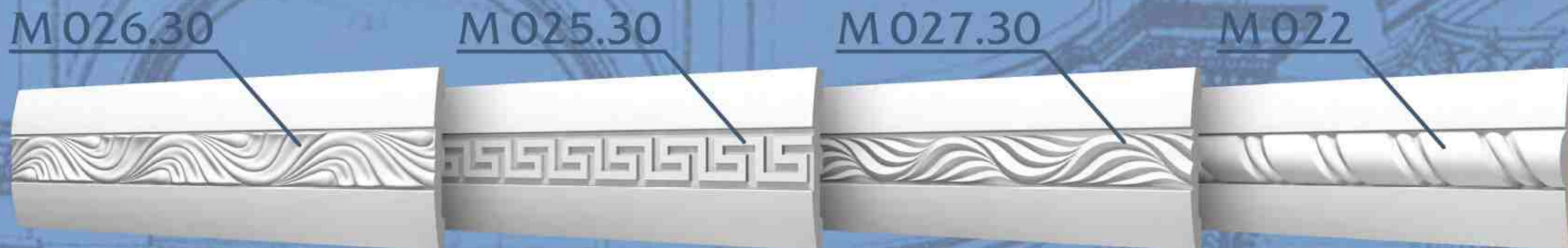
Молдинг M 023 может использоваться в комбинации с другими молдингами шириной 8 см и 3 см.



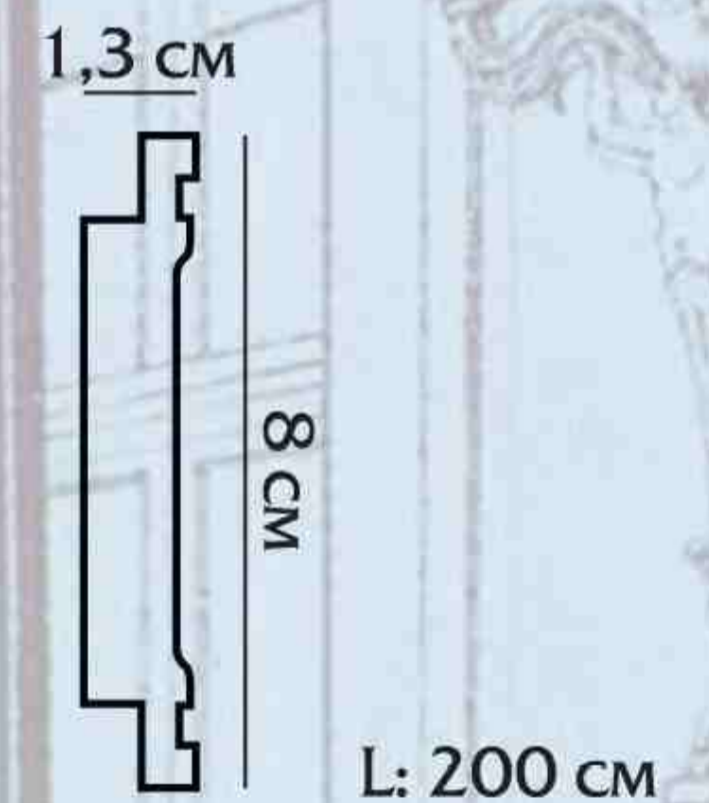
M 024



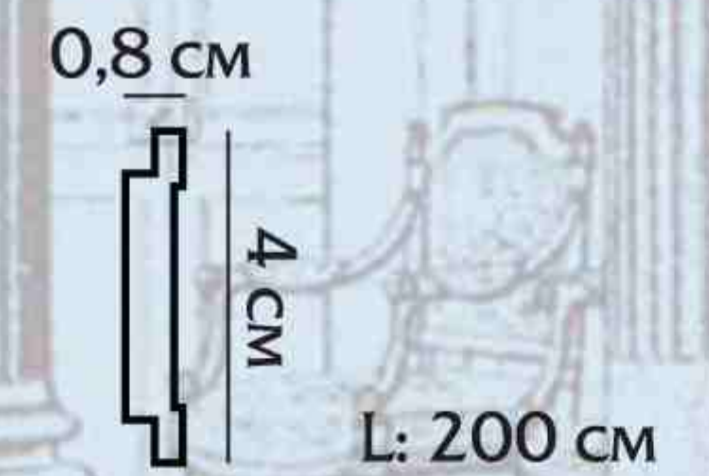
Молдинг M 024 может использоваться в комбинации с другими молдингами шириной 3 см.



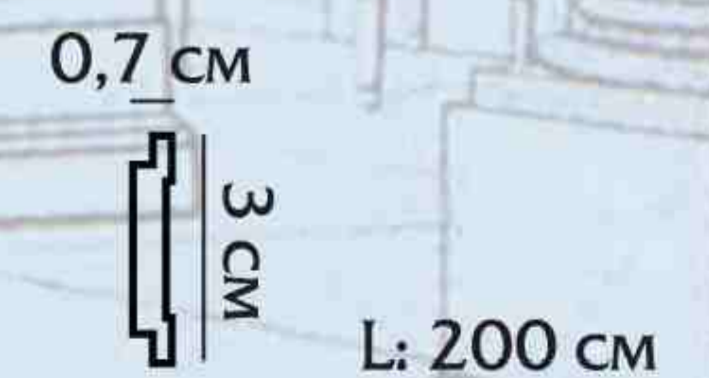
M 025.80



M 025.40



M 025.30



M 025.20 *



2 x 0,5 x 100 cm

M 025.15 *



1,5 x 0,4 x 100 cm

M 025.10 *



1 x 0,3 x 100 cm

* - элементы декора, изготовленные из полиуретана высокой плотности

Молдинги

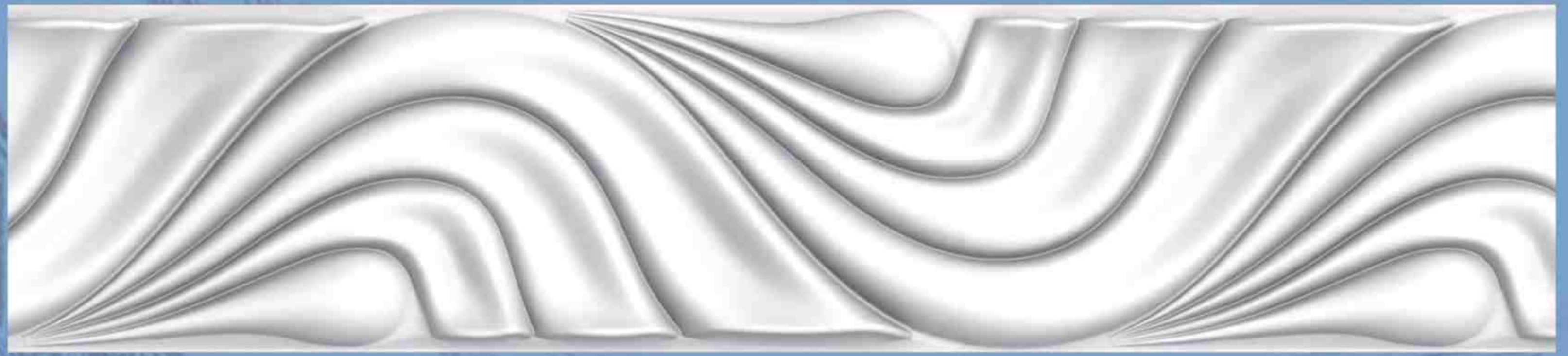
1,8 см



8 см

L: 200 см

M 026.80



1 см



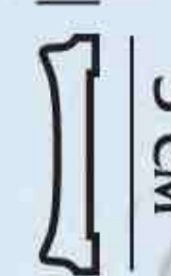
4 см

L: 200 см

M 026.40



0,9 см



3 см

L: 200 см

M 026.30



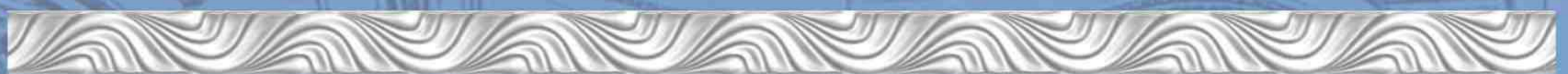
2 x 0,6 x 100 см

M 026.20 *



1,5 x 0,5 x 100 см

M 026.15 *



1 x 0,4 x 100 см

M 026.10 *



1,9 см



8 см

L: 200 см

M 027.80



1,1 см



4 см

L: 200 см

M 027.40



0,9 см



3 см

L: 200 см

M 027.30



2 x 0,6 x 100 см

M 027.20 *



1,5 x 0,5 x 100 см

M 027.15 *



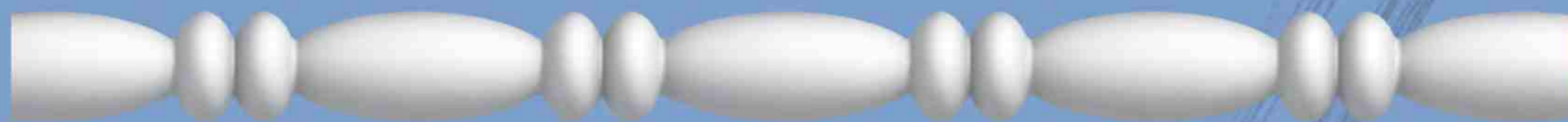
1 x 0,4 x 100 см

M 027.10 *



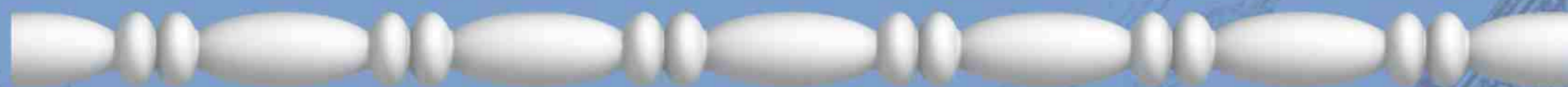
* - элементы декора, изготовленные из полиуретана высокой плотности

M017



1,5 cm
3 cm
L: 200 cm

M017.15*



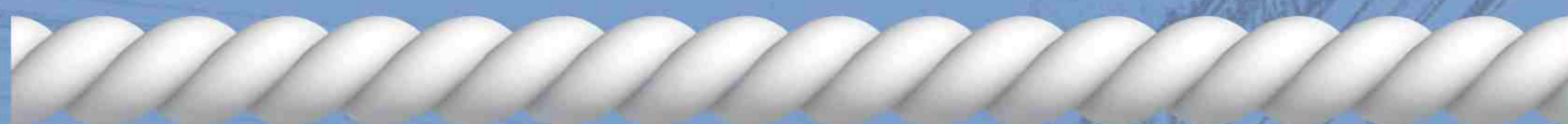
1,5 x 0,8 x 100 cm

M017.10*



1 x 0,5 x 100 cm

M019



1,5 cm
3 cm
L: 200 cm

M019.15*



1,5 x 0,8 x 100 cm

M019.10*



1 x 0,5 x 100 cm

M020



1,5 cm
3 cm
L: 200 cm

M021



1,5 cm
3 cm
L: 200 cm

M021.15*



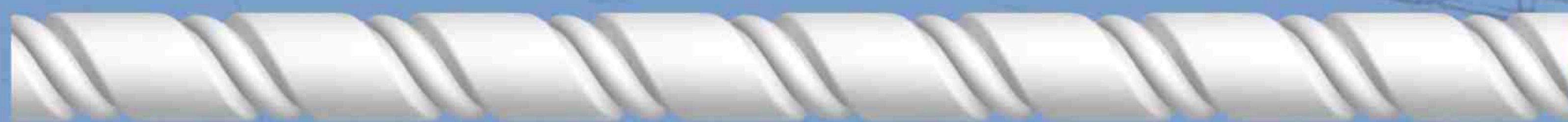
1,5 x 0,8 x 100 cm

M021.10*



1 x 0,5 x 100 cm

M022



1,5 cm
3 cm
L: 200 cm

M029.15*



0,8 cm
1,5 cm
L: 100 cm

M029.10*



1 x 0,5 x 100 cm

* - элементы декора, изготовленные из полиуретана высокой плотности

Радиусные молдинги

MP 010.03
r 150 см
170 x 40 x 8,5 см
стыкуется с M 010

MP 010.03

MP 010.02
r 75 см
135 x 42 x 8,5 см
стыкуется с M 010

MP 010.02

MP 010.01
r 60 см
113 x 38 x 8,5 см
стыкуется с M 010

MP 010.01

MP 011.02
r 81,8 см
127 x 32 x 1,6 см
стыкуется с M 011

MP 011.02

MP 011.01
r 66,8 см
106 x 28 x 1,6 см
стыкуется с M 011

MP 011.01

MP 012.03
r 157 см
165 x 29 x 2,5 см
стыкуется с M 012

MP 012.03

MP 012.02
r 81,8 см
127 x 32 x 2,5 см
стыкуется с M 012

MP 012.02

MP 012.01
r 66,8 см
106 x 28 x 2,5 см
стыкуется с M 012

MP 012.01

ОП 002
r 200 см
108 x 25 x 11 см
стыкуется с ОП 003

ОП 002

ОА 002
r 225 см
115 x 9 x 2 см
стыкуется с М 004

ОА 002

ОА 001
r 225 см
115 x 9 x 2,7 см
стыкуется с М 003

ОА 001

Плинтуса и угловые элементы

П 003



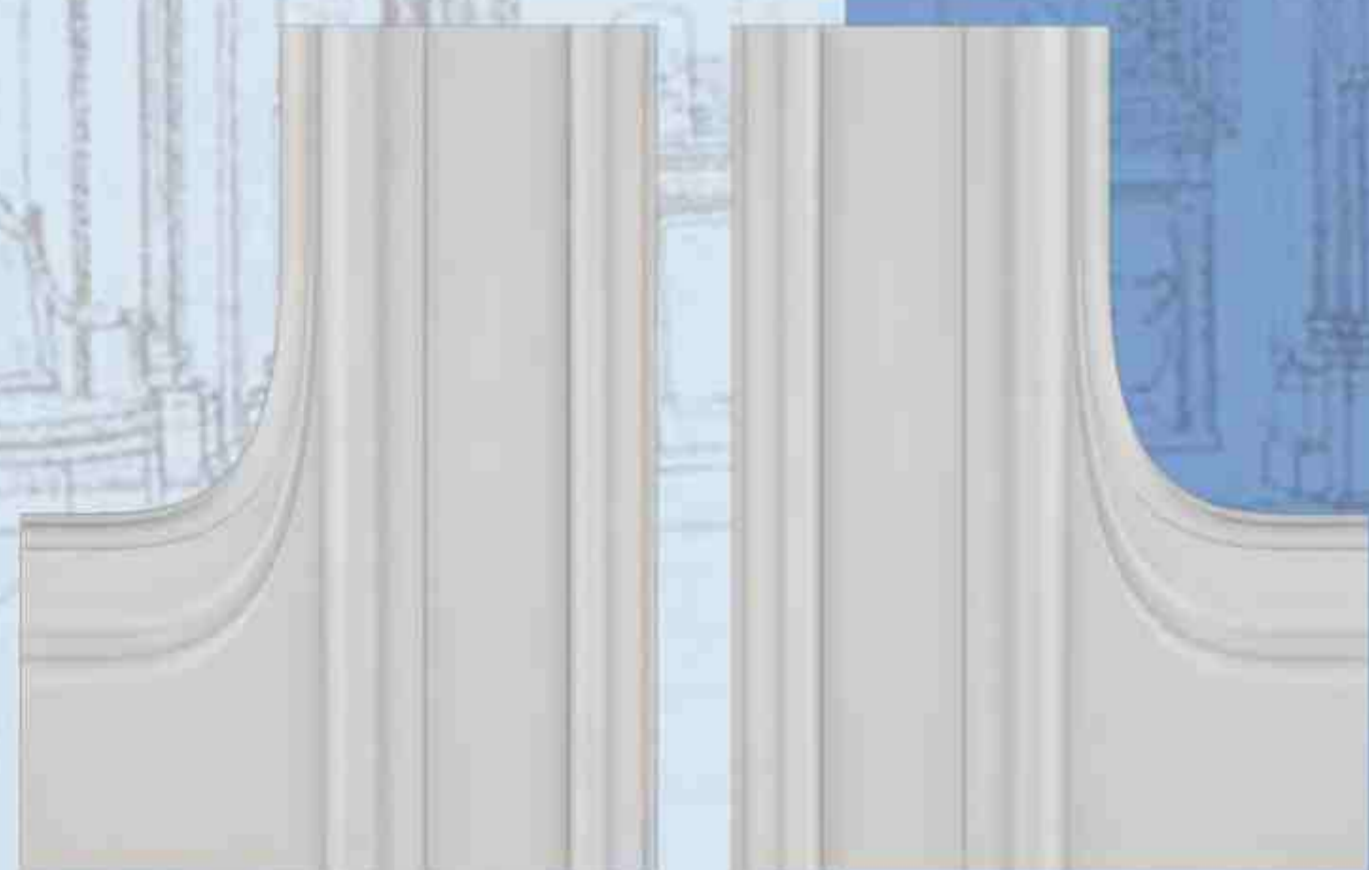
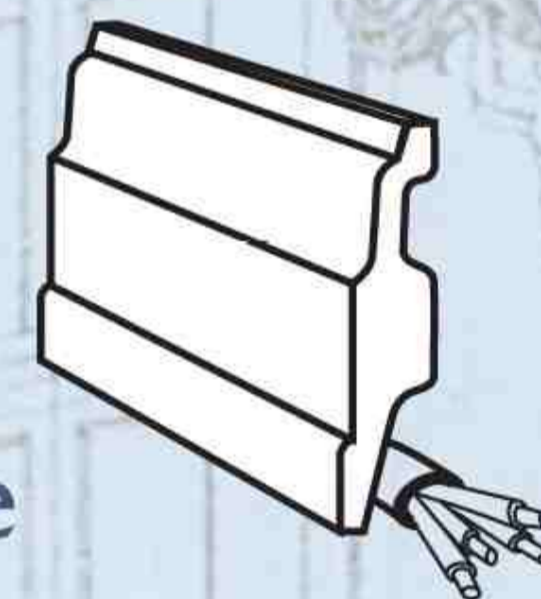
П 002



П 001



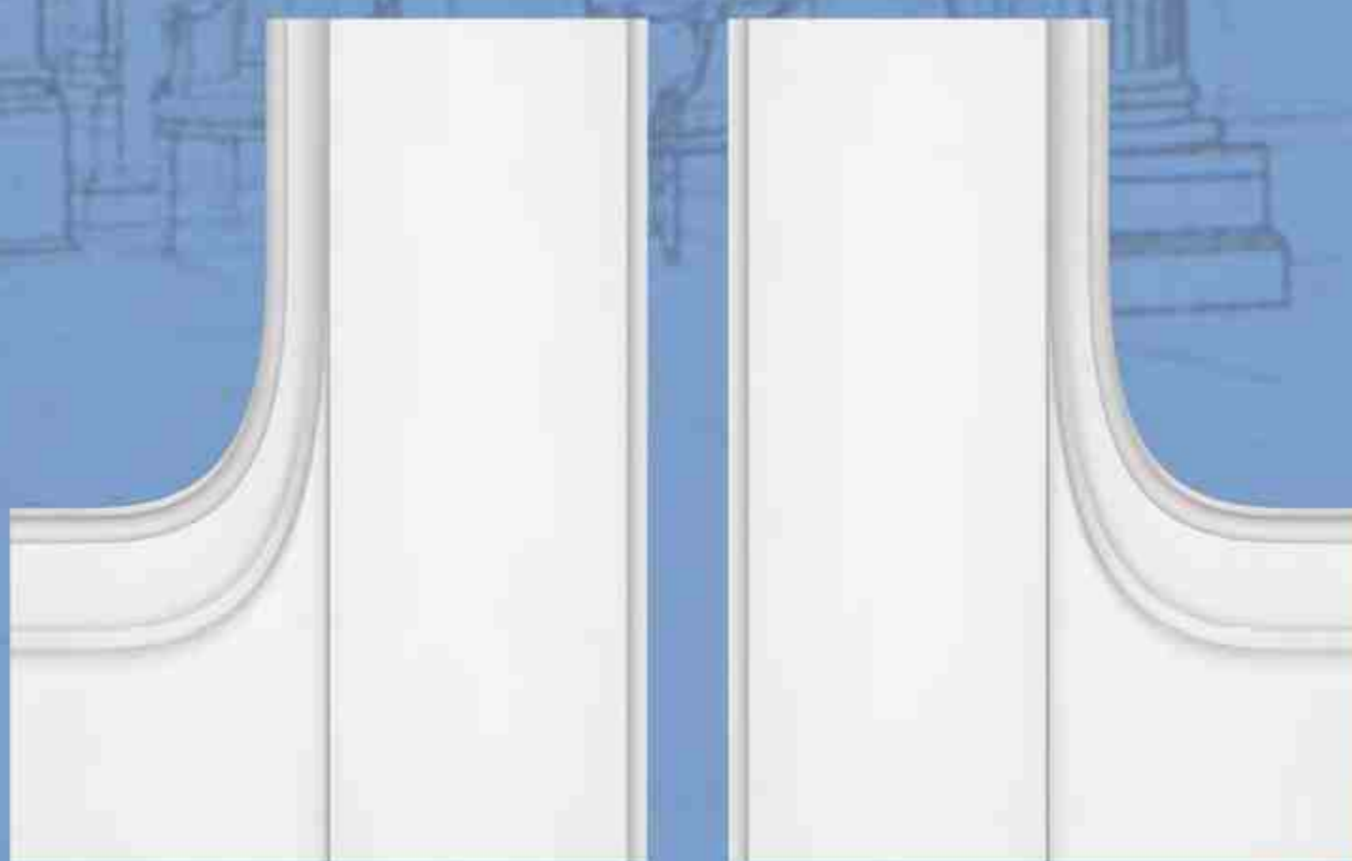
Плинтуса Modus Decor - ударопрочные. Поверхность детали защищает изделие от механических повреждений при монтаже и эксплуатации. Вы можете легко скрыть кабели и провода под плинтус, а также использовать специальные угловые элементы для более плавного и гармоничного перехода молдинга в плинтус.



УЛ 006

УЛ 007

20 x 15 x 2,7 см
стыкуется с П 002
и М 003



УЛ 008

УЛ 009

20 x 15 x 2,5 см
стыкуется с П 002
и М 004



УЛ 015

УЛ 014

20 x 15 x 2 см
стыкуется с П 003
и М 006

Арочное обрамление

Угловые элементы используются в сочетании с молдингами для обрамления дверных проёмов и ниш



УМ 001
29,5 x 29,5 x 2,7 см
стыкуется с М 003

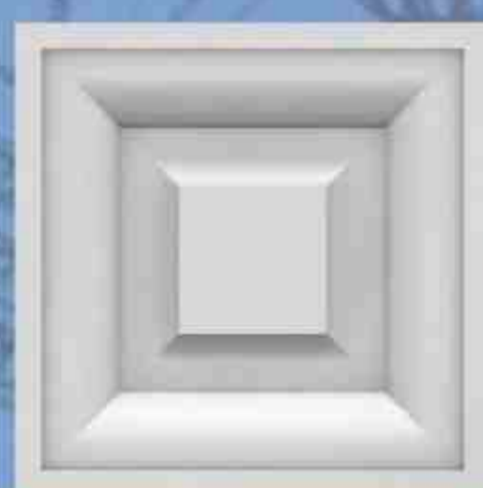


УМ 002
26,4 x 26,4 x 2,4 см
стыкуется с М 001



УМ 003
24,2 x 24,2 x 1,5 см
стыкуется с М 002

УЛ 001
9 x 9 x 3 см



УЛ 016
9 x 9 x 3 см



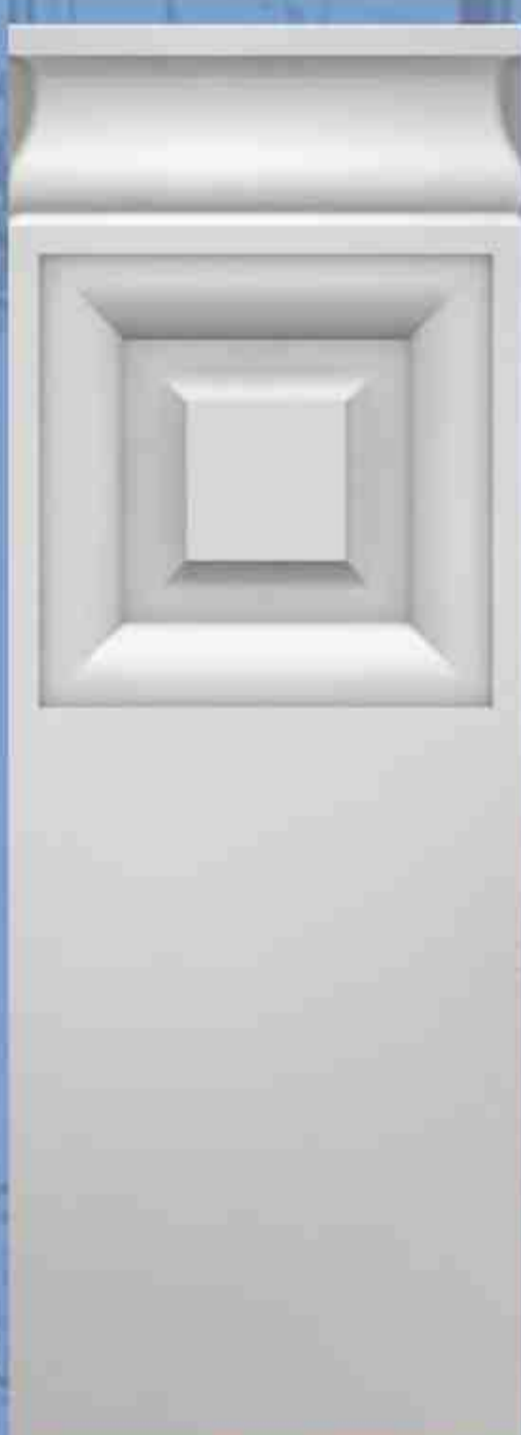
УЛ 017
8 x 8 x 4,2 см



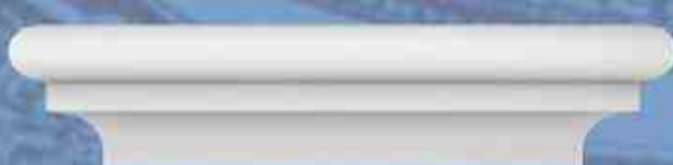
УЛ 003
9 x 9 x 2,4 см



УЛ 002
9 x 25,2 x 3 см



ОА 004
11,7 x 4 x 2,7 см



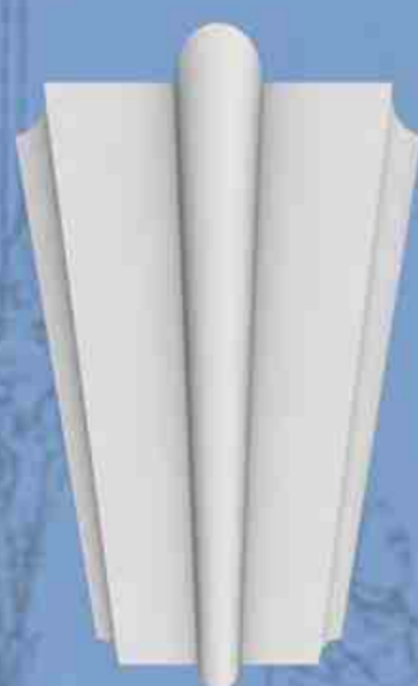
УЛ 004
9 x 24,3 x 3 см



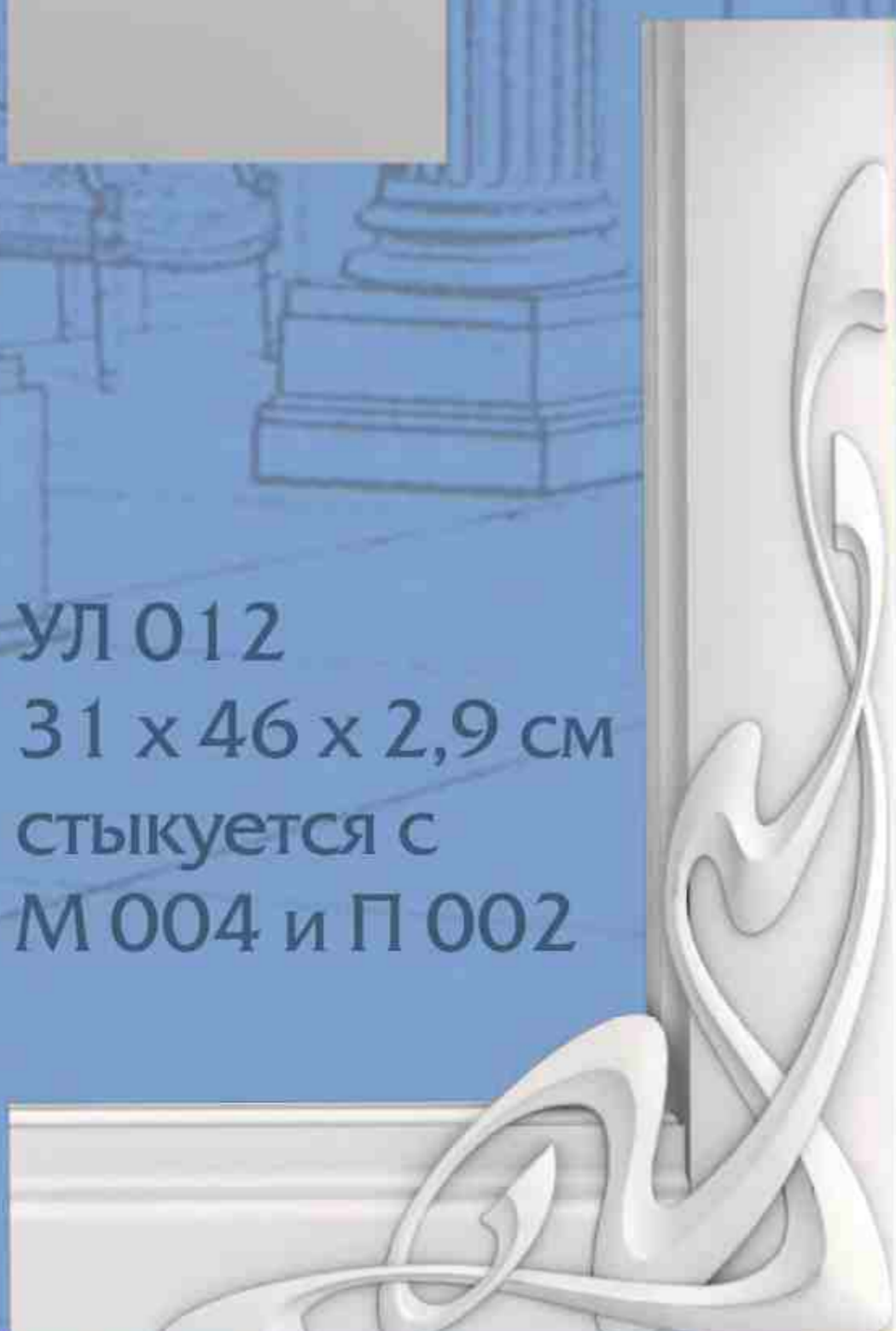
УЛ 005
9 x 24,3 x 3 см



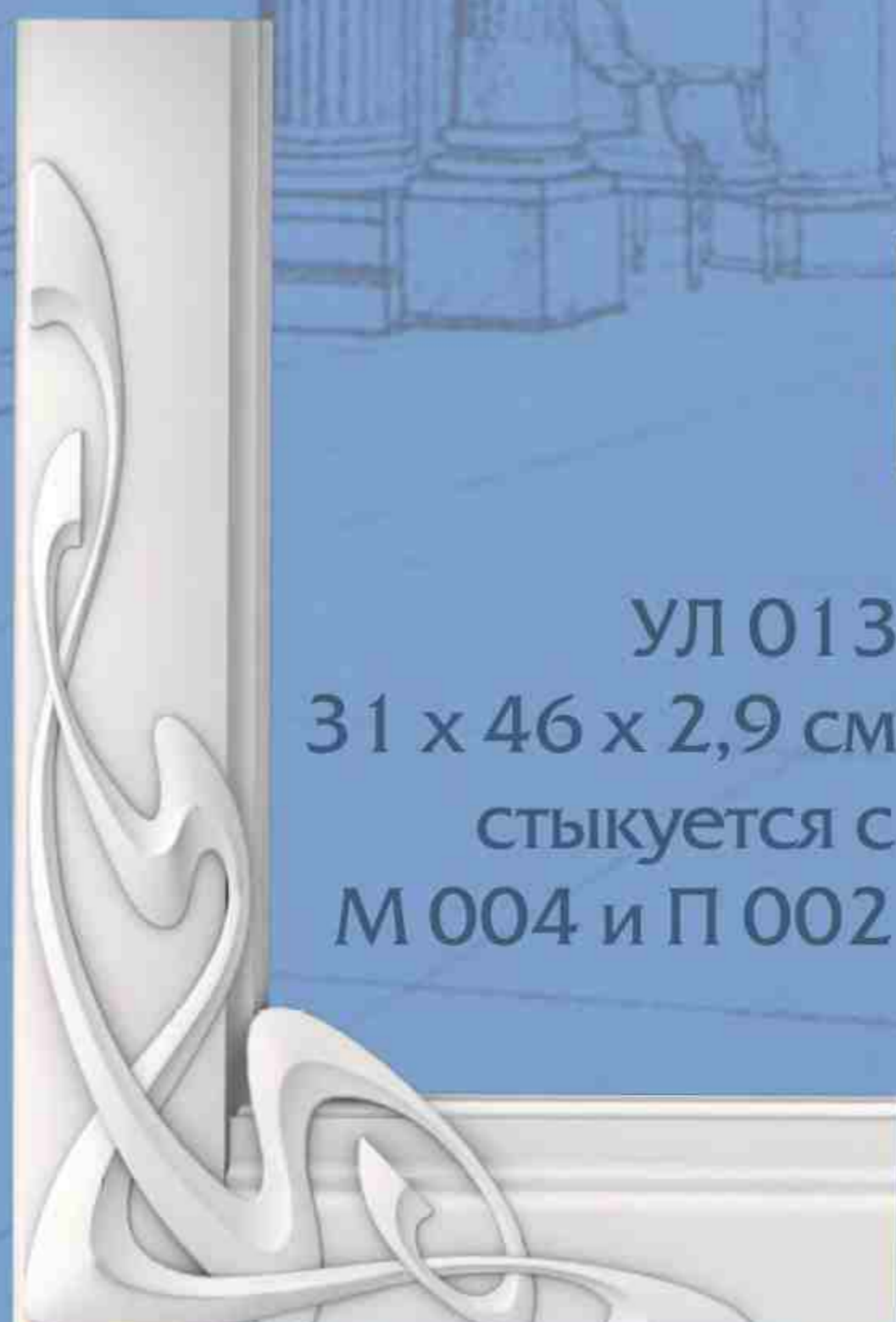
ОА 003
стыкуется с М 003
14,4 x 7,7 x 4,6 см



УЛ 012
31 x 46 x 2,9 см
стыкуется с
М 004 и П 002



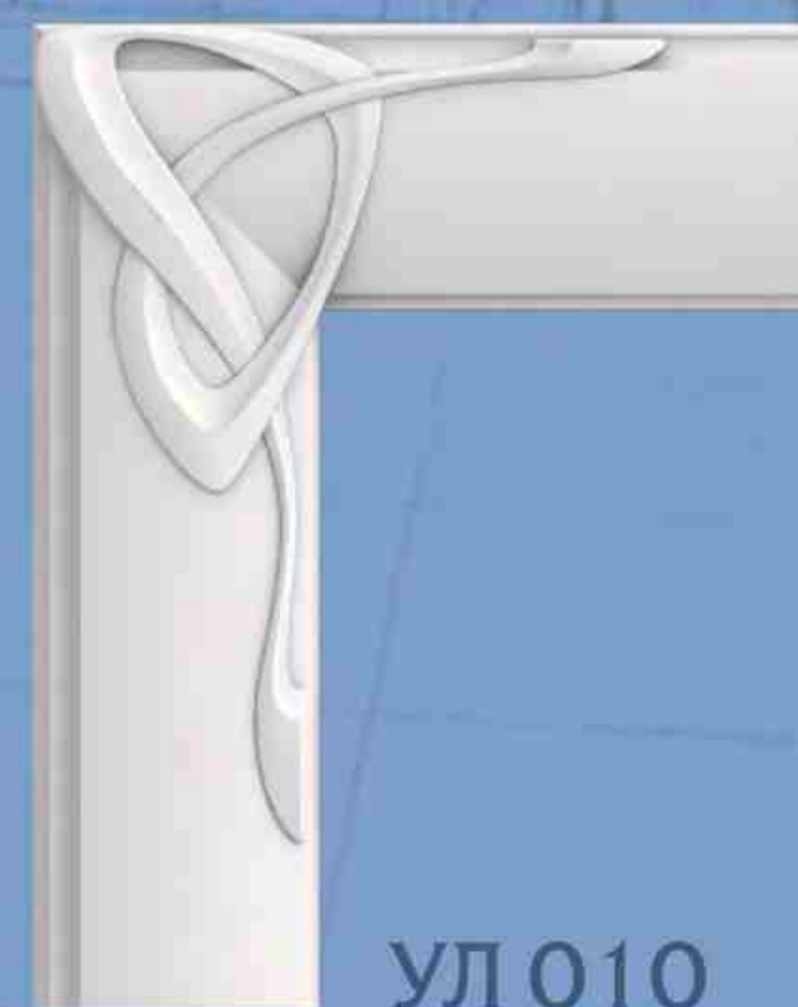
УЛ 013
31 x 46 x 2,9 см
стыкуется с
М 004 и П 002



УЛ 011



УЛ 010



31 x 25 x 2,6 см
стыкуется с М 004

Возможные варианты оформления дверных проёмов, арок и ниш.



Настенный декор

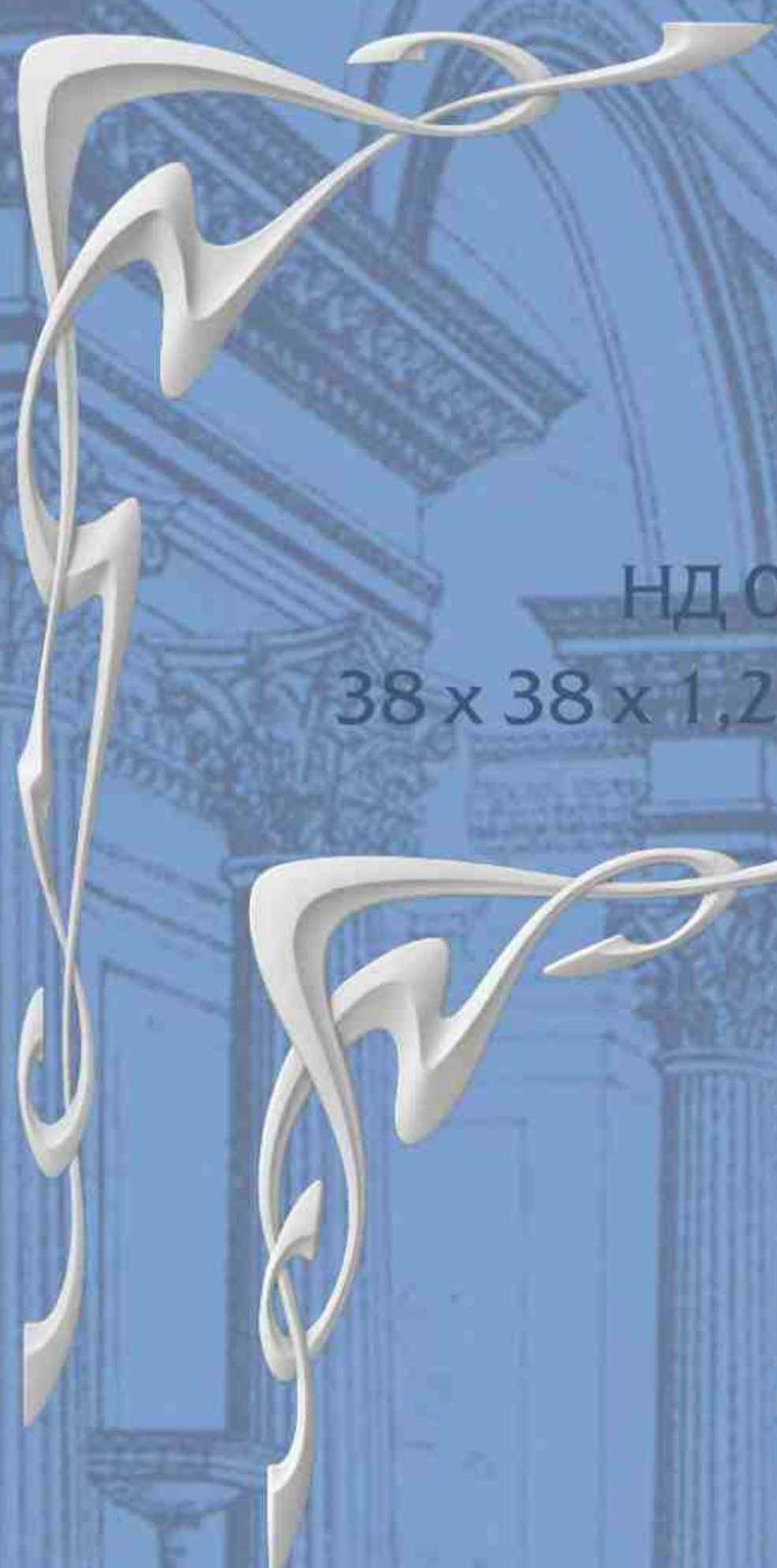
Настенный декор различных стилей от классики до модерна придаст интерьерам изящную и законченную композицию.



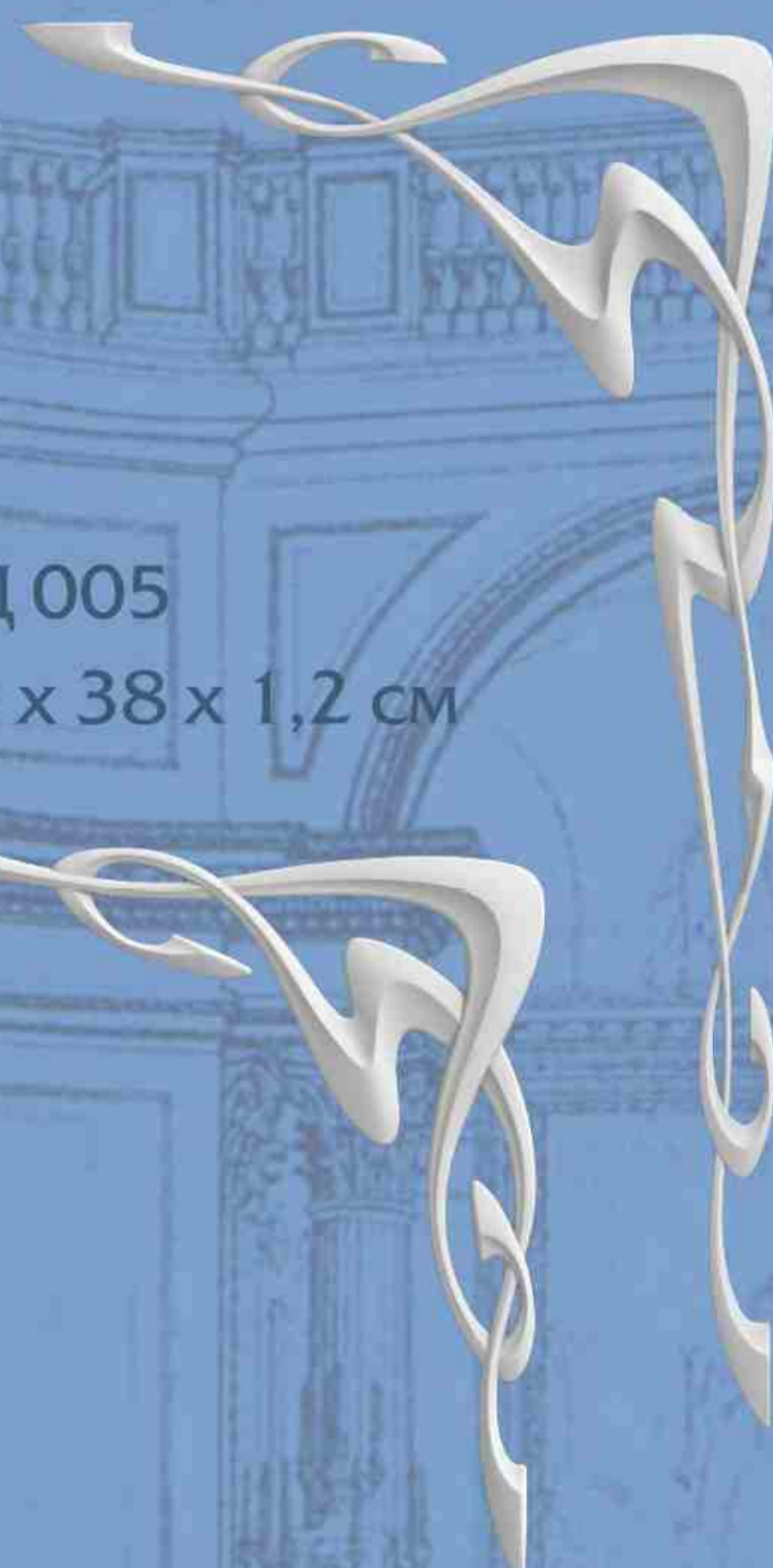
НД 002
140 x 50 x 1,5 см



НД 001
140 x 50 x 1,5 см



НД 004
70 x 37,7 x 1,5 см



НД 003
70 x 37,7 x 1,5 см



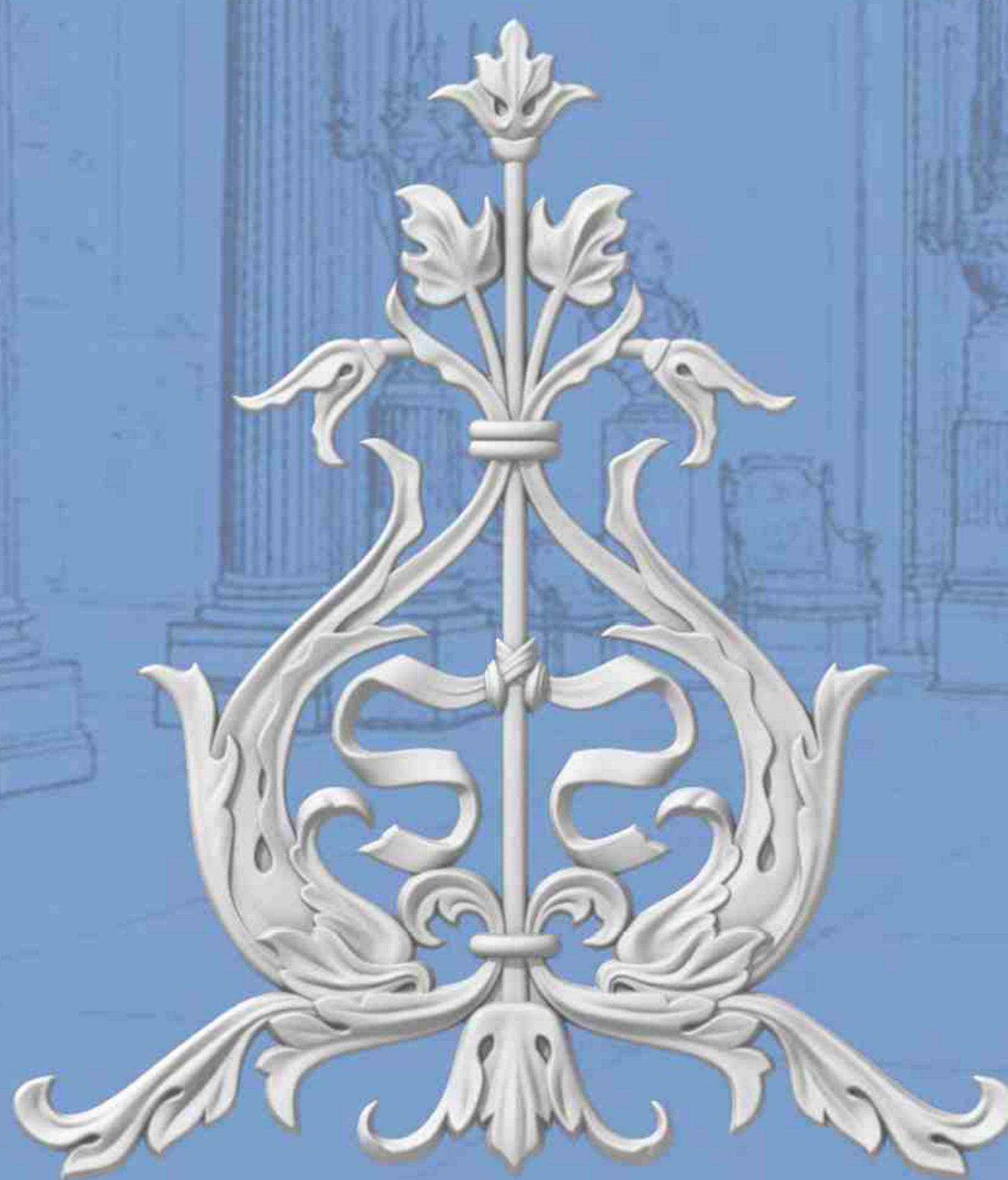
НД 006
38 x 38 x 1,2 см



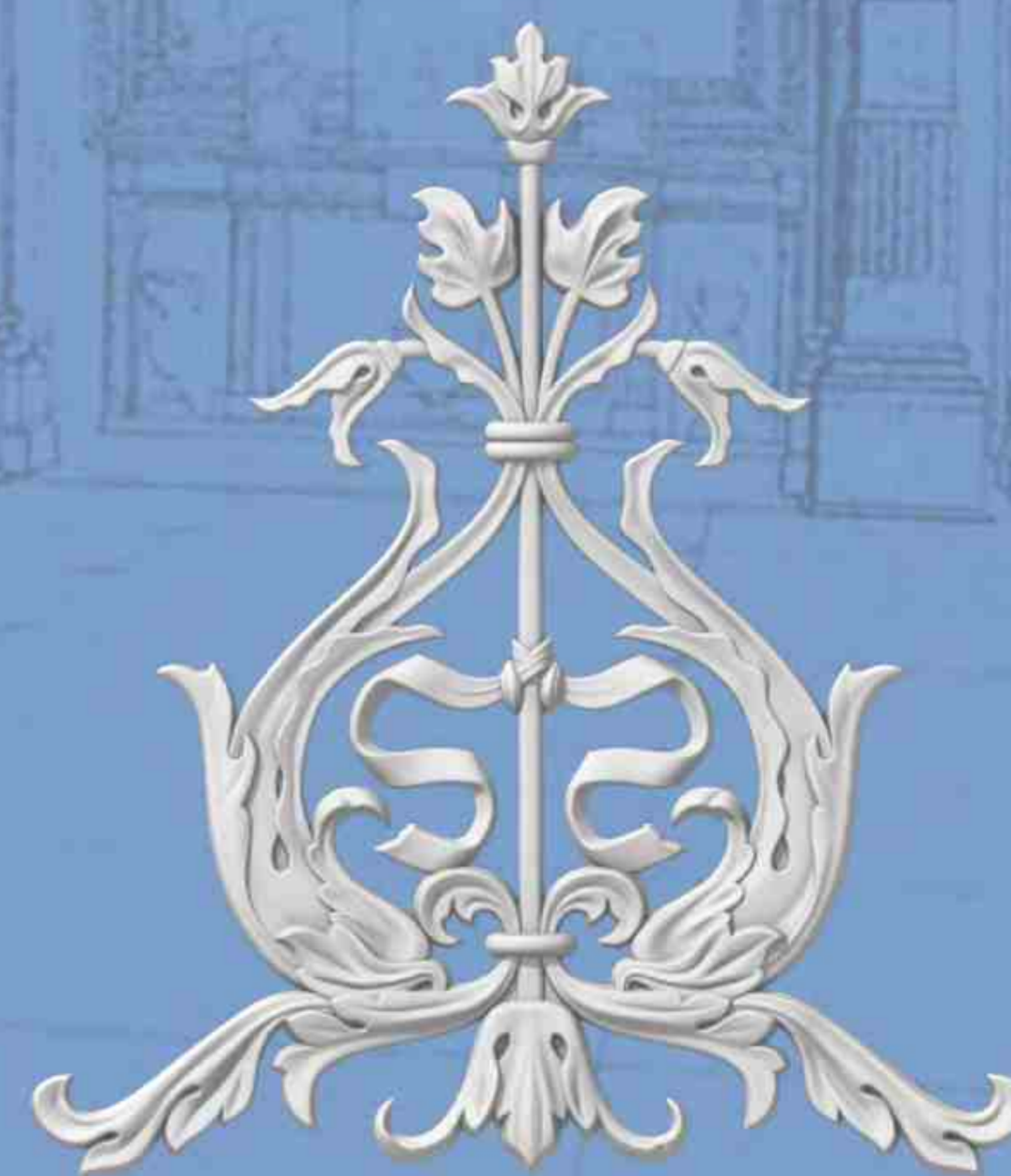
НД 005
38 x 38 x 1,2 см



КШ 001
19 x 13,5 x 3,6 см



НД 007
37,5 x 32,4 x 1,2 см



НД 008
29 x 25 x 0,9 см

НД 009*
15,3 x 15,3 x 1,1 см

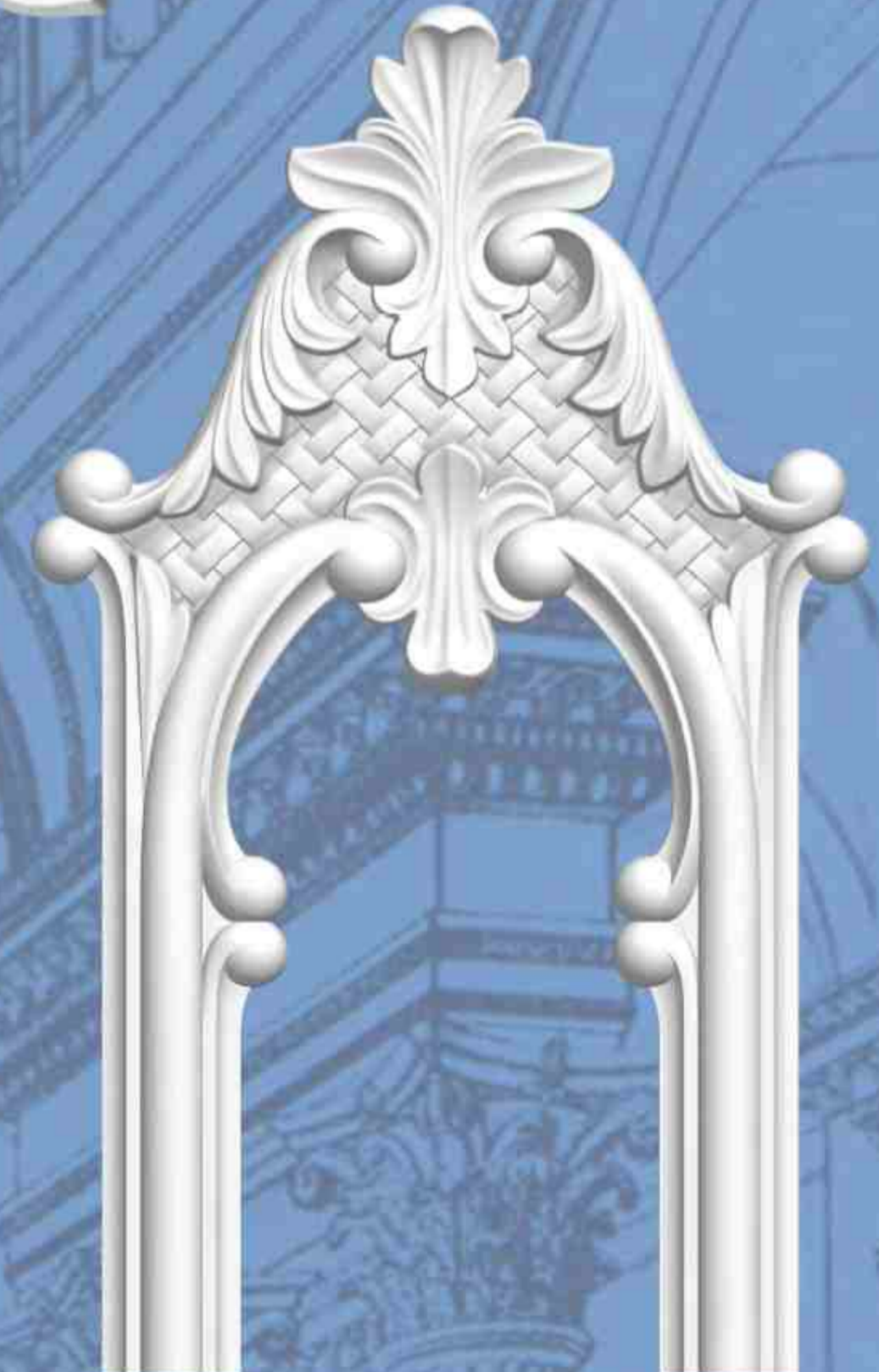


НД 010*
5,7 x 5,7 x 1 см



НД 011*
30,5 x 30,5 x 2,5 см

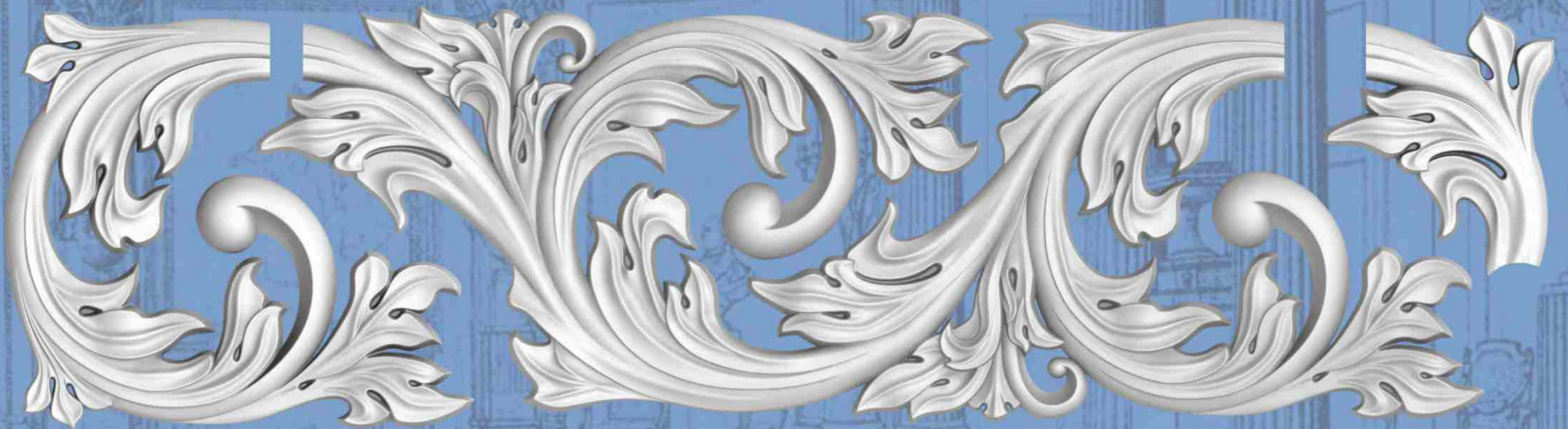
НД 012*
12 x 20,5 x 1 см
стыкуется с
молдингом М 007



ФР 001.01
47 x 42 x 4 см

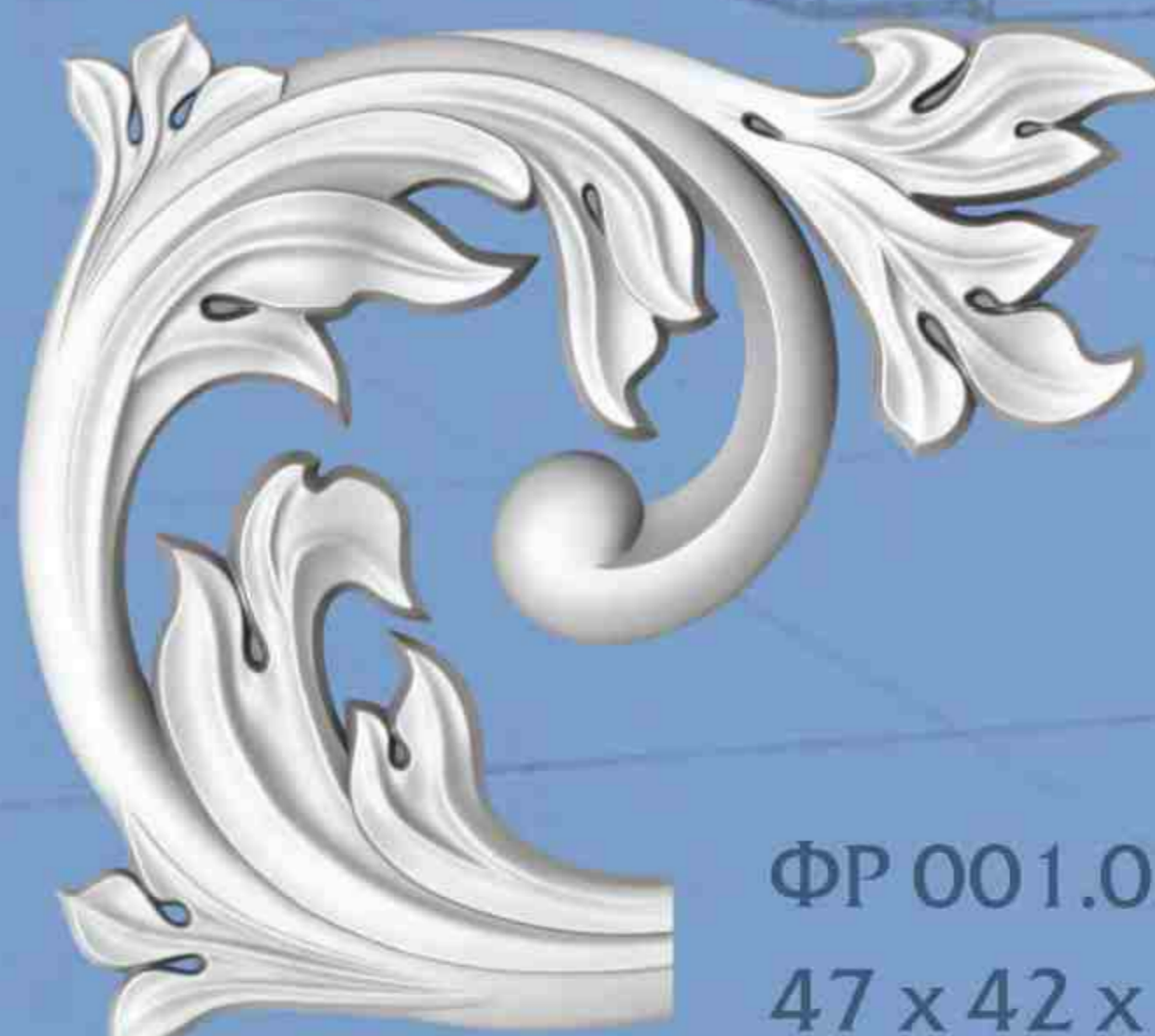
ФР 001
125 x 43 x 4 см

ФР 001.02
23 x 26,5 x 4 см



Длина детали ФР 001
с дополнительными
элементами ФР 001.01
и ФР 001.02
составляет 147 см

ФР 001.04
23 x 26,5 x 4 см



ФР 001.03
47 x 42 x 4 см



* - элементы декора, изготовленные из полиуретана высокой плотности

Кронштейны

КР 001
15,3 x 8,5 x 5,5 см

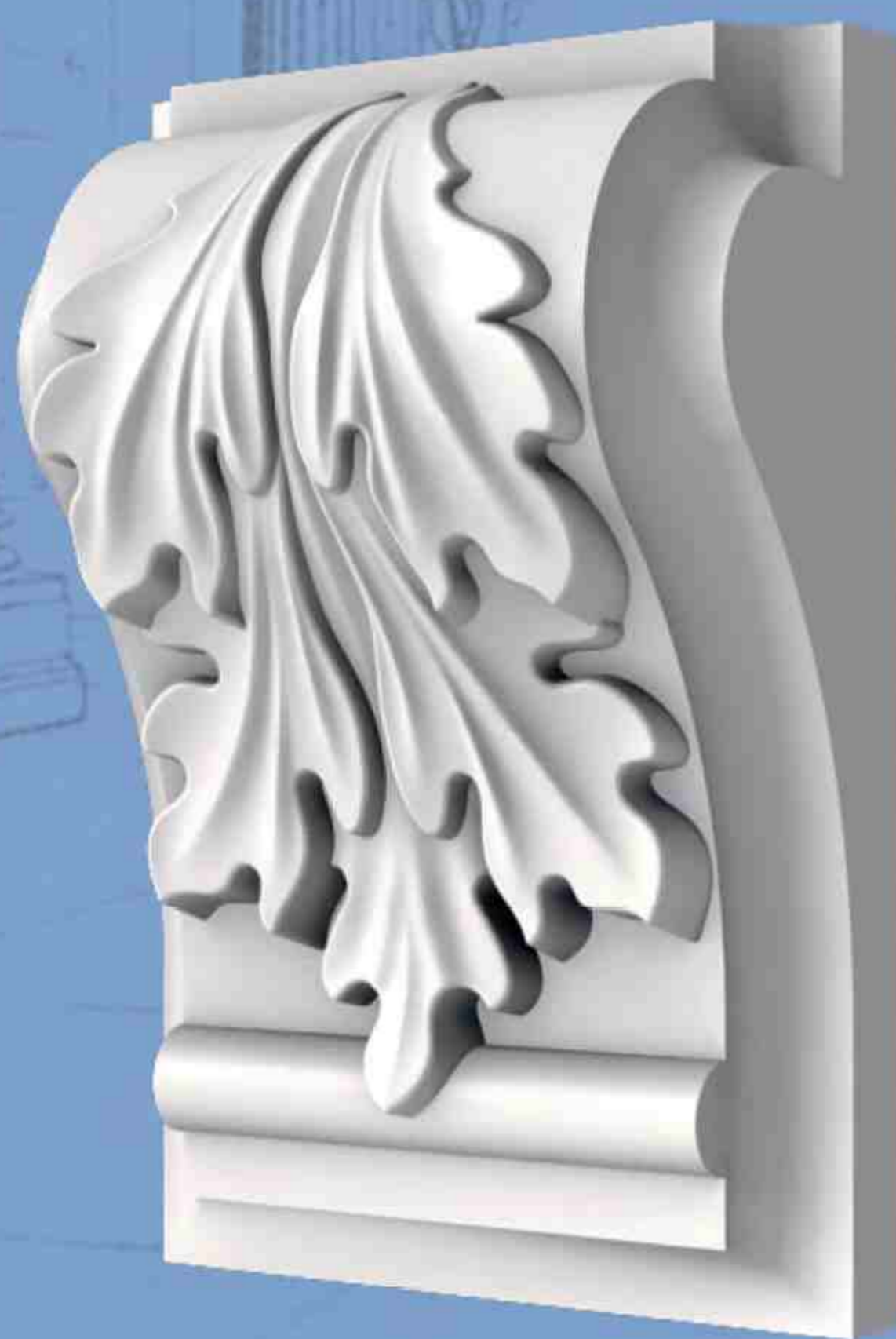


Кронштейн КР 001 накладывается на профиль карниза КО10.



КР 002
48 x 20 x 20 см

КР 003
21,5 x 14 x 8,5 см



КР 003 используется совместно с ОП 001
в экстерьере

КОЛОННЫ

КЛ 001

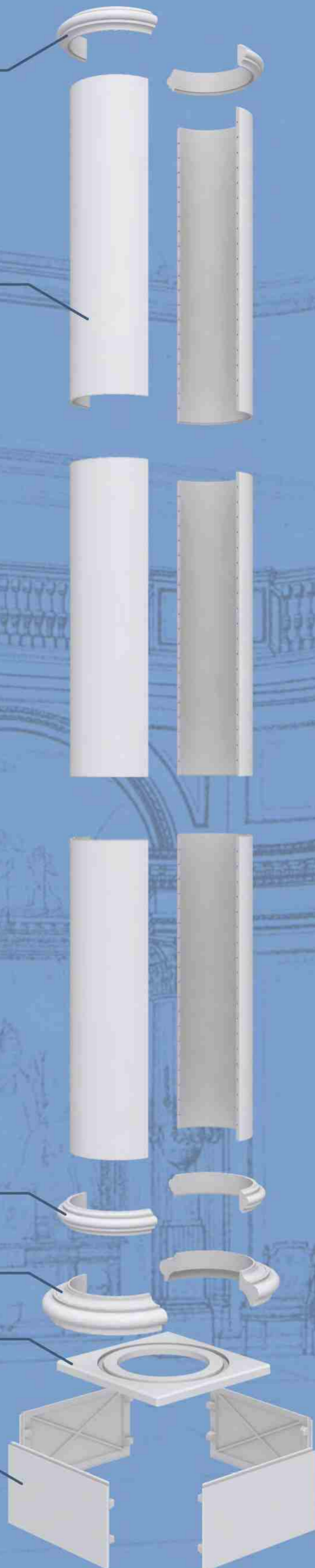
КЛ 003

КЛ 001

КЛ 002

КЛ 004

КЛ 005



КЛ 001
38,6 x 19,3 x 7,3 см
R 19,5 см
r 15 см

КЛ 002
48 x 24 x 10,4 см
R 24 см
r 15 см

КЛ 003
R 15 см
r 13,5 см
L: 100 см

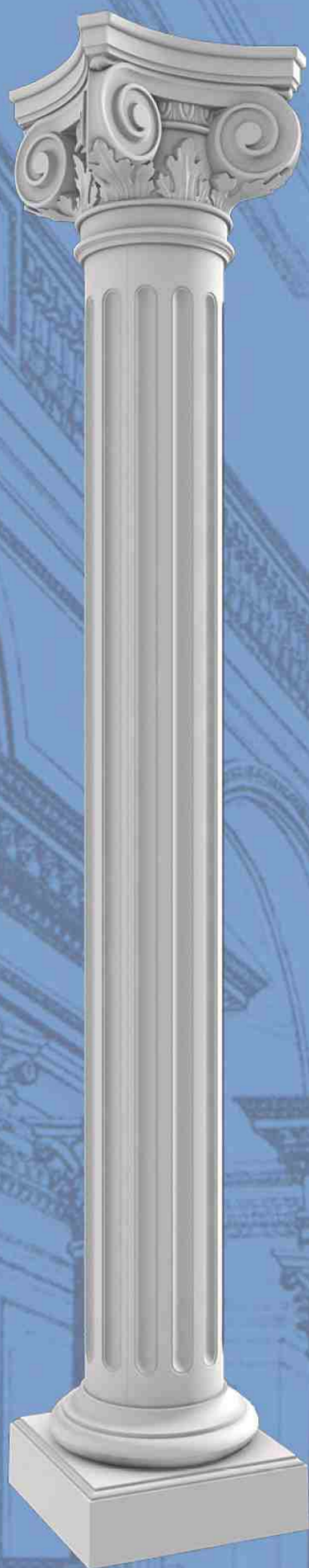
КЛ 004
50 x 50 x 3 см
R 15 см

КЛ 005
49,3 x 25 x 3,5 см



КОЛОННЫ

КЛ 006
R 12,5 см
r 10,4 см
L: 200 см



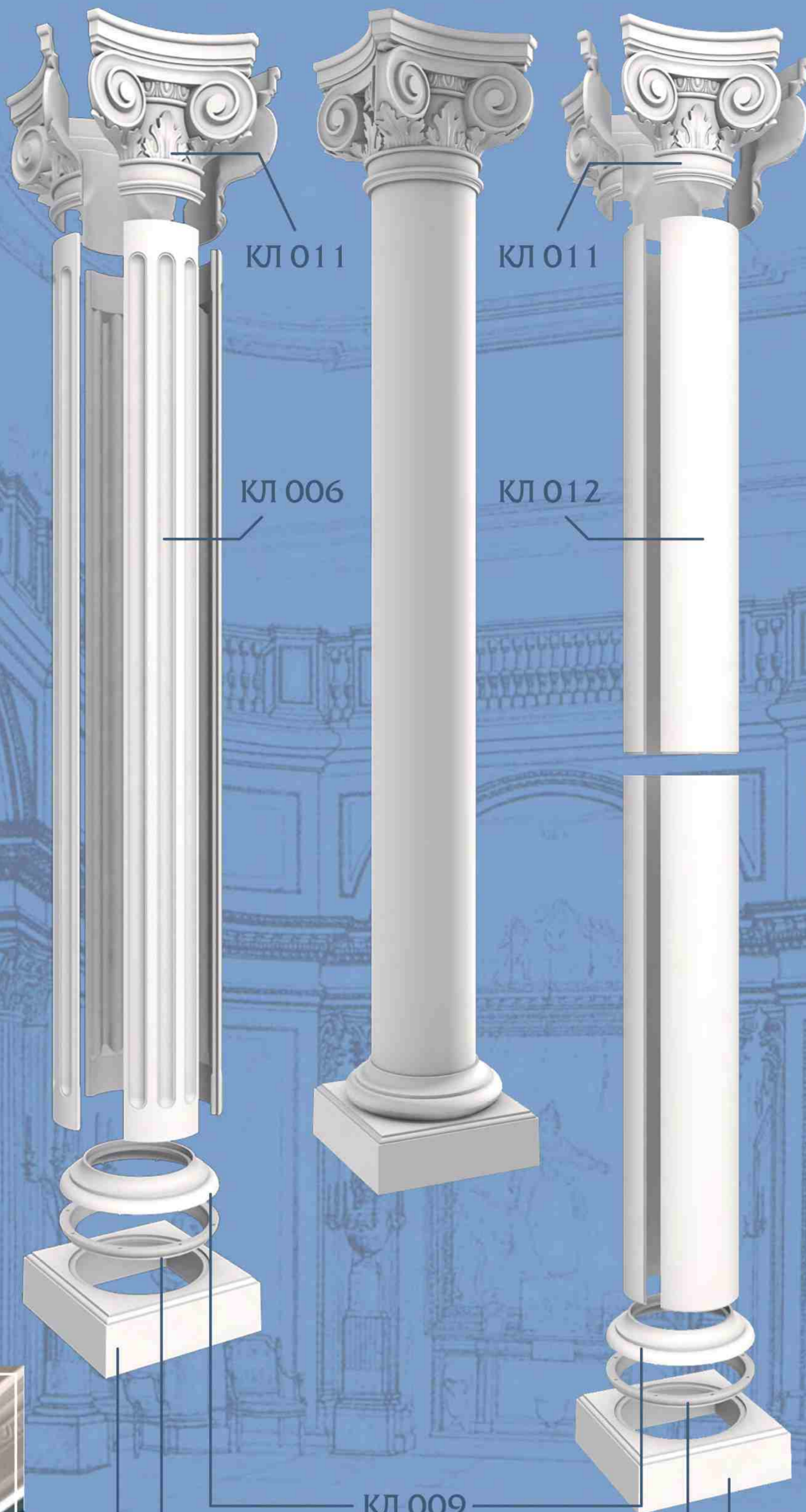
КЛ 007
41 x 41 x 12,5 см
r 15 см

КЛ 008
R 18,8 см
r 15 см
37,6 x 37,6 x 3 см

КЛ 009
R 18,8 см
r 12,5 см
37,6 x 37,6 x 6 см

КЛ 011
r 12,5 см
39 x 34 x 12,6 см

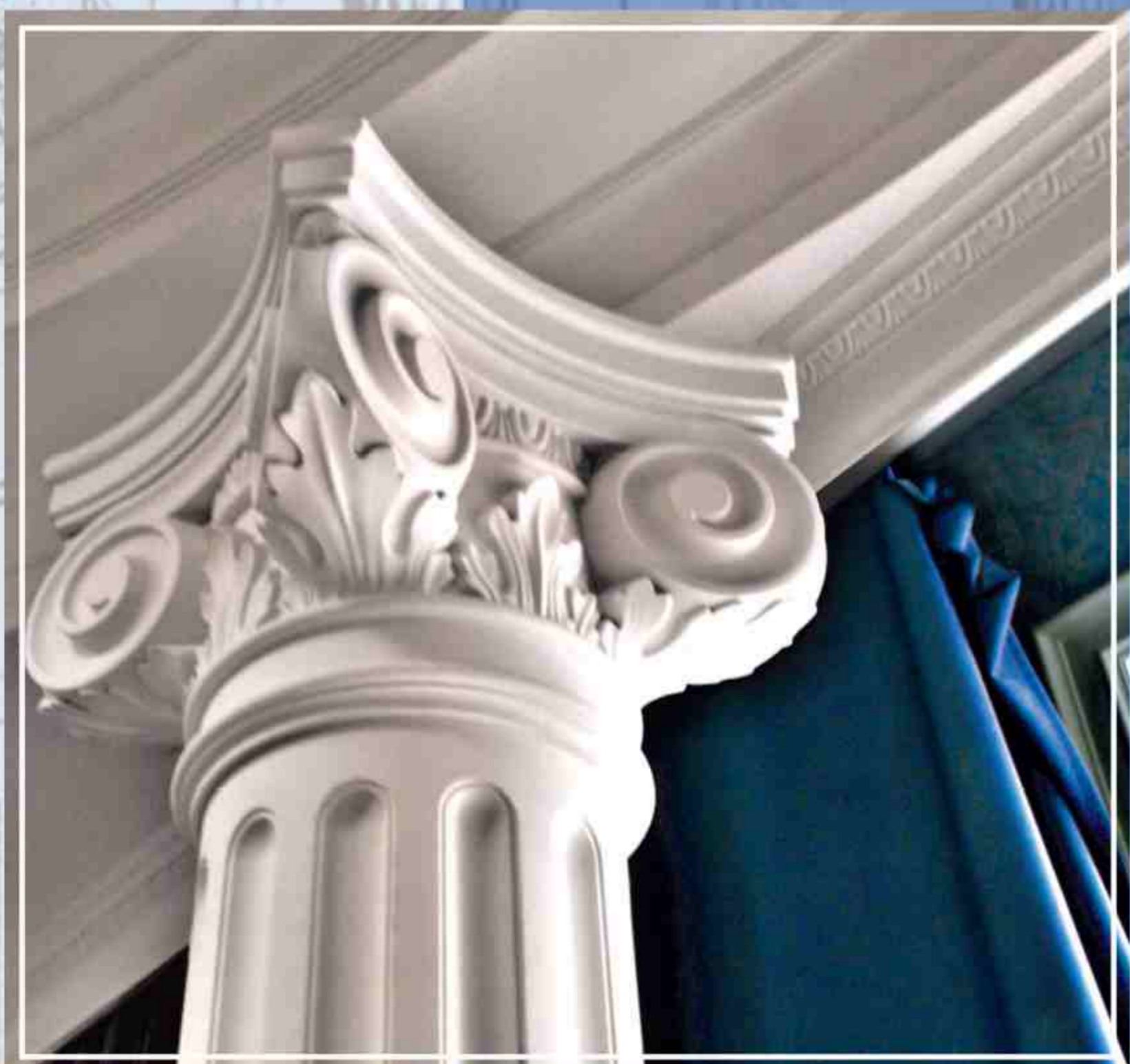
КЛ 012
R 12,5 см
r 11 см
L: 130 см

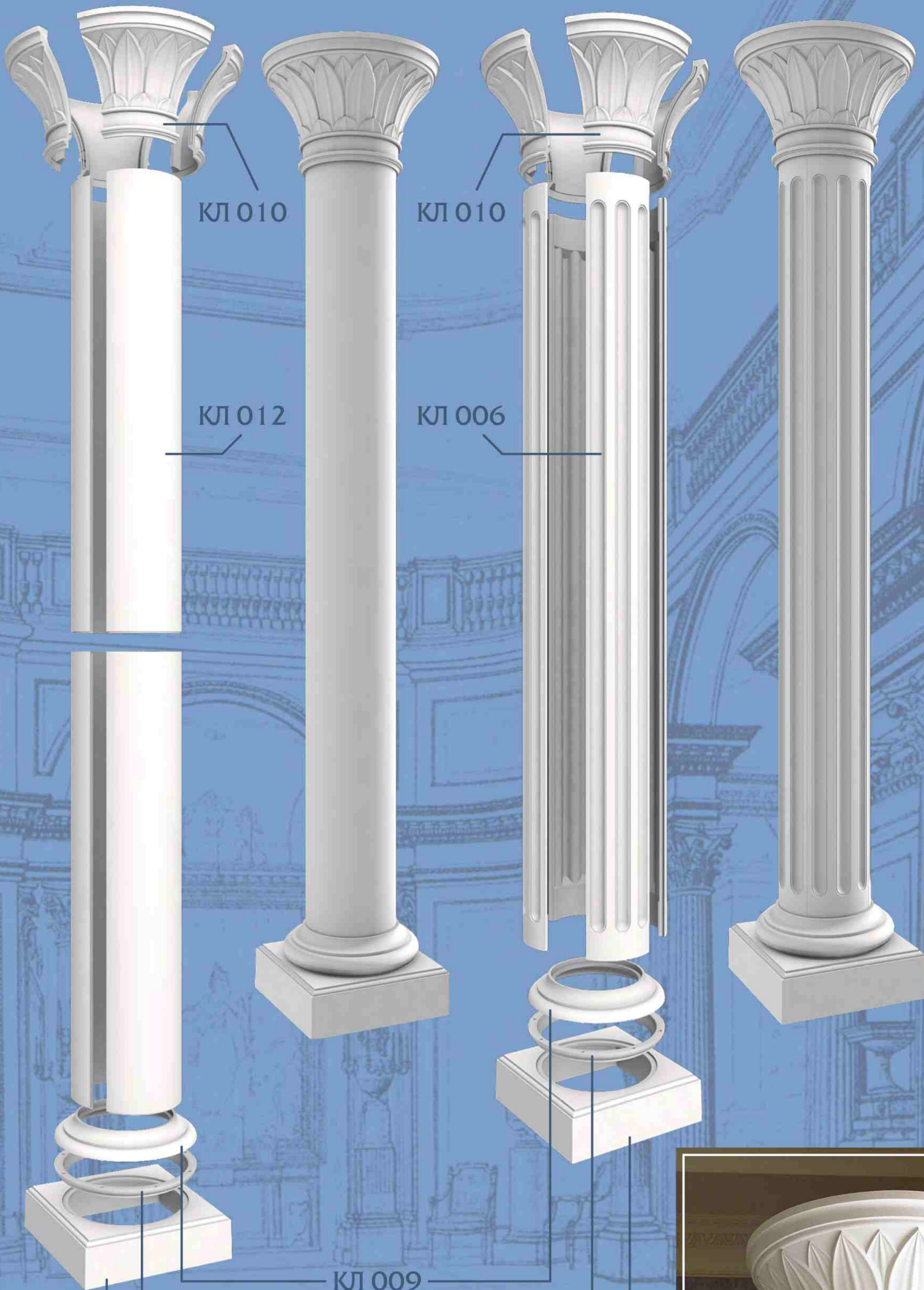


КЛ 009

КЛ 008

КЛ 007





KL 006
R 12,5 см
r 10,4 см
L: 200 см

KL 007
41 x 41 x 12,5 см
r 15 см

KL 008
R 18,8 см
r 15 см
37,6 x 37,6 x 3 см

KL 009
R 18,8 см
r 12,5 см
37,6 x 37,6 x 6 см

KL 010
R 24,5 см
r 12,5 см
L: 30 см

KL 012
R 12,5 см
r 11 см
L: 130 см

KL 009

KL 008

KL 007



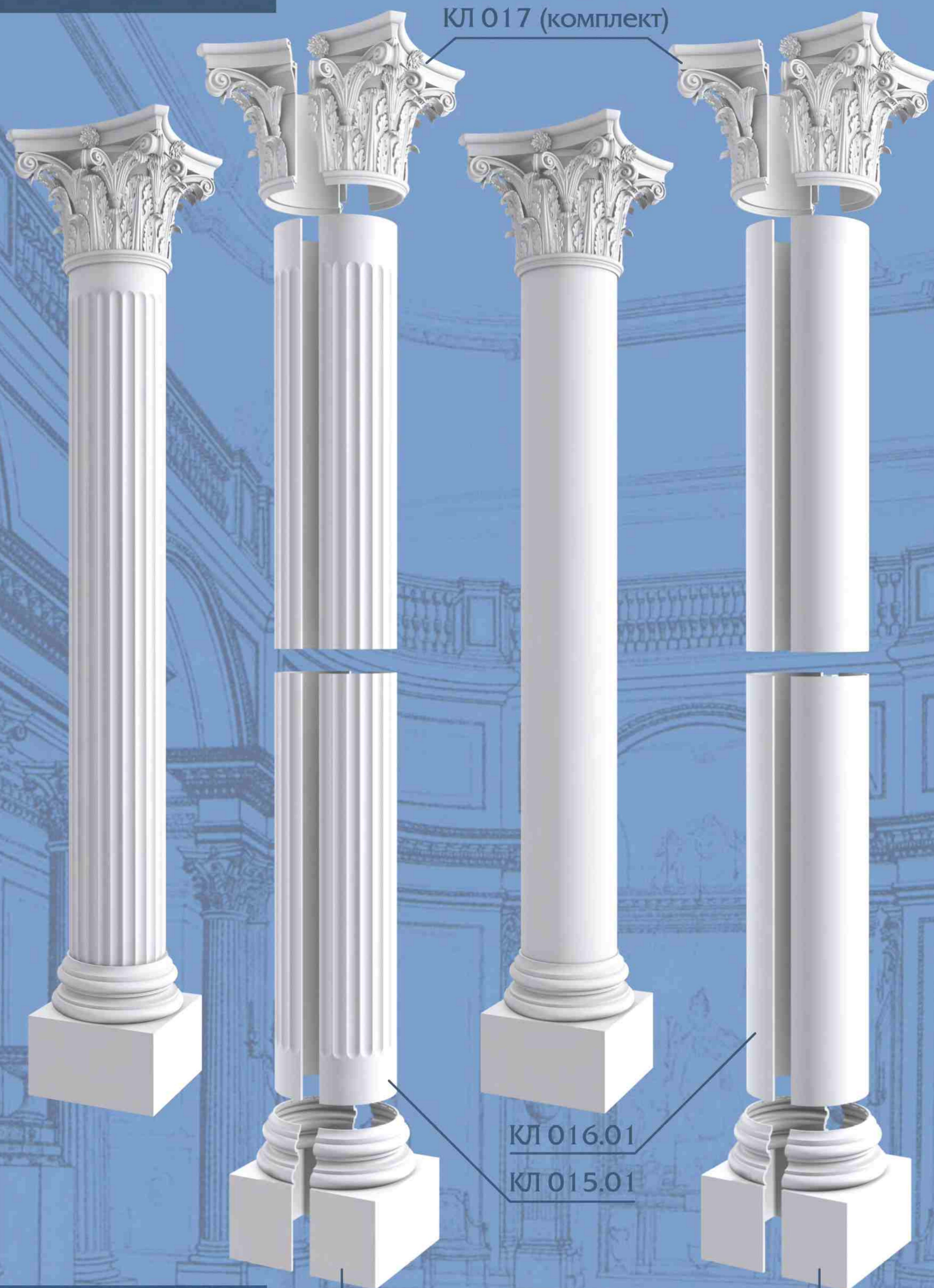
КОЛОННЫ

КЛ 015.01
R 25 см
r 23 см
L: 200 см

КЛ 016.01
R 25 см
r 23 см
L: 200 см

КЛ 015.02
r 25 см
68 x 66 x 34 см

КЛ 017
r 25 см
88 x 88 x 66 см



КЛ 017 (комплект)

КЛ 016.01

КЛ 015.01

КЛ 015.02



КЛ 017 - комплект, состоит из 44 элементов.



Часть элемента
КЛ 016.01
длиной 64 см



КЛ 015.03
57 x 6 x 29 см



КЛ 017.02
59 x 13 x 29,5 см



КЛ 017.03
88 x 11 x 44 см



КЛ 017.10
11 x 11 x 4 см



КЛ 017.04
29 x 19 x 32 см



КЛ 017.05
27 x 19 x 15 см



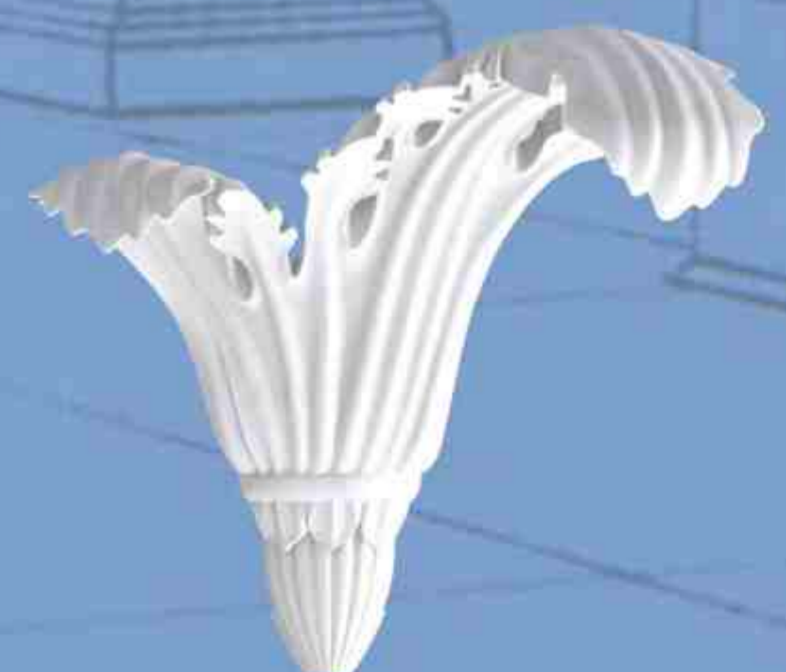
КЛ 017.07
36 x 16,5 x 11,5 см



КЛ 017.06
19,5 x 16 x 9 см



КЛ 017.08
30 x 25,6 x 21 см



КЛ 017.09
30 x 25,6 x 21 см

КОЛОННЫ

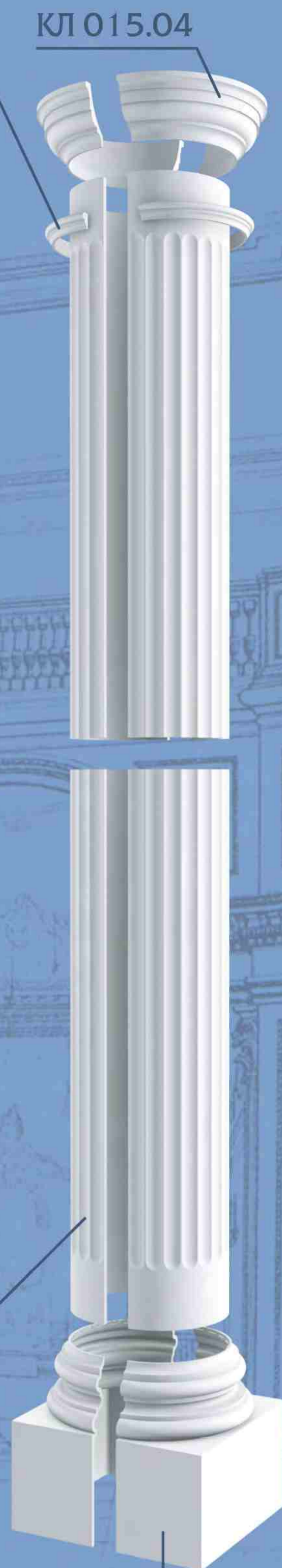
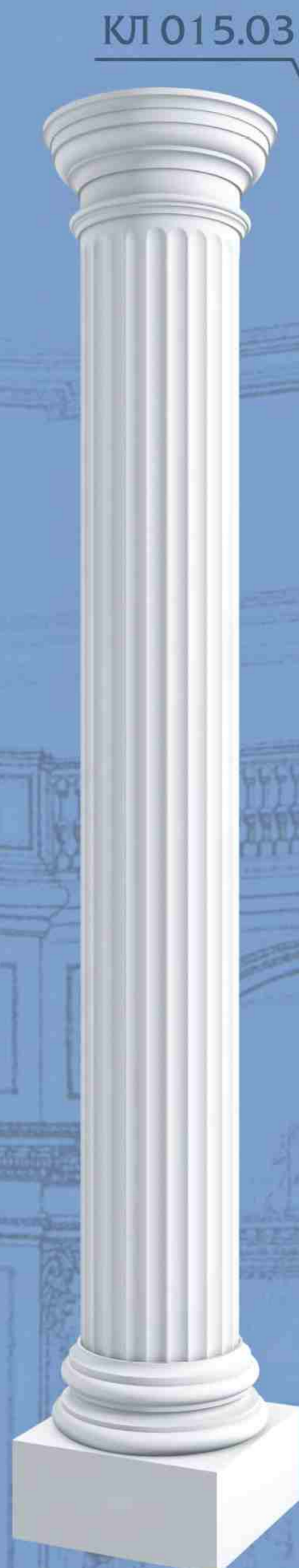
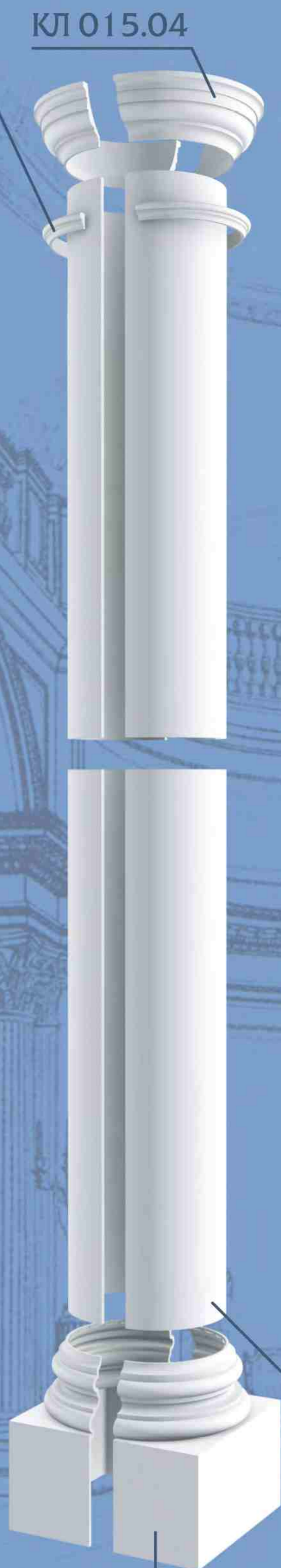
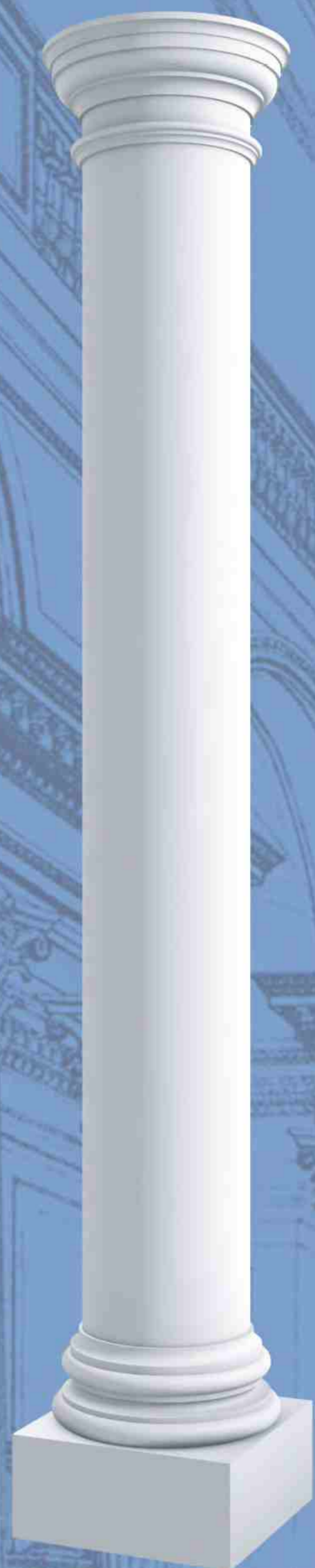
КЛ 015.01
R 25 см
r 23 см
L: 200 см

КЛ 015.02
R 25 см
68 x 66 x 34 см

КЛ 015.03
R 28,5 см
r 25
57 x 6 x 29 см

КЛ 015.04
R 37 см
r 25 см
73,5 x 37 x 20 см

КЛ 016.01
R 25 см
r 23 см
L: 200 см



КЛ 015.01

КЛ 016.01

КЛ 015.02

Пиллястры

ПЛ 001
33,5 x 22 x 9,5 см

ПЛ 002
200 x 18,6 x 2 см

ПЛ 003
70 x 27,5 x 6 см

ПЛ 004
48 x 35,5 x 13,5 см

Накладные элементы

ПЛ 005.01
200 x 28 x 3,5 см

ПЛ 005.02
200 x 28 x 3,5 см

ПЛ 006
70 x 38 x 8,5 см



ПЛ 004/1



ПЛ 004/2



ПЛ 004/3



ПЛ 004/4

Накладные элементы к ПЛ 004

Балюстрада

БЛ 008
23 x 23 x 5,5 см

БЛ 006
130 x 18,6 x 2,6 см

БЛ 007
24 x 24 x 5 см

БЛ 015.02.01
50 x 50 x 9,7 см

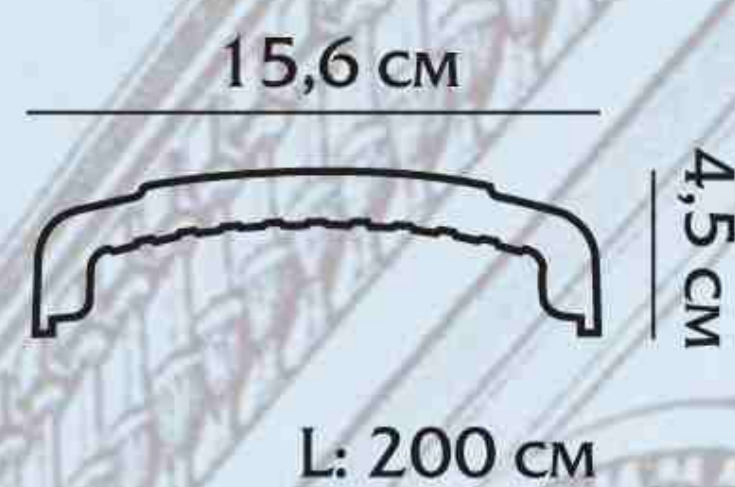
БЛ 015.02.03

БЛ 015.02.02
108 x 39 x 2,7 см

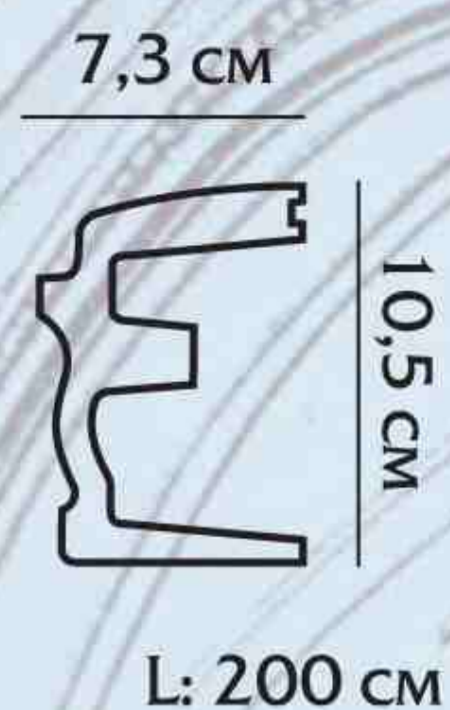
БЛ 015.02.04
108 x 39 x 2 см

БЛ 015.02.03
48 x 48 x 9,5 см

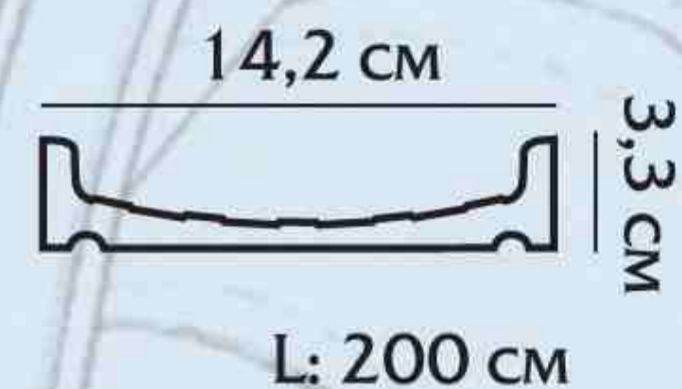
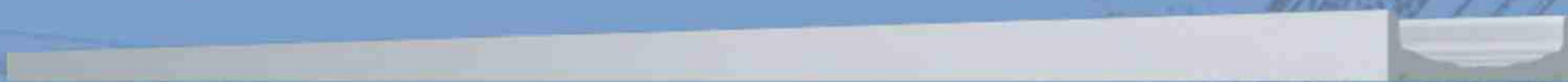
БЛ 003



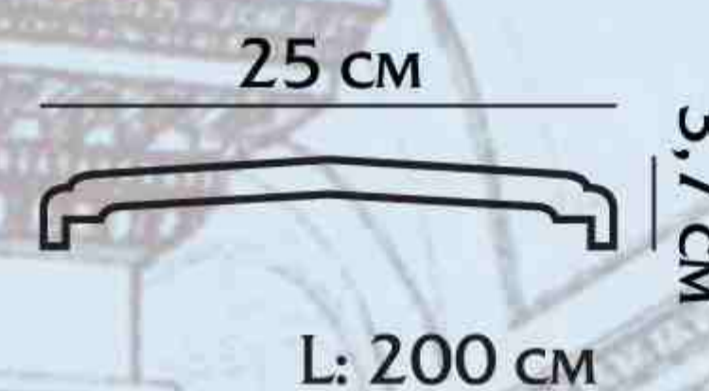
БЛ 004



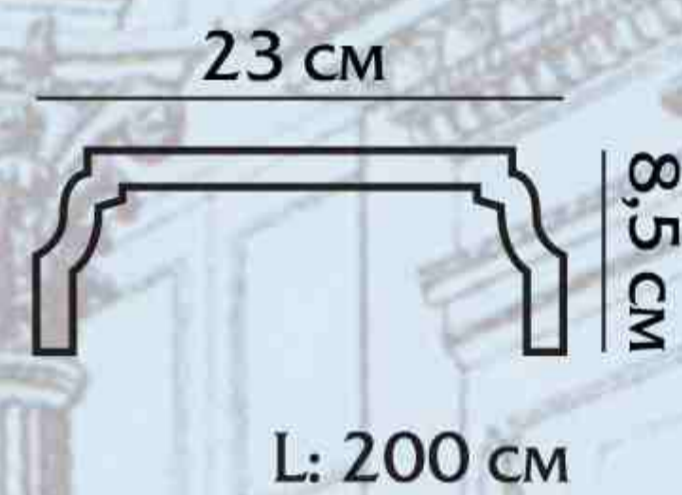
БЛ 005



БЛ 015.01.01



БЛ 015.01.02



БЛ 003

БЛ 004

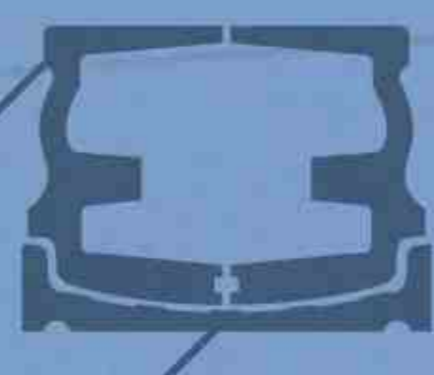


МОНТАЖ
белясины



БЛ 004

БЛ 005



БЛ 002
95 x 12 x 6 см



БЛ 015.01.01

БЛ 015.01.02



МОНТАЖ
белясины



БЛ 015.03
100 x 16 x 8 см

БЛ 015.01.02

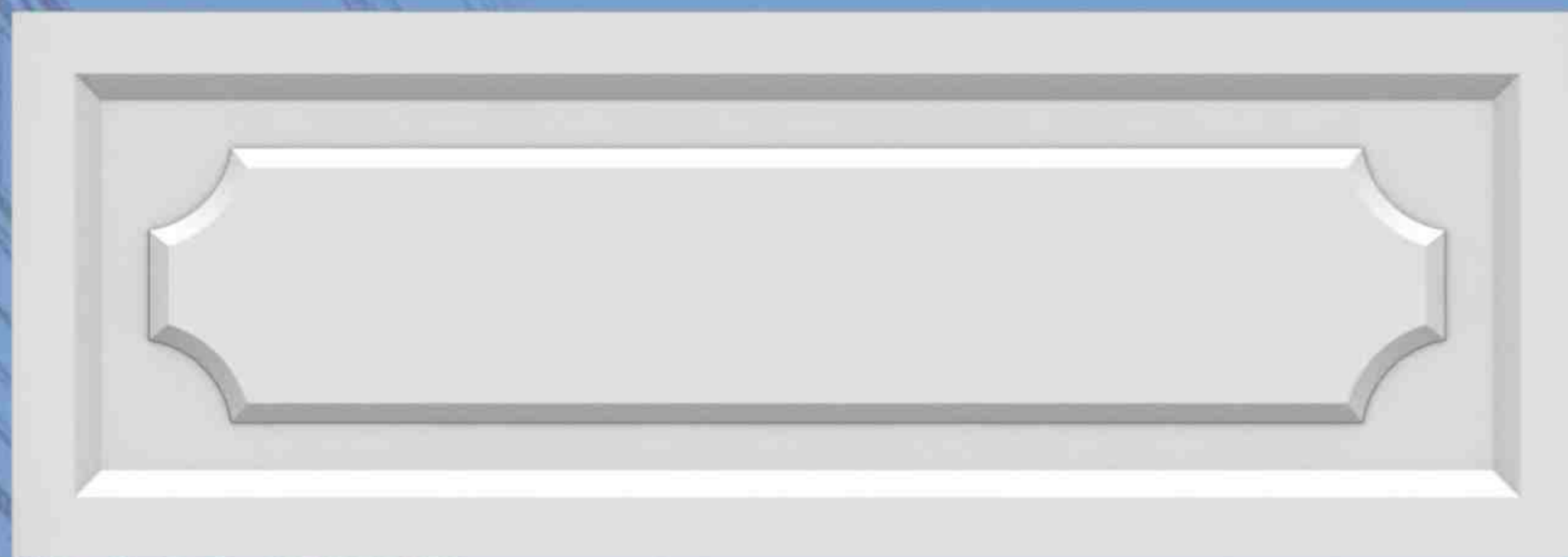
КП 001



Фасадные детали

Панно

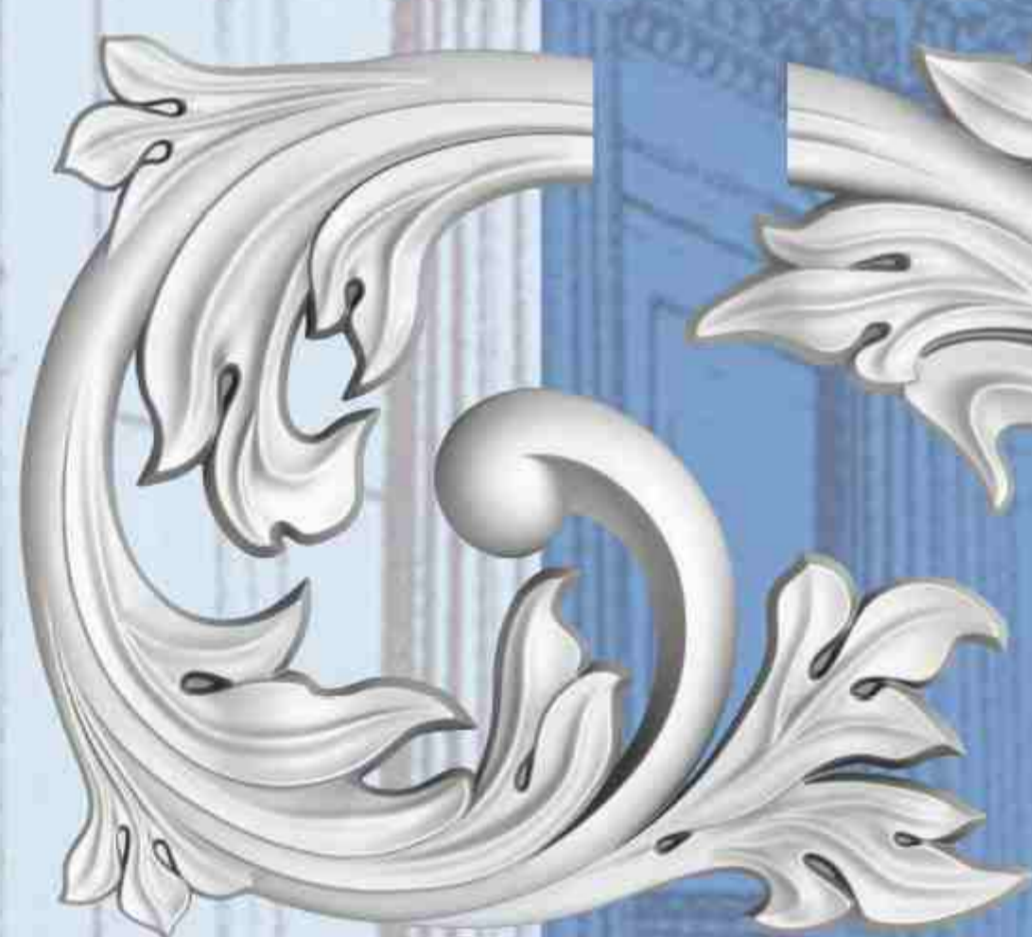
НП 003
100 x 35 x 2 см



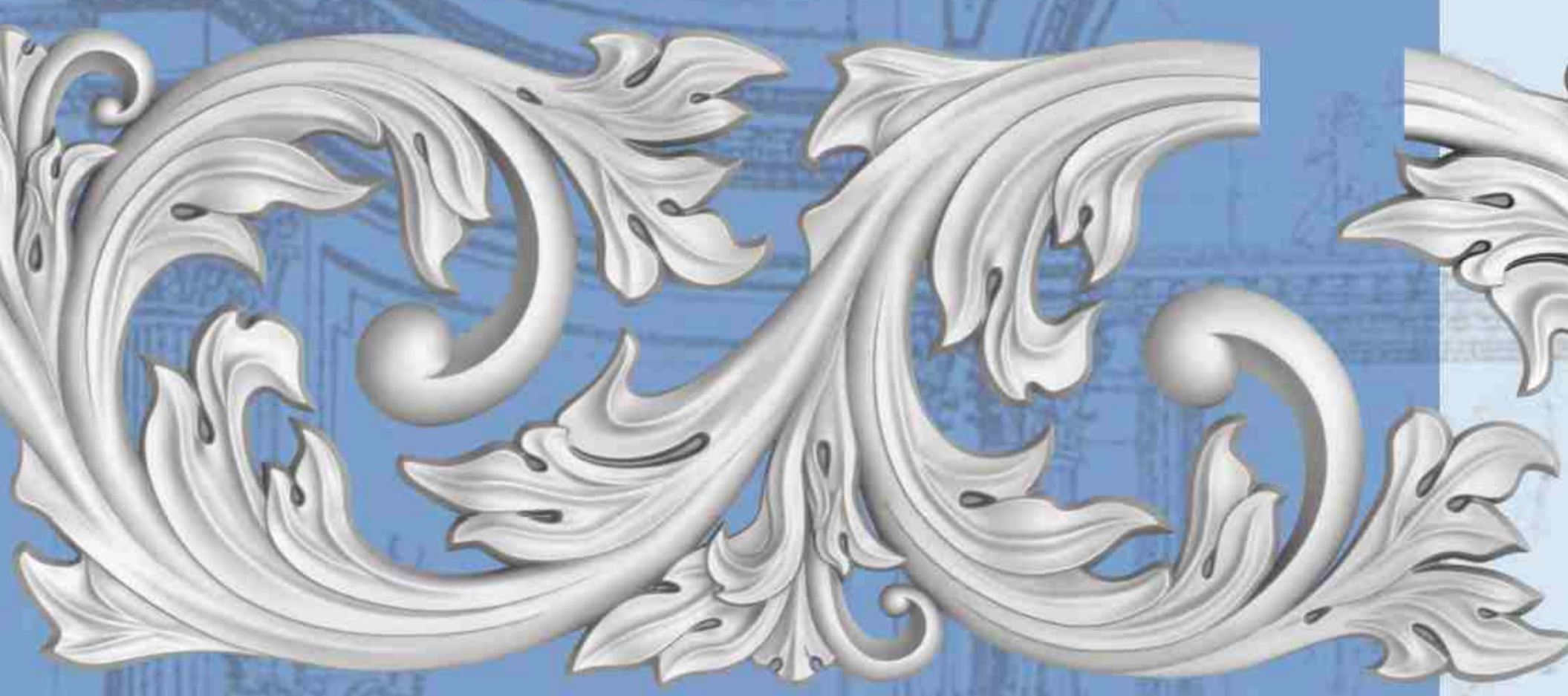
НП 004
100 x 35 x 2 см



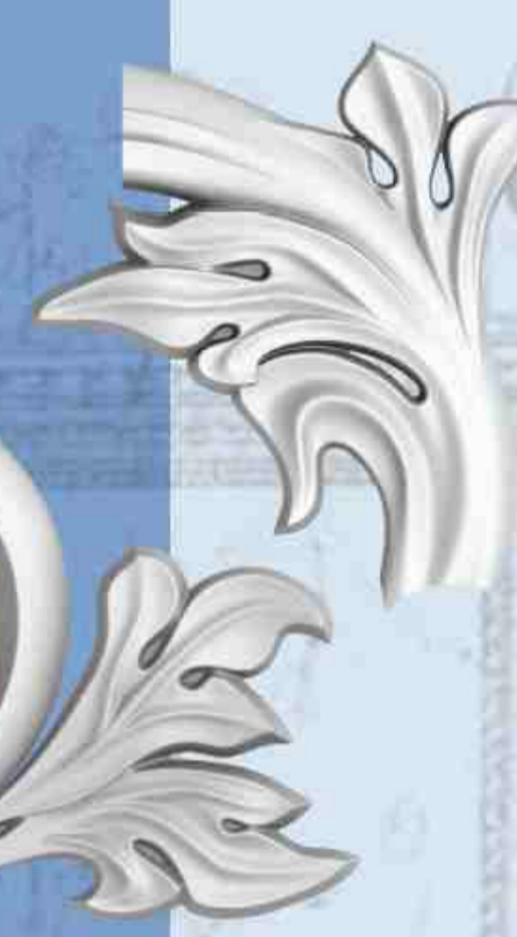
ФР 001.01
47 x 42 x 4 см



ФР 001
125 x 43 x 4 см

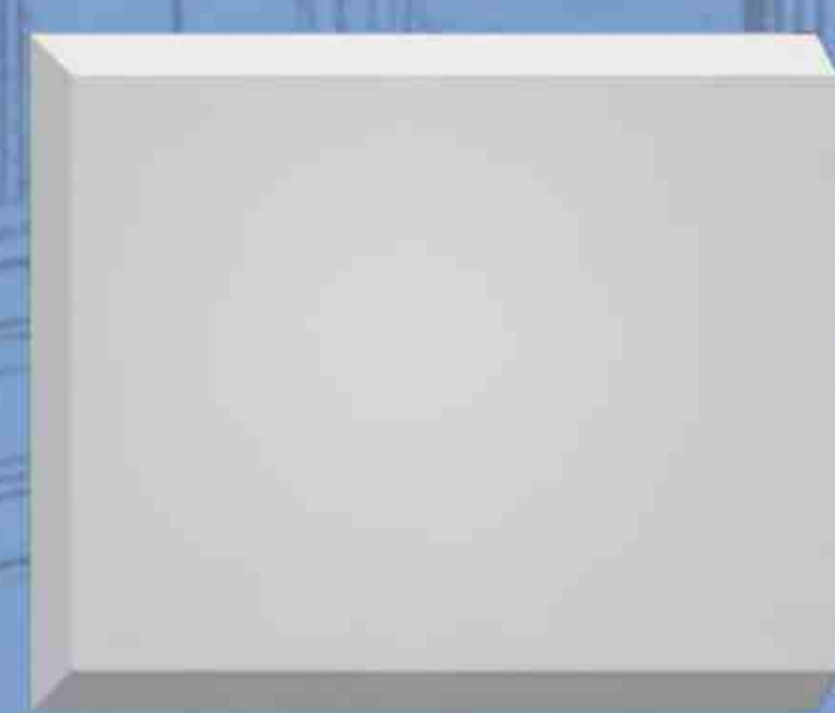


ФР 001.02
23 x 26,5 x 4 см

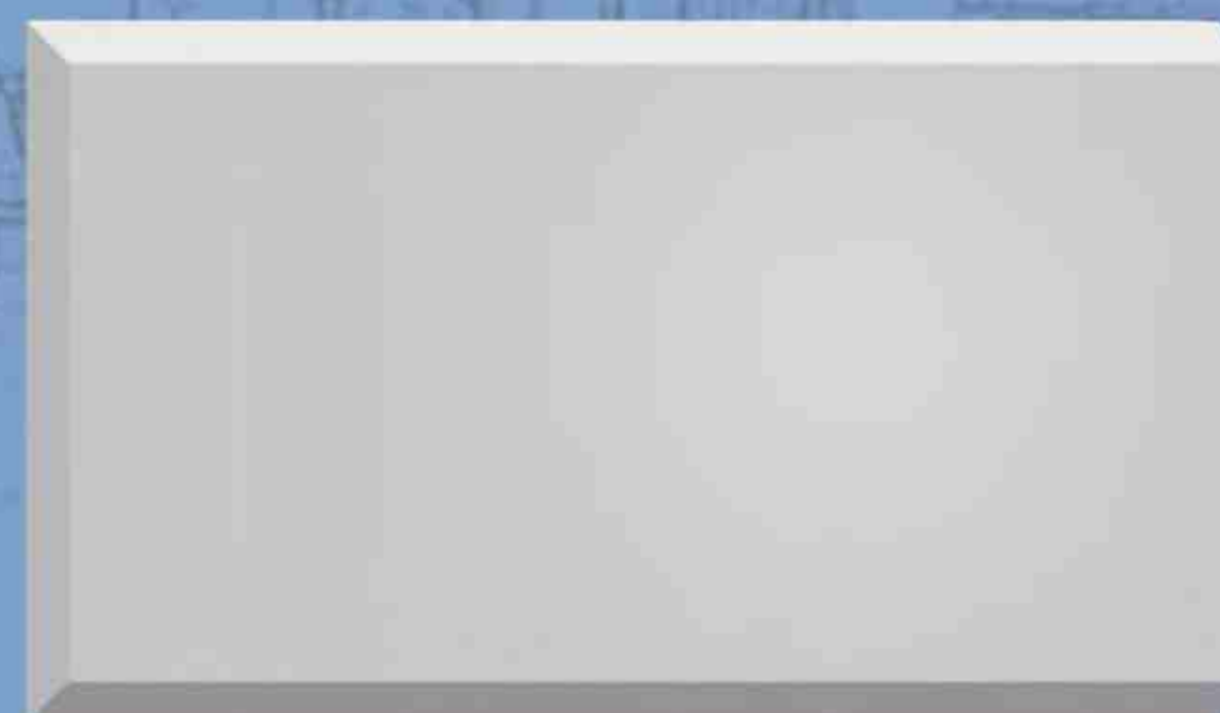


Русты

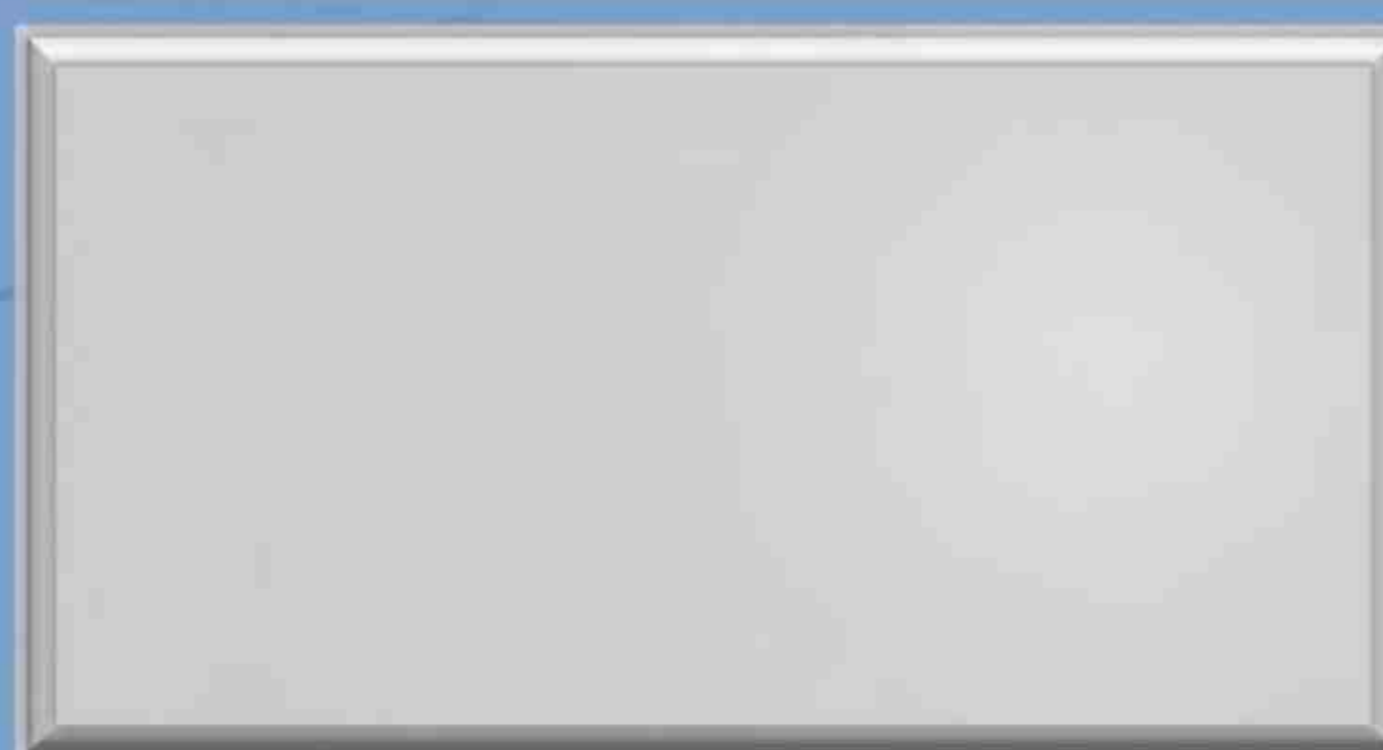
НП 001
38 x 32 x 2,5 см



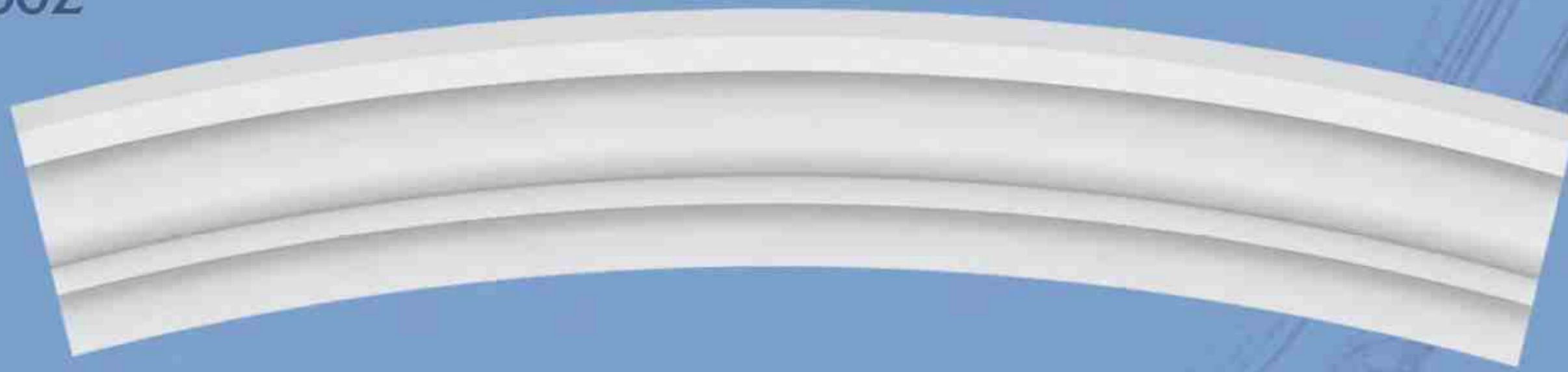
НП 002
55 x 32 x 2,5 см



НП 005
64 x 34 x 2,5 см



ОП 002



ОП 002

R 218,5 см
r 200 см
108 x 25 x 11 см
стыкуется с ОП 003

MP 010.02

MP 011.02



MP 011.02

R 89,8 см
r 81,8 см
127 x 32 x 1,6 см

MP 010.02

R 95 см
r 75 см
135 x 42 x 8,5 см

MP 011.01

MP 010.01

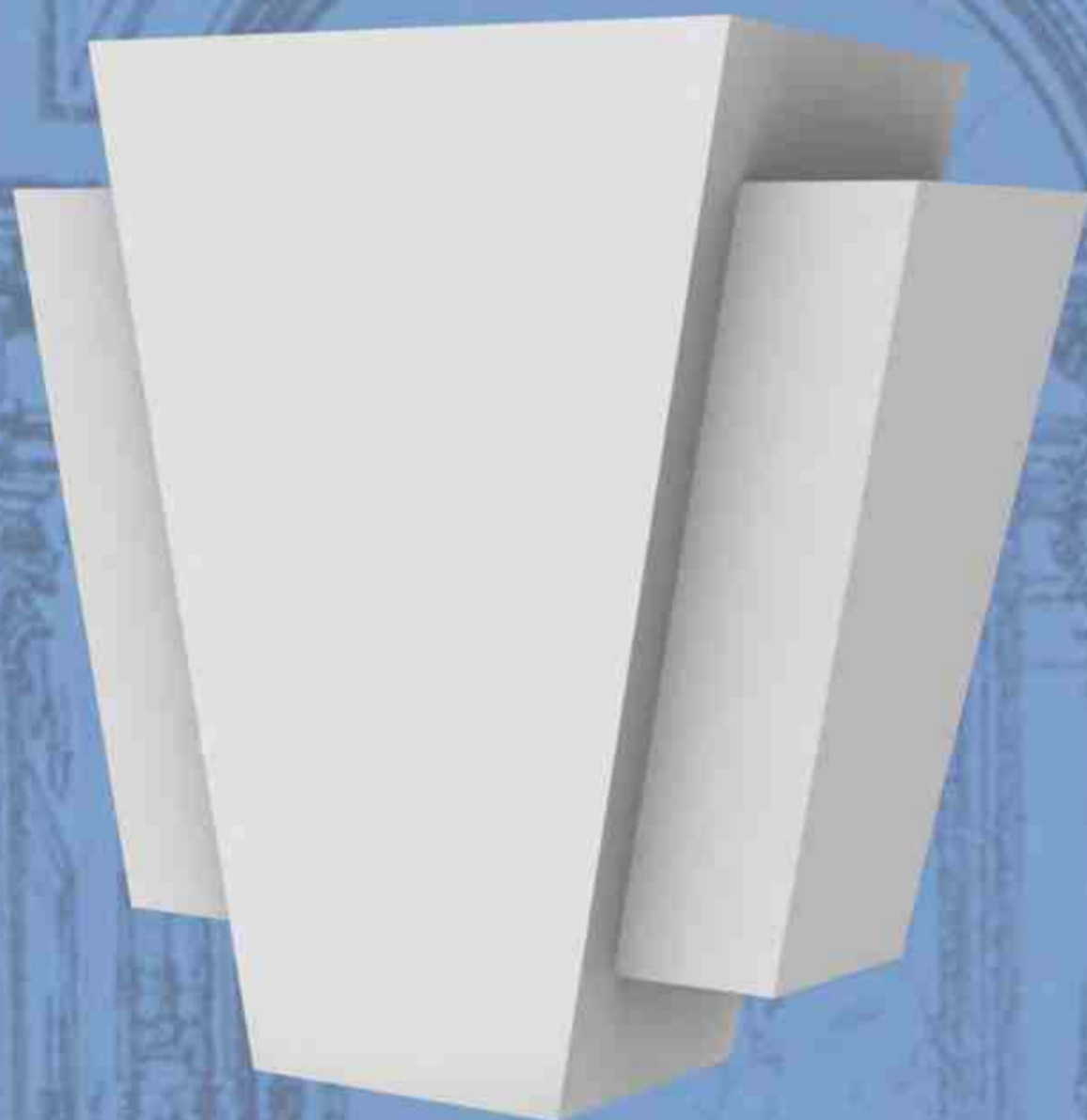
MP 010.01

R 80 см
r 60 см
113 x 38 x 8,5 см

MP 011.01

R 74,8 см
r 66,8 см
106 x 28 x 1,6 см

КШ 001



ОП 004

32 x 31 x 16,6 см

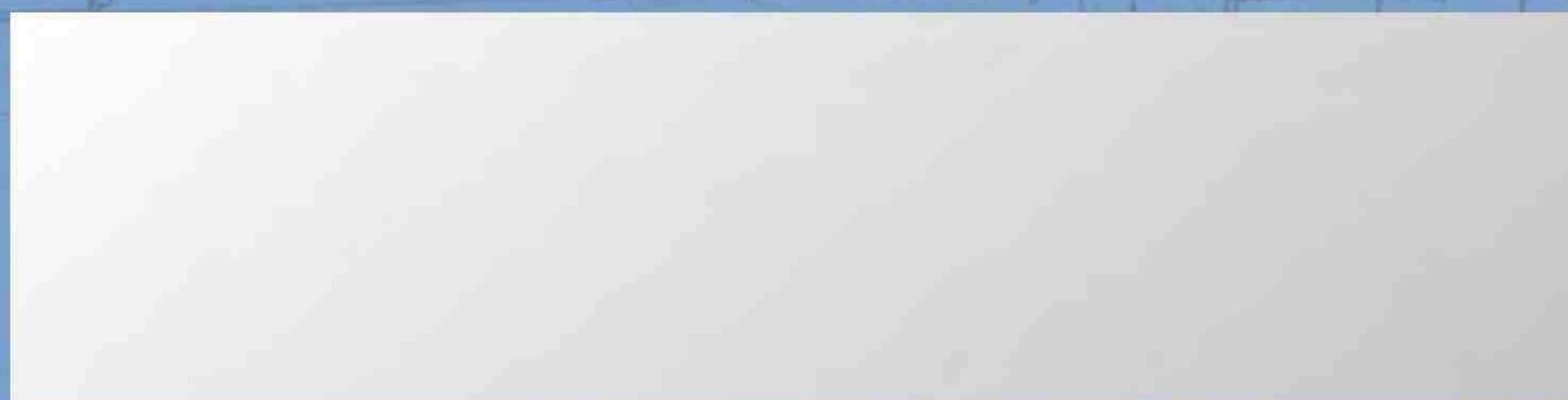
ПА 002

27,5 x 12 x 12,5 см

КЗ 003

28,5 x 23,5 x 14,5 см

КП 001

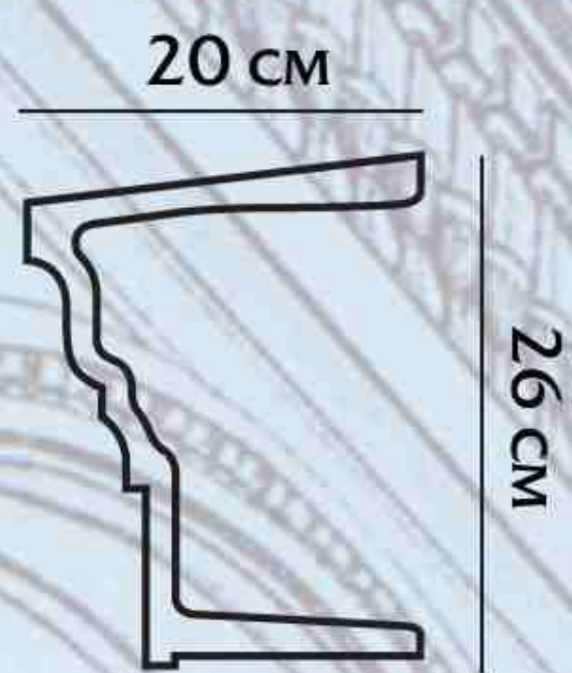


КП 001

200 x 50 x 2 см

Универсальное изделие для интерьерного и фасадного оформления. Возможны различные варианты применения конструкционной плиты в качестве подоконника, обшивочного материала и т. д.

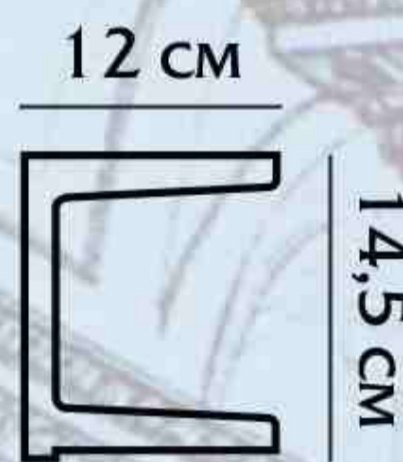
Фасадные детали



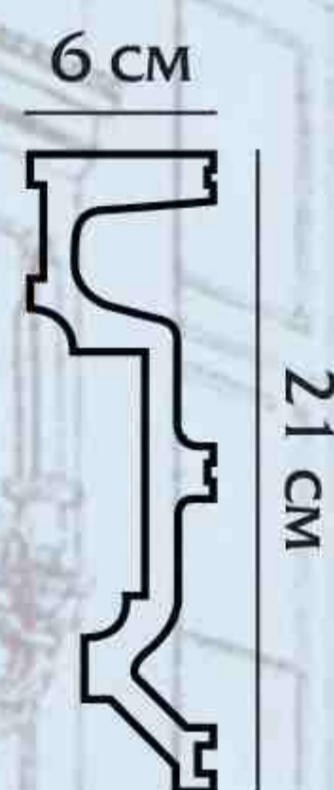
L: 200 cm



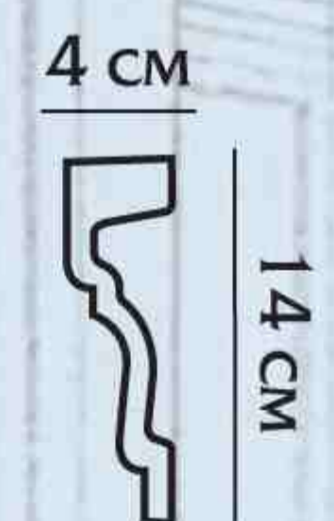
L: 200 cm



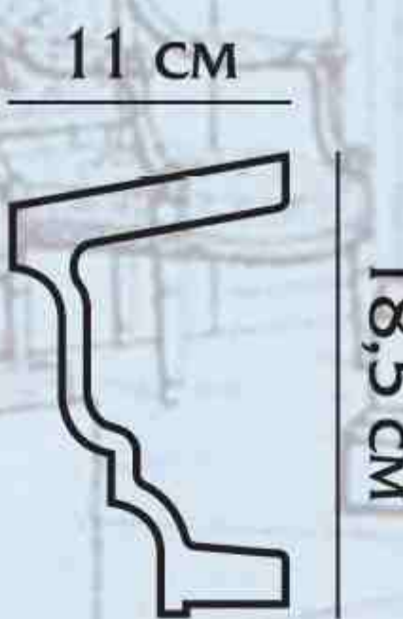
L: 200 cm



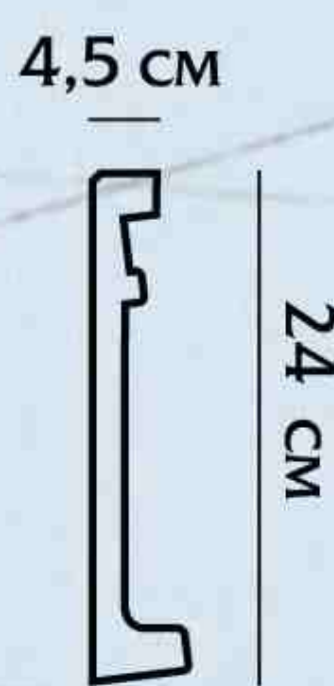
L: 200 cm



L: 200 cm

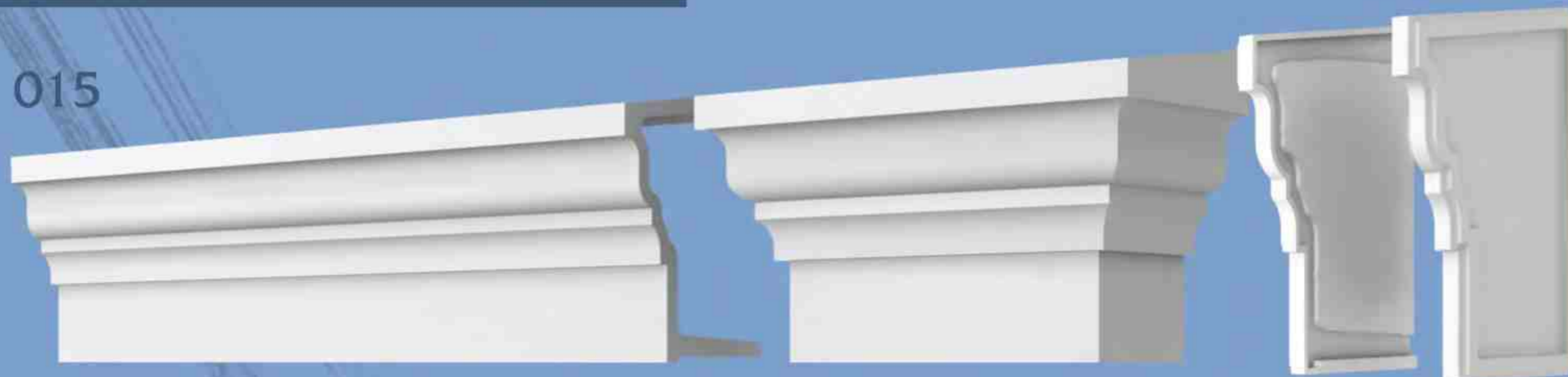


L: 200 cm



L: 200 cm

K 015



Изделия ТП 001, ТП 002.01 и ТП 002.02 предназначены для закрытия торцов профиля К 015 при использовании его в качестве подоконника

ТП 001 43 x 26 x 20 см
ТП 002.01 20,5 x 27 x 1,8 см
ТП 002.02

M 010



M 013



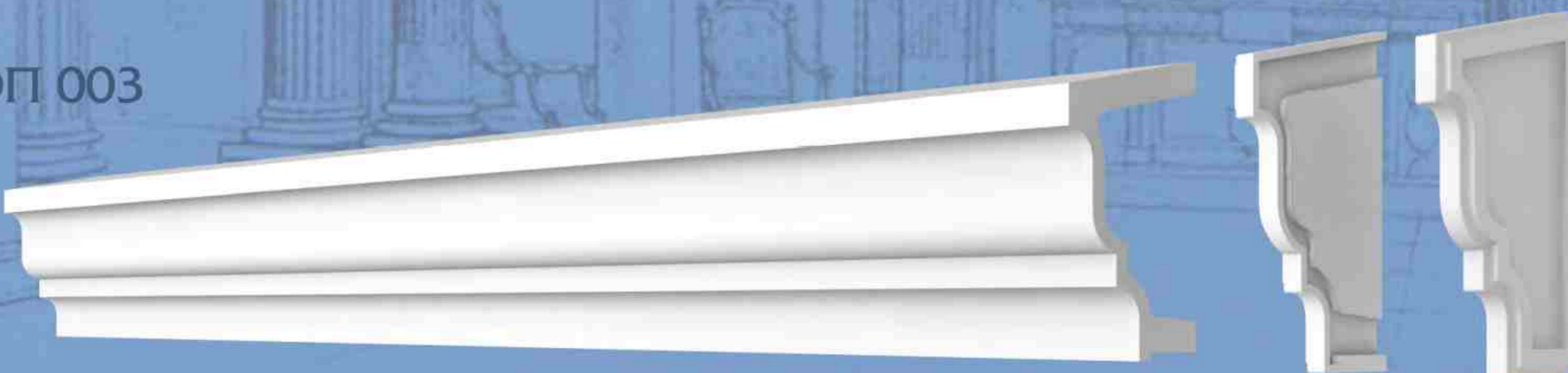
M 023



OP 001



OP 003



Изделия ТП 003.01 и ТП 003.02 предназначены для закрытия торцов профиля ОП 003 при использовании его в качестве подоконника

ТП 003.01 11,5 x 19,5 x 1,8 см
ТП 003.02

P 001



Составные фасадные карнизы

K 009

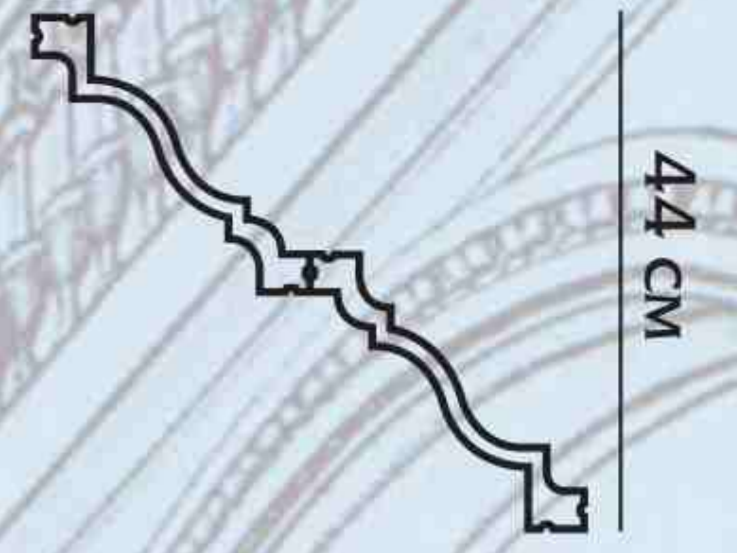
K 009



44 cm

44 cm

L: 200 cm



K 009

K 010



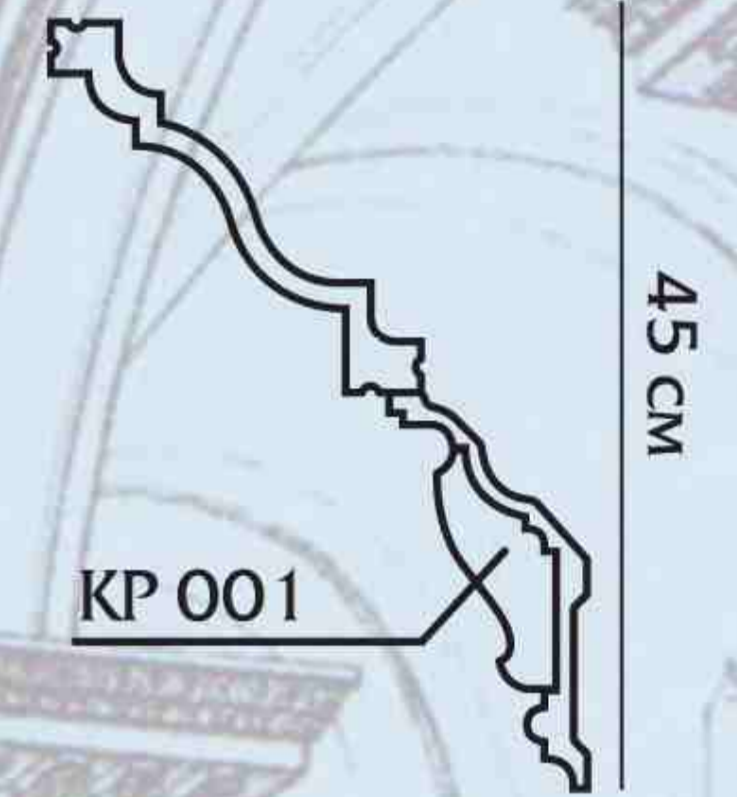
KP 001

33,5 cm

45 cm

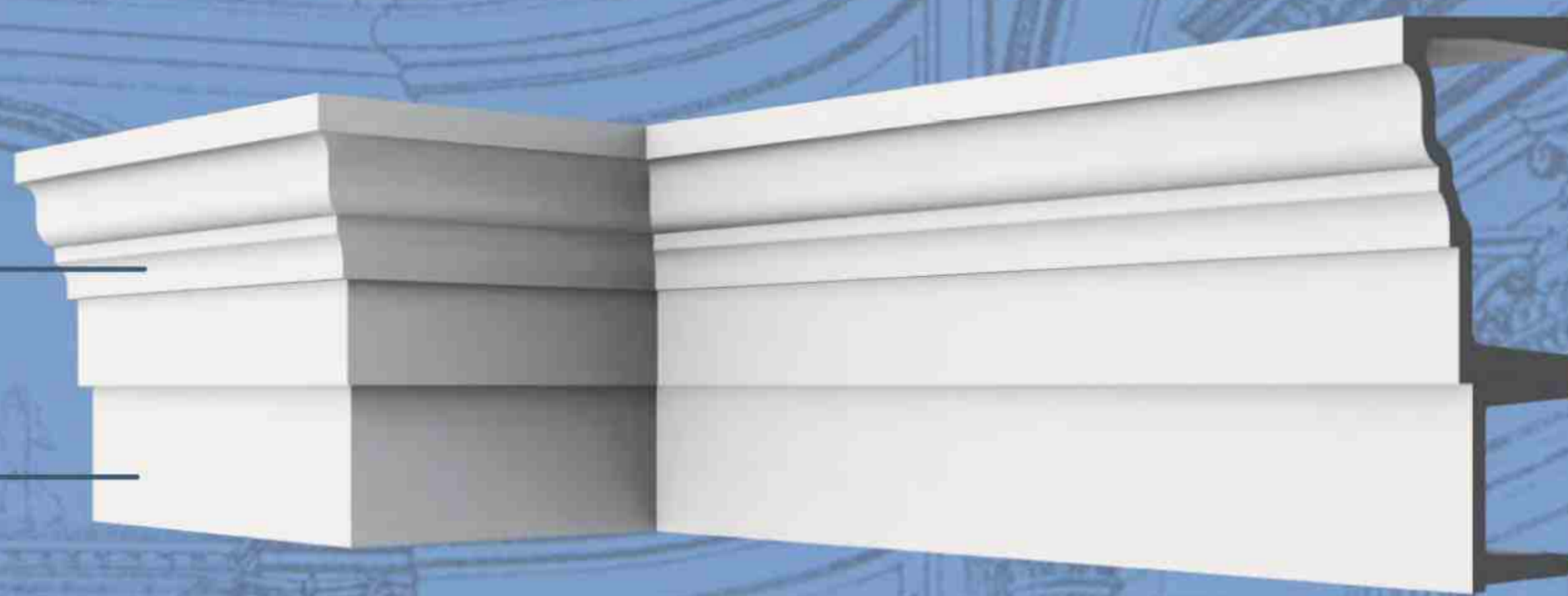
L: 200 cm

KP 001



K 015

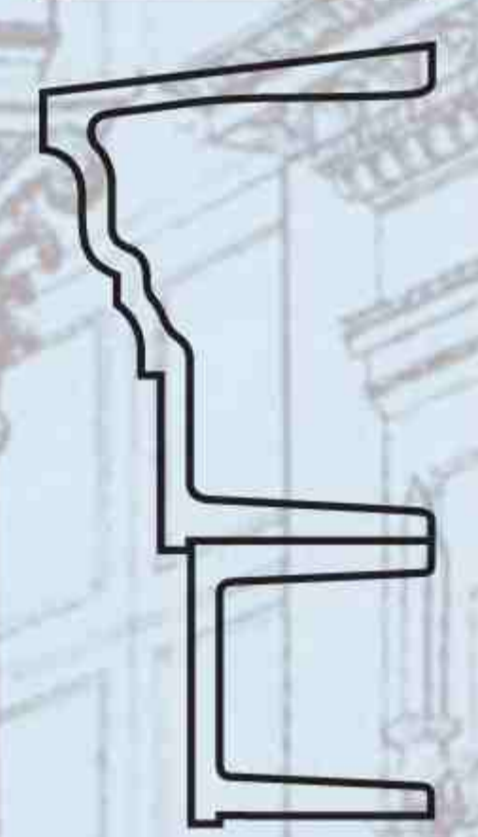
M 013



20 cm

40 cm

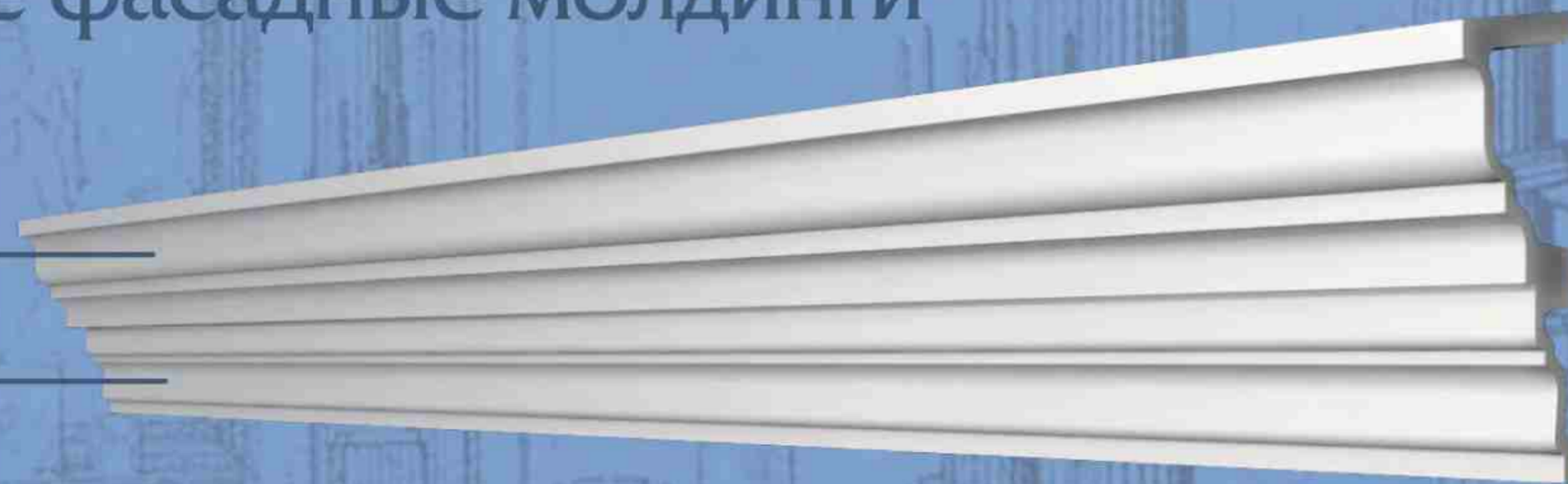
L: 200 cm



Составные фасадные молдинги

ОП 003

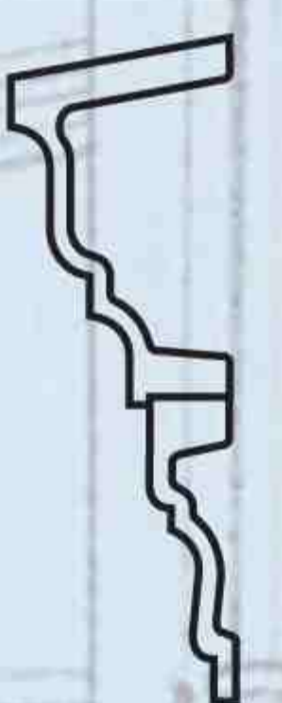
ОП 001



11 cm

32,5 cm

L: 200 cm



K 017

K 016

P 001

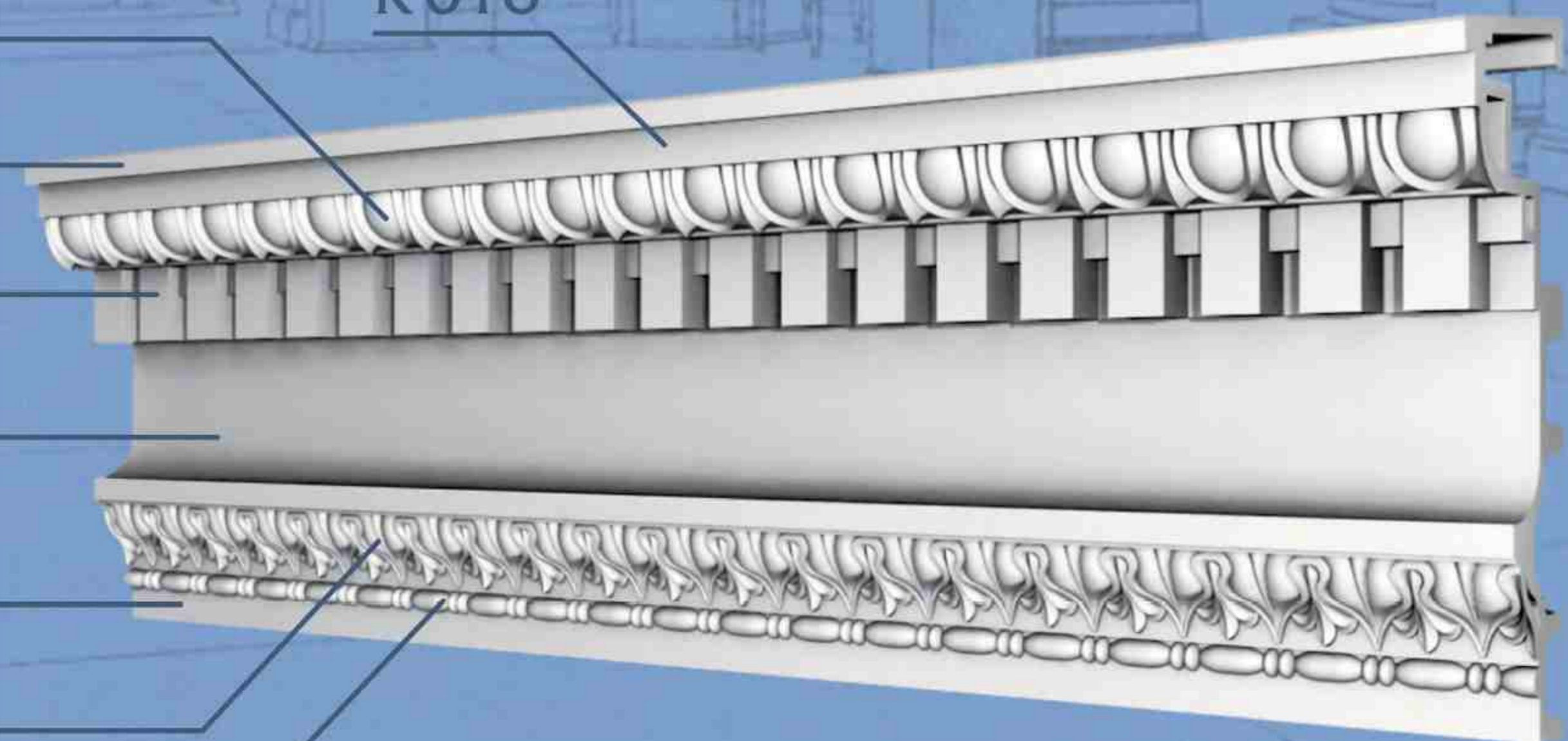
Д 001

K 018

K 019

K 020

M 017



24 cm

66 cm

L: 200 cm

P 001

K 016

K 017

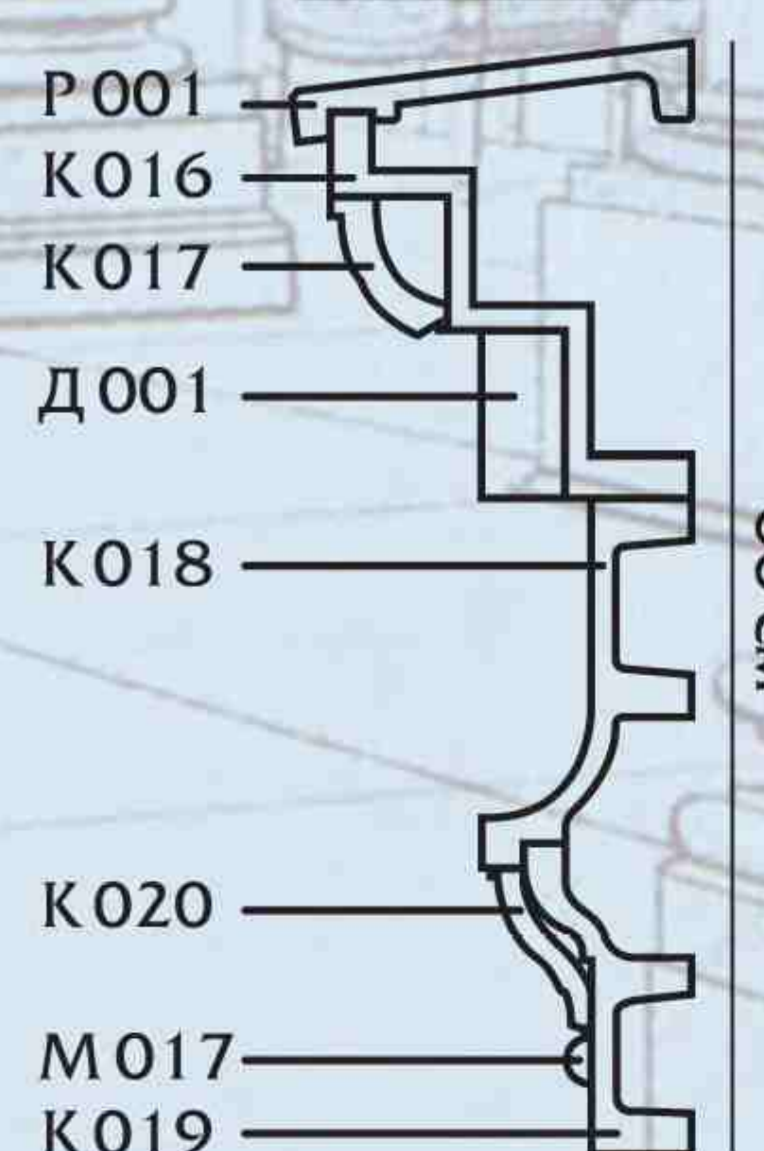
Д 001

K 018

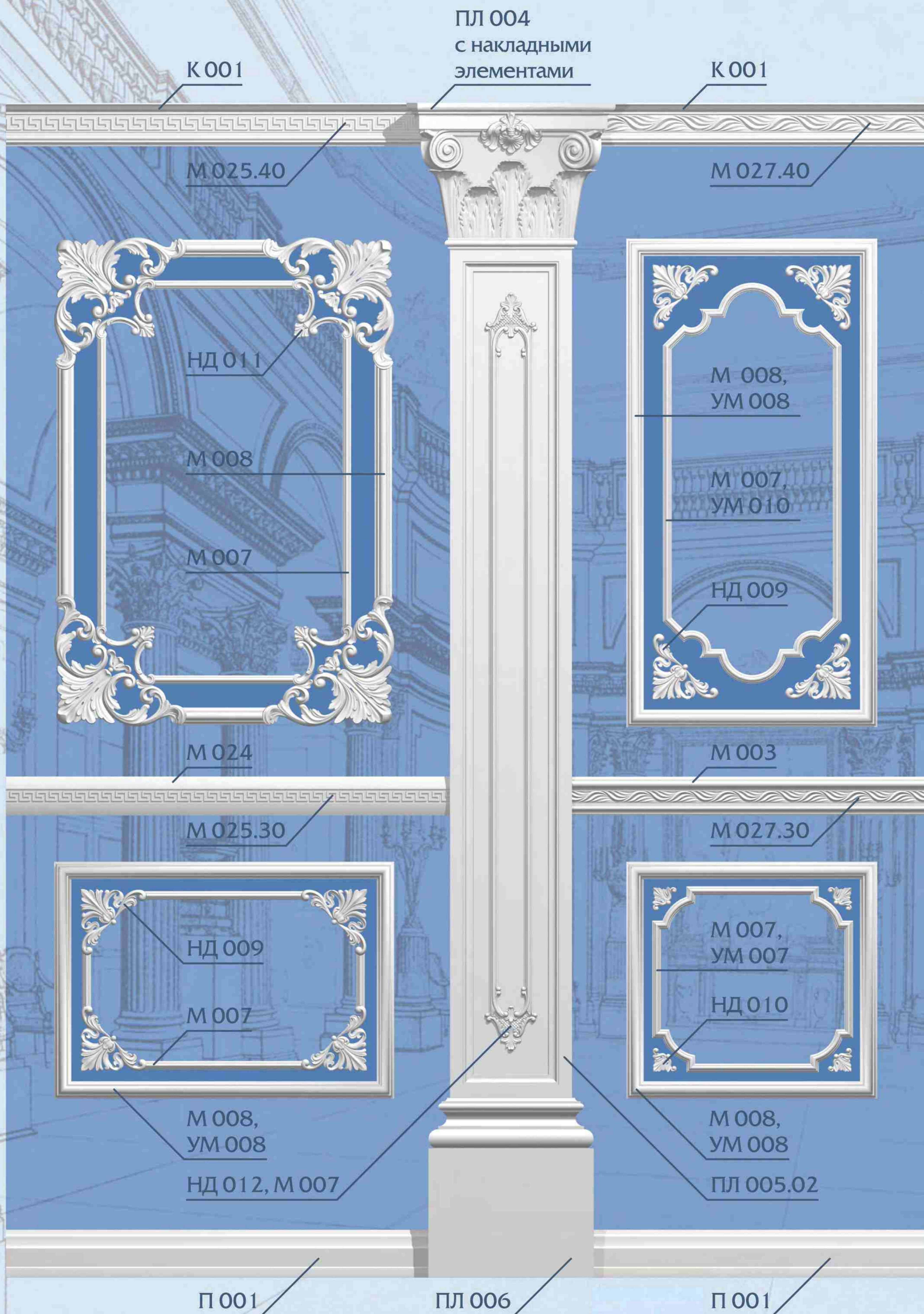
K 020

M 017

K 019



Оформление стен



Оформление портала

К 010

М 005

КП 001

К 015, ТП 001

МР 010.01

ПЛ 004
с накладными
элементами

МР 012.01

ПЛ 005.01

М 010

М 012

ПЛ 006

Оформление оконного проема

ОП 003
200 x 18,5 x 11 см

ОП 002
108 x 18,5 x 11 см
R 200 см

ОП 004
(замковый камень)
32 x 31 x 16,6 см

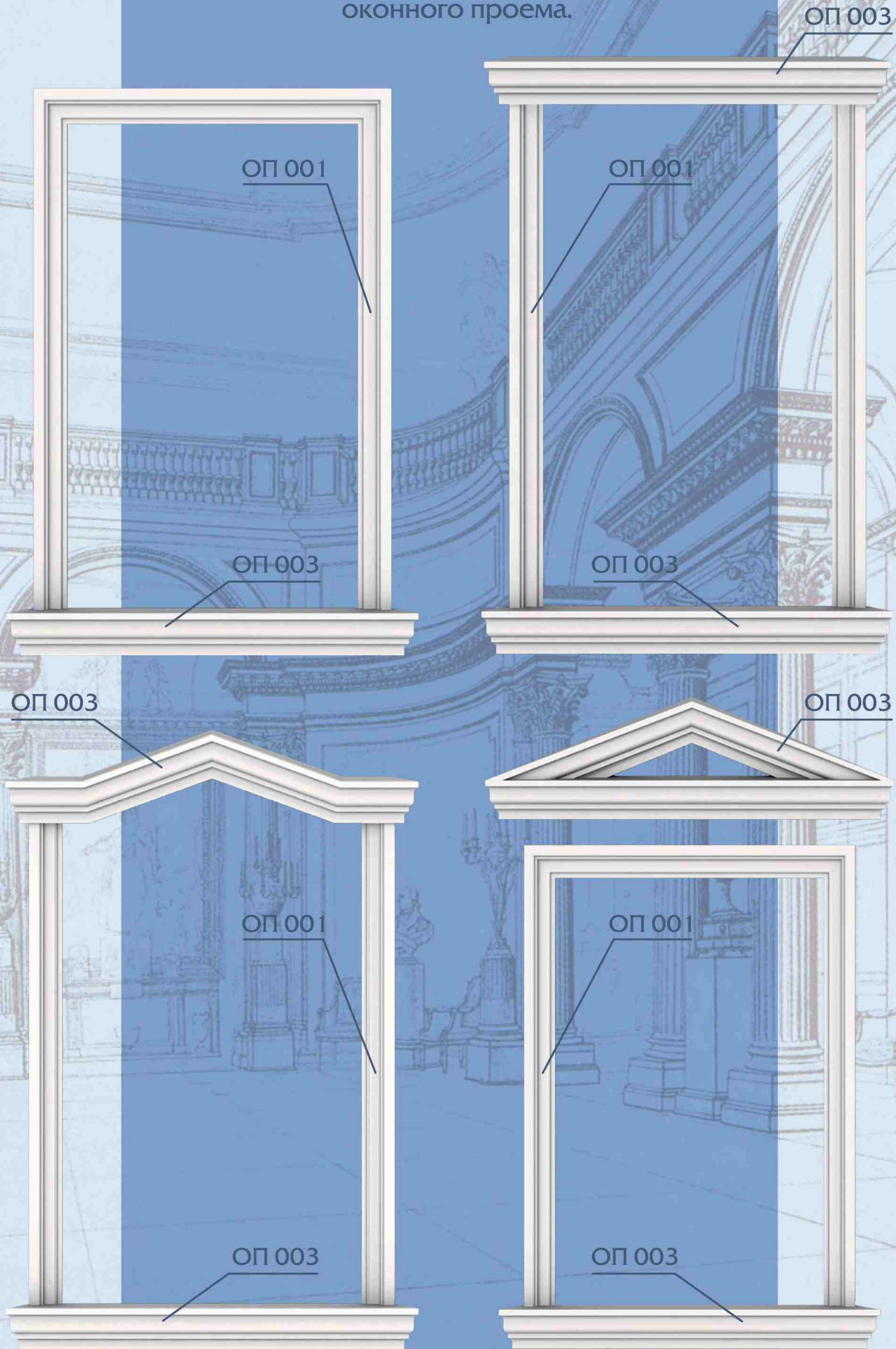
ОП 001
200 x 14 x 4 см

ОП 003
200 x 18,5 x 11 см

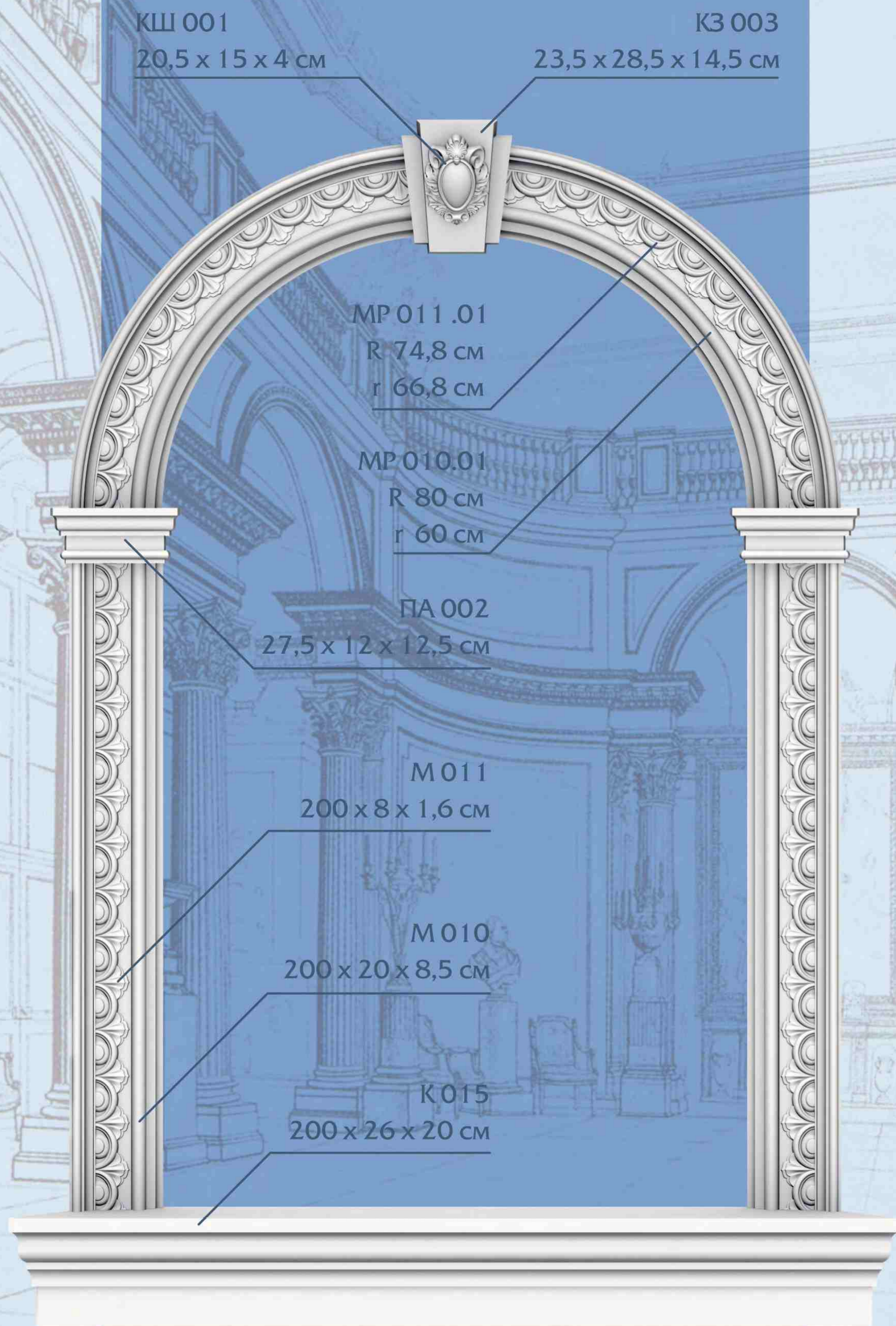
КР 003
21,5 x 14 x 8,5 см



Возможные варианты оформления оконного проема.



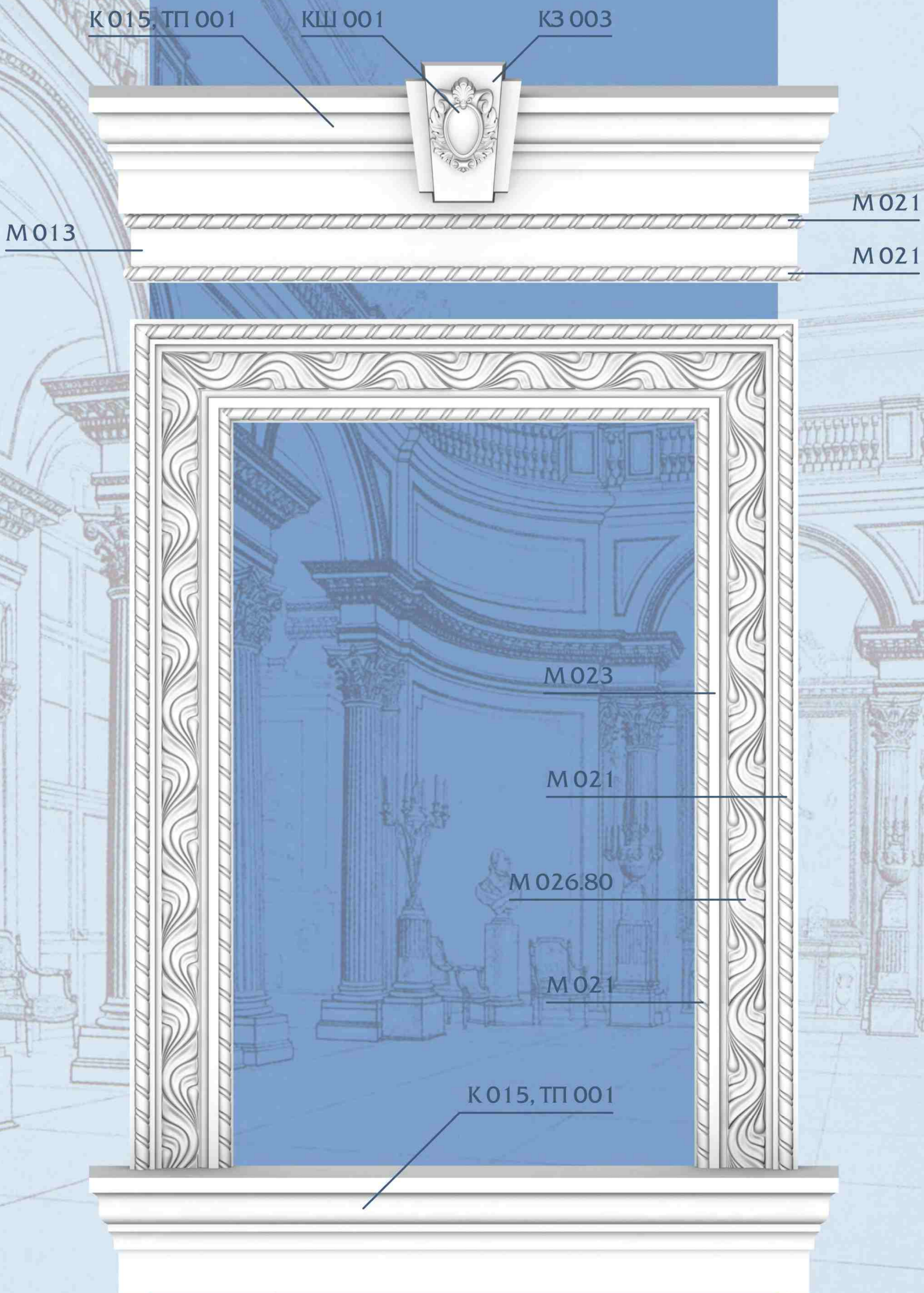
Оформление оконного проема



Возможные варианты оформления оконного проема.



Оформление оконного проема



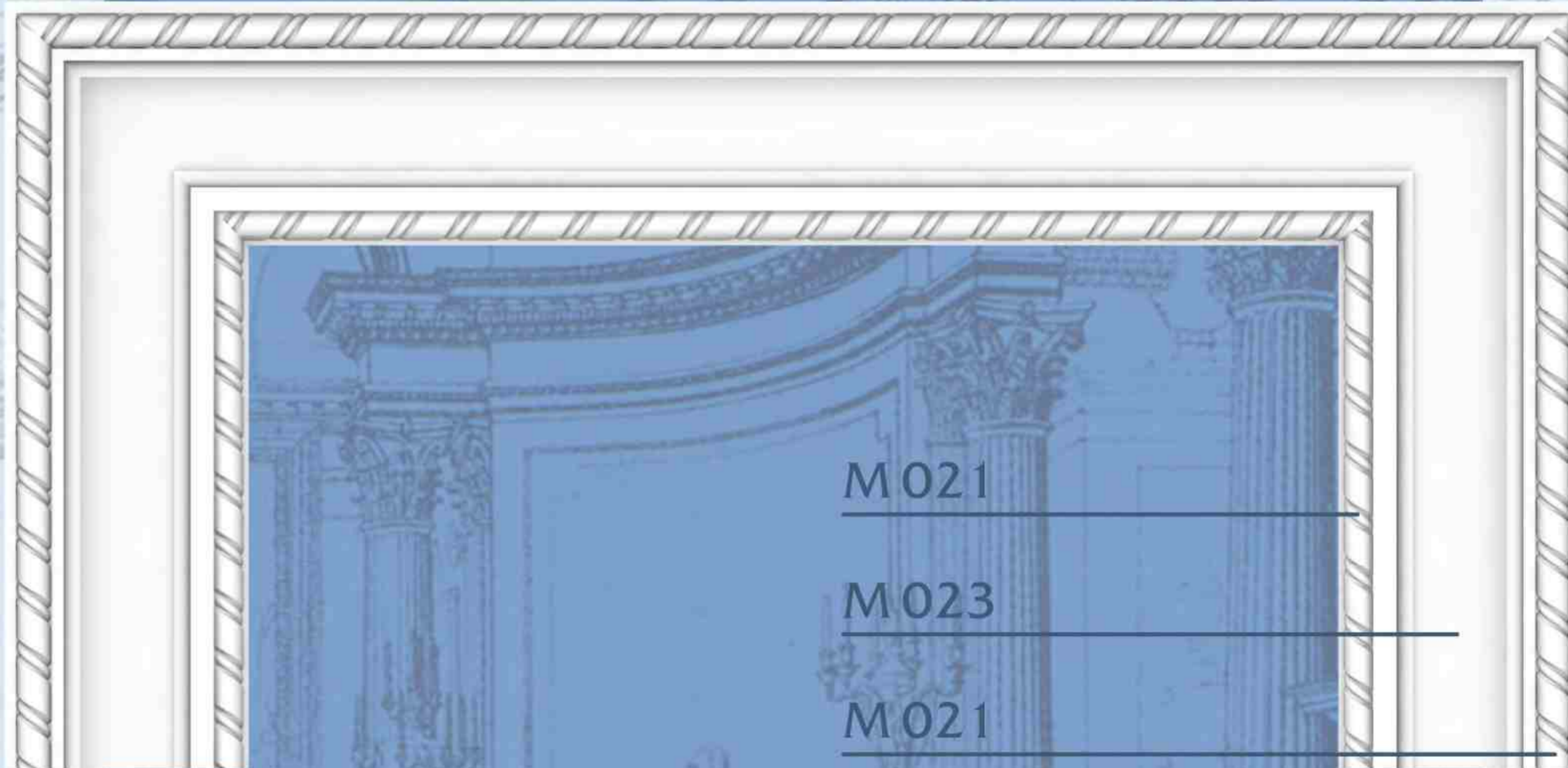
Возможные варианты оформления оконного проема.



M 023

M 027.80

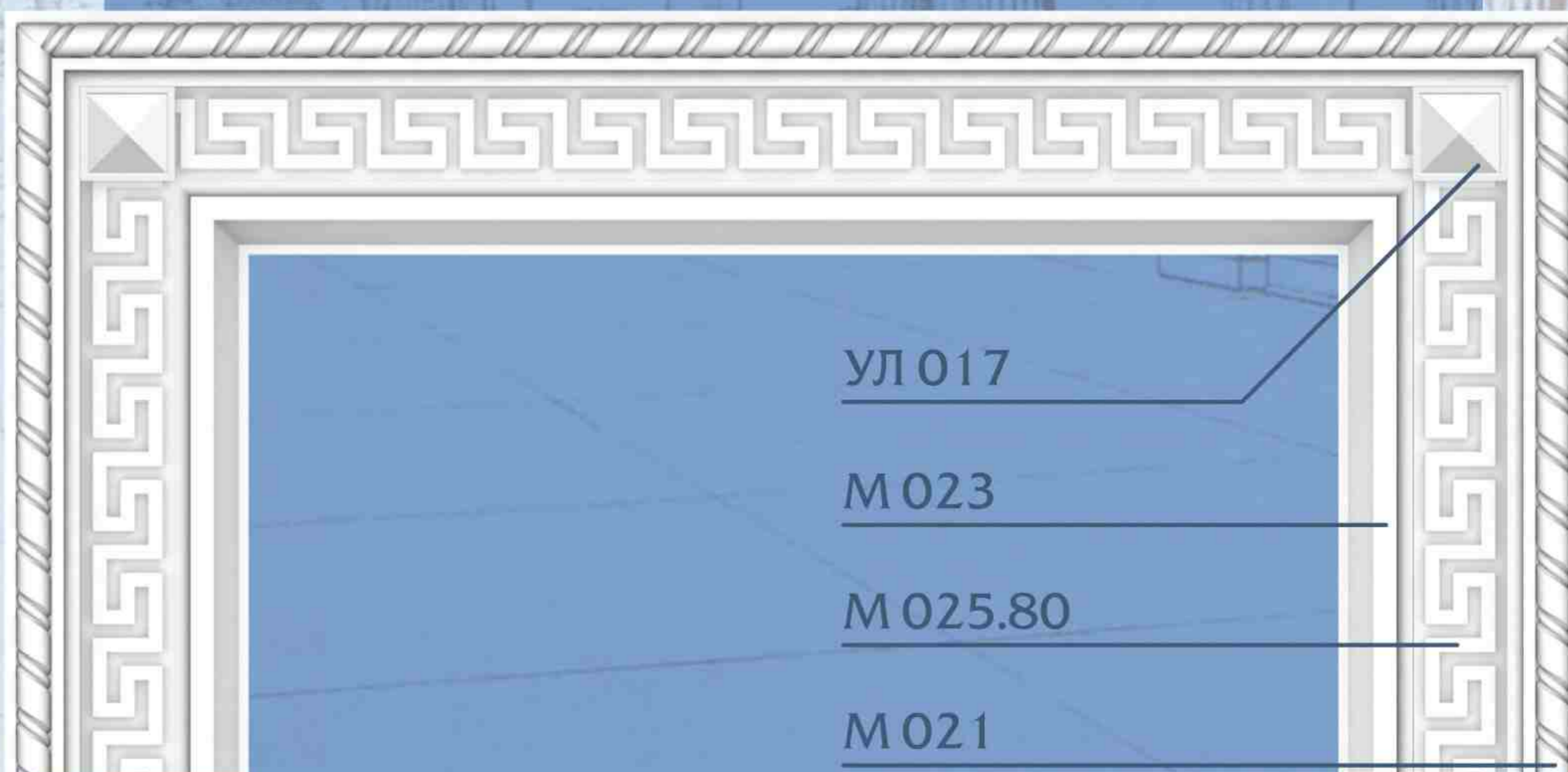
M 019



M 021

M 023

M 021



УЛ 017

M 023

M 025.80

M 021

Проекты

Проект реализован
салонем "Детали" г. Ставрополь



Проект реализован
салонем "Детали" г. Ставрополь



Проект реализован
компанией "ИнтерСтрой" г. Нижний Новгород

Проекты

Проект реализован
салонем "Детали" г. Ставрополь

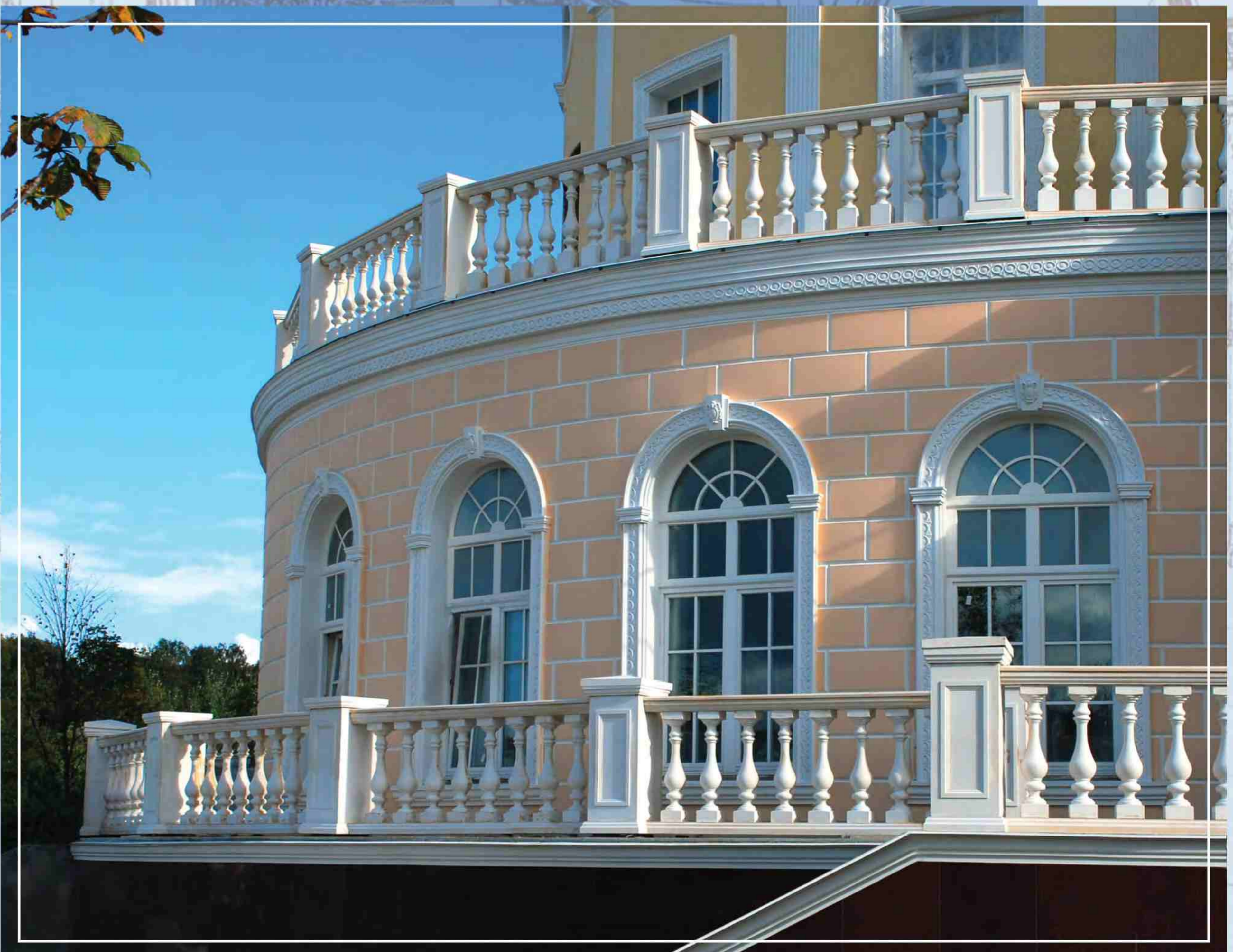


Проект реализован компанией
"Центр Фасадного Декора "Модус"
г. Москва

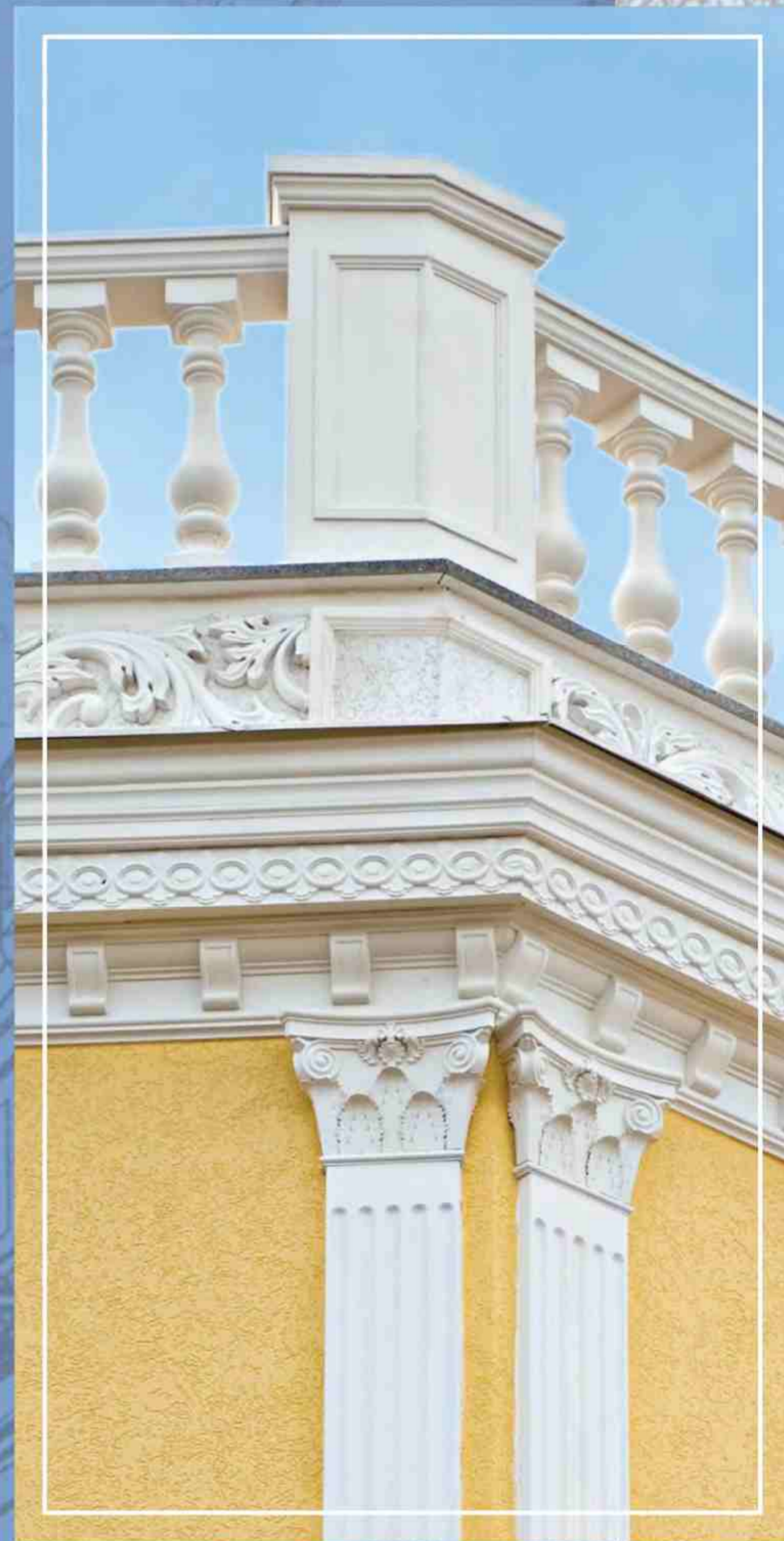


Проекты

Проект реализован компанией
"Центр Фасадного Декора "Модус"
г. Москва

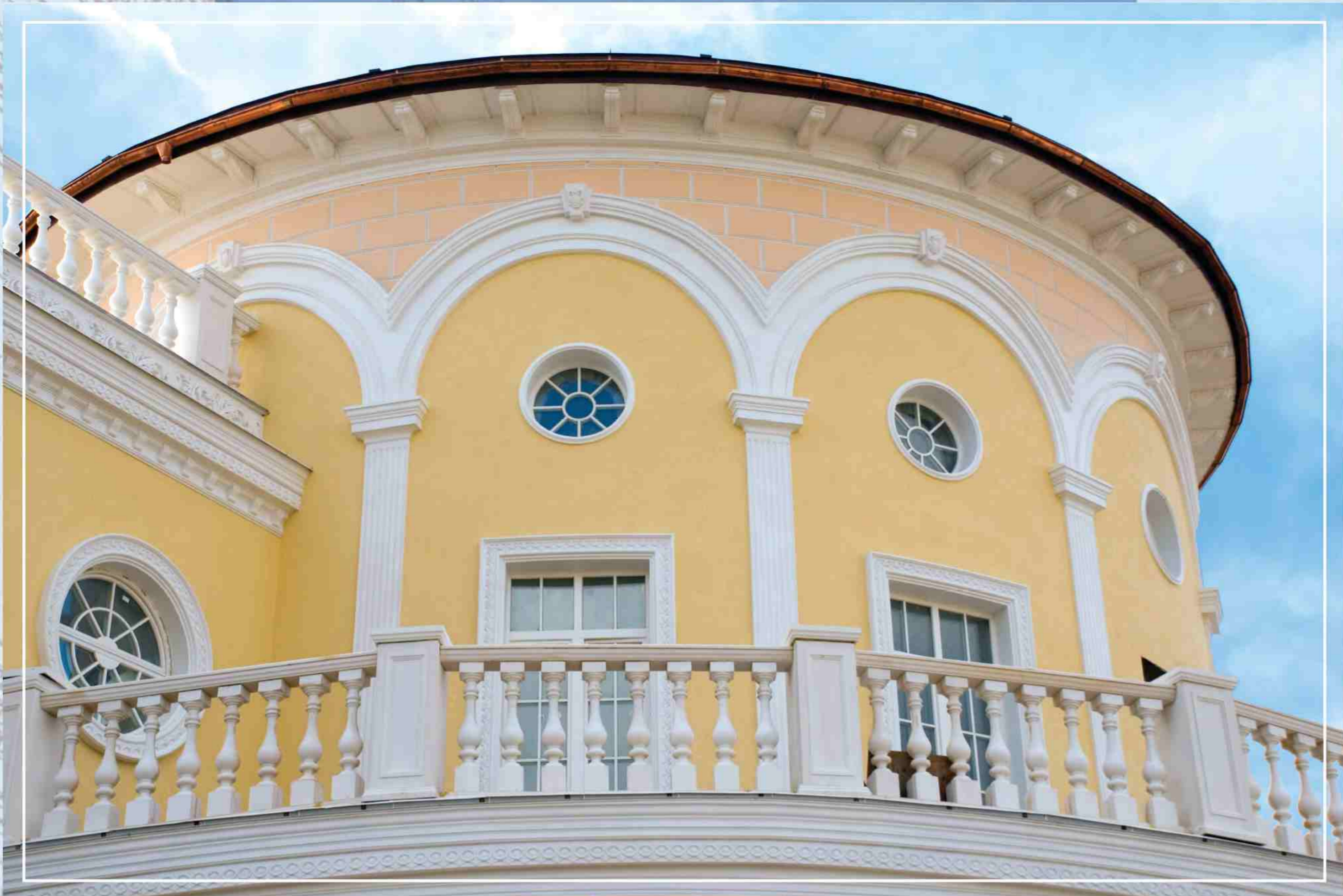


Проект реализован компанией
"Центр Фасадного Декора "Модус"
г. Москва

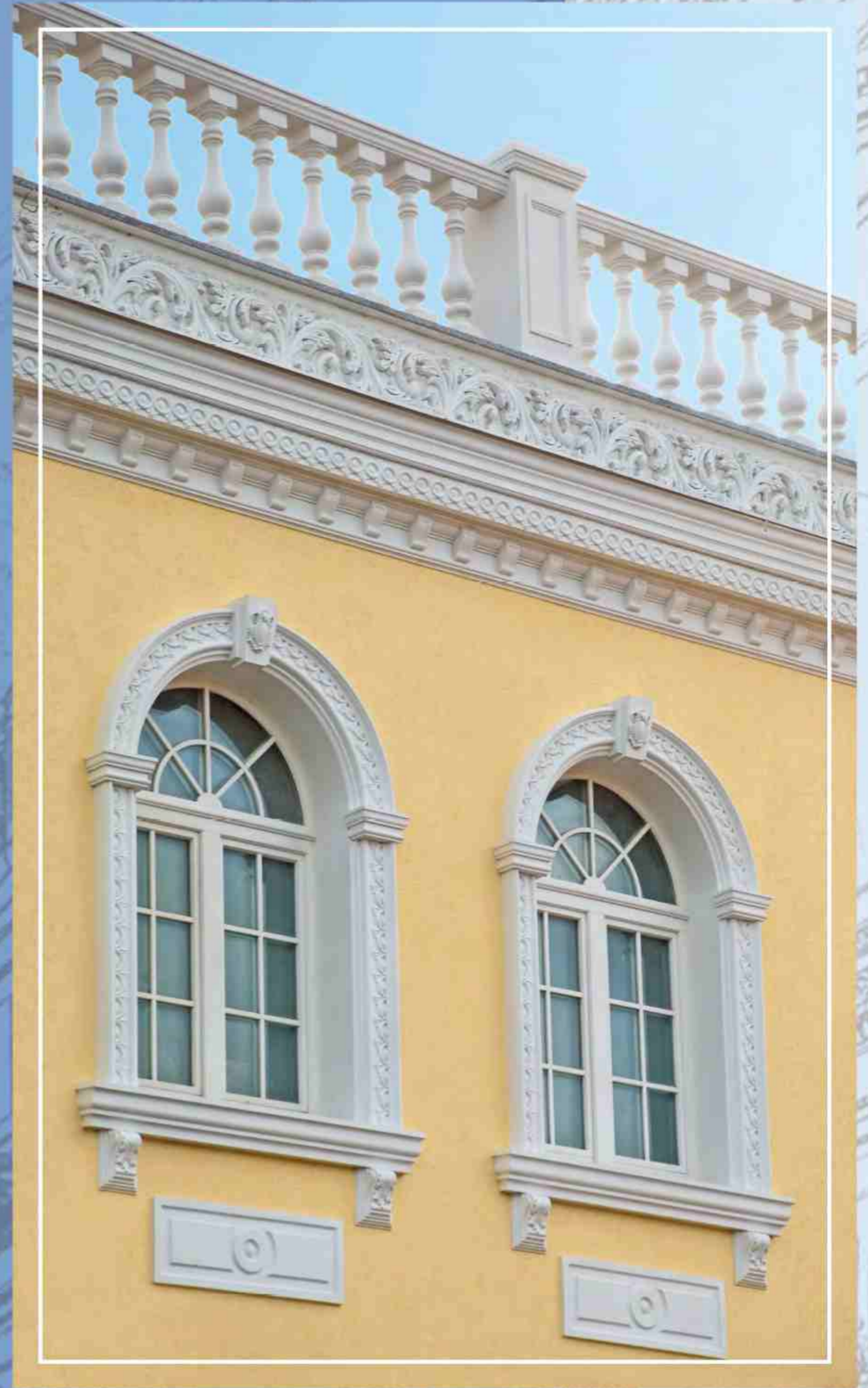


Проекты

Проект реализован компанией
"Центр Фасадного Декора "Модус"
г. Москва



Проект реализован компанией
"Центр Фасадного Декора "Модус"
г. Москва



Проекты

Наши изделия обладают характеристиками, максимально подходящими к российскому климату. Материал выдерживает температуру от -60 до $+80^{\circ}\text{C}$ не меняя своих свойств. Благодаря структуре материала, детали не впитывают влагу.





Установка молдингов и карнизов "Modusdecor"

Рекомендации при установке.

1. Стены и потолок, на которые производится монтаж изделий, должны быть сухими и чистыми.
2. Установку деталей необходимо осуществлять на выровненные поверхности.
3. Рассчитывая количество и длину материала, необходимо учитывать потери, возникающие при срезании углов. Также необходимо учесть повторение рисунка при стыковке изделий.
4. Проводить покраску и оклейку обоями стен и потолка после монтажа деталей.
5. Для склейки и монтажа изделий использовать двухкомпонентный полиуретановый конструкционный клей АДВ-11 (90 гр), специально предназначенный для склеивания декоративных изделий из пенополиуретана "Modusdecor". При подготовке клея следуйте инструкции на упаковке.
6. НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НИТРОГРУНТЫ.



Инструменты: рулетка, малка (угломер), линейка, стусло, ножовка, шлифованный инструмент (наждачная шкурка с зернистостью Р400-Р800), бормашина или напильник, нож, покрасочное оборудование.

Материалы: полиуретановый клей АДВ-11, автомобильная шпатлёвка (к примеру, Mobihel PE kit), грунтовка (грунт для пластика на алкидной основе сильной фиксации, например, TIKKURILA OTEX), краска (акриловая, алкидная, водоземulsionная, нитрокраска только при предварительном грунтовании), монтажный клей АДВ-11.

Инструкция по монтажу.



1. Рулеткой или лазерным дальномером измерить участок стены, на который будет производиться монтаж декоративного элемента.



2. При помощи малки или электронного угломера измерить угол, который находится в зоне декорируемой поверхности.



3. Набрать из декоративных профилей необходимую длину. Отметить на карнизах места среза для соединения углов.



4. Подготовить двухкомпонентный клей АДВ-11, следуя инструкции на упаковке.



5. Нанести ровным слоем клей АДВ-11 на сечения соединяемых деталей толщиной не более 1 мм. Эту операцию можно проводить одновременно со всеми деталями, набрав необходимую длину.



6. Соединить детали между собой в ровную линию, при необходимости выровнять по линейке или стуслу и зафиксировать струбцинами.



7. До полного затвердевания клея зафиксированные детали не перемещать.



8. Через 30-40 минут, когда клей приобретет свойства "резины", удалить ножом или стамеской лишний клей.



9. По необходимости, после затвердевания клея, выровнять поверхность шпатлёвкой (к примеру Mobihel PE kit).



10. После полного засыхания шпатлёвки, аккуратно, чтобы не повредить рельеф детали, отшлифовать поверхность мелкозернистой наждачной шкуркой.



11. Отметить на карнизах или молдингах места среза для соединения углов. Используя стусло, сделать нужные срезы для угловых стыков по отметкам.



12. Зачистить поверхность спила наждачной шкуркой. После обработки места спила удалить пыль с поверхности детали.



13. Нанести клей АДВ-11 с обратной стороны изделия на поверхности детали, которые будут соприкасаться со стеной и потолком, по всей длине сопряжения.



14. Приложить деталь к стене и плотно прижать.



15. Зафиксировать деталь гвоздиками или шурупами, как показано на рисунке, чтобы предотвратить её сползание.



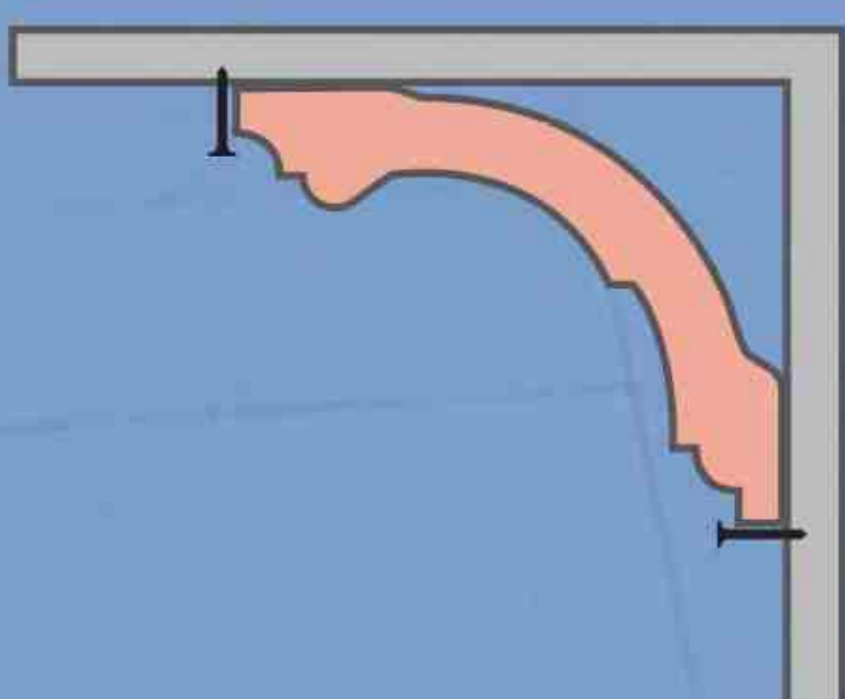
16. Состыковать с уже установленным карнизом или молдингом, выдавливая лишний клей из стыка, максимально притягивая изделия друг к другу. Зафиксировать деталь, как описано в пункте 15, чтобы предотвратить её сползание. Для соединения деталей в углах следует применять клей АДВ -11 (90 гр) или акриловый герметик.



17. Удалить до засыхания выступившие излишки клея ветошью. После полного высыхания клея через 24 часа удалить излишки клея, срезав их ножом. По необходимости отшлифуйте поверхность детали мелкозернистой наждачной бумагой.



18. Установленные детали нужно загрунтовать спустя 24 часа после монтажа, предварительно обезжирив поверхность растворителем, не содержащим ацетон. Подготовить поверхность под окрашивание после высыхания грунта, убрав сорность мелкозернистой наждачной бумагой. Покрасить кисточкой или краскопультом рекомендуемыми красками.



Сборка обрамления оконного проёма

Перед установкой декоративных элементов выровнять стену и очистить ее. Осуществлять монтаж на сухую стену.

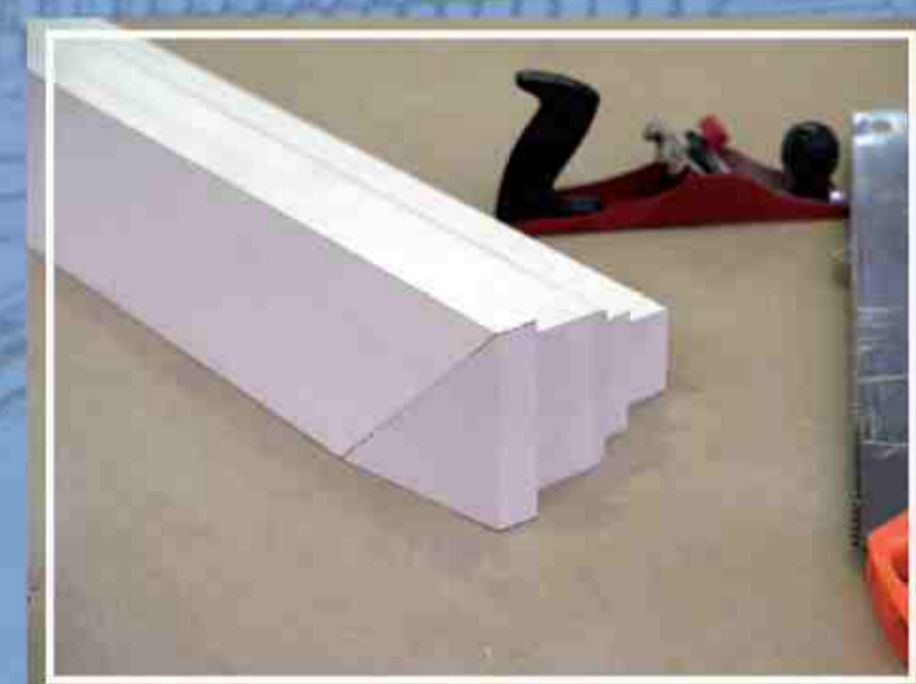
1. Замерить контур оконного проёма.



2. Подобрать необходимое количество деталей декора.



3. Сборка подоконника.

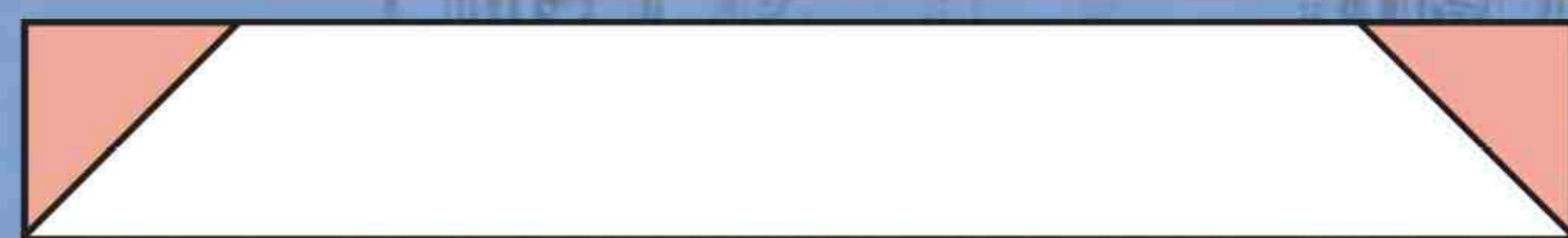
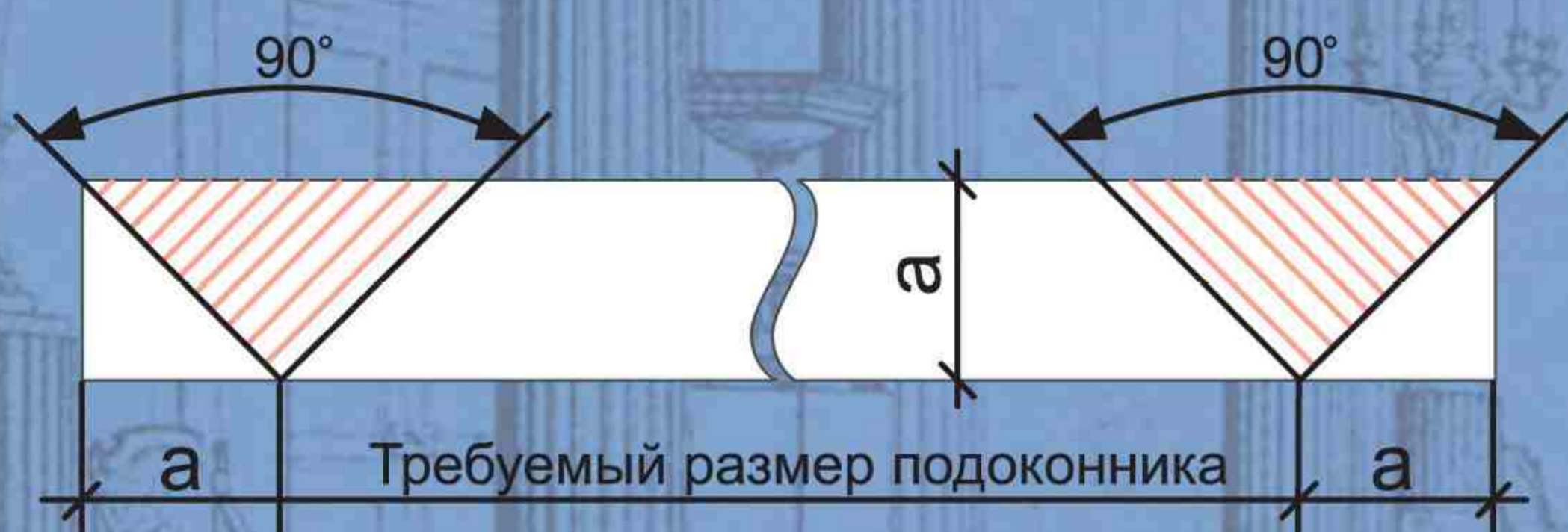


3.1. Для соединения углов подоконника отметить места спила с учётом ширины окна и оконного обрамления.

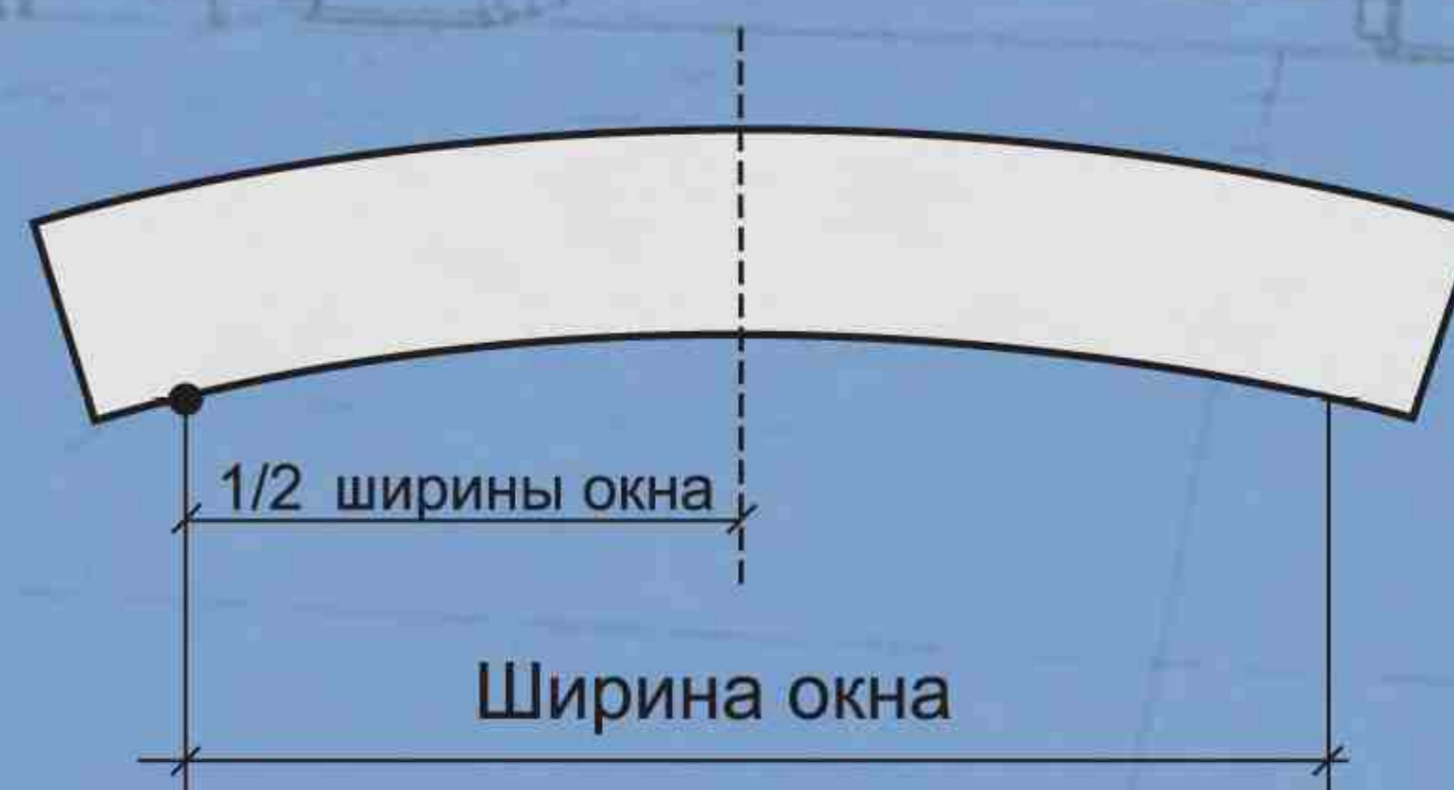
3.2. Сделать нужные спилы для угловых стыков по отметкам, используя стусло.

3.3. Зачистить поверхность спила наждачной шкуркой. После обработки удалить пыль со склеиваемой поверхности детали.

3.4. Склеить по местам стыков готовые детали подоконника. (Используйте клей АДВ-11 90 гр. с временем гелеобразования 20 минут).

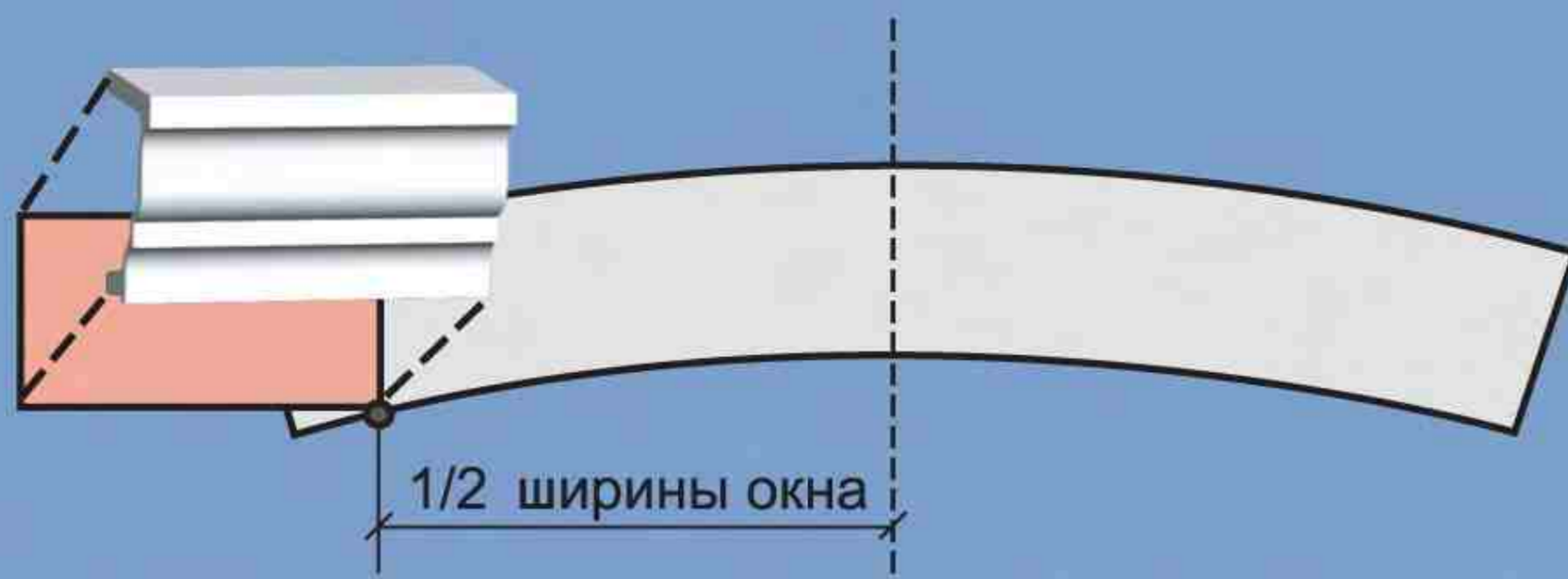


4. Сборка



4.1. Положить радиусную часть сандрика на ровную поверхность и обвести по контуру.

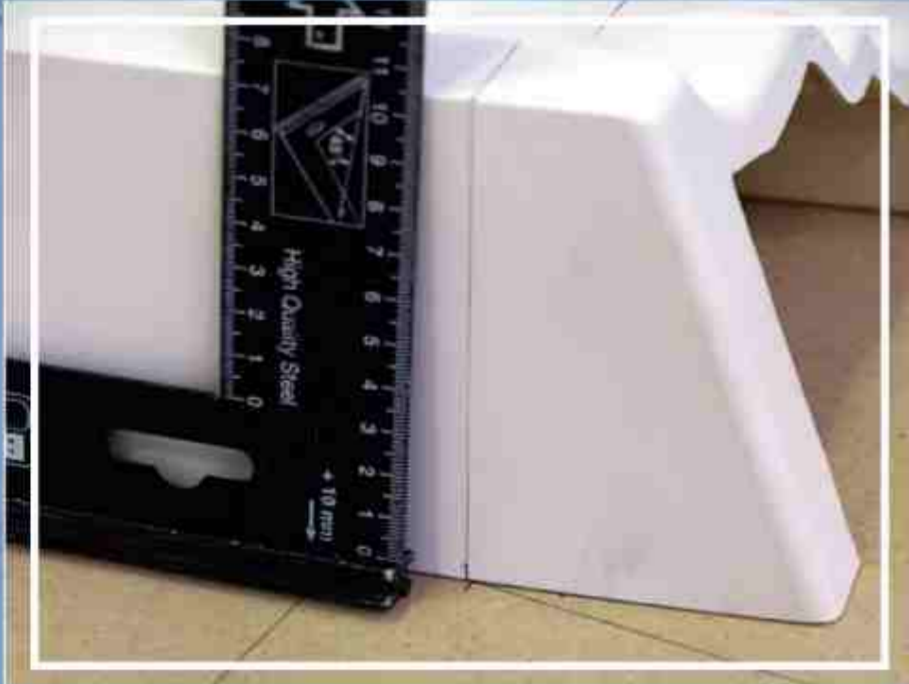
4.2. Провести осевую линию контура сандрика на шаблоне. От неё отложить половину ширины оконного проёма до пересечения с контуром радиусного сандрика. Отметить точку пересечения.



4.3. Угол горизонтальной части сандрика совместить с полученной точкой пересечения и обвести по контуру.



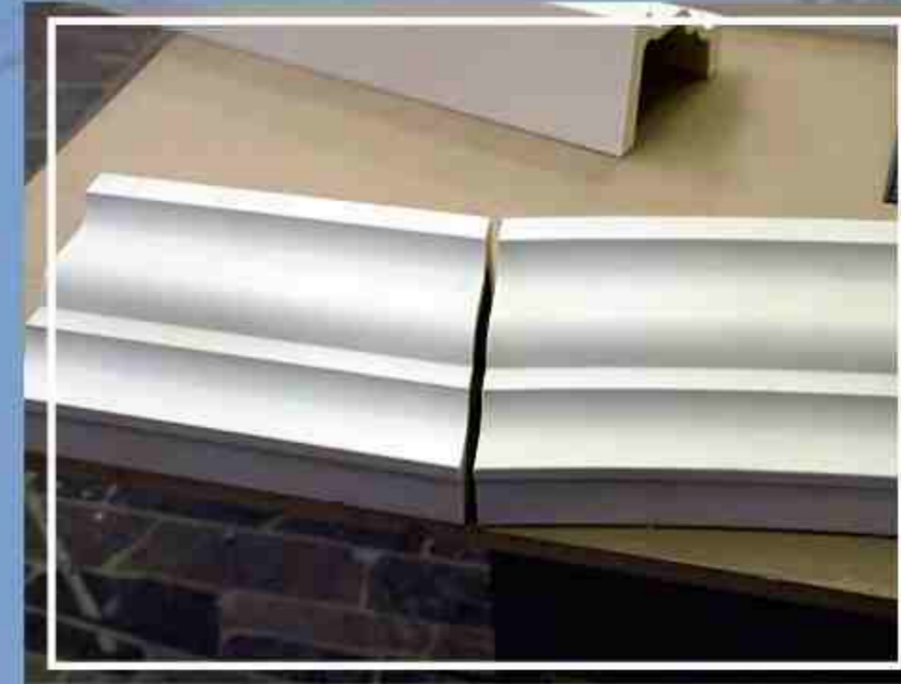
4.4. Соединить линией полученные точки пересечения контуров - это и будет линия распила деталей сандрика при заданной ширине оконного проёма.



4.5. Перенести метки угла распила с шаблона на деталь.



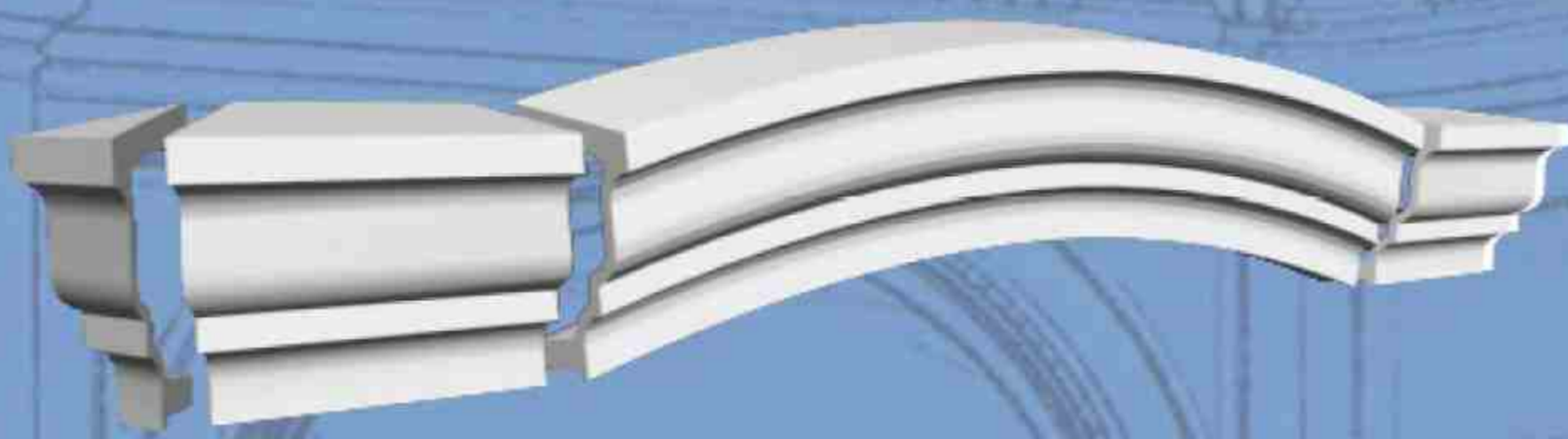
4.6. Распилить горизонтальную и радиусную детали сандрика по разметкам.



4.7. Проверить правильность совмещения углов по шаблону.



4.8. Для соединения углов подоконника отметить места спила с учётом ширины окна и оконного обрамления. (См. пункт инструкции 3.1-3.3.)



4.9. Собрать все части сандрика. Склеить по местам стыков детали. (Используйте клей АДВ-11 90 гр. с временем гелеобразования 20 минут).

5. Подготовка к установке замкового камня.



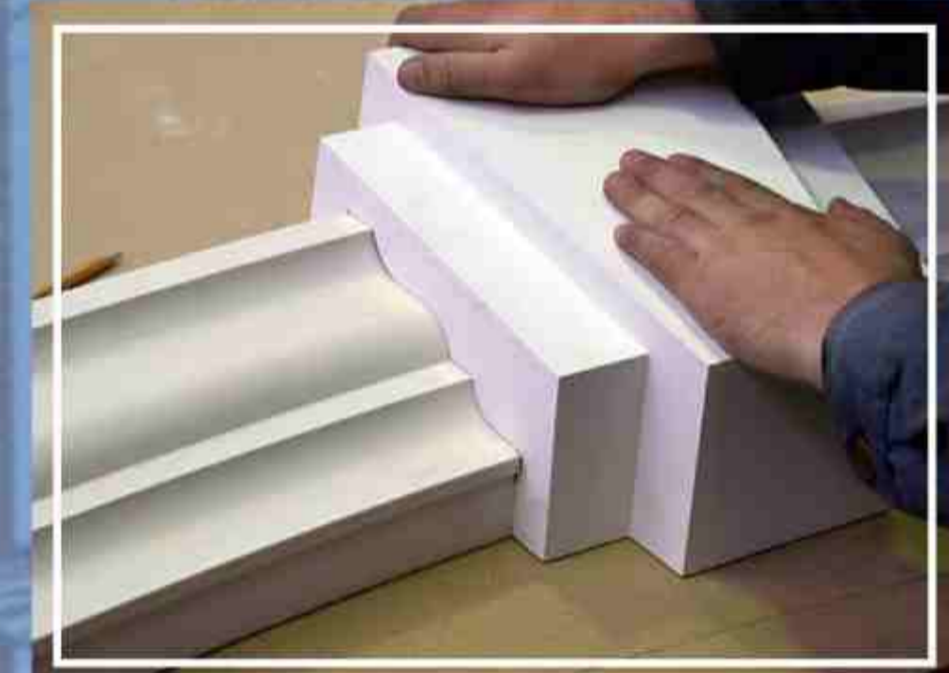
5.1. Разметить на сандрике место установки замкового камня.



5.2. Отметить места вырезки посадочных мест.



5.3. Вырезать посадочные места замкового камня по разметке.



5.4. Проверить сопряжение поверхностей после подгонки.

6. Стыковка обналички окна и подоконника.

Профили подоконников имеют уклон по верхней горизонтальной поверхности для ската воды, чтобы получился красивый и ровный стык - надо соблюсти следующие пункты.



6.1. Замерить угол совмещения обналички окна и подоконника.



6.2. Подрезать обналичку окна под угол подоконника.



6.3. Проверить сопряжение поверхностей после подгонки.

Сборка обрамления оконного проёма

7. Монтаж оконного обрамления.



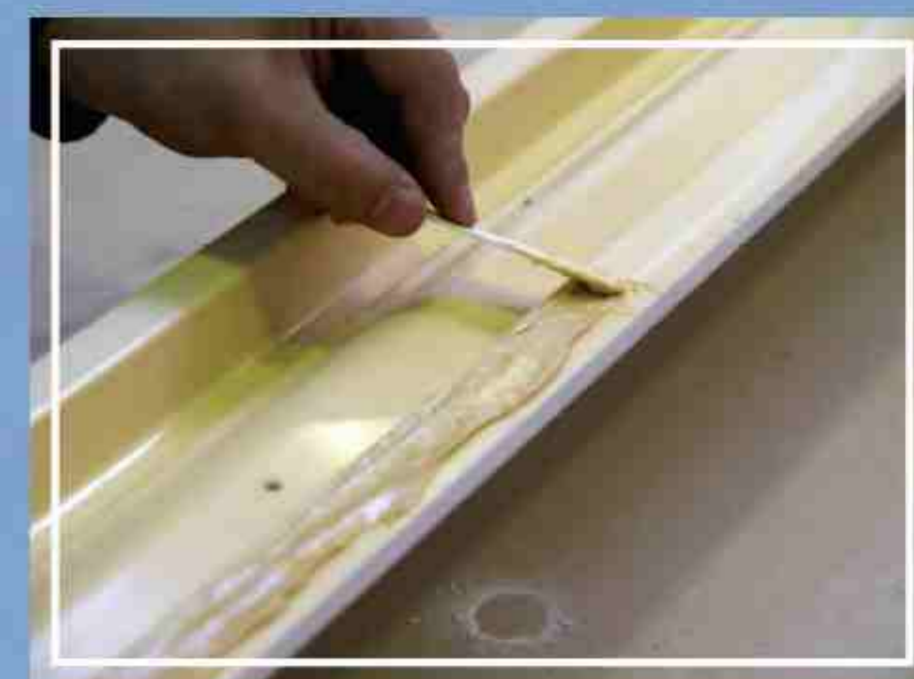
7.1. Собрать и склеить на ровной поверхности все детали, используя клей АДВ-11 (90 гр.). Оставить собранное обрамление окна в этом положении до полного затвердевания клея на 24 часа.



7.2. Разметить места крепления к стене на собранном обрамлении окна и просверлить отверстия под шурупы.



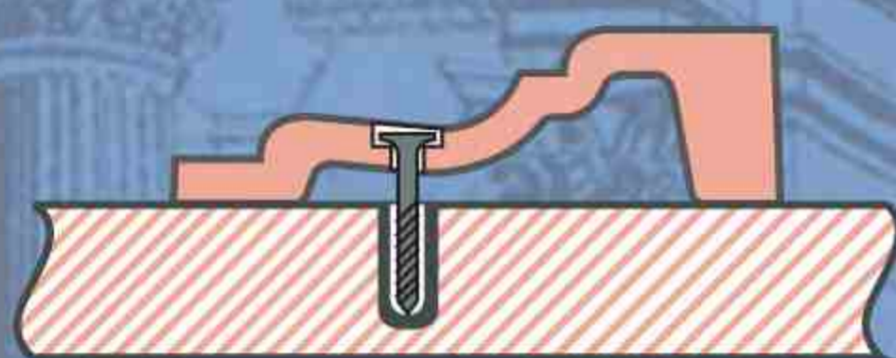
7.3. Приложить собранное обрамление оконного проёма по месту монтажа и через отверстия отметить на стене места для сверления под дюбеля.



7.4. Нанести клей АДВ-11 (120 гр.) по всему периметру без пропусков, что обеспечит надёжную фиксацию на стене и исключит попадание влаги внутрь профиля деталей.



7.5. Приложить обрамление оконного проёма к стене и зафиксировать его шурупами, смазанными клеем АДВ-11.



7.6. После монтажа оконного проёма установить замковый камень и кронштейн по месту на клей, закрепить дополнительно шурупами.



7.7. Зашпатлевать отверстия от шурупов, зачистить поверхность детали мелкозернистой наждачной бумагой.



8. Покраска оконного проёма.

Установленные детали нужно грунтовать спустя 24 часа после монтажа, предварительно обезжирив поверхность растворителем, не содержащим ацетон. Подготовить поверхность под окрашивание после высыхания грунта, убрав сорность мелкозернистой наждачной бумагой. Покрасить кисточкой или краскопультом рекомендуемыми красками.

Операцию монтажа обрамления оконного проёма обязательно надо завершить максимально за 40 минут, начиная отсчёт от разведения клея.



www.modusdecor.ru

Интернет-магазин: modusdecor.ru

445035 г.Тольятти Самарской области, ул.Индустриальная, 3в

Для корреспонденции: 445054 г.Тольятти Самарской области, а/я 4332

Тел.: (8482) 72-73-09, 29-64-22 Факс (8482) 72-73-08 E-mail: info@modusdecor.ru

Отдел продаж : Тел. : (8482) 20-86-96, 20-84-65 Факс : (8482) 25-11-52