


КАТАЛОГ 2026-2027г.



 **ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «VORVEX»**

Лазерная резка



Лазерная резка металла — высокотехнологичное решение для точного и эстетичного изготовления металлических деталей любой сложности. Использование современного лазерного оборудования обеспечивает безупречную геометрию изделий, чистые кромки и полное соответствие проектной документации.

Технология позволяет работать с различными видами металла — углеродистой сталью, нержавеющей сталью, алюминием, латунью и медью — сохраняя стабильное качество как при единичных заказах, так и при серийном производстве. Минимальная зона термического воздействия исключает деформации материала и снижает необходимость дополнительной обработки.

Лазерная резка идеально подходит для изготовления конструктивных, интерьерных, фасадных и декоративных элементов, деталей для промышленности, строительства и дизайнерских проектов. Это сочетание высокой точности, эстетики и производственной эффективности, отвечающее требованиям современного рынка.

Лазерная резка идеально подходит для изготовления авторских предметов интерьера, декоративных панелей, ограждений, арт-объектов и элементов архитектурного дизайна. Это инструмент, с помощью которого идеи приобретают форму, а дизайн — точность и выразительность.

Порошковая покраска

Порошковая окраска металла — современное и эстетичное решение для финишной обработки изделий, сочетающее высокую декоративность и долговечность покрытия. Технология позволяет получить ровную, насыщенную поверхность без подтёков и неоднородности, подчёркивая форму и детали изделия.

Порошковая краска образует прочное и износостойкое покрытие, устойчивое к механическим повреждениям, влаге, ультрафиолету и перепадам температур. Широкая палитра цветов, различные степени глянца и разнообразие текстур — от матовых и шелковистых до структурных и эффектных — открывают большие возможности для дизайнерских решений



Диапазон наших возможностей

Характеристика	Диапазон значений			
	Углеродистая сталь	Нержавеющая сталь	Алюминий	Латунь
Толщина материала (металла), мм	от 1мм до 22мм	от 1мм до 10мм	от 1мм до 6мм	от 1мм до 6мм
Максимальные габариты полотна материала, мм	1500мм x 4000мм			
Порошковое покрытие	Исполнение согласно цветового стандарта RAL			

Примечание: Возможны варианты обработки материала большей толщины чем указана в таблице выше, такой заказ рассматривается в индивидуальном порядке.

Варианты исполнения

Изделия:

- ◆ Ограждения и заборы
- ◆ Ворота и калитки
- ◆ Экраны, перегородки и панели
- ◆ Малые архитектурные формы
- ◆ Интерьерные элементы
- ◆ Элементы экстерьера
- ◆ Мебель
- ◆ Световые панели
- ◆ Металлические панно и арт-объекты
- ◆ Функциональные объекты
- ◆ Навигационные элементы и таблички
- ◆ Кашпо и вазоны
- ◆ Раздвижные системы
- ◆ Изделия по заказ

Виды стилистики перфораций:

- Геометрия
- Цветочно-растительная тематика
- Восточная и арабская тематика
- Минимализм
- Абстракция
- Индивидуальный дизайн

Покрытие и покраска:

Порошковое покрытие открывает широкие возможности для использования различных текстур и декоративных эффектов. Современные технологии позволяют создавать как идеально гладкие поверхности, так и выраженные структурные фактуры.

Разнообразие текстур не только придаёт изделию эстетическую выразительность, но и повышает его практические характеристики — скрывает мелкие неровности поверхности, увеличивает износостойкость и улучшает тактильные свойства. Это делает порошковую окраску универсальным решением для реализации как строгих технических проектов, так и дизайнерских идей любой сложности.

Также есть возможность создания многослойных композиций из листового металла, изделий со световыми эффектами, а также создания металлоконструкций с государственной символикой!

Металлик

Создают блестящую, переливающуюся поверхность. Обеспечивают стильный вид, высокую защиту от коррозии и устойчивость к повреждениям. Идеальны для различных областей применения.

Шагрень

Цвета могут быть в любом оттенке RAL K7, Pantone а также любой фактуры

Антик

Цвета могут быть под бронзу, медь, серебро, с эффектом малахита или синевы, а так же различных других цветовых палитр

Глянец

Все цвета RAL K7 любого уровня глянцевоности

Архитектурная

Предназначены для защиты и декоративной отделки фасадов и архитектурных элементов. Обеспечивают устойчивость к атмосферным воздействиям и сохраняют эстетический вид.

Матовые

Все виды RAL K7, уровень матовости регулируется от 30% до 60%

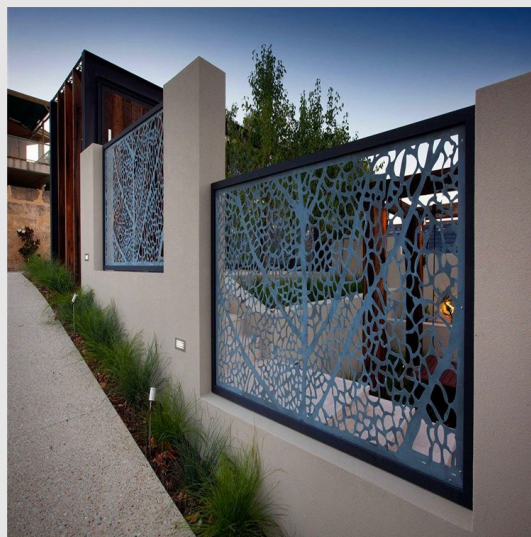
Крокодил и Муар

Термореактивные порошковые покрытия серии PU37 на основе полиуретановых смол, предназначенные для внутреннего и наружного применения. Обладают эффектом муара (MR) и эффектом крокодила (CR). Могут быть изготовлены во всех цветах.

Наши возможности ограничены лишь границами вашего воображения!

Металлические ограждения

Металлические ограждения — архитектурный акцент, в котором прочность металла сочетается с изяществом формы. Точные линии и декоративные перфорации создают выразительный ритм света и тени, подчёркивая стиль и индивидуальность пространства.



Данные металлические секции могут быть исполнены и в виде входной группы: калиток и ворот.



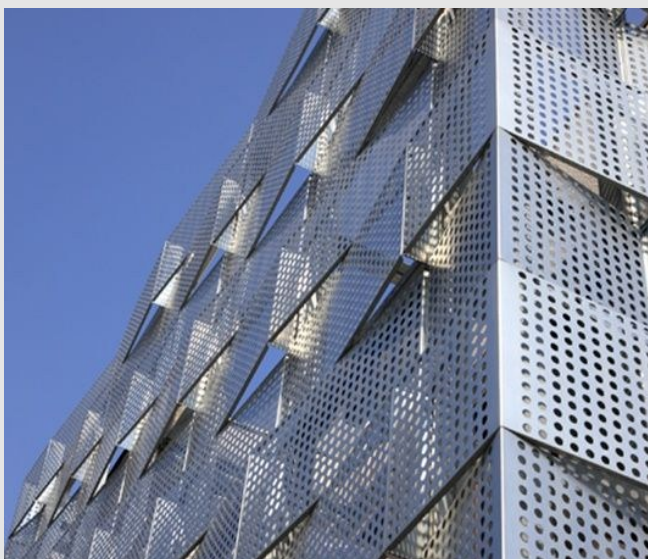
Существенным плюсом данной конструкции также является возможность сочетания металлических панелей с различными основаниями: бетон, камни, кирпич и т.д.



Фасадные панели

Фасадные панели из листового металла — современное архитектурное решение, сочетающее выразительный дизайн и функциональность. Точная геометрия и декоративные перфорации формируют динамичный рисунок фасада, создавая игру света и тени и придавая зданию индивидуальный характер.

Панели из листового металла отличаются прочностью, долговечностью и устойчивостью к внешним воздействиям, сохраняя безупречный внешний вид в городской и частной архитектуре. Это эстетичный инструмент для формирования узнаваемого фасада и подчёркивания архитектурной концепции объекта.



Чистые линии. Прочная эстетика!



Покраска фасадных панелей выполняется в соответствии с условиями эксплуатации. Состав и текстура порошковой краски подбирается под конкретный регион установки.

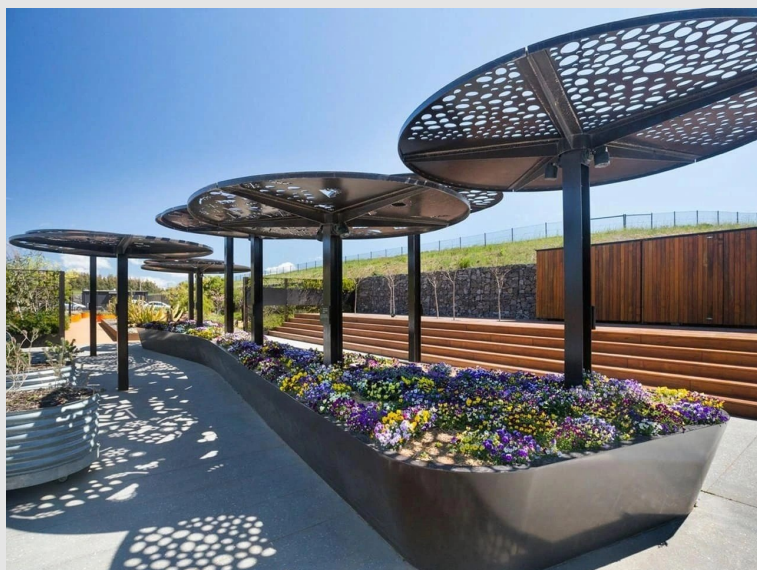


Также есть возможность создания фасадных панелей с объёмной 3D перфорацией адаптированной к внешним воздействиям.

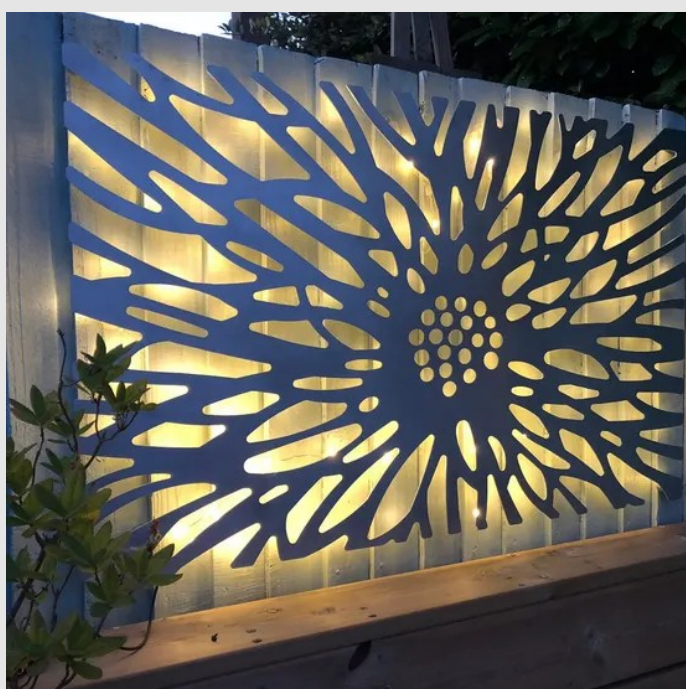


Перегородки, перила, ограждения, арки и другие малые архитектурные формы

Небольшие архитектурные элементы и перегородки способны не только придать пространству уникальный характер, но и выполнять функции зонирования, а также служить дополнительным барьером безопасности.



Металл как архитектурное решение !



Декорирование функциональных элементов

Единство деталей — характер пространства !



Придание декоративного оформления функциональным элементам двора, таким как лавочки, урны, корзины и короба для кондиционеров, позволяет создать гармоничное и продуманное пространство. Такой подход не только объединяет отдельные детали в единое целое, но и придаёт двору индивидуальность, делая его более уютным, привлекательным и запоминающимся для жителей и гостей.

Подобные элементы актуальны как и для массовой застройки так и для индивидуальной.

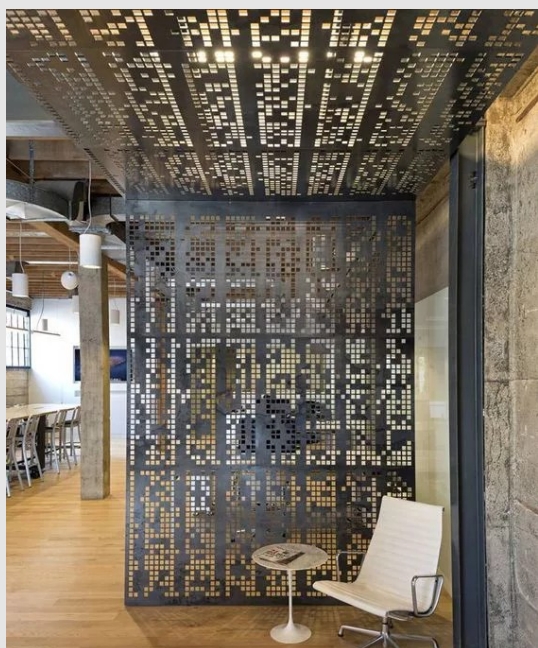


Наши уличные кашпо созданы, чтобы оживить любое пространство: дворы, террасы, парки или входные зоны зданий. Они выполняют не только декоративную функцию, но и помогают организовать пространство, создавая естественные границы, акценты и «островки» зелени.

Разнообразие форм и размеров позволяет подобрать идеальный вариант как для компактного городского двора, так и для просторной открытой площадки.

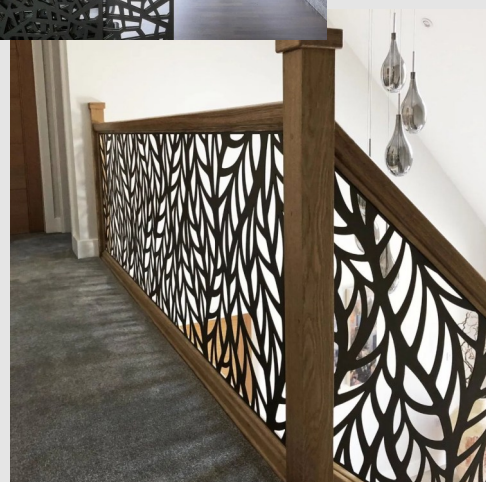
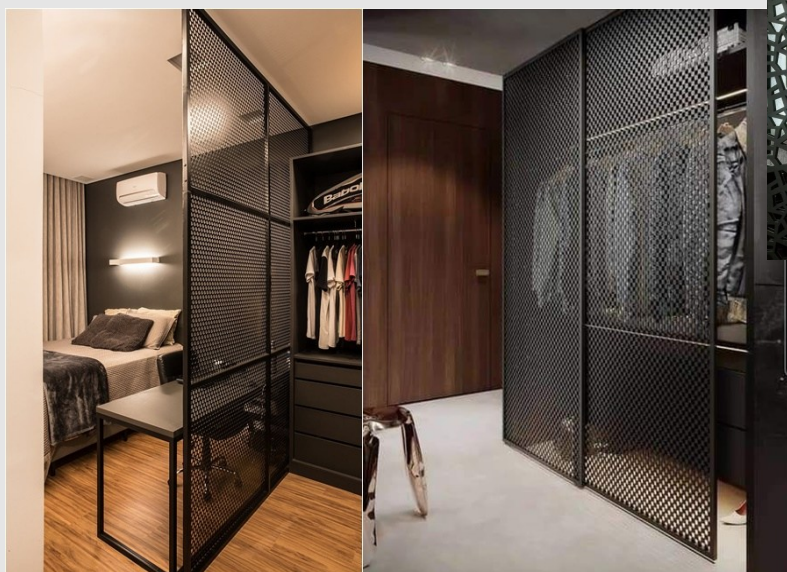
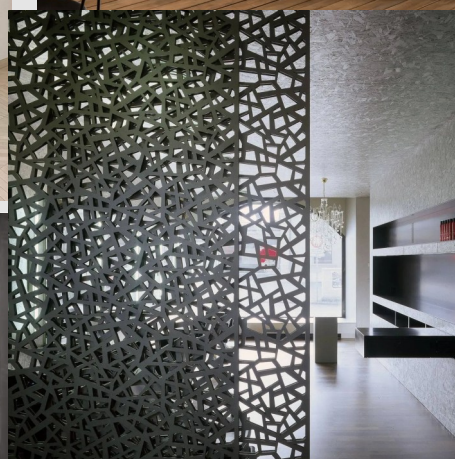


Внутридомовые панели



Наши внутридомовые панели из металла представлены в виде перил, настенных и потолочных панелей, а также перегородок, объединяя практичность и современный стиль. Они помогают грамотно зонировать и структурировать пространство, обеспечивая безопасность, долговечность и аккуратный, оригинальный вид интерьера.

Изготовленные из прочных и качественных материалов, панели устойчивы к механическим повреждениям, легки в обслуживании и долго сохраняют эстетичный вид. Широкий выбор форм, текстур и покрытий позволяет подобрать оптимальные решения как для жилых, так и для общественных помещений, создавая гармоничное, стильное пространство.



Панно и настенные арт-объекты

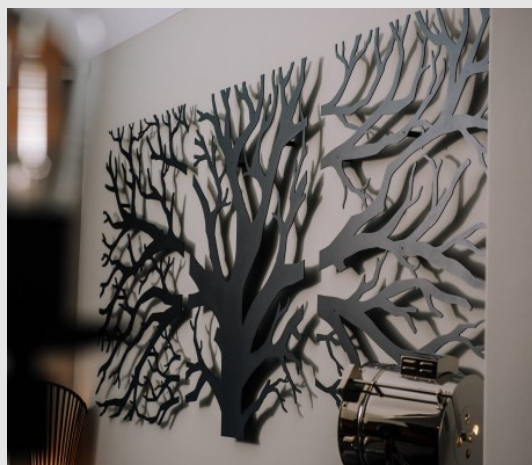


Настенные панно из листового металла — это искусство, воплощённое в современном материале.



Настенные панно из листового металла — это не просто декоративный элемент, а художественный акцент, способный задать настроение всему пространству. Они объединяют современный дизайн, выразительную графику и архитектурную строгость, превращая стены в часть визуального высказывания.

Благодаря работе с формой, фактурой и светом металлические панно создают глубину и динамику, меняясь в зависимости от освещения и угла обзора. Прочный материал обеспечивает долговечность и сохранение эстетики, делая такие панно уместными как в жилых, так и в обще-





Даже самая незначительная деталь может выйти за рамки своего прямого назначения и стать акцентом, формирующим стиль интерьера и пространства в целом!

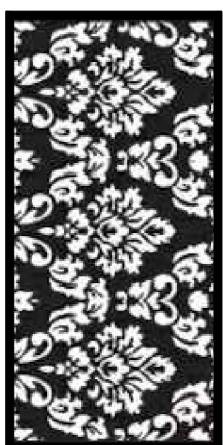
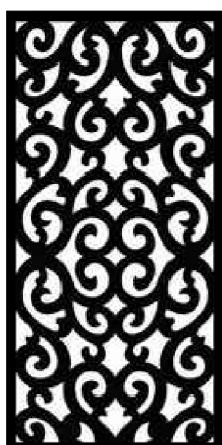
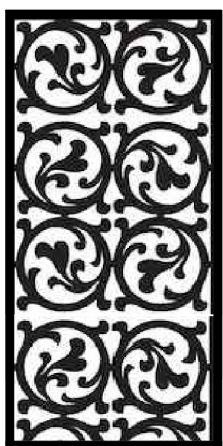
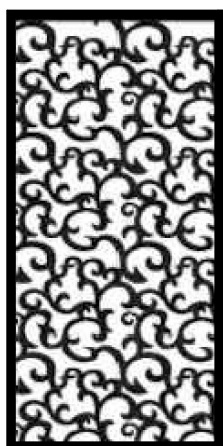
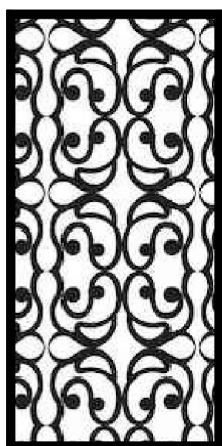
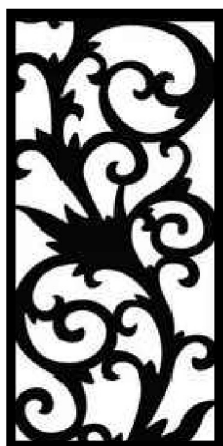
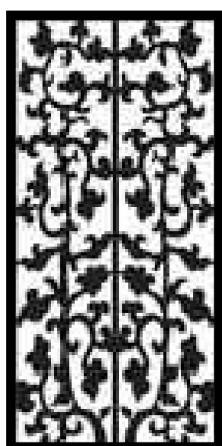
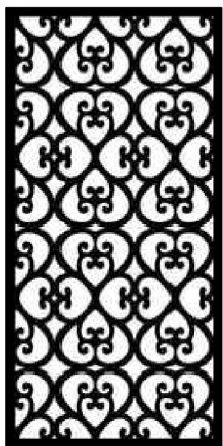
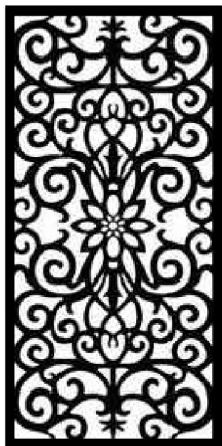
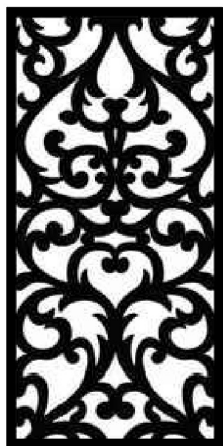
Такой деталью может быть: держатель для одежды, ключница, декорация книжных полок, направляющие стержни для растений, аксессуары для камина, такие как экран и подставка для дров, таблички и т.д.

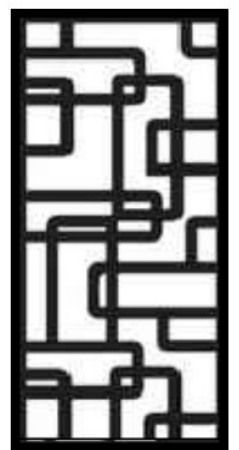
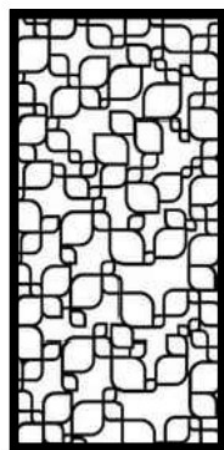
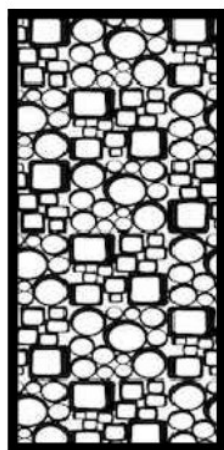
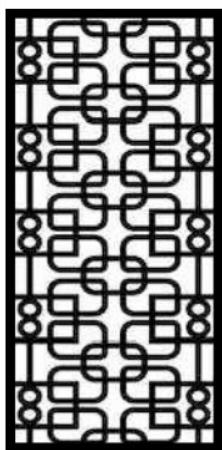
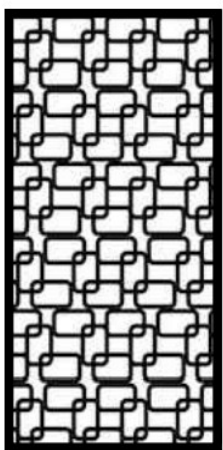
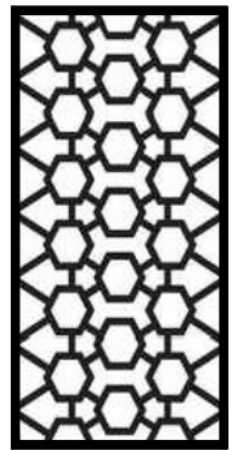
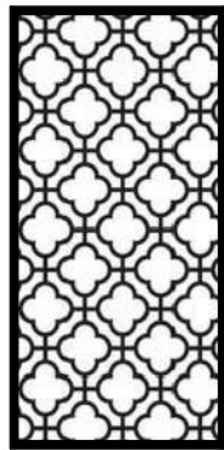
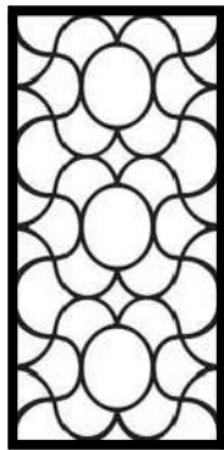
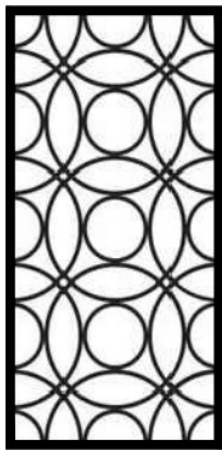
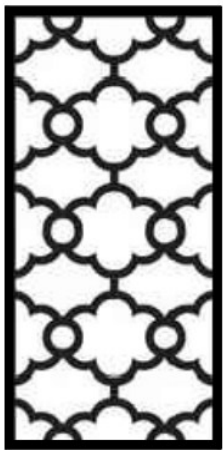
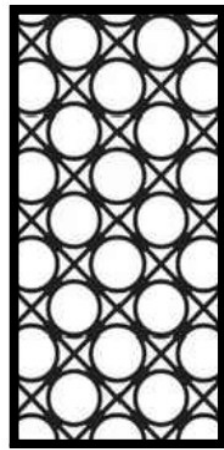
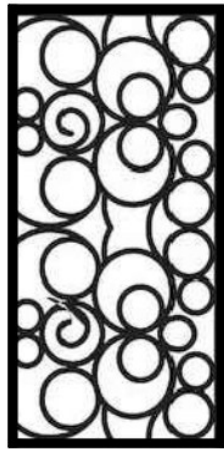
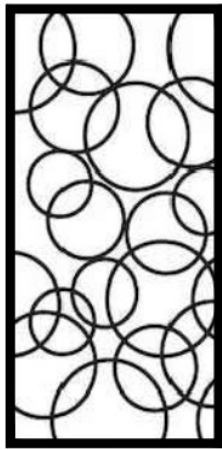
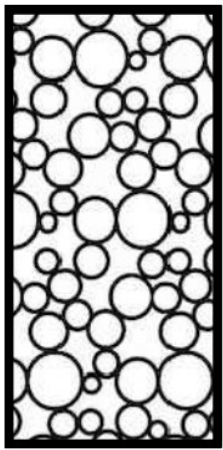
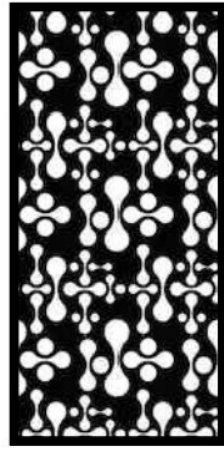
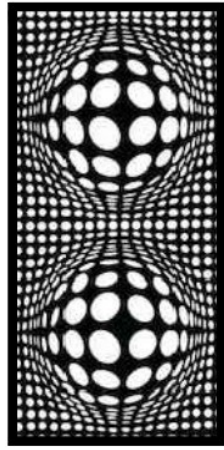
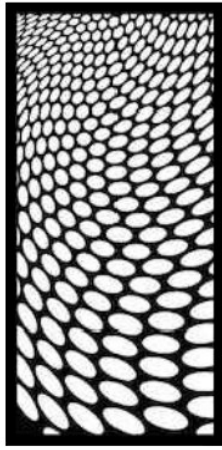
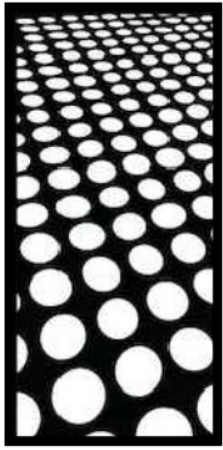


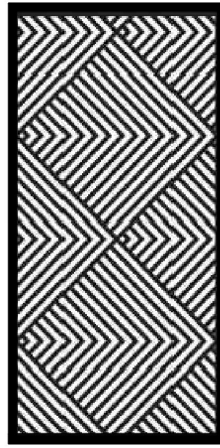
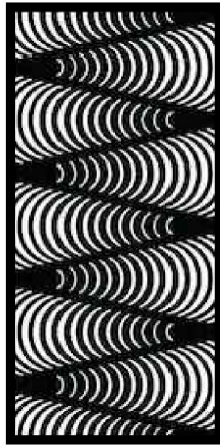
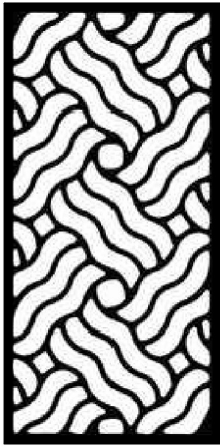
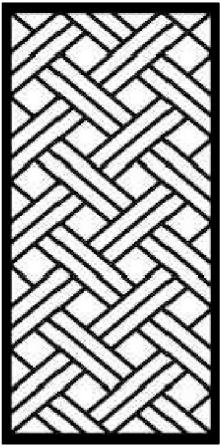
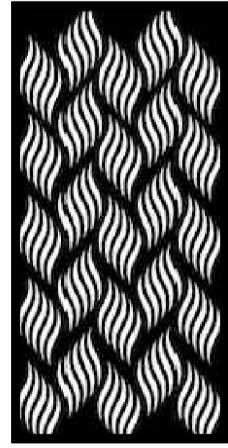
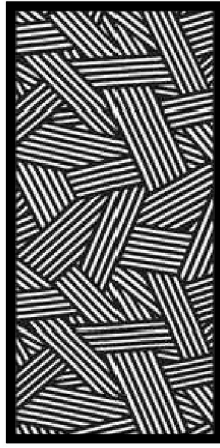
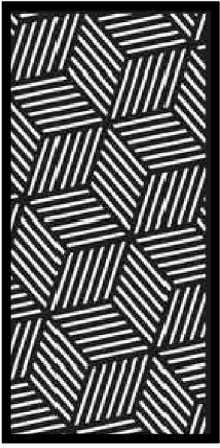
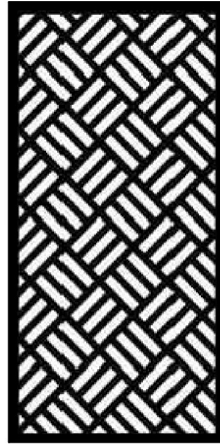
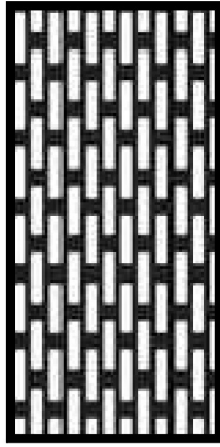
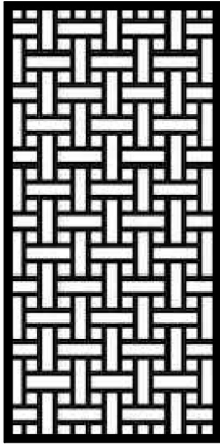
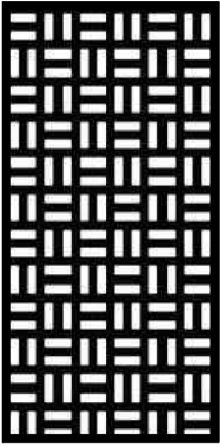
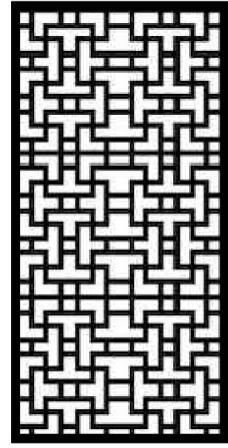
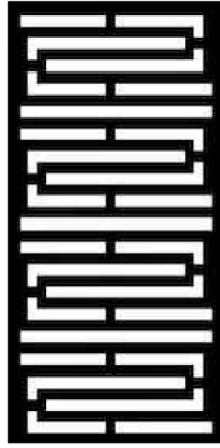
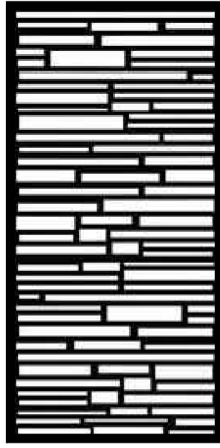
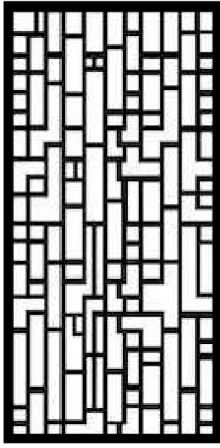
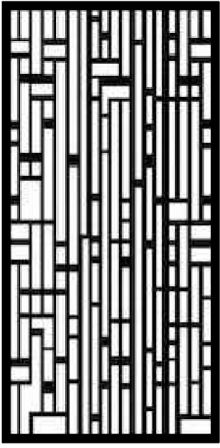
Раздел

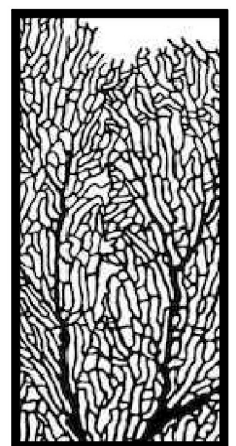
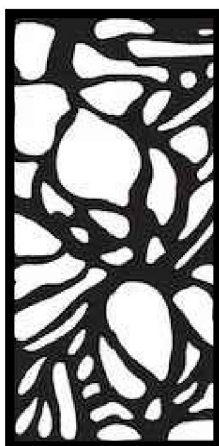
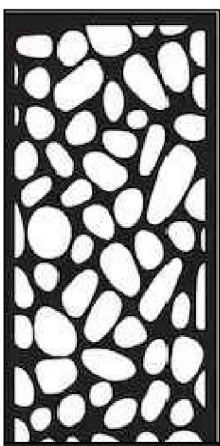
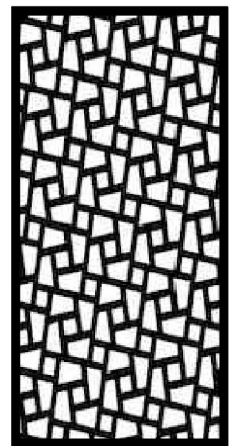
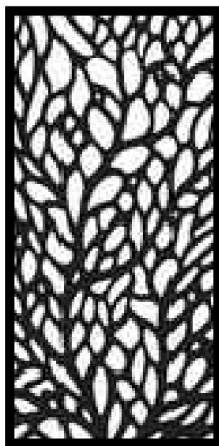
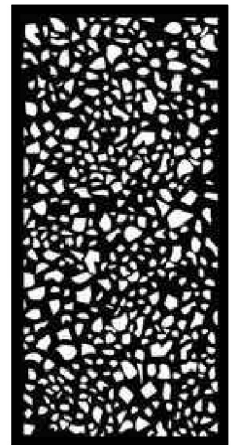
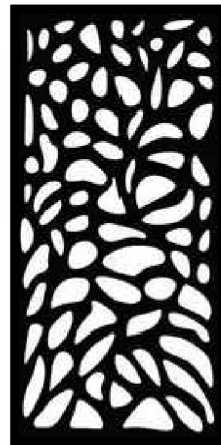
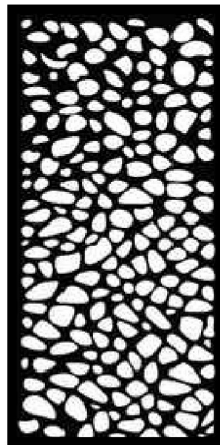
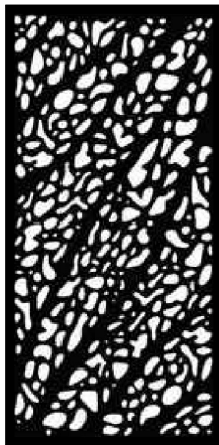
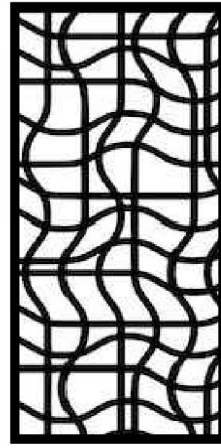
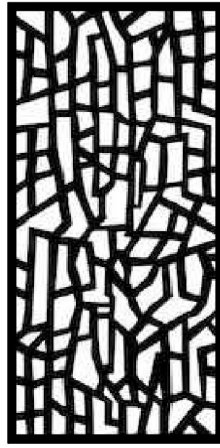
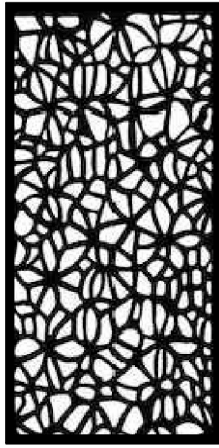
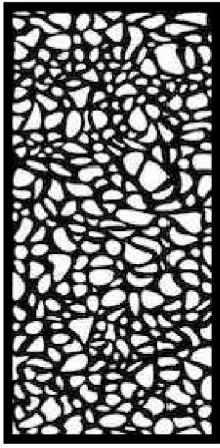
Каталог перфораций

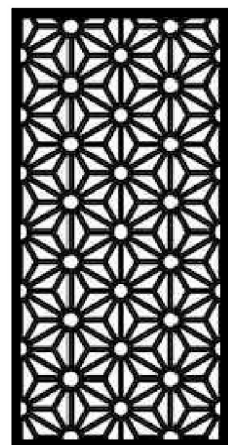
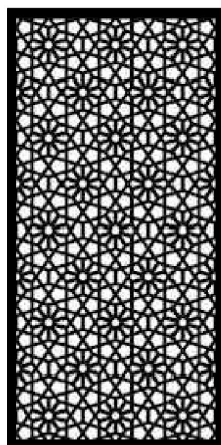
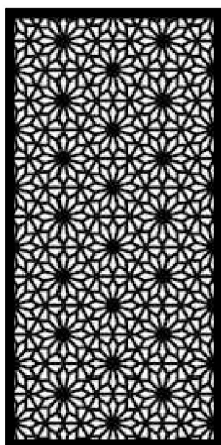
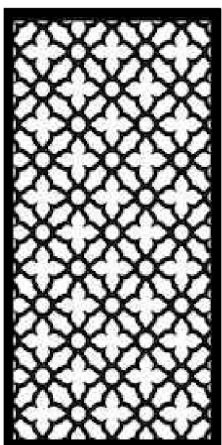
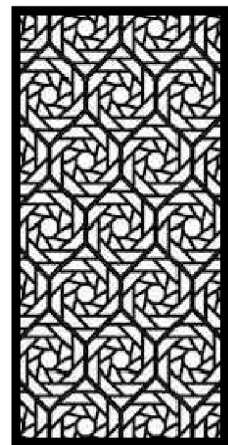
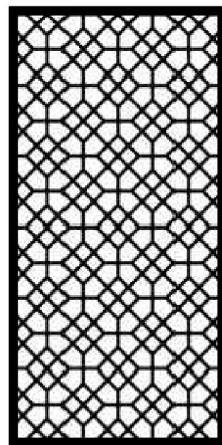
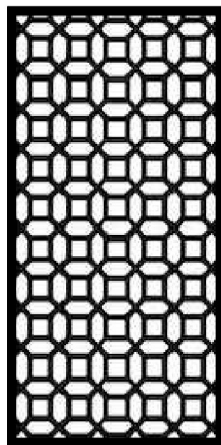
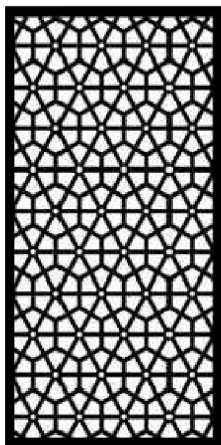
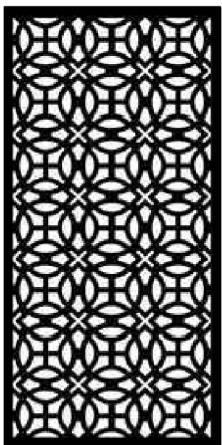
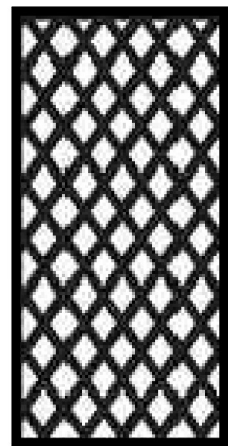
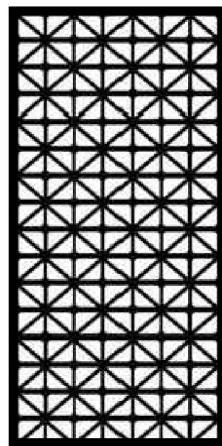
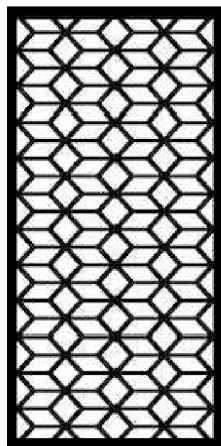
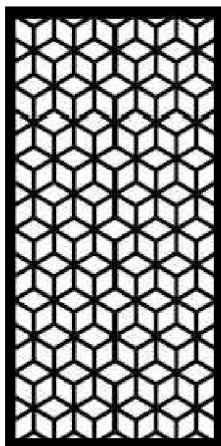
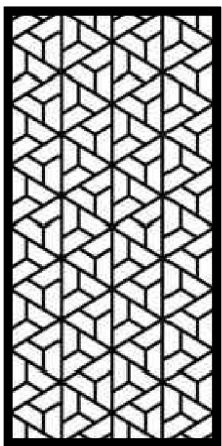
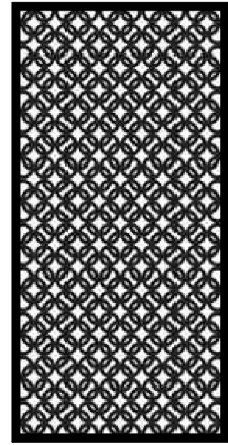
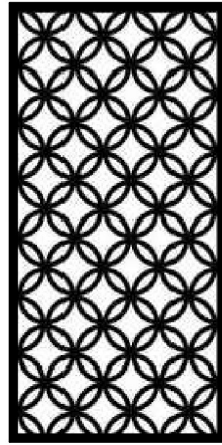
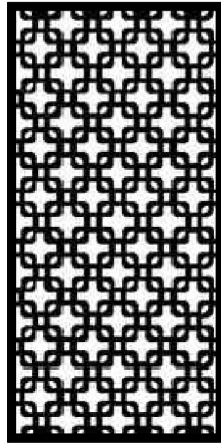
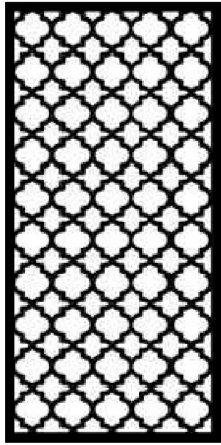
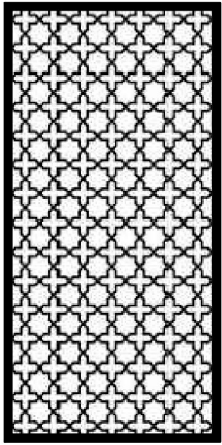


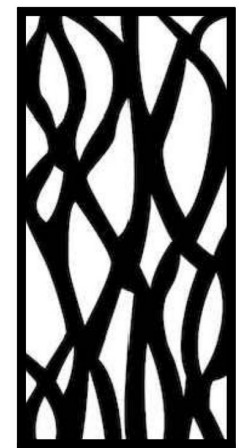
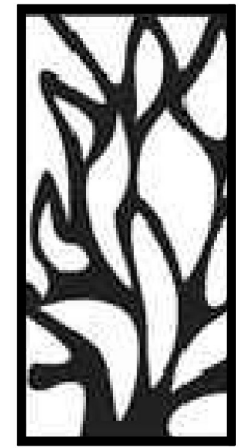
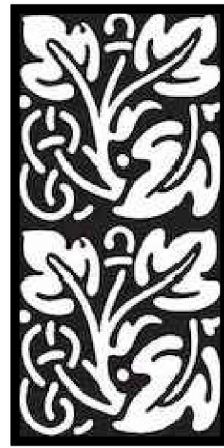
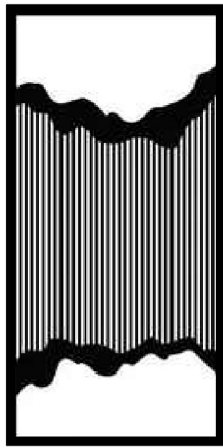
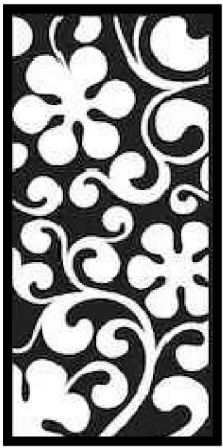
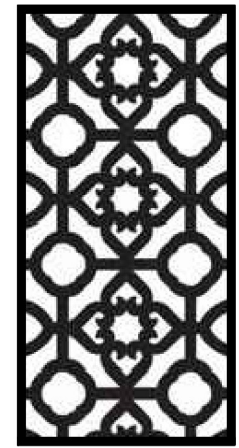
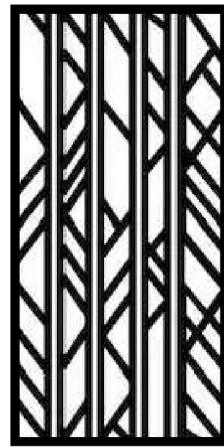
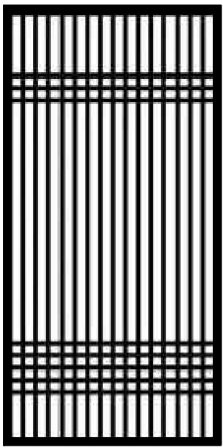
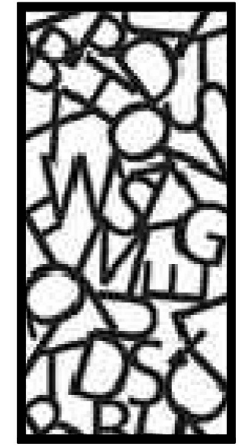
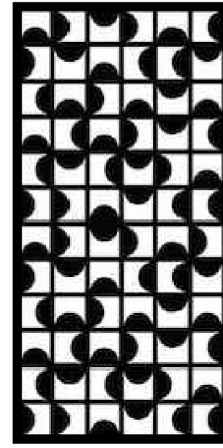
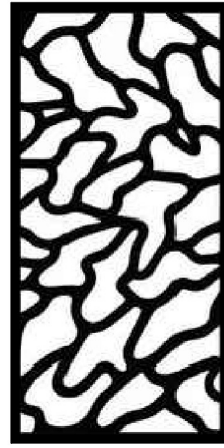
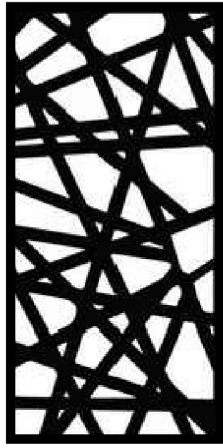


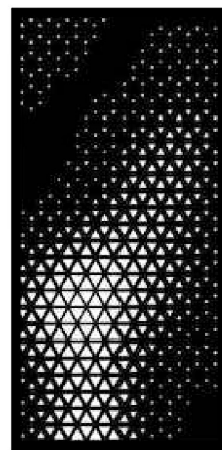
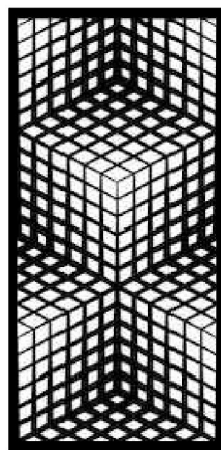
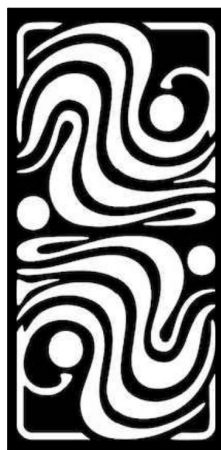
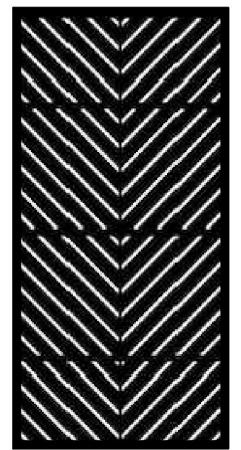
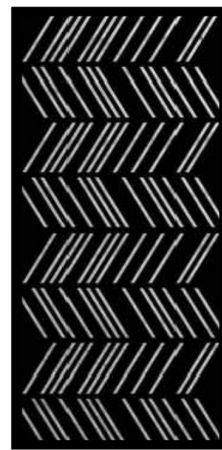
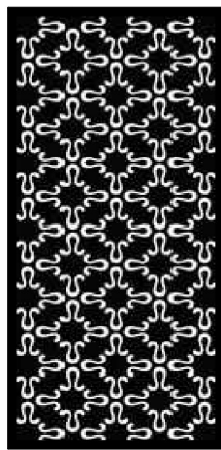
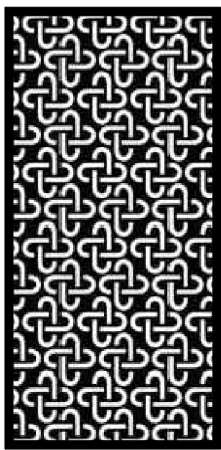
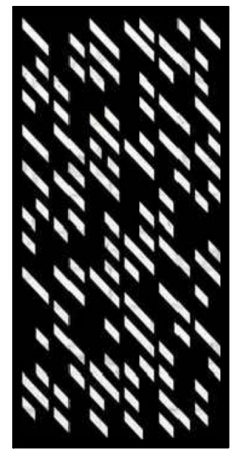
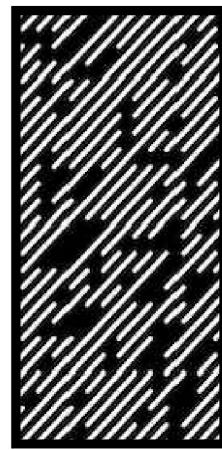
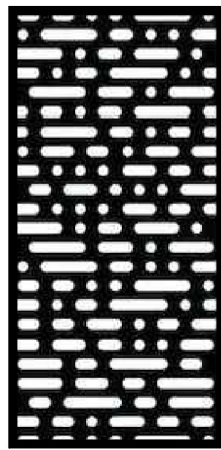
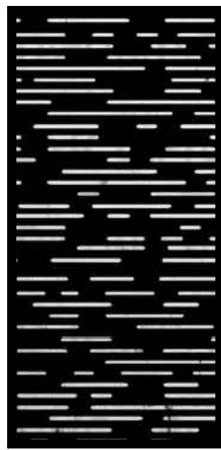
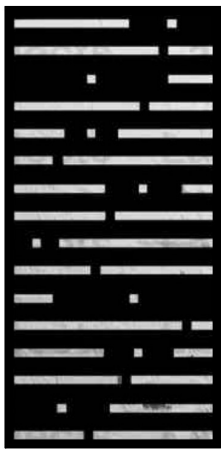
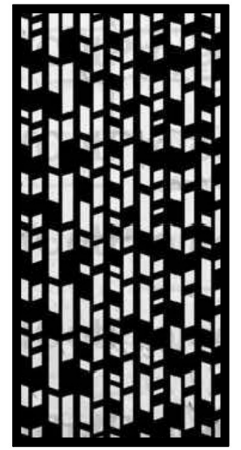
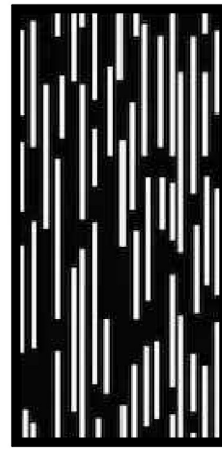
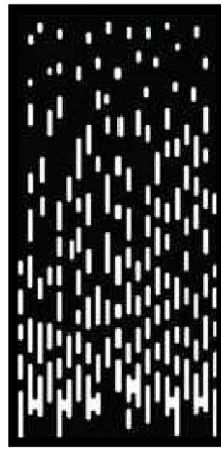
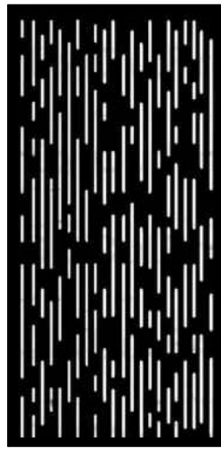


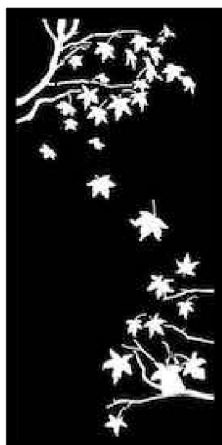
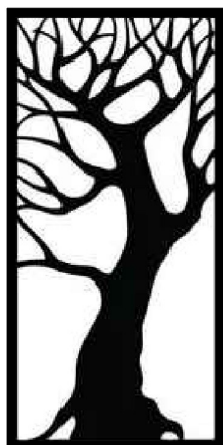
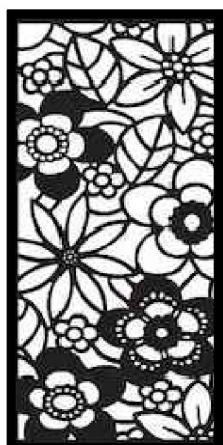
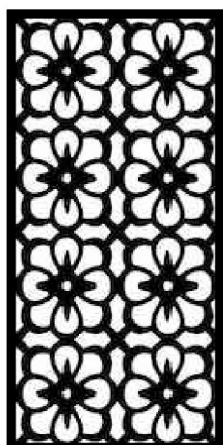
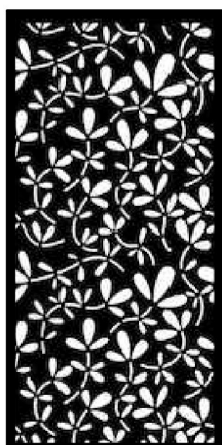
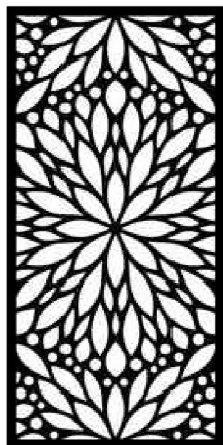


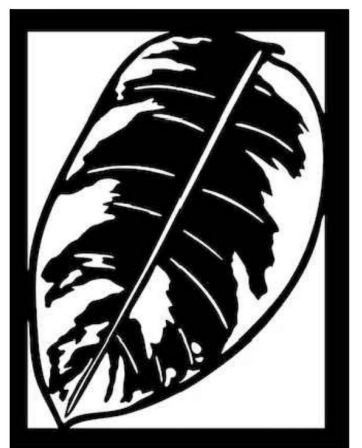
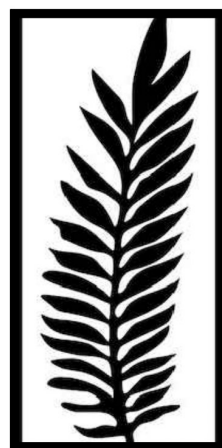
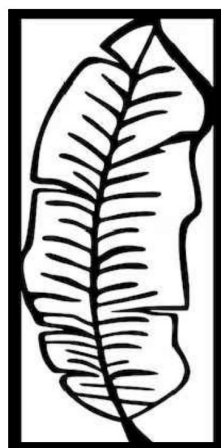
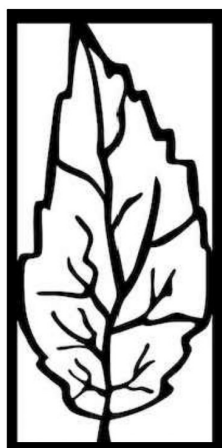
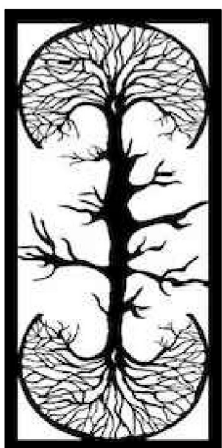
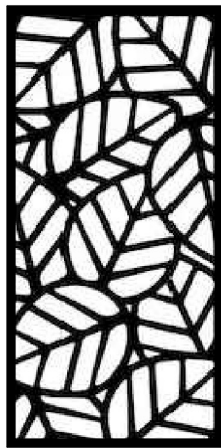
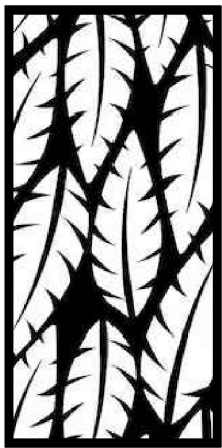
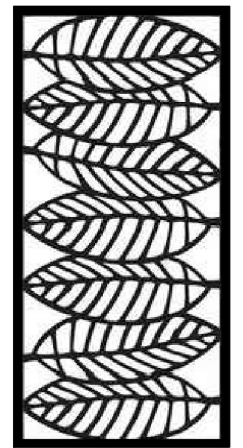
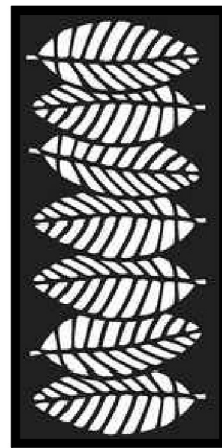
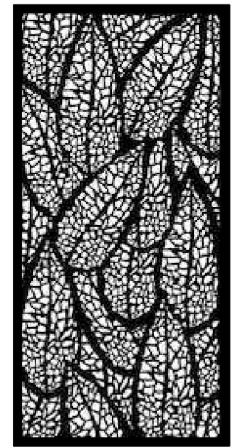


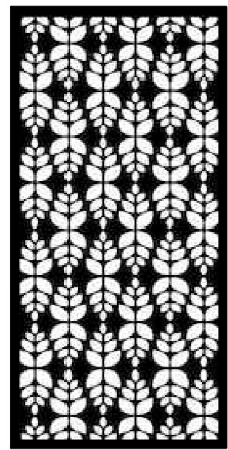
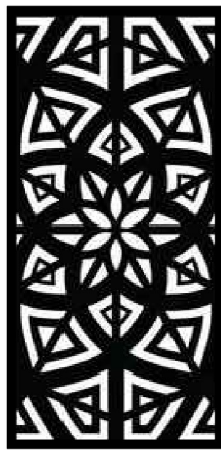
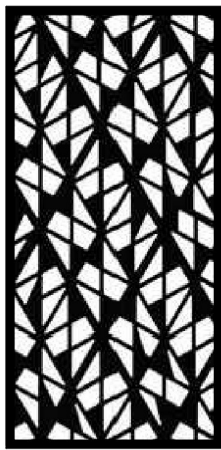
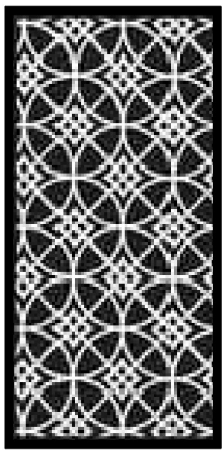
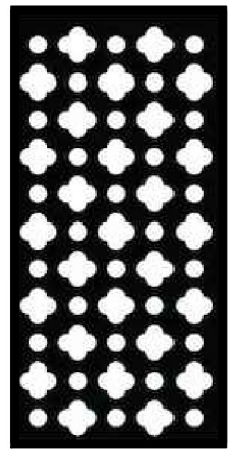
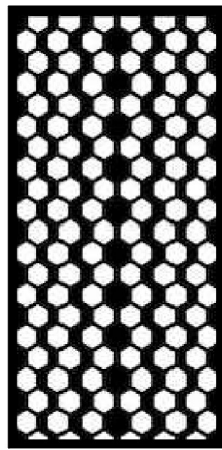
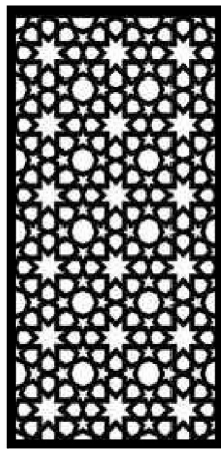
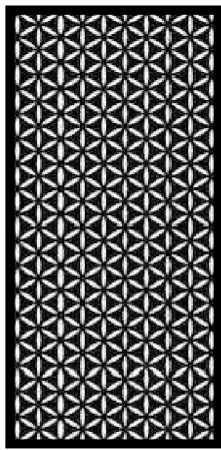
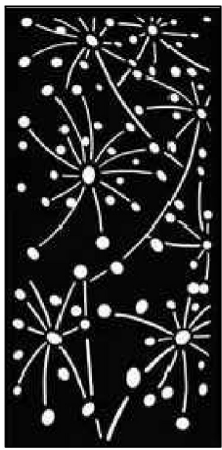
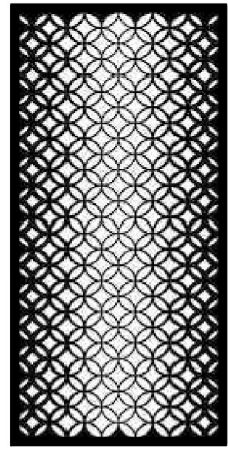
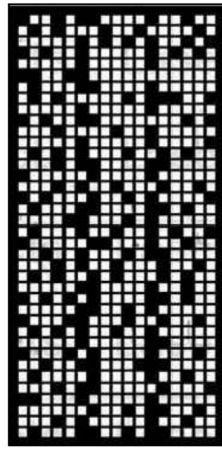
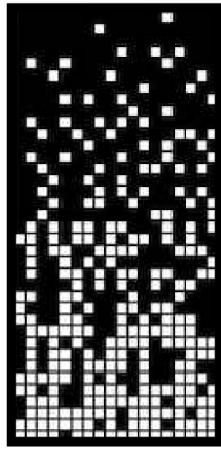
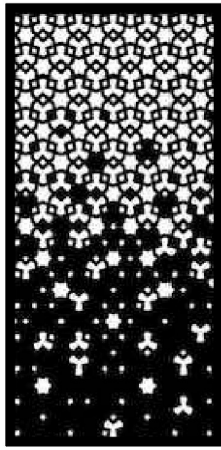
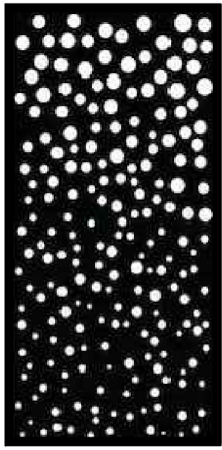


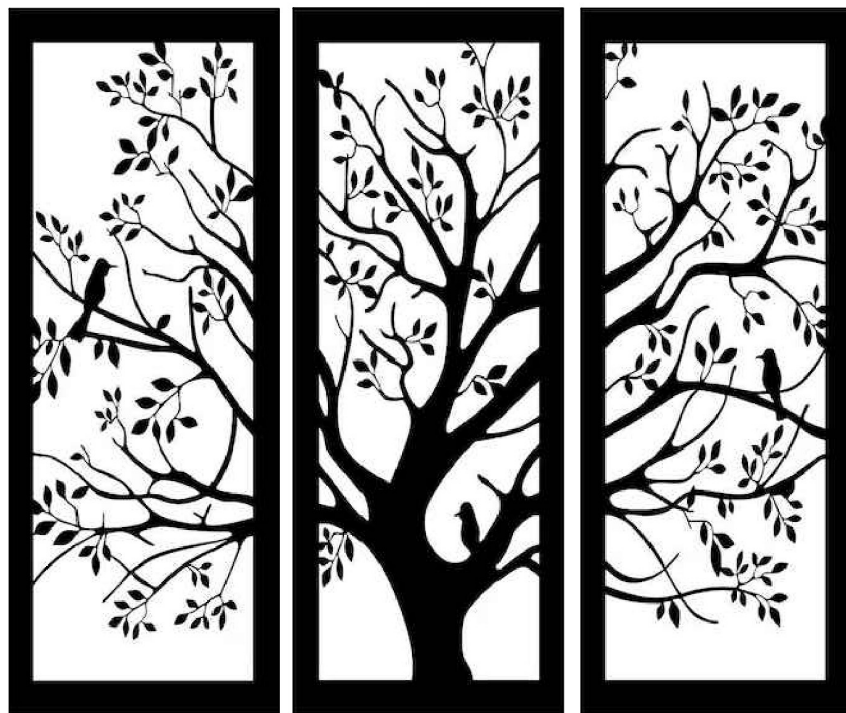


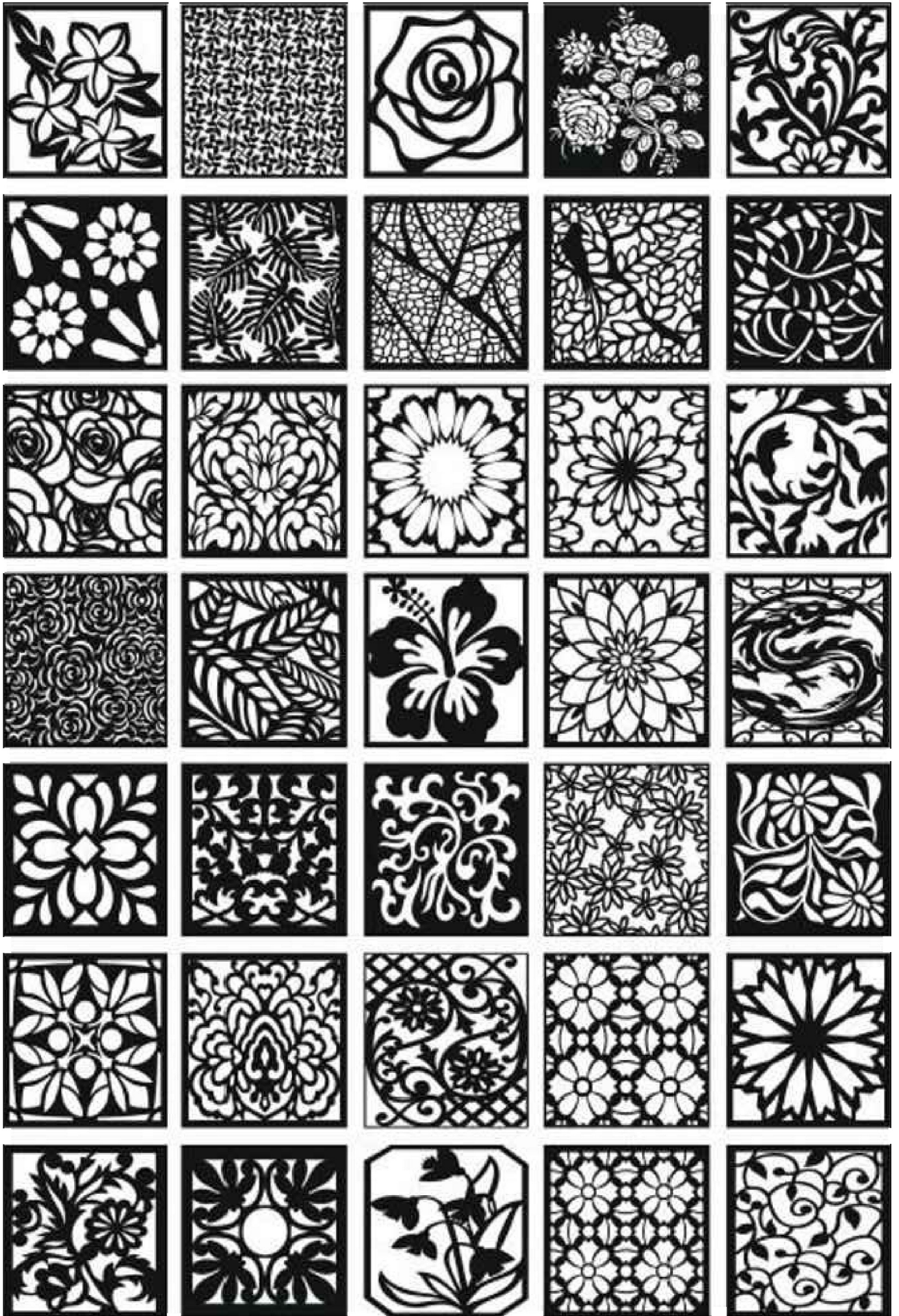


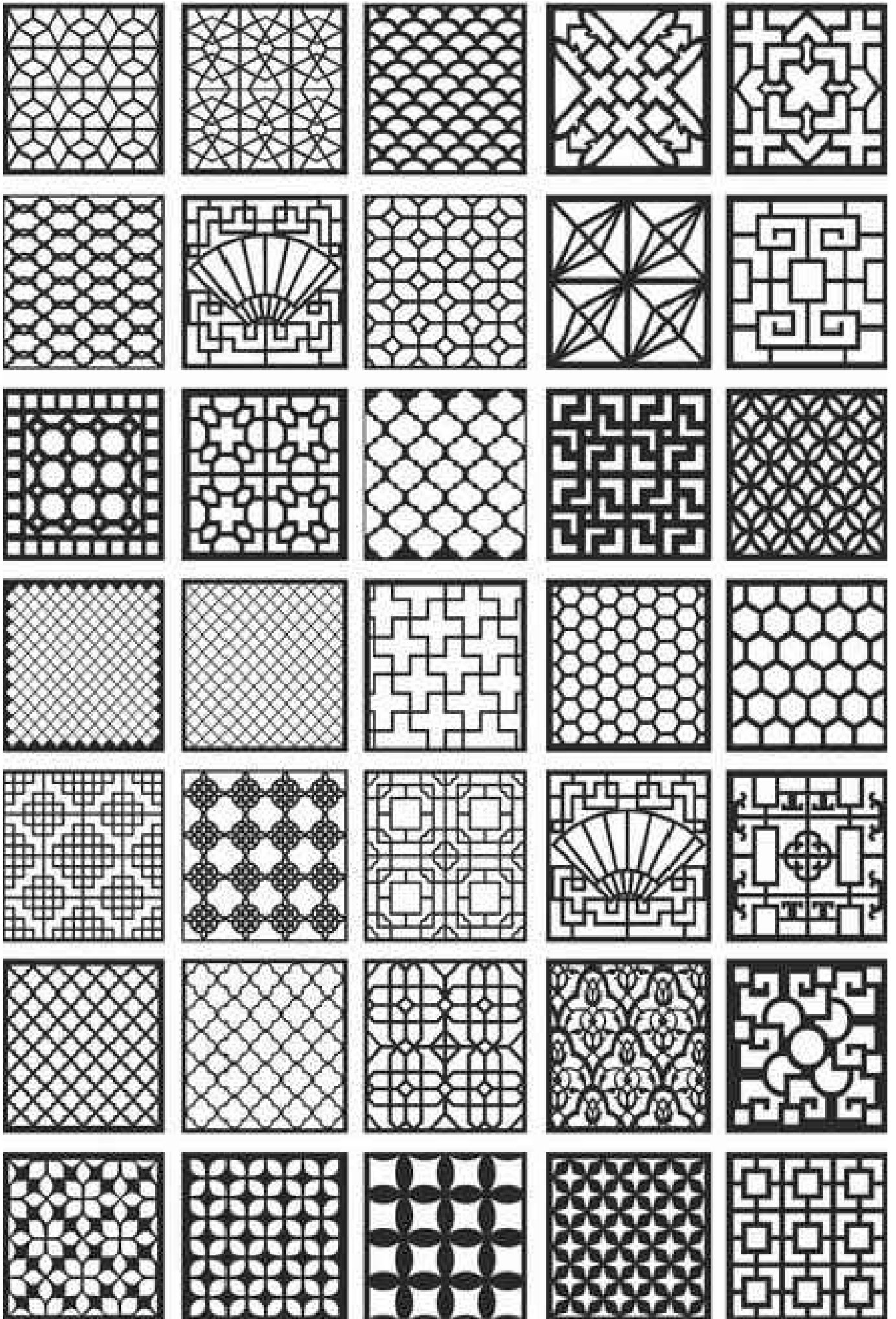


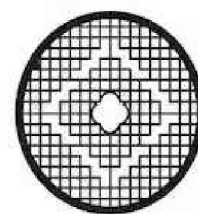
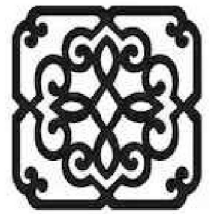
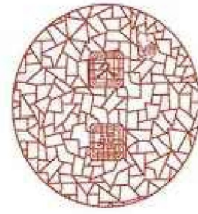
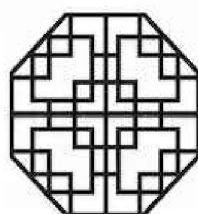
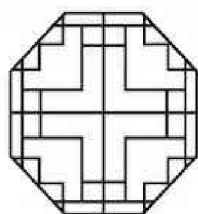
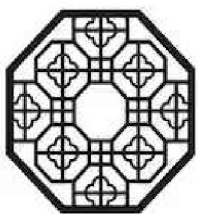
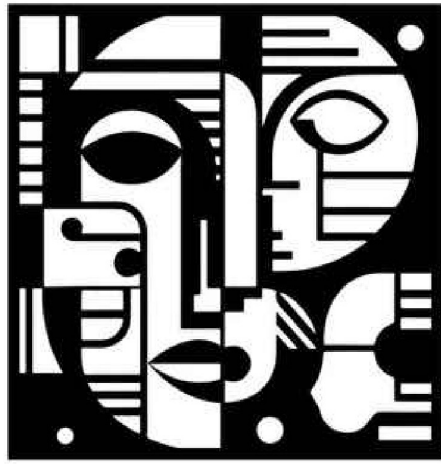
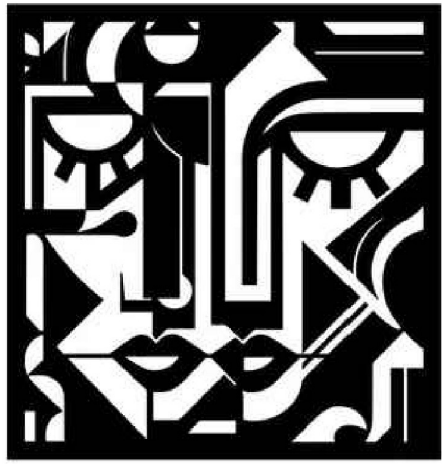
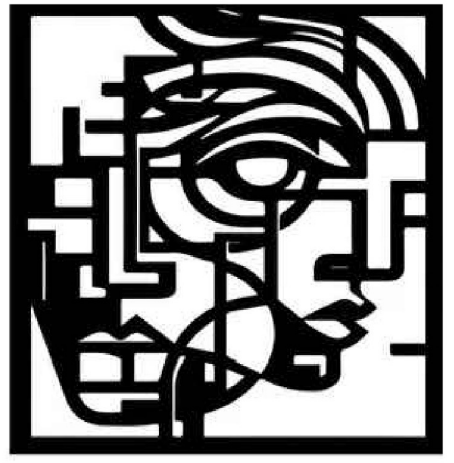


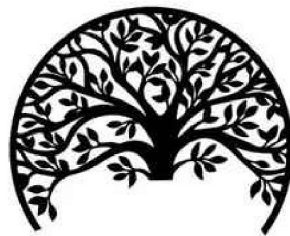
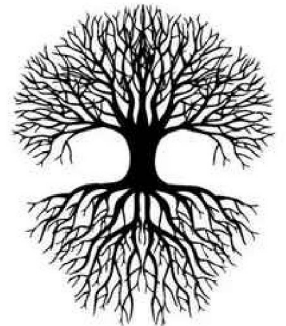














W ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «VORBEH»

