Excelente impressão digital de 4-19mm no preço do vidro



1, What is digital printing on glass?

Impressão digital em vidro também é chamado de vidro de impressão cerâmica digital, é imprimir tinta inorgânica com um diâmetro inferior a 2μm na superfície do vidro através da tecnologia de impressão digital, com tempero de alta temperatura e derretimento a 680-720 graus, a cor e o padrão são permanentemente derretidos na superfície do vidro.

Glass digital ceramic printing melts inorganic ink to the surface of glass through high temperatures to form an effect similar to porcelain enamel. Color and texture with the same lifespan as glass.

A impressão digital em vidro pode ampliar muito a inspiração dos designers para aplicações de vidro. Com a exploração da estética do vidro, o vidro de impressão digital torna-se cada vez mais importante ao projetar uma arquitetura única.



Impressão digital <u>Shenzhen Dragon Glass</u> em produtos de vidro

2, Advantages of digital printing on glass

- 1. Can be used in indoor and outdoor partitions such as windows without worrying about weather resistance;
- Comparing to other processes, there is no limit to the imaginations or designs, any patterns can be printed on the glass;
- 3. **High resolution**: 1440*1440 dpi;
- 4. Anti-scratch, surface hardness reaches 6H grade;
- 5. Acid-resistant, can endure strong acid within 6 hours without changing colors;
- 6. Can be further processed as tempered glass, curved glass, laminated glass, insulated glass, etc to enhance certain functions;
- 7. A impressão cerâmica digital de vidro pode perceber o efeito de mistura de padrão de vidro completo ou parcial, quaisquer gráficos, qualquer brilho e qualquer transparência.



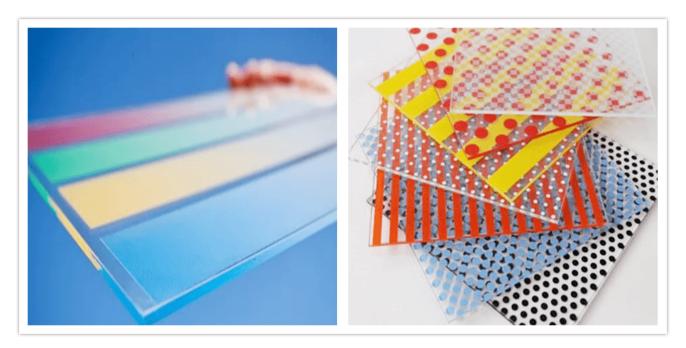
Impressão digital de vidro cerâmico para parede de cortina

3, Digital printing glass VS silk screen printing glass

One of the comparisons we will discuss is when we are designing for a glass project, whether to choose **digital printing on glass** or <u>silk screen printing glass</u>?

De um modo geral, quando você está projetando um padrão muito complexo com múltiplas cores, então, sem dúvida, você deve escolher vidro de impressão digital.

Quando os padrões são simples e a cor está dentro de 3 tipos, se a quantidade for pequena, o vidro de impressão digital ainda será recomendado. Caso contrário, maior quantidade com design de padrão simples, vidro de impressão de tela de seda é uma melhor escolha para preocupação econômica.



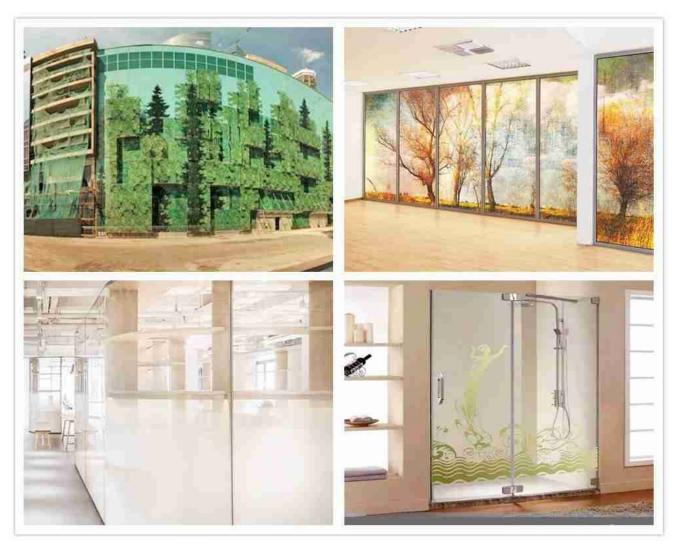
Vidro de impressão digital VS vidro de impressão de tela de seda

4, Specifications

- 1. Product name: Digital printing glass;
- 2. Glass thickness: 4-19mm;
- 3. Glass color: Clear, low iron, grey, blue, green, pink, bronze, etc;
- 4. Patterns: As per the client's design;
- 5. Further process: laminating, insulating, etc to enhance other performance.
- 6. Max size: 2600*7500mm;
- 7. Capacity: 1000 sqm/day;
- 8. Quality: subject to CE & ASTM.

5, Applications

- 1. Fachada ou parede de cortina;
- 2. Janelas e portas;
- 3. Paredes de partição;
- 4. Glass railings;
- 5. Mesas;
- 6. Shower doors;
- 7. Other interior designs, etc



Aplicações de vidro de impressão digital

6, Digital printing production line (Dip-tech):



Digital ceramic printing glass machine

7, Digital printing glass price

<u>Shenzhen Dragon Glass</u> oferece preços super **competitivos de vidro de impressão digital** com base no mais alto nível de qualidade.

Se você tiver uma lista de tamanhos ou desenhos detalhados, preços precisos de vidro de impressão digital serão fornecidos imediatamente.

Welcome to get Free Quotation Now!