CE certificado 10mm Ultra desobstruído do vidro temperado Fabricante

Sobre limpar o vidro temperado Ultra

Ultra vidro temperado clara, também baixo ferro temperado Vidro, é fabricada por aquecimento vidro ultra claro baixo ferro acima de 600° C e refrigerá-la rapidamente, que bloqueia as superfícies externas do vidro em um estado de alta compressão e o núcleo ou centro do vidro em compensadores de tensão. É um vidro de segurança que é usado quando a força, a resistência térmica e a segurança são considerações importantes.

Limpar o vidro temperado ultra característica

Alta resistência

O vidro temperado branco super executa Bem na resistência à flexão e bater devido a sua alta resistência, que é cerca de cinco vezes que do vidro de flutuador normal. É capaz de resistir a uma superfície pressão de 95Mpa.

Alta segurança

Quando o vidro temperado é quebrado, ele se transforma em grânulos alveolados com ângulos obtusos, que garantem segurança para certificar-se de humanos inofensivo e o endurecimento processo grandemente reduz o risco de quebra térmica para garantir menos perda.

Estabilidade térmica

O vidro temperado é capazes de resistir a uma mudança de temperatura de 250 a 320℃ enquanto o vidro recozido normal só pode suportar 20 a 100℃.

Transparência elevada

Super alta transparência e uma cor neutra, tornando-se o vidro ideal onde a alta visibilidade e clareza são necessários.

Comparação de desempenho

Itens	Vidro temperado	Vidro semi temperado	Vidro recozido normal
Segurança	Melhor	Geral	Nenhum
Intensidade	152Mpa	/	30-90Mpa
Estabilidade térmica	250-320℃	100℃	20-100℃
Tensão de superfície	95Mpa	24-69Mpa	/
Estado quebrado	Ângulo obtuso grão	Tiro-quebrado	Afiada

Especificação de Ultra claro de vidro temperado de 10mm

tamanho disponível de ultra claro de vidro temperado de 10mm: máximo 3000 * 8000mm, Mínimo 150 * 300mm

Todos os o processamento feito no vidro temperado super pronto 10mm como as extremidades, cortadas para o tamanho, faça furos, cortar entalhes, entalhes, serigrafia, ácido gravado, etc. deve ser feito antes de têmpera.

Trabalho de borda

Poderiam ser feitas quaisquer arestas perfeitamente em 10mm ultra limpar vidro temperado, como borda lisa polida (borda de T), lápis (C borda), chanfrado borda, borda do ogee, matt borda, borda redonda de canto.

Furos e entalhes

O vidro temperado pode ser fornecido com furos (não importa em linha reta ou cônica) e entalhes cortados. Nós considerará o buraco e entalhe locais e tamanho de acordo com seus desenhos. Por favor, gentilmente Confira abaixo detalhes:

Borda de vidro para o mais próximo ponto de buraco	10mm limpar temperado vidro não deve ter buracos localizados mais perto do que 2 vezes a espessura do o vidro.
Canto de vidro para o mais próximo ponto de buraco	Furos não devem ser localizado mais perto do que 6,5 vezes a espessura de 10 milímetros limpar vidro temperado.
Dimensão dos furos	A dimensão mínima de um buraco não deve ser inferior à espessura do vidro. O máximo dimensão do furo não deve ser superior a 1/3 a dimensão mais estreita da a peça.
Cortes e recortes	Todos devem ter um filé com raio igual ou maior que a espessura do vidro.

Formas

Exceto o retângulo 10mm ultra claro vidro temperado, Jimy Glass também poderia fazer moldar vidro temperado transparente ultra de 12mm, como redondo baixo ferro temperado vidro, trapézio branco super reforçado vidro, paralelo ultra claro vidro de segurança, etc.

Aplicação de Ultra vidro temperado de 10mm

Mais frequentemente usam como vidro de corrimão de segurança, vidro de aquário de alta transparência, loja fachada de vidro, vidro de splashback de cozinha, etc. e usar para fazer baixo ferro 21,52 mm vidro laminado para usar vidro de corrimão da escada de segurança, vidro de tamanho enorme varanda, vidro do elevador, etc e fazer 10 + 10 + 10mm antiderrapante contracoladas para assoalho, etc.

Padrão de qualidade

Em conformidade com EN12150 Padrão europeu de vidro temperado

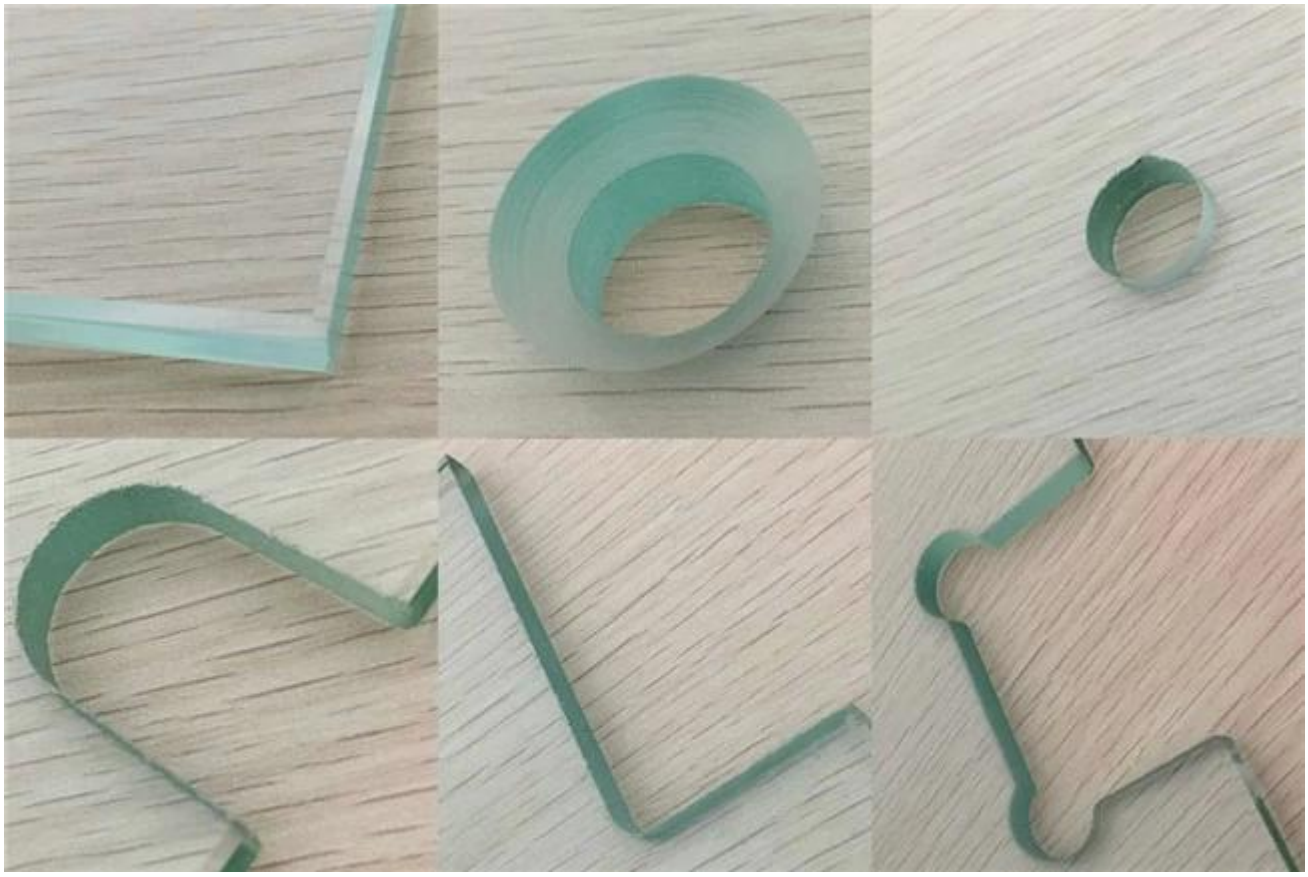
Em conformidade com ASTM1048 Padrão americano

Acordo com GB Padrão de vidro temperado 9963-1998

Acordo com GB 17981-1999 chinês padrão moderado e calor-reforçado vidro

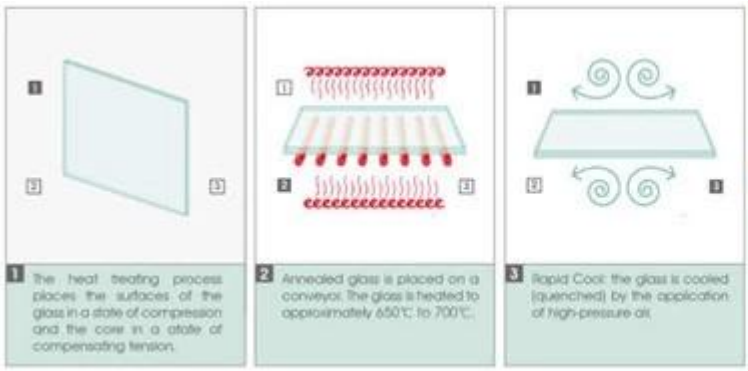
Vidro de segurança chinesa Pass Certificação compulsória (CCC), IGCC, CSI.

Processamento de vidro temperado



Diferença entre Normal limpar vidro temperado e ferro baixo vidro temperado

Forno de vidro temperado e processo de produção



Embalagem caixa de madeira forte de vidro temperado e segurança de carga