

5mm de calor vidro reforçado

Na verdade, o processo de calor vidro reforçado é semelhante ao [vidro temperado](#), A diferença entre eles é que o tempo de resfriamento do vidro de resistência superior completo vidro temperado. Calor o vidro recozido à temperatura de que aproximadamente 650-700 ° força de calor C. trata-se duas vezes mais forte do que o vidro recozido. Vidro de reforço de calor tem sido reforçado termicamente através da indução de uma compressão de superfície de 6000 a 9000 psi em comparação com uma gama de 11000 a 20000 psi em caso de vidro completamente temperado

Características do vidro de resistência de calor:

1. sua resistência mecânica é aproximadamente 1.6 - 2 vezes do que o vidro recozido.
2. calor força vidro tem perfeita estabilidade térmica, o achatamento de transmissão de luz está perto de vidro recozido. O nivelamento do vidro de resistência de calor muito melhor do que o vidro temperado.
3. calor vidro de resistência é não existe ruptura espontânea

FLOAT GLASS



HEAT-STRENGTHENED GLASS



Aplicação de vidro 5mm de calor-reforçado:

Pode ser aplicado no processamento de vidro laminado, a aplicação mais é para parede de cortina de vidro, vidro railing etc.

A diferença entre calor força vidro e vidro temperado

1. força

Força de calor é 2 vezes mais forte que o vidro recozido no mesmo tamanho e espessura

Vidro temperado completo é 5 vezes mais forte do que o vidro recozido no mesmo tamanho e espessura

2. segurança

Vidro de resistência de calor não é vidro de segurança, os fragmentos é sharp.will fazer mal ao corpo humano.

Vidro temperado é um tipo de vidro de segurança. Os fragmentos não é nítida.

3. ruptura espontânea de

Vidro de resistência de calor não existe o risco de espontânea
Vidro temperado tem o risco de espontânea

4. compressão de superfície

A compressão de vidro força de calor é sobre 60kpa-90kpa
Vidro temperado completo é sobre 11kpa to20kpa

Detalhes do produto:





Embalagem:

