



Draft 007 Vidro Polarizado

Prezados (as) Senhores (as)

A **TAILY Consultoria** traz para o vosso conhecimento mais uma solução diferenciada: Vidros Polarizados ou tidos como Inteligentes ficam Opaco-Translucidos.



VANTAGENS E BENEFÍCIOS

Além de ser um vidro de privacidade instantânea, oferece ainda:

- Controle de luz
- Filtragem de 99,9% dos raios UV
- Melhor segurança. Por ter 5 camadas, é um vidro anti vandalismo ou anti intrusão
- Melhor acústica, tem grande propriedade de retenção de som
- Melhor térmica, tem maior performance para isolar as temperaturas dos ambientes
- Pode ser usado como quadro branco (lousa branca)
- É também utilizada como excelente tela de retro projeção de imagens

Aplicações : **Sala da diretoria, de reuniões, outras**



TAILY Show Room de Soluções Inovadoras e Diferenciadas

Al Franca 1188 Cj 12
Jardins / São Paulo / SP / Brasil
Telefone: +51 11 98838 8391

roberto.paganoni@tailyconsultoria.com.br
www.tailyconsultoria.com.br



Varandas



Quartos



PORTAS DE ENTRADA DE:

Consultorios medicos.

Apartamentos.

Escritorios.

Lojas de Rua.

Joalherias.

Outras



Hospitais e Clinicas de Saude



Salas de Cirurgia



TAILY Show Room de Soluções Inovadoras e Diferenciadas

Al Franca 1188 Cj 12

Jardins / São Paulo / SP / Brasil

Telefone: +51 11 98838 8391

roberto.paganoni@tailyconsultoria.com.br

www.tailyconsultoria.com.br



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tecnologia

Um display ultrafino é colocado entre duas lâminas de vidro. Esse revolucionário display é composto por partículas suspensas em um cristal líquido. No estado de repouso (modo desligado), o vidro permanece opaco (branco leitoso). Quando atingidas por uma corrente elétrica (modo ligado), as partículas mudam de posição, permitindo assim a maior passagem da luz tornando-se então translúcido.

Tipos de acionamento: Interruptor / Sensor de Presença / Controle Remoto / sistema de graduação de transparência
 # Tamanho máximo por painel: 3.00m x 1.20m
 # Tipo de vidro: Laminados (opção de blindados)
 # Espessura: 8mm a 14mm (laminados)
 # Cores: Transparente, cinza e bronze
 # Transparência: 85%
 # Voltagem: 65V - 110v - 250 mA/m²
 # Ângulo de visão: 150°
 # Temperatura suportada em modo ligado (translúcido): -10°C até +60°C
 # Temperatura suportada em modo desligado (opaco): -20°C até +70°C
 # Tempo de acionamento: menos de 1 décimo de segundo



Dados Técnicos

Cores Disponíveis	Extra Clear
Tipo de Vidro	Somente Laminado ou Temperado/ Laminado
Espessura Mínima	10mm (Vidro 4mm + Privacy 2mm + Vidro 4mm)
Espessura Máxima	sob consulta
Tamanho Mínimo	350 x 350mm
Tamanho Máximo	1500 x 3000mm
Formatos Possíveis	Todos, incluindo peças com furos
Temperatura	Armazenamento: -20°C até 70°C Operação: -10°C até 60°C
Voltagem	65V (AC)
Tempo de Transformação	100 milissegundos à temperatura ambiente
Aparência	Opaco: 7%
	Transmissão de Luz Visível: 75%
	Ângulo de Visão: 150°
	Eficácia de Espalhamento: 25,4mm
	Fator Solar: Desligado <0.10 Ligado 0.40 - 0.60
Vida útil estimada	10 anos (em ambientes internos). Quando usados, instalados e armazenados de acordo com as especificações de instalação aqui referenciados.

Maiores detalhes técnicos, comerciais, demonstrações, estudos de viabilidade econômicas, entrar em contato.

Atenciosamente.

Roberto Paganoni

TAILY Show Room de Soluções Inovadoras e Diferenciadas

Al Franca 1188 Cj 12

Jardins / São Paulo / SP / Brasil

Telefone: +51 11 98838 8391

roberto.paganoni@tailyconsultoria.com.br

www.tailyconsultoria.com.br