

# DATOS TECNICOS DEL PRODUCTO

# PANMINQUARTZ<sup>®</sup>

## PANMIN

**Sede Corporativa:**

RM 2002, No.21 Jiahe Rd, Ciudad de Xiamen, Provincia de Fujian, China

**Fábricas en China:**

Área Industrial Kuixia, Pueblo Shijing, Ciudad de Nan'an, Provincia de Fujian, China

No.58 Avenida Zhengxing, Ciudad de Zhangzhou, Provincia de Fujian, China

**Fábrica en Camboya:**

ZSEZ, KM175, No.4 Carretera Nacional, Prey Nob, Provincia de Sihanouk, Camboya

## PERFIL

PANMIN es un proveedor integral e innovador de productos de piedra natural y artificial. PANMINQUARTZ® es una superficie de cuarzo artificial de PANMIN, que puede aplicarse en la decoración interior tanto residencial como comercial, incluyendo encimeras de cocina, tocadores de baño, mesas de oficina, paneles de pared, azulejos y más. Con una sólida confianza en la calidad y el servicio, ofrece una garantía de 15 años para uso residencial y 10 años para uso comercial para PANMINQUARTZ® respectivamente.

PANMIN tiene su sede principal y dos fábricas en China, y una fábrica en Camboya. Nuestra configuración global beneficiará a nuestros clientes en diferentes ubicaciones y áreas.

PANMIN ha adquirido certificaciones de productos como SGS, NSF y UL desde 2012. PANMINQUARTZ® tiene certificación CE y ha sido evaluado y certificado por NSF. También cuenta con la certificación Greenguard Gold de UL para bajas emisiones químicas, garantizando factores de seguridad para individuos sensibles como niños, ancianos y pacientes en escuelas y hospitales. La certificación asegura la máxima seguridad y protección para el consumidor final.

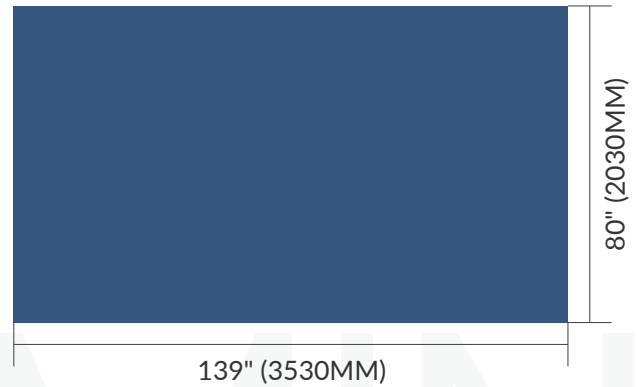
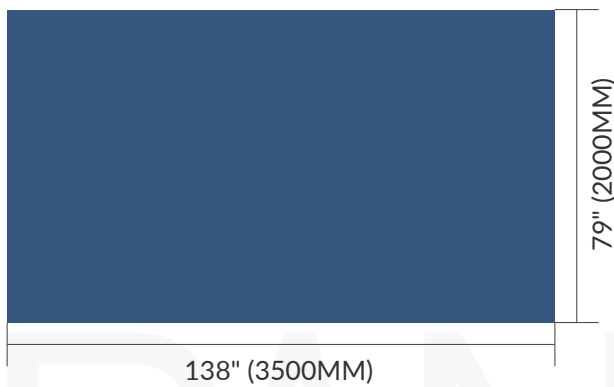
PANMINQUARTZ® ha mantenido altos estándares de calidad. No solo cumple con las normas de certificación internacionales, sino que también satisface a los clientes. Estamos dedicados a proporcionar servicios suficientes a nuestros clientes. No dude en contactarnos siempre que lo necesite.

**DIMENSIONES DEL PRODUCTO**

**MEGA**

**Tamaño nominal:** 138" (3500 MM) \* 79" (2000 MM)

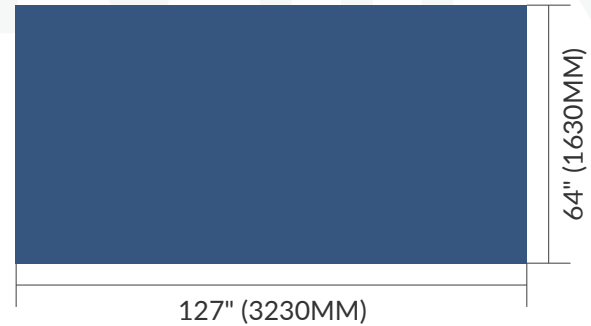
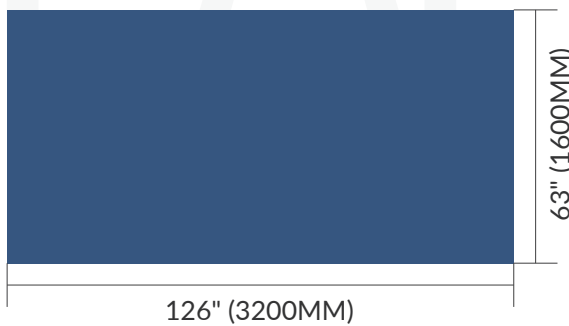
**Tamaño real:** 139" (3530 MM) \* 80" (2030 MM)



**JUMBO**

**Tamaño nominal:** 126" (3200 MM) \* 63" (1600 MM)

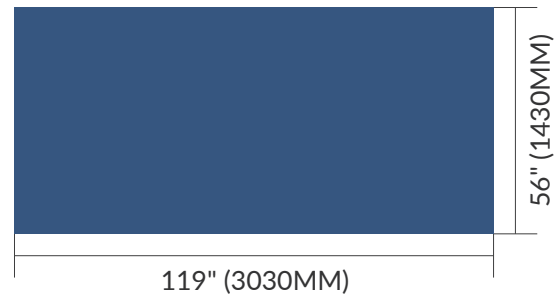
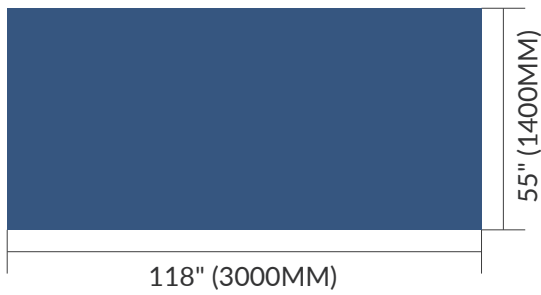
**Tamaño real:** 127" (3230 MM) \* 64" (1630 MM)



**STD**

**Tamaño nominal:** 118" (3000 MM) \* 55" (1400 MM)

**Tamaño real:** 119" (3030 MM) \* 56" (1430 MM)



**Espesores:** 12 MM, 15 MM, 18 MM, 20 MM, 30 MM



## DATOS DE RENDIMIENTO DEL PRODUCTO

Especificaciones	Metodología utilizada	Resultados
Absorción de agua	ASTM C97	≤0.05%
Densidad	ASTM C97	2200 - 2400 KG/M <sup>3</sup>
Resistencia a la flexión	ASTM C880	En seco: 41.8 - 55.1 Mpa En mojado: 47 - 62 Mpa
Resistencia a la compresión	ASTM C170	En seco: 184 - 285Mpa En mojado: 192 - 272Mpa
Módulo de ruptura	ASTM C99	En seco: 41.5 - 56.3Mpa En mojado: 43.1 - 55.5Mpa
Resistencia al desgaste	ASTM C482	3.98 Mpa
Abrasión	ASTM C241	42 - 52
Resistencia al hielo-deshielo	ASTM C1026	Sin daños visibles
Quemado superficial	ASTM E84	Class A
Choque térmico	ASTM C484	Sin defectos visibles
Conductividad térmica	EN 12664:2001	0.469 - 0.504 W/(m.K)
Resistencia química	ASTM C650	No afectado

NOTA: Los valores mencionados se encuentran en un rango promedio de los valores de diferentes productos probados y deben considerarse solo como una indicación. Los resultados específicos pueden variar dependiendo de las condiciones exactas de uso y las especificaciones del producto individual. Es recomendable verificar los datos específicos y las condiciones de existentes para cada caso en particular.