Especificaciones de paneles para salas limpias y solicitud de presupuesto

Dimensiones de catálogo e información que debe confirmar antes de realizar un pedido. Referencia de compra en español | Actualizado el 8 de octubre de 2026

01 Referencia de dimensiones de catálogo

Utilice estas dimensiones publicadas como punto de partida para solicitar un presupuesto. Confirme con ZY Cleanroom el modelo ofrecido, la anchura útil de cobertura, las tolerancias y la cantidad. La anchura estándar no equivale necesariamente a la anchura útil de cobertura.

Familia de paneles	Dimensiones publicadas	Confirmación del modelo
Paneles sándwich de fabricación manual	Espesor estándar: 50 mm Anchura estándar: 1180 mm Longitud estándar: 100-6000 mm	La longitud puede ajustarse a los requisitos del proyecto. Entre los núcleos indicados figuran el nido de abeja de aluminio y el de papel. Confirme la composición completa, la unión y los detalles de los soportes.
Nido de abeja de papel: configuración de catálogo independiente	Espesor estándar: 50 mm Anchura estándar: 1150 mm Longitud estándar: 1000-3600 mm	La longitud puede ajustarse a los requisitos del proyecto. Esta configuración es distinta de la opción de papel de fabricación manual anterior. Confirme las caras, las capas, el núcleo y la unión.
Paneles de PU fabricados a máquina	Anchuras de catálogo: 950 / 1150 mm Espesores indicados: 40 / 50 / 75 / 100 / 150 / 200 / 250 mm	Se indican variantes machihembradas. Confirme la longitud, las caras, el perfil de unión y las dimensiones de cobertura.

02 Confirme la composición completa

Especifique el núcleo, el material y el espesor de las caras, el acabado, el color, la unión y el sellante, los remates, las aberturas y el método de fijación. Para techos, facilite la disposición de los soportes, las cargas y la luz entre apoyos para una revisión de diseño independiente.

03 Solicite la documentación aplicable

Cuando se exijan prestaciones, solicite informes que identifiquen la composición exacta del panel y la norma de ensayo. El nombre del material del núcleo, por sí solo, no establece una clasificación frente al fuego, un valor térmico, la resistencia química ni la clase de limpieza de una sala terminada.

Fuente: folleto de paneles ZY facilitado por la empresa, páginas impresas 15-16 (paneles de fabricación manual), 19-20 (configuración independiente de nido de abeja de papel) y 21-22 (paneles PU). La fecha de publicación y la disponibilidad actual en existencias no se han verificado de forma independiente. Las especificaciones finales y las condiciones de suministro deben constar en el presupuesto.

Prepare su consulta

Envíe el listado de paneles o el plano del proyecto con la siguiente lista. Marque los datos desconocidos para su revisión técnica en lugar de estimarlos.

Solicitud de suministro de paneles	Datos que debe enviar
Aplicación y cantidades	Uso en paredes o techos; superficie en m² y/o listado de paneles; número de salas; cantidad por tamaño de panel.
Especificación del panel	Familia y configuración; núcleo; espesor; dimensiones; caras y acabado; color; perfil de unión; remates y accesorios; informes exigidos para la composición completa.
Planos y datos del emplazamiento	Planta; alzados; altura libre; aberturas de puertas y ventanas; pasos de instalaciones; información sobre soportes y cargas del techo.
Entrega e instalación	Ciudad y país de destino; restricciones de descarga y acceso; condiciones de entrega solicitadas; alcance de instalación o supervisión; calendario previsto.

Para un proyecto completo de sala limpia, indique también:

Proceso y clasificación: Sector, actividad de la sala, clase de limpieza objetivo, tamaños de partículas y estado requerido durante el ensayo.

Sistemas de la sala: Límites de temperatura y humedad, calor o extracción del proceso, servicios, rutas de personas y materiales y necesidades de contención.

Responsabilidades: Diseño, autorizaciones locales, climatización, pavimentos, instalación, puesta en marcha, ensayos de aceptación y documentación de entrega. Identifique al responsable de cada fase.

Qué comparar en los presupuestos recibidos

Compare el mismo alcance: materiales y dimensiones; cantidades de equipos; informes de la composición completa; responsabilidades de instalación; embalaje y transporte; impuestos y trabajos locales; plazo de entrega; condiciones de pago; exclusiones; y el plan acordado de ensayos y aceptación.

Referencias útiles en línea

Guía de compra de paneles para paredes y techos
Comparar configuraciones de nido de abeja
Lista para solicitar presupuesto de una sala limpia (en inglés)
Enviar una consulta de proyecto (en inglés)

Correo electrónico: info@zycleanroom.com | Dirección de la empresa: N.º 86, Haitai Road, Gulin Subdistrict, Binhai New Area, Tianjin, China