

COMPACT[®]
PanArq

EE.TT. LOCKERS

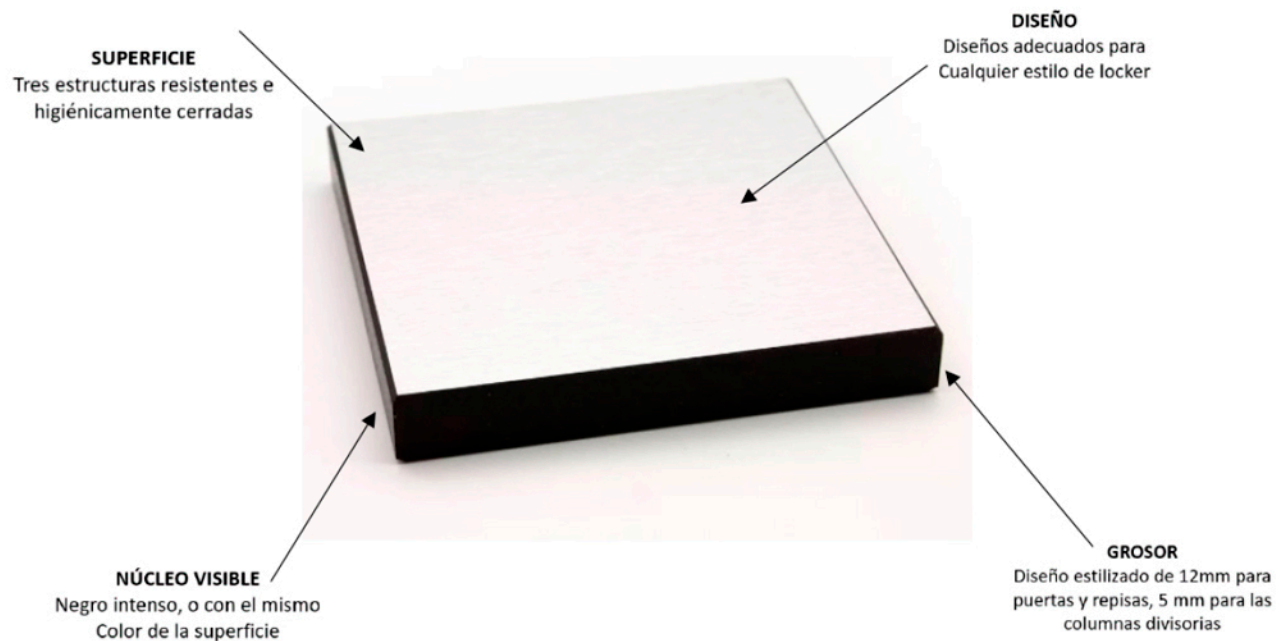


HPL INTERIOR PARA LOCKERS

Compact es un panel HPL (laminado de alta presión), igualmente conocido como panel fenólico, con terminación integrada, fabricado con fibras celulósicas impregnadas en resinas termoestables, sometidas a alta presión y temperatura. Durante el proceso, las resinas se polimerizan y el material se compacta transformándose en una placa monolítica e inerte. Esto le confiere excelentes propiedades físicas, mecánicas y de durabilidad, que lo hacen un material de alta especificación. Se emplea en soluciones de revestimiento, puertas, lockers, cabinas sanitarias, duchas y vestidores, cubiertas, incluyendo muebles para laboratorios y mobiliario en general. Disponible en amplia gama de colores, formatos y espesores, garantizando una apariencia excelente por muchos años.

Las placas deben cumplir con las siguientes especificaciones, normas y ensayos:

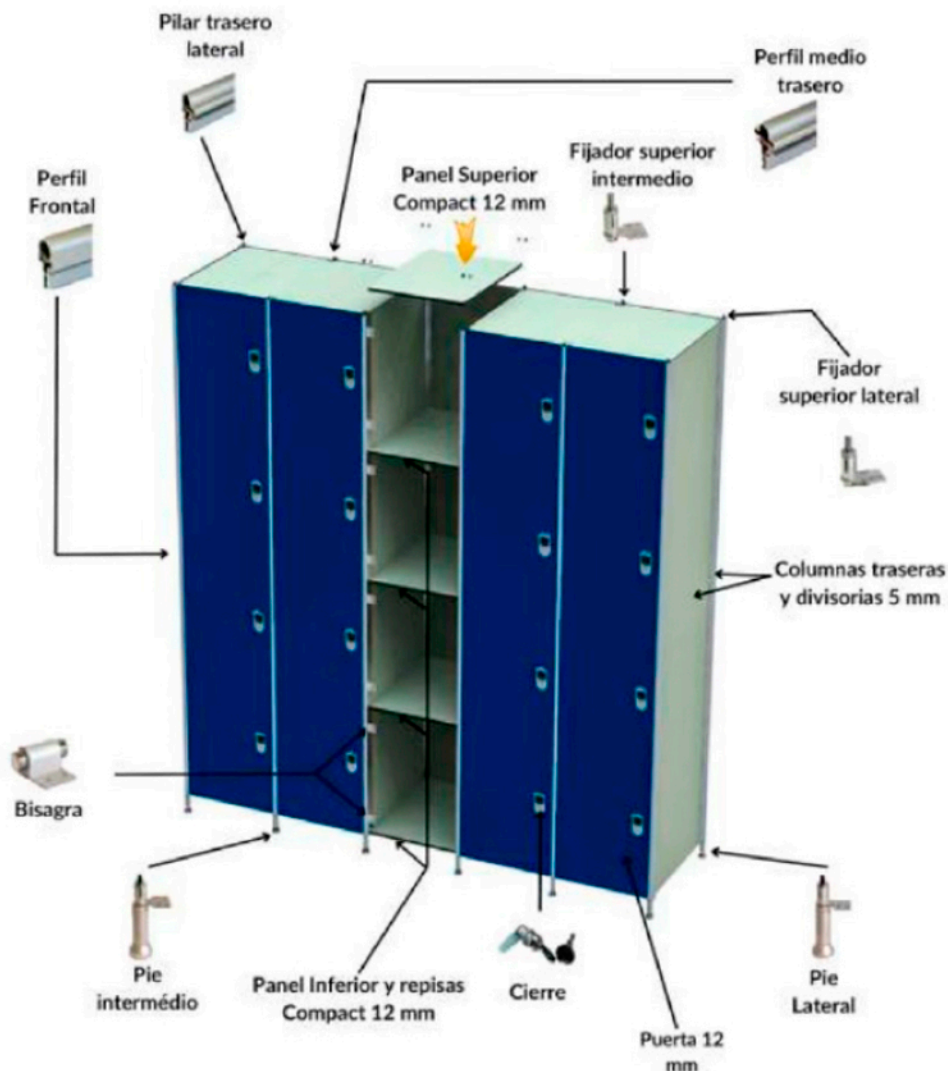
- Densidad $\geq 1,45$ g/cm³ según EN ISO 1183
- Resistencia al impacto bola gran diámetro-huella ≤ 8 , según EN438-2:21
- Resistencia al rayado ≥ 4 según EN 438-2:25
- Resistencia a la inmersión en agua hirviendo – incremento masa y espesor $\leq 1\%$, EN 438-2:12
- Resistencia a las manchas 5 (Grupo 1 y 2), según EN 438-2:26
- Resistencia a la flexión ≥ 120 , según EN ISO 178
- Resistencia a la tracción ≥ 70 , según EN ISO 527-2
- Reacción al fuego Euroclase B-s1, d0 para ≥ 6 mm, según EN 13501-1
- Medición de actividad antibacteriana $\geq 99\%$ (tasa de reducción) según ISO 22196:2011
- Emisión de formaldehido clase E1 según EN 717-2



Los Lockers serán de paneles fenólicos de la marca Compact, y el acabado será de acuerdo con la carta de colores Compact Interior. Se utilizarán paneles HPL Compact de 12mm para las puertas, panel superior, panel inferior y repisas, y con paneles HPL Compact de 5 mm para traseras y divisiones verticales.

Los perfiles se especifican en aluminio anodizado plata, compuesto por pilar trasero RC-14, limitador puerta RC-15, pilar frontal RC-16, pilar trasero medio RC-17, cobertura pilar RC-18, pie intermedio RC-08, pie lateral RC-09, fijador superior lateral RC-10, fijador superior intermedio RC-11, bisagra RC-12, accesorio fijador RC-13 y cierre FL01-1.

Todo el sistema deberá ser montado, nivelado y ajustado de forma a asegurar su perfecto funcionamiento.



Exclusión de Responsabilidad:

La información facilitada en este documento es exclusivamente para fines de información general. No todas las instrucciones mencionadas y mostradas en este documento son apropiados o adecuados para todas las áreas de aplicación. Todos los clientes y terceros están obligados a informarse a fondo sobre los productos incluyendo su idoneidad para determinados propósitos. Se recomienda explícitamente que usted y otros usuarios de este documento busquen asesoramiento independiente de expertos respecto a los requisitos locales de planificación y uso, las leyes, reglamentos, normas, directrices y normas de ensayo. Compact no acepta ninguna responsabilidad en relación con el uso de este documento. El proyectista y el operario son los únicos responsables de una correcta y adecuada planificación y ejecución del trabajo.

