

Scheda Tecnica**Technical Data Sheet****DV 605 Partizione interna attrezzabile a contenitore bifacciale prof. 46,6 cm**

Struttura: DV605 è una partizione interna attrezzabile a contenitore con altezza max di 3,00 ml. La struttura è composta da elementi modulari realizzati con pannelli di particelle di legno nobilitato con carte impregnate da resine melaminiche in tinta unita nei colori alluminio e bianco (**V04**). Le fiancate intermedie e laterali sono dotate di una serie di fori passanti a passo 32 mm per il collegamento di piani base, cerniere ante, ripiani spostabili in metallo o melaminico e schienali. Perimetralmente sia sul fronte, sia sul retro sono previsti binari in lamiera, sp.0,8 mm, verniciati a polveri epossidiche con la funzione di chiusura. Sono previsti in larghezza due moduli da 50 e 100 cm. Il livellamento avviene per mezzo di piedini regolabili dall'interno del mobile e la struttura è concepita per essere bifacciale in modo da rendere attrezzabile fronte e retro della stessa composizione invertendo ante con schienali

Rivestimento: Il frontale dispone di una serie di:

- ante cieche realizzate con elementi di particelle di legno di classe 2[^] di reazione al fuoco, a bassa emissione di formaldeide e nobilitato (**M1**) con carte decorative e resine melaminiche, sp. 18 mm. In alternativa sono disponibili essenze lignee impiallacciate a caldo con colle ureiche e verniciate con vernici antiriflesso a basso contenuto di sostanze volatili (**E1/E2**). Le ante sono bordate perimetralmente con bordo a spessore e raggate 2 mm. Le cerniere sono in acciaio trattate anticorrosione con chiusura frenata e apertura 110°. La serratura è di serie e dotata di cilindro estraibile, mentre la maniglia è disponibile tra tre tipologie per l'abbinamento con eventuali presenze di mobile archiviazione

- ante vetro realizzate con un telaio perimetrale d'alluminio anodizzato, dim. 20,9x19,3 mm, abbinato ad una lastra di vetro trasparente di sp. 4 mm e temperata. Una guarnizione contiene il vetro in una cava del profilo. Sono disponibili solo in posizione intermedia e si sviluppano secondo i moduli previsti. La cerniera è in acciaio trattata anticorrosione e apertura 110°. Non sono ammortizzate

Retro:

Il rivestimento posteriore realizzato con elementi di particelle di legno nobilitato (**M1**) con carte decorative e resine melaminiche, sp. 18 mm, o essenze lignee impiallacciate a caldo con colle ureiche e verniciate con vernici antiriflesso a basso contenuto di sostanze volatili, sp. 19 mm (**E1/E2**)

I moduli si completano con i ripiani metallici, realizzati in lamiera d'acciaio pre-verniciata, sp. 28 mm, predisposti per appendere cartelle sospese da 33 cm. In alternativa ripiani in nobilitato in tinta come la scocca, sp. 25 mm

Ci sono inoltre elementi estraibili porta cartelle in metallo opportunamente sagomato e verniciato a polveri epossidiche di colore grigio scorrevoli su guide ad estrazione totale con portata di 25 kg cad

Porte di passaggio battenti: Sono previste due tipologie di anta porta

Porta vetrata: costituita da una lastra di vetro temperato, sp. 10 mm, dotata di cerniere a bandiera equamente distribuite, realizzate in alluminio con finitura ossidata naturale e collegate al montante dello stipite mediante delle viti. Lo stipite è realizzato in lamiera metallica opportunamente sagomata e verniciata a polveri epossidiche. Lo stipite si fissa al fianco laterale mediante una ferramenta opportuna. La serratura è dotata di scrocco e cilindro con chiavi tipo Yale contenuta da una coppia di piastre in alluminio con finitura ossidata naturale. Una coppia di maniglie a leva in metallo con sagomatura antistrappo e con finitura ossidata

Porta cieca: costituita da un telaio interno in massello di legno e rivestito esternamente da due pannelli di particelle di legno nobilitato oppure impiallacciati su entrambi i lati con specie legnose a scelta. L'anta è bordata perimetralmente con bordo in abs e sp. totale 43 mm. Il Fissaggio allo stipite avviene per mezzo di una serie di cerniere invisibili realizzate in pressofusione di zama e dotate di regolazione millimetrica. La serratura è con scrocco, dotata di cilindro e chiave tipo yale. Opzionalmente l'anta è predisposta per alloggiare inferiormente una chiusura ermetica acustica

Completamenti: sono previsti una serie di elementi a completamento del sistema

Elementi di tamponamento laterale: Per le chiusure laterali a muro il sistema dispone di un pannello di tamponamento laterale in finitura come il fronte o il retro, avente dim. massime di 300 mm

Fianco terminale di finitura: Un adeguato elemento completa e rifinisce la scocca. Realizzato con un pannello di particelle di legno, sp. 18 mm e opportunamente lavorato, si fissa dall'interno con una serie di viti opportune

Vano tecnico: Si tratta di uno specifico elemento attrezzabile per contenere passaggi verticali di cavi, utenze elettriche e per il posizionamento di interruttori elettrici o di altri dispositivi di comando/regolazione. È previsto da 200 mm

Scheda Tecnica**Technical Data Sheet****DV605 Storage wall partition system depth 18 3/8"**

Structure: DV605 is a storage wall partition system with max. height 3 meters. The structure is made with modules of melamine panels with sheets impregnated with melamine resins in solid aluminum and white colors (**V04**). Intermediate and lateral sides are equipped with a series of through holes at 32 mm centers for connecting base tops, hinged doors, movable metal or melamine shelves and back panels. Perimetrically both on the front and on the back, there are beams in sheet metal, 0.8 mm thick, painted with epoxy powders with closing function. Two modules are available, one of 50 cm and one of 100 cm. Height adjustment is made by leveling feet from inside of the storage unit and the structure is designed to be double-sided in order to make front and back of the same composition equippable for reversing doors with back panels

Covering:

The front has a series of:

- melamine wooden doors: made with panels class 2[^] fire reaction, low formaldehyde emission (**M1**) with decorative papers and melamine resins, 18 mm thick. Alternatively, wood veneer panels are available, with urea glues and painted with anti-reflection coatings with a low content of volatile substances, 19 mm thick (**E1 / E2**). The doors are perimetrically edged with a 2 mm radius thick edge. The hinges are in steel treated anti-corrosion with soft closing and 110 ° opening. The lock is standard and equipped with extractable cylinder, while the handle is available in three types to match any eventual storage unit
- glass door: made with an anodized aluminum perimeter frame, dim. 20.9x19.3 mm, combined with a tempered 4 mm thick transparent glass panel. A gasket contains the glass in the profile. They are only available in an intermediate position and are developed according to the modules provided. The hinges are in steel treated anti-corrosion and with 110° opening. No soft closing

Back panel:

Back panel made with melamine panels (**M1**) with decorative papers and melamine resins (**M1**), 18 mm thick, or wood veneer panels with urea glues and painted with anti-reflection coatings with a low content of volatile substances, 19 mm thick (**E1 / E2**)

The modules are completed with metal shelves, made of sheet metal pre-painted, 28 mm thick, predisposed for hanging folders 33 cm. Alternatively, melamine shelves in the same color as the shell, 25 mm thick, are available

There are also draw-out frames for folders made of metal suitably shaped and painted with gray epoxy powders, sliding on guides with total extraction with a capacity of 25 kg each

Hinged doors: There are two types of doors

Glass door: consisting of a panel of tempered glass, 10 mm thick, equipped with equally distributed hinges, made in aluminum with a natural oxidized finish and connected to the doorjamb's upright by means of screws. The doorjamb is made of shaped sheet metal and painted with epoxy powders. The doorjamb is fixed to the structure by dedicated hardware. The lock is equipped with latch and cylinder with Yale type keys fits by a pair of aluminum plates with natural oxidized finish. A pair of metal lever handles with anti-tearing shape and oxidized finish

Wooden Door: composed of an internal frame in solid wood and externally covered by two panels of melamine or wood veneer on both sides with wood type of your choice. The door is perimetrically edged in abs and with a total thickness of 43 mm. The fixing to the doorjamb is done by means of a series of invisible hinges made of die-cast zamak and equipped with millimetric adjustment. The lock is equipped with latch and cylinder with Yale type key. Optionally, the door is designed to house an acoustic hermetic seal at the bottom

Additional items: a series of elements are provided to complete the system

- **Vertical side fillers:** For side wall closures the system has a wooden side filler panel, with same finishing as front and back panel, with dim. maximum 300 mm.
- **Finishing terminal side:** An adequate profile completes and finishes the body. Made with an 18 mm thick melamine panel, it is fixed from the inside with a series of dedicated screws
- **Technical compartment:** This is a specific module that can be equipped to contain vertical cable management, electric utilities, and for the positioning of electrical switches or other control / regulation devices. 200 mm wide