



DESCRIÇÃO

• Armário baixo com duas portas pivotantes, montado sobre base metálica, dotado de uma prateleira. Requisitos de segurança e usabilidade; estabilidade; resistência e durabilidade, conforme NBR 13961:2010 - Móveis para escritório - Armários.

CONSTITUINTES

- Dimensões:
 - Largura (L): mínima de 800 mm;
 - Profundidade (P): mínima de 490 mm;
 - Altura: mínima de 730 mm.
- Corpo, tampo e portas em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido em ambas as faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento frost, na cor CINZA (ver referências).
- 1 (uma) prateleira em MDP ou MDF, com espessura de 18mm, revestido em ambas as faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento frost, na cor CINZA (ver referências).
- Fundo em MDP ou MDF, com espessura de 15mm, revestido em ambas as faces em laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento frost, na cor CINZA (ver referências).
- Bordos encabeçados com fita em PVC (cloreto de polivinila), fixada com adesivo termofusível, na cor CINZA (ver referências). Nas portas e tampo o encabeçamento deve ter espessura mínima de 1mm, e arestas usinadas.
- Montagem do corpo através de dispositivos de fixação metálicos, com sistema excêntrico.
- Furação interna de modo a permitir posicionamento das prateleiras em diversas alturas.
- Dispositivos de fixação da prateleira metálicos.
- Dobradiças metálicas cromadas tipo "italianas" de abertura maior ou igual a 95°.
- Fechaduras de tambor cilíndrico, metálicas, com chaves dobráveis em duplicata. Travas ou trinco metálicos nas portas opostas às das fechaduras.
- Puxadores metálicos injetados em alumínio, nas duas portas, acabamento natural, envernizado ou anodizado.
- Base de quadro metálico de aço carbono, com tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura em pó Epóxi / Poliéster na cor CINZA METÁLICO, de espessura mínima de 40 micrometros.
- Sapatas reguláveis metálicas, rosca M6, com partes em contato com o piso injetadas em polipropileno.

FABRICAÇÃO

- Para fabricação é indispensável seguir as especificações técnicas e atender as recomendações das normas específicas para cada material.
- Soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias.
- Devem ser eliminados respingos e irregularidades de solda, rebarbas, esmiralhadas juntas soldadas e arredondados os cantos agudos.

REFERÊNCIAS

- MDP ou MDF, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão – BP, acabamento frost - "DUTAREX" ou equivalente - cor CINZA - referência PANTONE (*) 428 C.
- Fita de bordo - "REHAU" ou equivalente - cor CINZA - referência PANTONE (*) 428 C.

(*)PANTONE COLOR FÓRMULA GUIDE COATED.

IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR

- Etiqueta auto adesiva (vinílica ou de alumínio) com informações impressas de forma permanente, a ser fixada na parte externa frontal com nome da empresa fabricante.
- Etiqueta auto adesiva vinílica ou de alumínio com informações impressas de forma permanente, do tamanho mínimo de 80mm x 40mm, a ser fixada na parte interna do corpo, contendo:
 - Nome do fornecedor;
 - Nome do fabricante;
 - Logomarca do fabricante;
 - Endereço/telefone do fornecedor;
 - Data de fabricação (mês/ano);
 - Nº do contrato;
 - Garantia até __/__/__ (60 meses após a data da nota fiscal de entrega);
 - Código FDE do móvel.

Obs: A amostra do armário deve ser apresentada com as etiquetas a serem utilizadas, fixadas nos locais definidos. Enviar etiquetas em duplicata para análise da matéria prima.

MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO

- Fornecer um Manual de Uso a cada armário, em português, contendo:
 - Código e descrição do produto;
 - Orientações e forma de uso corretos;
 - Recomendações de segurança;
 - Indicação da carga máxima para armazenagem nas prateleiras;
 - Procedimento para conservação e limpeza;
 - Procedimentos para acionamento da garantia ou assistência técnica.

Obs.: A amostra do armário deve ser apresentada acompanhada da amostra do manual impresso.

GARANTIA

- 5 anos contra defeitos de fabricação, oxidação da partes metálicas e desgaste ou desprendimento dos componentes.
- Obs.:** A data para cálculo da garantia deve ter como base o último dia da entrega do lote correspondente à ordem de fornecimento.

CONTROLE DE QUALIDADE

- Os lotes de fabricação poderão ser avaliados em qualquer tempo, durante a vigência do contrato pela área técnica da FDE ou seus prepostos.

EMBALAGEM

- Papelão ondulado, manta de polietileno expandido ou plástico bolha, de gramatura adequada às características do produto, dobrando a parte excedente e fixando com cordões de sisal, rafia ou fitilho de polipropileno.
- Não será admitida a embalagem de partes do produto antes da montagem, quando esta acarretar dificuldade de sua remoção.

AB-05

Armário baixo com prateleira

Revisão 0
Data 10/03/15

Página
1/2



Atenção
Preserve a escala
Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário

AB-05

Armário baixo com prateleira

Revisão 0
Data 10/03/15

Página
2/2



Atenção
Preserve a escala
Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o ne-
cessário

- Rotulagem da embalagem - devem constar do lado externo da embalagem, rótulos de fácil leitura com identificação do fabricante e do fornecedor, código do produto e orientações sobre manuseio, transporte e estocagem.

- Não deverão ser utilizadas fitas adesivas em contato direto com o produto.

Obs.1: A amostra do armário deve ser entregue embalada e rotulada como especificado, e acompanhada do "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

Obs.2: Outros tipos de embalagem que apresentem soluções com menor impacto ambiental poderão ser aprovados pela equipe técnica da FDE mediante consulta prévia.

TRANSPORTE

- Manipular cuidadosamente.
- Proteger contra intempéries.

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

- O fornecedor deverá apresentar, acompanhado da amostra do armário, certificação de produto emitido por Organismo Certificador acreditado pelo CGCRE-INMETRO para a NBR 13691:2010, ou no mínimo os seguintes laudos laboratoriais realizados com base na NBR 13961:2010 - Móveis para escritório - Armários:

- Ensaio de estabilidade do móvel vazio (6.2.3);
- Ensaio de estabilidade com carga vertical nas partes móveis (6.2.4);
- Ensaio de resistência dos suportes de planos horizontais (6.3.3.1);
- Ensaio de deflexão de planos horizontais (6.3.3.2);
- Ensaio de resistência de planos horizontais à carga concentrada (6.3.3.3);
- Ensaio de resistência da estrutura (6.3.2);
- Ensaio de resistência de portas com pivotamento vertical a cargas verticais (6.3.4.1);
- Ensaio de resistência de portas com pivotamento vertical a cargas horizontais (6.3.4.2);
- Ensaio de durabilidade de portas com pivotamento vertical (6.3.4.3).

Obs. 1: Estes laudos deverão ser emitidos por laboratório acreditado pelo CGCRE-INMETRO - Coordenação Geral de Credenciamento do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - para realização dos ensaios constantes da ABNT NBR 13961:2010 Móveis para escritório - Armários.

Obs. 2: A identificação clara e inequívoca do item ensaiado e do fabricante é condição essencial para validação dos laudos. Os laudos devem conter fotos legíveis do item (mínimo 4 em diferentes ângulos, com tamanho mínimo de 9 x 12cm); identificação do fabricante; data; nome e assinatura do técnico responsável.

Obs. 3: Não serão aceitos laudos datados com mais de 1 (um) ano, contado da data da sua apresentação.

Obs. 4: Deverão ser enviadas as vias originais dos laudos; na impossibilidade, serão aceitas cópias legíveis, coloridas e autenticadas.

NORMAS

- ABNT NBR 13961:2010 - Móveis para escritório - Armários.

Obs.: As edições das Normas indicadas estavam em vigor no momento desta publicação. Como toda norma está sujeita à revisão, recomenda-se verificar a existência de edições mais recentes das normas citadas.