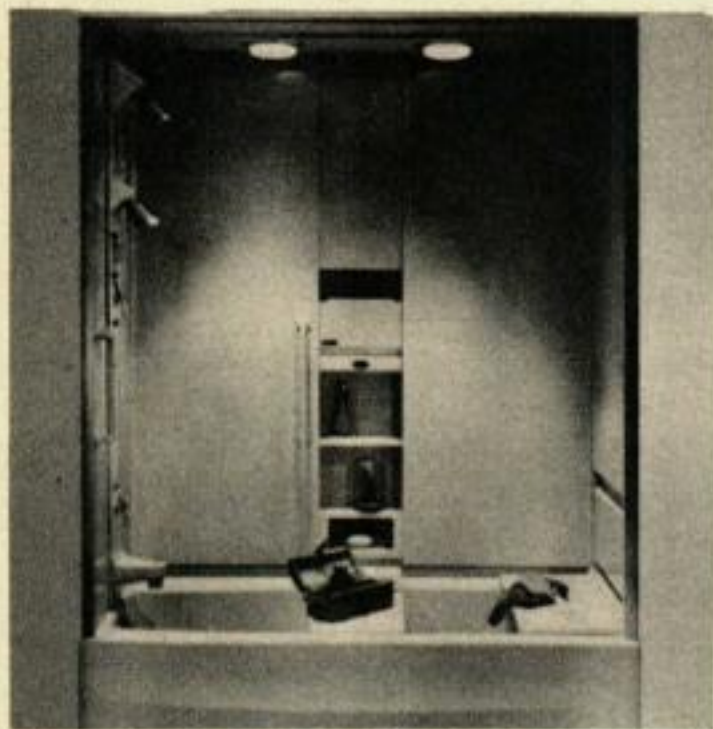


NOUVEAUX PRODUITS DANS LE BATIMENT

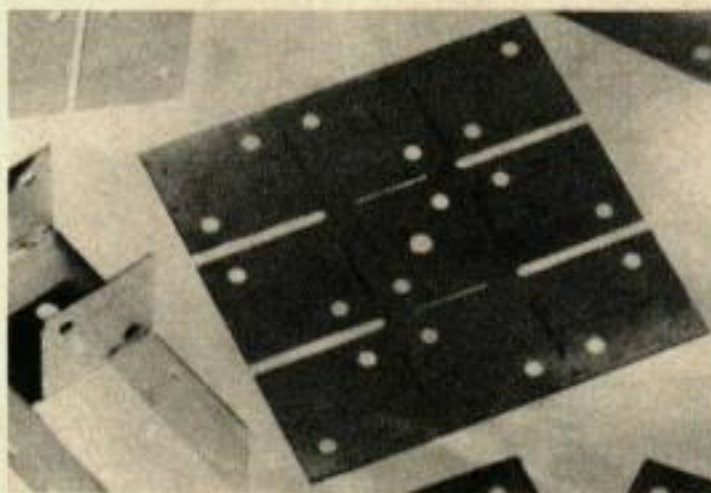
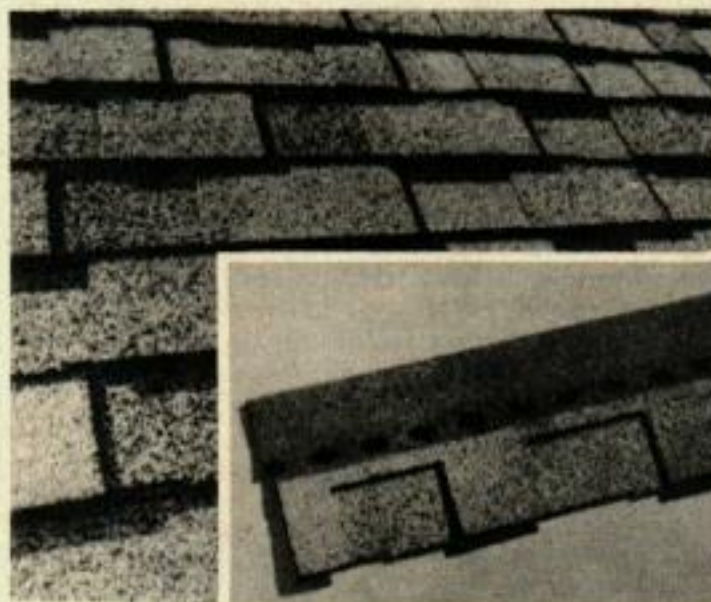


Voici une salle de bains où vous trouverez tout ce que vous pouvez désirer. Dubbed Spectra 70, fabriqué par American Standard, comporte une baignoire de 80 x 150 cm et une douche. Les panneaux de mur en fibres de verre portent deux éclairages encastrés, deux poignées de sécurité, un siège et une tablette rabattables. La colonne de douche possède deux pommes réglables, un jet pulvérisateur et les robinets de baignoire habituels. L'installation complète, vendue par les marchands d'articles sanitaires, coûte environ 825 dollars (en blanc) et 900 dollars en couleurs.

Aucune lame n'est requise pour découper cet isolant en fibres de verre Snap/Pack, produit par Johns-Manville et livré en rouleaux. Des perforations permettent de séparer instantanément des morceaux de longueur déterminée. Doublé de papier mince ou de papier kraft, l'isolant est renfermé dans des sacs sur lesquels est indiquée la résistance du matériau ; on peut ainsi l'appliquer à bon escient sur telle ou telle partie d'une pièce à isoler. En vente dans les magasins spécialisés.



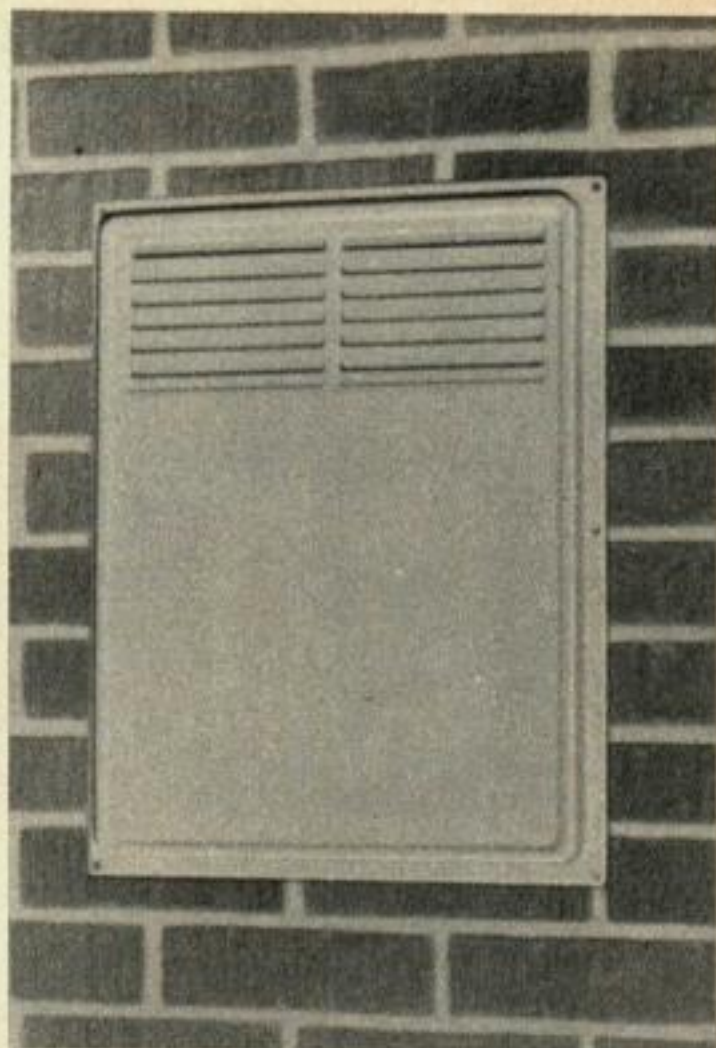
Le dernier constructeur à entonner le refrain : « c'est du bois sans être du bois... » est la firme Bird & Son, Inc., à Ea Walpole, Mass. Ces bardeaux de recouvrement en asphalte ressemble beaucoup à du bois mais sont bien plus résistants. Ils comportent une double épaisseur laminée et des points d'accrochage avec adhésif étanche. Ce recouvrement Architect 70 est classé en catégorie C des normes UL en ce qui concerne la résistance au vent et au feu. Il est garanti 25 ans contre tout vice de fabrication. Il se pose avec chevauchement de 5 cm, la partie apparente ayant 12 cm.



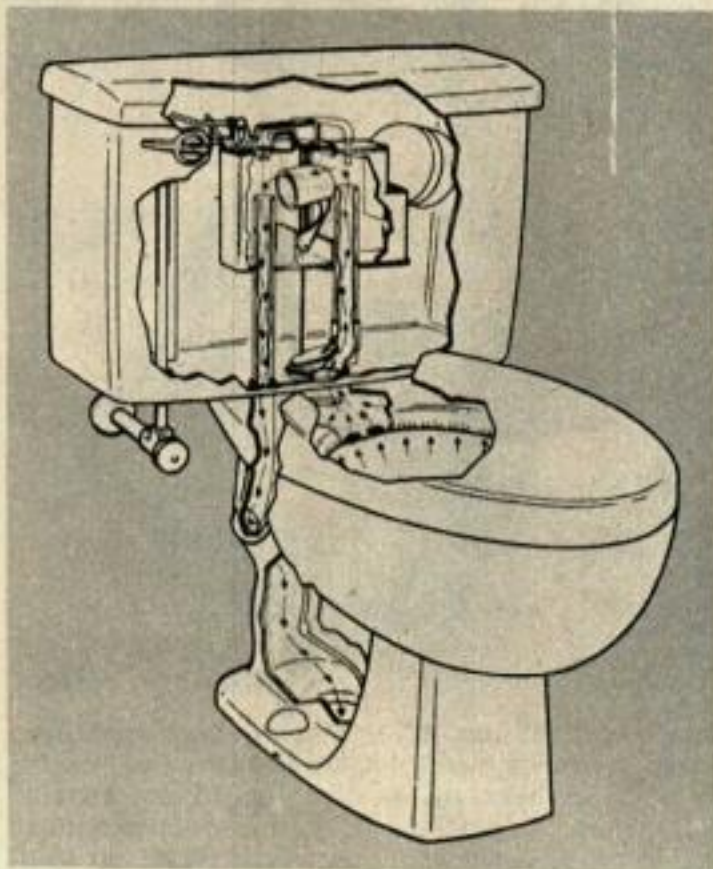
Des raccords en tôle d'acier pour exécuter divers types de joints en assemblant des pièces de bois, remplacent les chevilles et entretoises habituelles, disgracieuses et moins commodes. Dénommées Quickform, ces pièces de liaison sont formées de plaquettes divisées en neuf segments comportant des trous pour le passage des clous. La plaquette est mise en forme en recourbant les segments selon la disposition du joint à effectuer. En acier galvanisé de 0,9 mm d'épaisseur, ces plaquettes peuvent servir à la construction d'étagères ou de tables et dans tous les travaux de menuiserie et de charpente. Wood Connector Products, 240 W. Colfax Str. Palatine, Illinois, 60067.



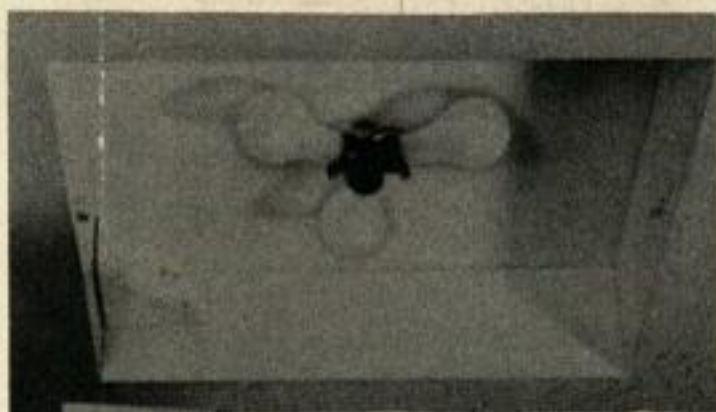
Peut-on soupçonner la présence d'un ventilateur mural derrière ce panneau d'aluminium que l'on peut également peindre pour l'assortir à la tapisserie ? Ce ventilateur, modèle 8150, ne déborde pas de plus de 25 mm; entièrement encastré dans l'épaisseur d'un mur de 12 à 25 cm, il est muni à l'extérieur de volets déflecteurs. Nutone Div., Scovill, Madison and Red Bank Rds, Cincinnati, Ohio, 45227.



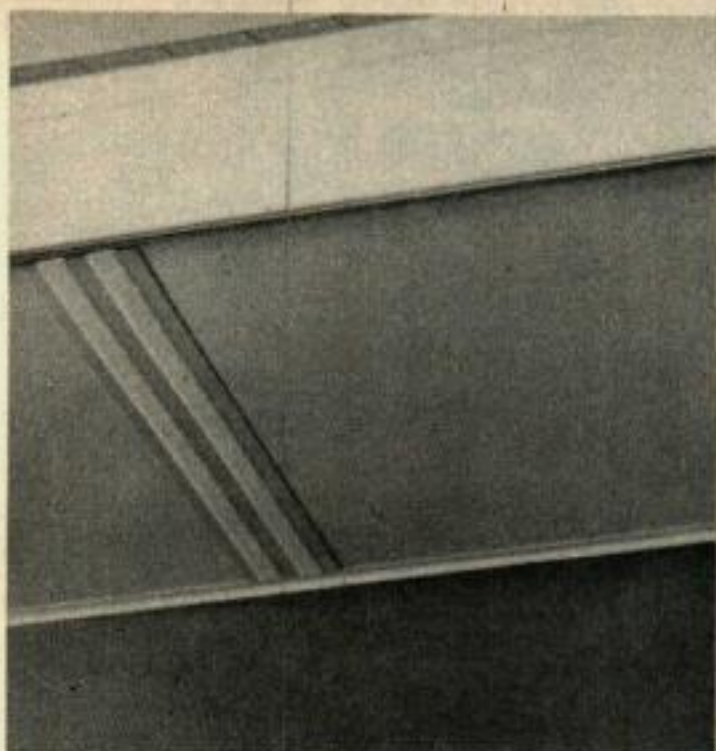
NOUVEAUX PRODUITS DANS LE BATIMENT



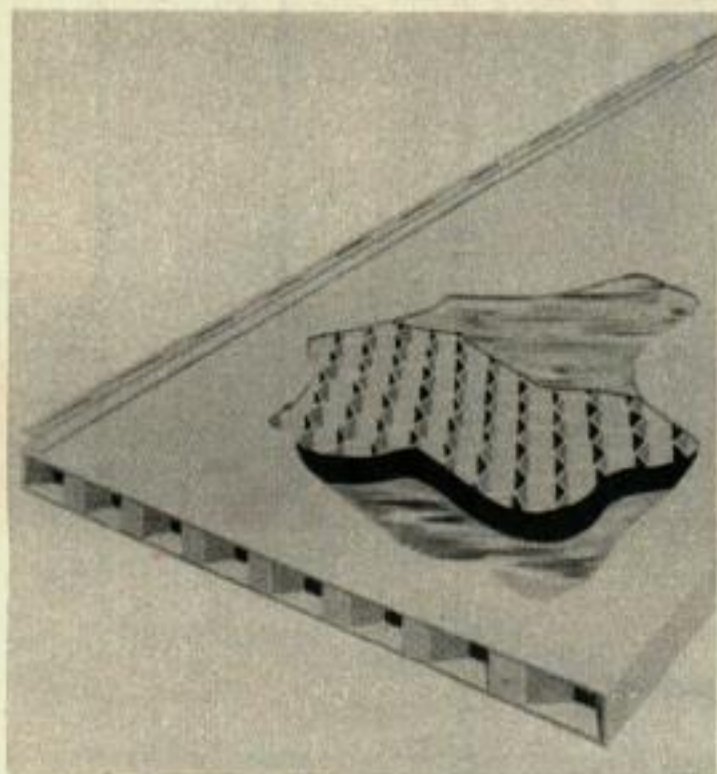
Ce siège avec chasse d'eau est pourvu d'un dispositif de ventilation installé dans le réservoir et actionné quand on tire la chasse. L'eau coulant par un tube venturi crée une dépression qui aspire l'air dans la cuvette; l'air passe par les orifices ménagés sur son pourtour et rejoint la canalisation d'évacuation du W.C. L'aspiration cesse quand la chasse se referme. Crane Co., 4100 S. Kedzie Ave., Chicago, Illinois.



La trappe donnant accès au grenier peut être convertie en panneaux éclairant quand on installe le luminaire Emerson Electric Co., Box 22179, 6263, Randolph St., Los Angeles 90037, qui comporte en outre une prise femelle de raccordement. En retirant le verre diffuseur et en soulevant la trappe, les trois ampoules de 60 watts éclairent parfaitement le grenier. Prix : environ 30 dollars.



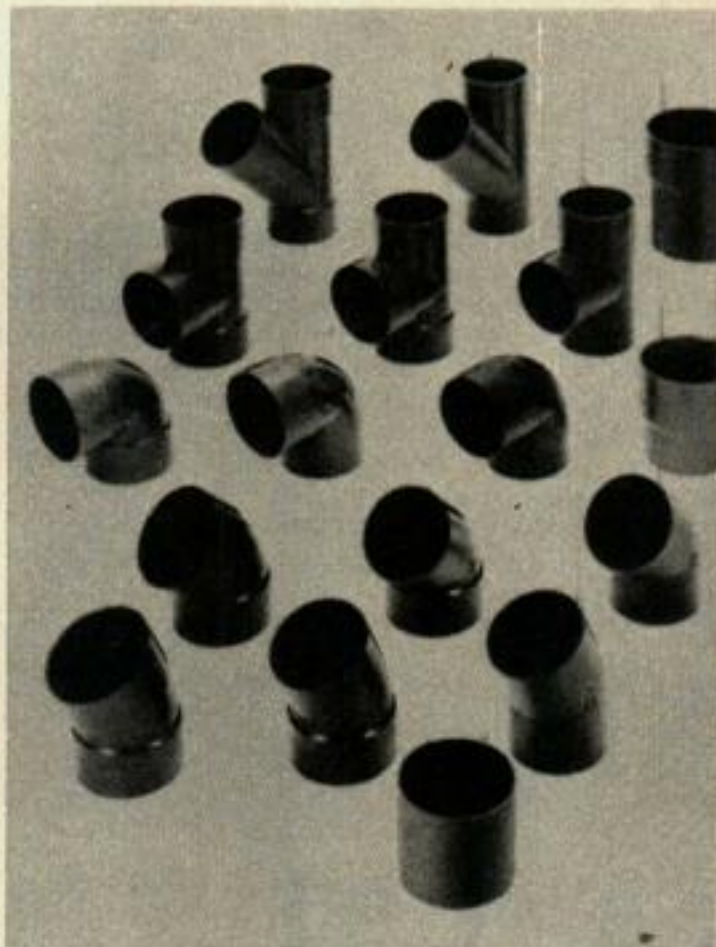
Quatre éléments d'assemblage - cornières d'angle, rebord gouttière, couvre-joints et supports ventilés - en aluminium de forte épaisseur, servent à la confection des auvents et intrados en acajou ou en panneaux d'insulite. Ces éléments, livrés non teintés, sont garantis dix ans. En vente auprès des magasins spécialisés. On peut obtenir une brochure illustrée sur les applications en écrivant à Boise Cascade Building Products, Box 7727, Boise, Idaho, 83707.



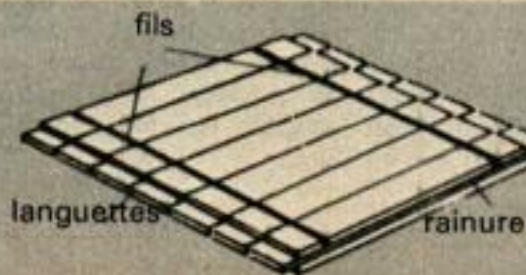
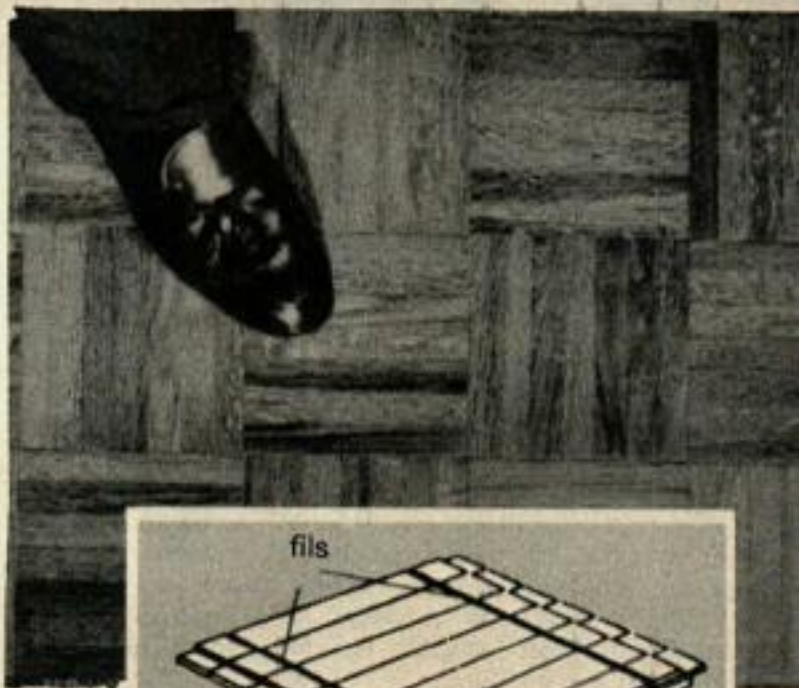
La structure interne en nid d'abeilles de ce panneau en vinyle est montrée sur la figure ci-dessus. Semblables à ceux utilisés pour les cloisons des capsules spatiales, ces panneaux sont insensibles à la corrosion, isolent du bruit et de la chaleur, possèdent une forte résistance aux chocs et à l'indentation; ils ont en outre des propriétés ignifuges. Teintés dans la masse, ils ne nécessitent aucune peinture. U.S. Aluminium Corp., 11440 W. Addison St., Franklin Park, Illinois.

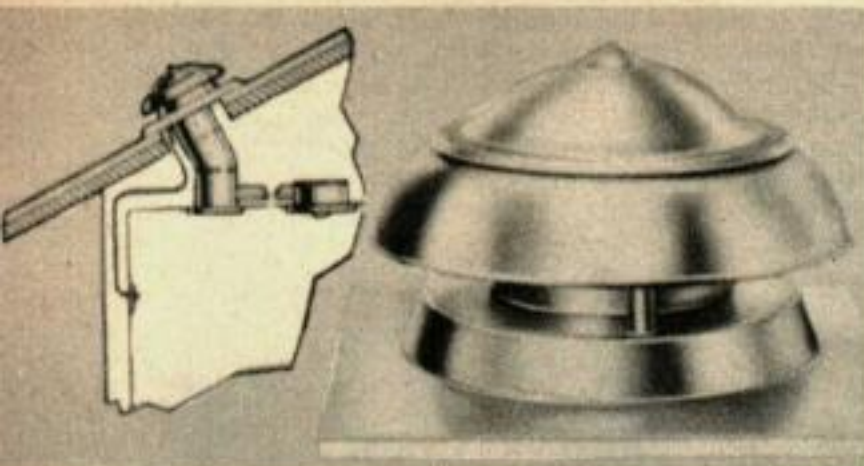
N° 283 - 1970

Ces coudes et raccords tubulaires en acier inoxydable sont disponibles en 28 modèles différents. Les dimensions vont de 6,35 mm de diamètre extérieur pour une paroi de 1,25 mm. Parmi les modèles, citons des embouts mâles et femelles ainsi que des raccords spéciaux pour tubes évasés. Truly Tubular Fitting Corp., Mount Vernon, New Jersey.



Une résistance à l'usure supérieure même à celle du marbre est offerte par ce parquet de l'Age de l'Espace. Il s'agit d'un bois irradié appelé Gammite, imitant la marqueterie la plus fine et qui ne requiert ni cire, ni vernis. Chaque carreau flexible est composé de sept planchettes retenues par des attaches que l'on fixe, par en-dessous, sur les lambris. Radiation Machinery Corp., Route 46, Parsippany, New Jersey.





Un ventilateur extérieur monté sur un toit est un gage de silence puisque le bruit du moteur ne peut être entendu dans la maison. Idéal pour les systèmes ventilant plusieurs pièces, le modèle RF-IN déplace plus de 17 m³ d'air par minute; il peut être installé sur des toitures en terrasse ou en pente, relié à une gaine de 254 mm. En option, un régulateur de vitesse transistorisé (modèle VS-65) ajuste le débit en fonction des besoins. Nutone, Madison and Red Bank Roads, Cincinnati, Ohio 45227.



Des tuyauteries et raccords en plastique moulé, de 15 cm de diamètre, pour les évacuations et vidanges, sont fabriqués par Olin Evanite Plastics, Carrollton, Ohio. Une grande variété d'assemblages peut être exécutée pour poser divers circuits de canalisations, grâce aux raccords en T, aux coudes, aux emboîtements mâles et femelles et aux embouts réducteurs. Des joints d'étanchéité sont également fournis. La matière plastique est de l'ABS mais ces pièces seront réalisées en PVC à partir de 1970.

NOUVEAUX PRODUITS DANS LE BATIMENT



Si vous aimez les portes pliantes à condition qu'elles ne « jouent » pas, vous pouvez choisir ces battants de porte en acier indéformable. Baptisées Château, ces portes coulisent sur un rail supérieur. Elles sont livrées avec tous les accessoires de montage et un vernis émaillé pouvant être laissé tel quel ou servir de couche d'apprêt pour l'application d'une peinture assortie au décor intérieur de la pièce. A partir de 35 dollars chez General Products Co, Inc, Box 887, Fredericksburg, Virginie.



Vous pouvez tapisser un mur avec des panneaux sans planter un clou ou enduire les surfaces de colle. La paroi sur notre illustration est recouverte de panneaux auto-collants en styrène, Wood Tone Paneling, de 15 x 60 cm. Il suffit de retirer la pellicule protégeant l'adhésif à l'envers et d'appliquer le panneau. Ce dernier peut être fourni en imitation chêne, teck, palissandre ou noyer et respecte le grain et les veines du bois. Les 6 panneaux : 4 dollars. Decro-Wall, Executive Bld, Elmsford, N.Y.