**PartIE 1 – GÉNÉRALITÉS**

1. **Description générale**
2. Portes vitrées pliantes coulissantes avec un cadrage aux profilés carrés.
3. **Assurance de la qualité**
4. Fabriqué en vertu de l’assurance de la qualité ISO 9001:2000 et garantit pour dix (10) ans.

**PartIE 2 – PRODUITS**

1. **Matériaux**
2. Opération manuelle, **Série CF77** telle que fabriquée par Corflex
   * + - 1. Roulement par le bas: le panneau pèse jusqu’à 120kg pour toutes les configurations. Optimal pour rénovation. Accessoires roulants intégrés.
         2. Dimensions du panneau: largeur jusqu’à 1200mm. Hauteur jusqu’à 3000mm.
         3. Grandes variétées de configurations à partir d’un (1) jusqu’à huit (8) panneaux.
         4. Épaisseur du vitrage: Entre 6mm et 63mm (Fonctionnel). 16mm et 44mm (SlimLine)
3. Cadrage en aluminium à bris thermique en polyamide renforcé de fibre de verre, vitrage à sec EPDM ou joints en silicone neutre.
   * + - 1. Classe LC-PG2630: Dimension testée 2743mm x 2743mm - Type SD
         2. Classe LC-PG55: Dimension testée 108” x 108” - Type SD
         3. Pression positive de calcul: 2630 Pa (55lb/pi²)
         4. Pression négative de calcul: 2630 Pa (55lb/pi²)
         5. Étanchéité à l’eau: 400 Pa (8lb/pi²)
         6. Perméabilité à l’air: A3
         7. Résistance d’entrée: Grade 10
4. Deux (2) différents types d’ouverture disponibles.

**Choisir:**

Ouverture vers l’intérieur

Ouverture vers l’extérieur

1. Configuration de profil disponible

Fonctionnel: largeur visible de 144mm. Parcloses et impostes

1. Quatre (4) seuils différents

**Choisir:**

Plat: Accessibilité optimale. Seuils esthétiques. Solution économique. (Air : nulle, vent : nulle, Eau : nulle)

Bas: Passage facile (seuil de 18mm). Classification AWW élémentaire. Joint d’étanchéité. (Air: Classe 2, Vent: Classe B2, eau: Classe 4A (150Pa))

Surbaissé: Adapté à la rénovation. (Air: Classe 2, Vent: Classe B2, eau: Classe 5A (200 Pa))

Haute performance: Double joint d’étanchéité. 3 niveaux de performance différents dans un profilé. (Air: jusqu’à la classe 4, vent: Jusqu’à la classe B3, eau: Jusqu’à la classe 9A (600 Pa))

1. **Système de vitrage**
   * + - 1. Peut accommoder des vitrages doubles entre 6-60mm d’épaisseur.
         2. Profil supplémentaire pour vitrage dans un mur-rideau.
2. **Finition**
   * + - 1. Finition telle que livrée. Une peinture en poudre est disponible dans toutes les couleurs RAL standards, des finis anodisés sont également disponibles. Des couleurs différentes peuvent être utilisées pour l’intérieur et l’extérieur de la porte.
3. **Accessoires**
   * + 1. Toutes les poignées, serrures et pentures doivent être fournies par Corflex Inc. Consulter Corflex pour les détails.

**Choisir:**

Horizon: Poignées modernes et élégantes, anodisées ou peintes une des 650 couleurs RAL offertes. Adaptées pour les portes, les portes pliantes et les fenêtres à ouverture vers l’intérieur (pendues par les côtés ou le bas, tourner-rabattre)

Orchid: Fiables, économiques et peintes à la main. Disponibles en noir, blanc et couleurs anodisées. Adaptées pour les portes et les systèmes coulissants à ouverture vers l’intérieur et vers l’extérieur.

Purity: Fabriquées à partir d’un tout nouveau matériel Pura™, pour lequel Corflex a obtenu l’exclusivité dans l’usage des poignées. 100% recyclable, très résistantes, faciles à nettoyer et peuvent être utilisées pour la plupart des types d’ouverture, y compris les fenêtres standards, portes, portes coulissantes et portes pliantes coulissantes.

Shield: Solides, fiables et durables, polies avec des couleurs anodisées, adaptées pour les portes, les fenêtres avec ouvertures vers l’intérieur et l’extérieur ainsi que les portes coulissantes et pliantes coulissantes.