**Portes tambour**

\*Porte tambour motorisation dans bandeau supérieur

La porte tambour sera de type KTV des établissements Dorma.

 Diamètre intérieur : mm

 Diamètre extérieur : mm

 Hauteur de passage : mm

Largeur à l’entrée du tambour  : mm

Hauteur totale  : mm

Le tambour aura un fonctionnement automatique : mise en route par détecteur de présence

**Parois latérales**

Parois latérales cintrées en verre de sécurité feuilleté de 17,5 mm, pare close avec profilé en U, préparée pour une

liaison paroi de tambour avec le reste de la façade. Pièces aluminium finition anodisée

**Plafond**

Couverture supérieure et plafond supérieur en mélaminé blanc. Faux plafond en tôle laquée avec trappe d’accès.

4 spots encastrés.

Il sera prévu dans le plafond un rideau d’air chaud électrique, logé au-dessus de la motorisation, avec reprise d’air au-dessus du tambour et soufflage sur le bandeau du tambour côté intérieur du bâtiment

**Tourniquet**

Tourniquet de porte tournante rigide à 4 vantaux, encadré, panneau en vitrage feuilleté sécurité (44/2), muni de brosses d’étanchéité en crin de cheval que l’on peut remplacer, verrou manuel au sol pour barillet simple, hors lot.

**Motorisation**

Elle sera située dans le bandeau du tambour et sera entièrement gérée par un automate programmable, transmission par chaîne, frein magnétique de blocage.

**Détection**

Détection par détecteurs de présence à rayons infrarouges actifs.

**Sécurité**

Limiteur de couple et liteaux de sécurité sur la tranche des parties fixes.

Un bouton pour personne à mobilité réduite permettra de faire réduire la vitesse du tambour

**Commande**

1 sélecteur de programme disposé à l’accueil à 4 positions : Automatique, Sortie, Automatique accéléré, Verrou. 1 verrouillage électromécanique commandé depuis le sélecteur de programme

**Tapis de sol**

Il sera fourni un tapis de sol de type Emco 522/3 R hauteur 22 mm.

**Porte tambour motorisation dans le sol avec plafond en verre**

La porte tambour sera de type KTV Glass Ceiling des établissements Dorma.

 Diamètre intérieur : mm

 Diamètre extérieur : mm

 Hauteur de passage : mm

 Largeur à l’entrée du tambour : mm

Le tambour aura un fonctionnement automatique : mise en route par détecteur de présence

**Parois latérales**

Parois latérales cintrées en verre de sécurité feuilleté de 17,5 mm, pare close avec profilé en U, préparée pour une liaison paroi de tambour avec le reste de la façade. Pièces aluminium finition anodisée

**Plafond**

Entièrement vitré. Glace de 17 mm

**Tourniquet**

Tourniquet de porte tournante rigide à 3 ou 4 vantaux, finement encadré, panneau en verre de sécurité trempé de 12 mm, muni de brosses d’étanchéité en crin de cheval que l’on peut remplacer, verrou manuel au sol pour barillet simple, hors lot.

**Motorisation**

Elle sera située dans la dalle et sera entièrement gérée par un automate programmable, transmission par chaîne, frein magnétique de blocage.

**Détection**

Détection par détecteurs de présence à rayons infrarouges actifs.

**Sécurité**

Limiteur de couple et liteaux de sécurité sur la tranche des parties fixes.

**Commande**

1 sélecteur de programme disposé à l’accueil à 4 positions : Automatique, Sortie, Automatique accéléré, Verrou. 1 verrouillage électromécanique commandé depuis le sélecteur de programme