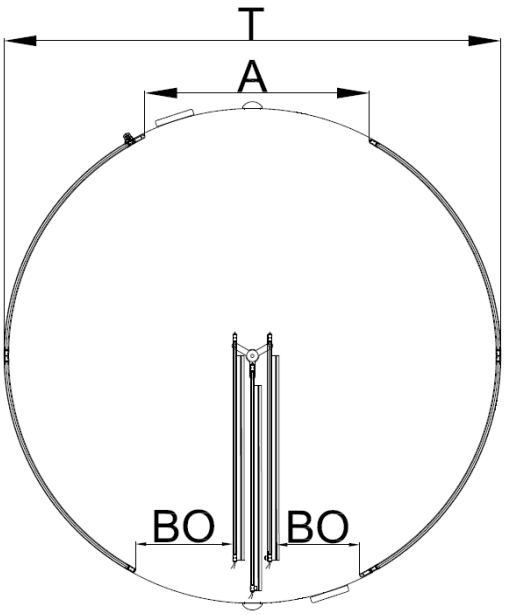
K31/41 Tambour à 3/4 vantaux
Fiche technique Break-out

K31 avec tourniquet anti-panique / Q 1800 > Q 3300 mm :

Formule pour calculer la valeur « UP »		
« Q » [mm]	**Formule**	**Tolérances**
1800 à 3300	**(A – 215) : 2 = BO**	+/- 4%

« Q » = Diamètre du bandeau
« A » = Largeur de passage



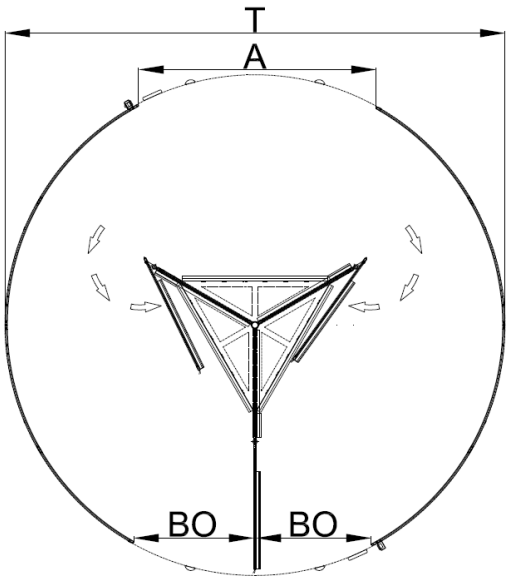
K31 avec tourniquet anti-panique / Q 3301 > Q 8000 mm :

Q 3800 à Q 5699 = **2 UP (*)**
Q 5700 à Q 7199 = **4 UP (*)**
Q 7200 à Q 8000 = **6 UP (*)**

(*) Ne concerne que la France

Formule pour calculer la valeur « UP »		
« Q » [mm]	**Formule**	**Tolérances**
3301 à 8000	**(A – 30) : 2 = BO**	+/- 4%

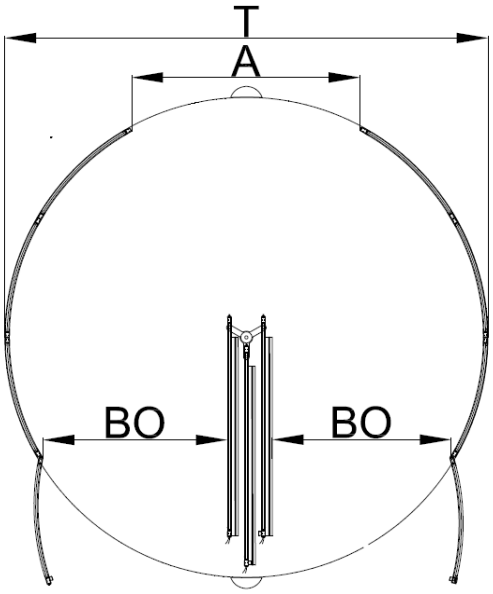
« Q » = Diamètre du bandeau
« A » = Largeur de passage



K31/41 Tambour à 3/4 vantaux
Fiche technique Break-out

K31 avec tourniquet et parois extérieures anti-paniques / Q 2400 > Q 3300 mm :

Q 2400 à Q 2999 = **1 UP (*)**
Q 3000 à Q 3300 = **2 UP (*)**
(*)Ne concerne que la France

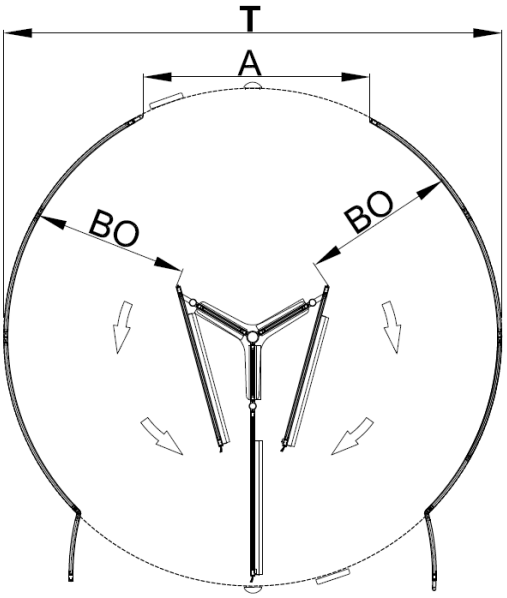


Formule pour calculer la valeur « UP »		
« Q » [mm]	**Formule**	**Tolérances**
2400 à 3300	**(A – 215) : 2 + 500 = BO**	+/- 4%

« Q » = Diamètre du bandeau
« A » = Largeur de passage

K31 avec tourniquet et parois extérieures anti-paniques / Q 3301 > 7199 :

Q 3301 à Q 3799 = **2 UP (*)**
Q 3800 à Q 4899 = **3 UP (*)**
Q 4900 à Q 5699 = **4 UP (*)**
Q 6000 à Q 7199 = **5 UP (*)**
(*)Ne concerne que la France



Formule pour calculer la valeur « UP »		
« Q » [mm]	**Formule**	**Tolérances**
3301 à 3700	**(Q : 2) - 760 = BO**	+/- 4%
3701 à 4100	**(Q : 2) - 570 = BO**	+/- 4%
4101 à 4800	**(Q : 2) - 770 = BO**	+/- 4%
4801 à 6000	**(Q : 2) - 1070 = BO**	+/- 4%
6001 à 6500	**(Q : 2) - 1320 = BO**	+/- 4%
6501 à 7199	**(Q : 2) - 1560 = BO**	+/- 4%

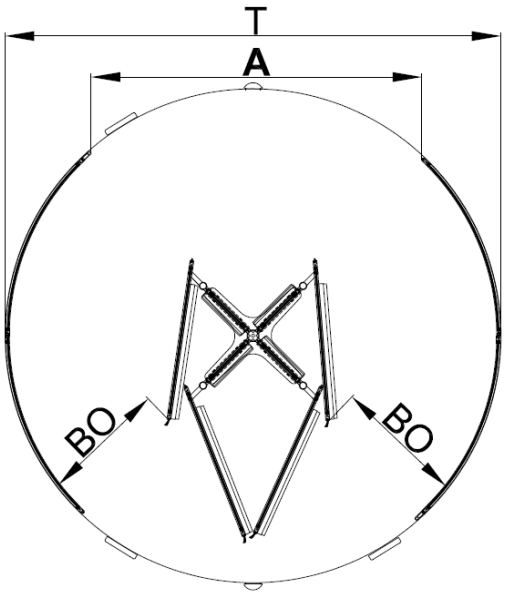
« Q » = Diamètre du bandeau

K31/41 Tambour à 3/4 vantaux
Fiche technique Break-out

K41 avec tourniquet anti-panique / Q 3300 > Q 8000 mm :

Q 3300 à Q 4799 = **2 UP (*)**
Q 4800 à Q 6199 = **4 UP (*)**
Q 6200 à Q 8000 = **6 UP (*)**

(*)Ne concerne que la France



Formule pour calculer la valeur « UP »		
« Q » [mm]	**Formule**	**Tolérances**
3300 à 4200	**A x 0,3975 = BO**	+/- 4%
4201 à 5600	**A x 0,391 = BO**	+/- 4%
5601 à 6600	**A x 0,399 = BO**	+/- 4%
6601 à 7100	**A x 0,384 = BO**	+/- 4%
7101 à 7600	**A x 0,358 = BO**	+/- 4%
7601 à 8000	**A x 0,3396 = BO**	+/- 4%

« Q » = Diamètre du bandeau
« A » = Largeur de passage

K31/41 Tambour à 3/4 vantaux
Fiche technique Break-out

Vue générale > NE CONCERNE QUE LA FRANCE :

« UP »	K31 avec tourniquet et parois cintrées anti-paniques	K31 avec tourniquet anti-panique	K41 avec tourniquet anti-panique
1 UP	Q 2400 à Q 2999		
2 UP	Q 3000 à Q 3799	Q 3800 à Q 5699	Q 3300 à Q 4799
3 UP	Q 3800 à Q 4899		
4 UP	Q 4900 à Q 5699	Q 5700 à Q 7199	Q 4800 à Q 6199
5 UP	Q 600 à Q 7199		
6 UP		Q 7200 à Q 8000	Q 6200 à Q 8000

Les UP mentionnées tiennent compte de la tolérance de 5% pour le calcul des unités de passage des portes, autorisée par l'article CO44 du règlement de sécurité E.R.P.

Les valeurs minimales à retenir sont de :

- 0,90 x 0,95 = 0,855 m pour 1 unité de passage
- 1,4 x 0,95 = 1,33 m pour 2 unités de passage
- 1,8 x 0,95 = 1,71 m pour 3 unités de passage
- 2,4 x 0,95 = 2,28 m pour 4 unités de passage
- 3 x 0,95 = 2,85 m pour 5 unités de passage
- 3,6 x 0,95 = 3,42 m pour 6 unités de passage

Pour les tambours de diamètre inférieur à 3000 mm, les sorties doivent être considérées comme dégagement accessoire et ceci quel que soit l'effectif (Norme CO41).

CONTACT:

BLASI GmbH
Portes automatiques
Carl-Benz-Str. 5 – 15
77972 Mahlberg / Allemagne

Tél.: +49 7822 893-0
Fax: +49 7822 893-119

Email: sales@blasi.info
Web: www.blasi.info

Remarque : Ce document est la propriété de la société BLASI GmbH .Toute reproduction est interdite.
Sous réserve de modifications techniques.