

Rideaux métalliques à enroulement



Caractéristiques techniques

Dimensions des portes en fonction du type de tablier : hauteur jusqu'à 12 m / largeur jusqu'à 12 m

Possibilité de tablier en version blindée

Possibilité de lames à fenêtres

Version isolée : réduit les déperditions de chaleur, économie d'énergie

Bonne résistance au vent

Rideaux métalliques

■ Champs d'application

Les rideaux métalliques peuvent être mis en place :

- à l'intérieur comme séparation entre deux zones de températures différentes
- en fermeture extérieure (quai de chargement , etc...)
- choix des matériaux en fonction des zones d'utilisation (alu, acier, acier inoxydable)

■ Caractéristiques de fabrication

La fabrication de rideaux repose sur une technique de construction modulaire permettant différentes variantes d'agencement sur mesure et selon les besoins du client.

Ces particularités peuvent concerner le choix des matériaux (coulisses et tablier) ainsi que leurs finitions (laquage, anodisation, etc...).

■ Motorisation

En fonction de la dimension des rideaux, la motorisation se fait soit par un motoréducteur en bout d'axe 400 V triphasé et parachute de sécurité intégré, soit par moteur à chaîne 400 V triphasé parachute de sécurité externe. Vitesse d'ouverture : environ 10 cm/sec.

■ Manoeuvre de dépannage

En cas de panne de courant ou de dysfonctionnement, la porte peut être actionnée manuellement à l'aide d'une manivelle de dépannage, celle-ci étant sécurisée par un contacteur empêchant un fonctionnement électrique simultané.

Sur demande, la manœuvre de dépannage peut également s'effectuer par treuil à chaîne.

■ Sécurité

Toutes nos portes répondent aux exigences des normes européennes en vigueur EN 13241-1.

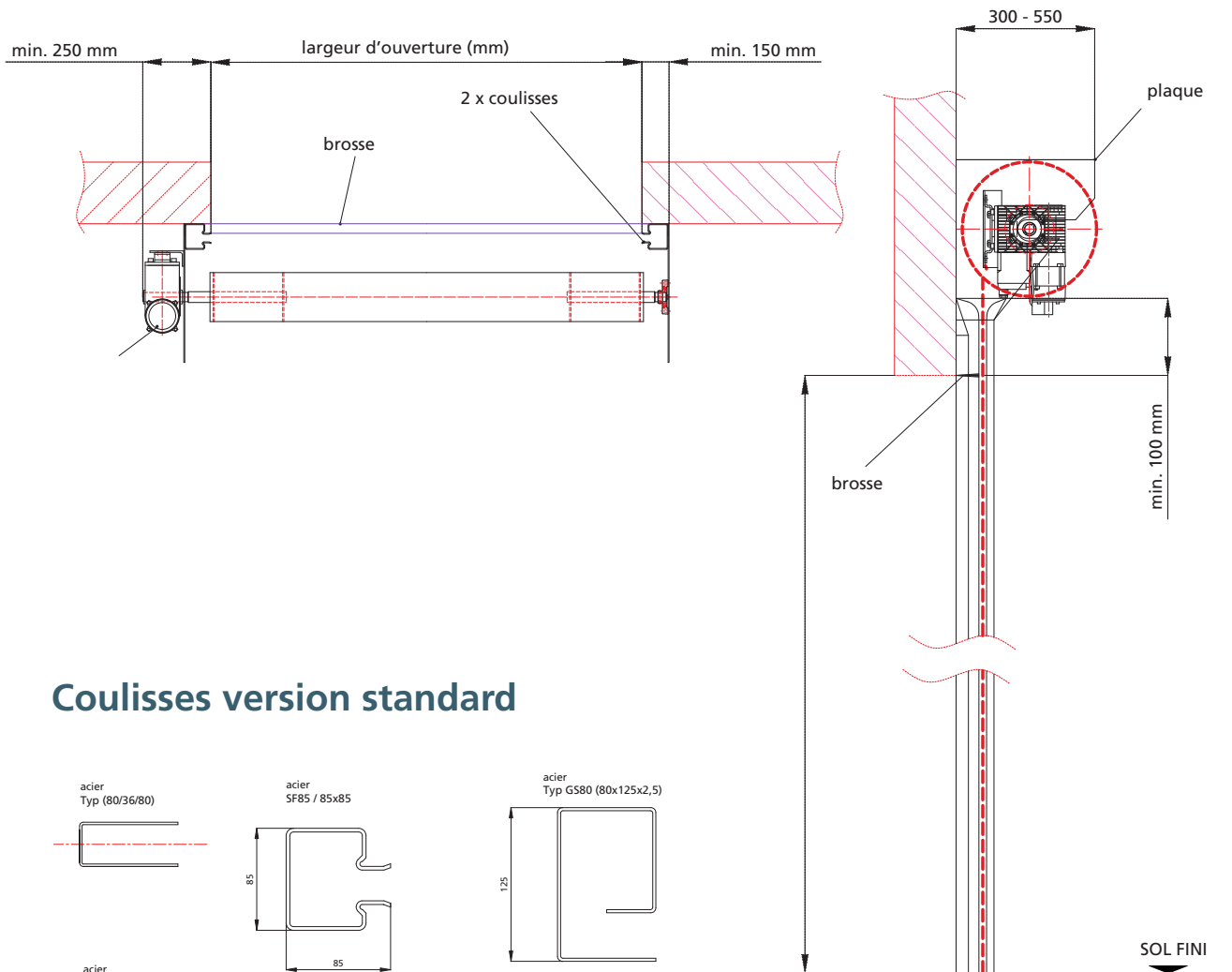
■ Protection supplémentaire

Selon les conditions d'utilisation, des dispositifs de sécurité supplémentaires peuvent être exigés par la réglementation (lame palpeuse, barrière photo-électrique, etc...). Une équipe technique est à votre disposition pour toute étude spécifique.



Schéma de principe rideau métallique

Version standard



Coulisses version standard

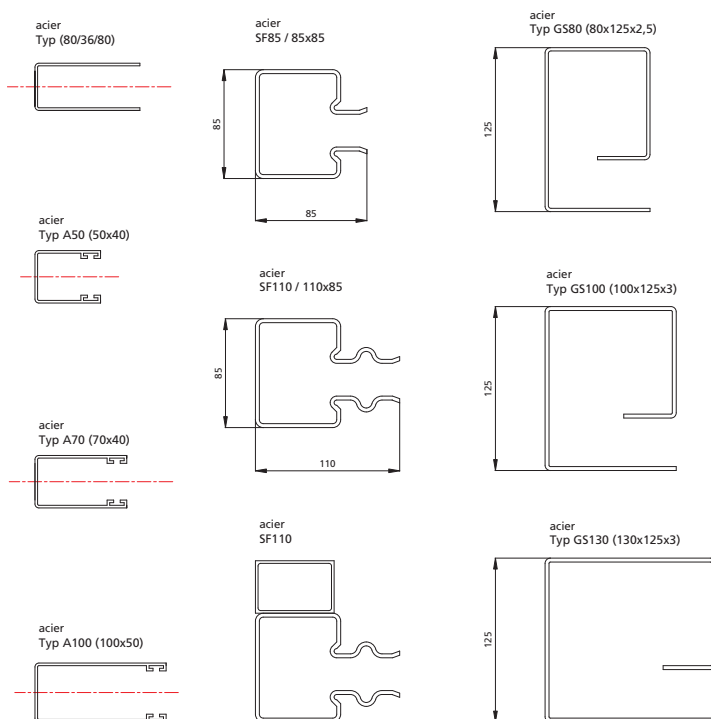
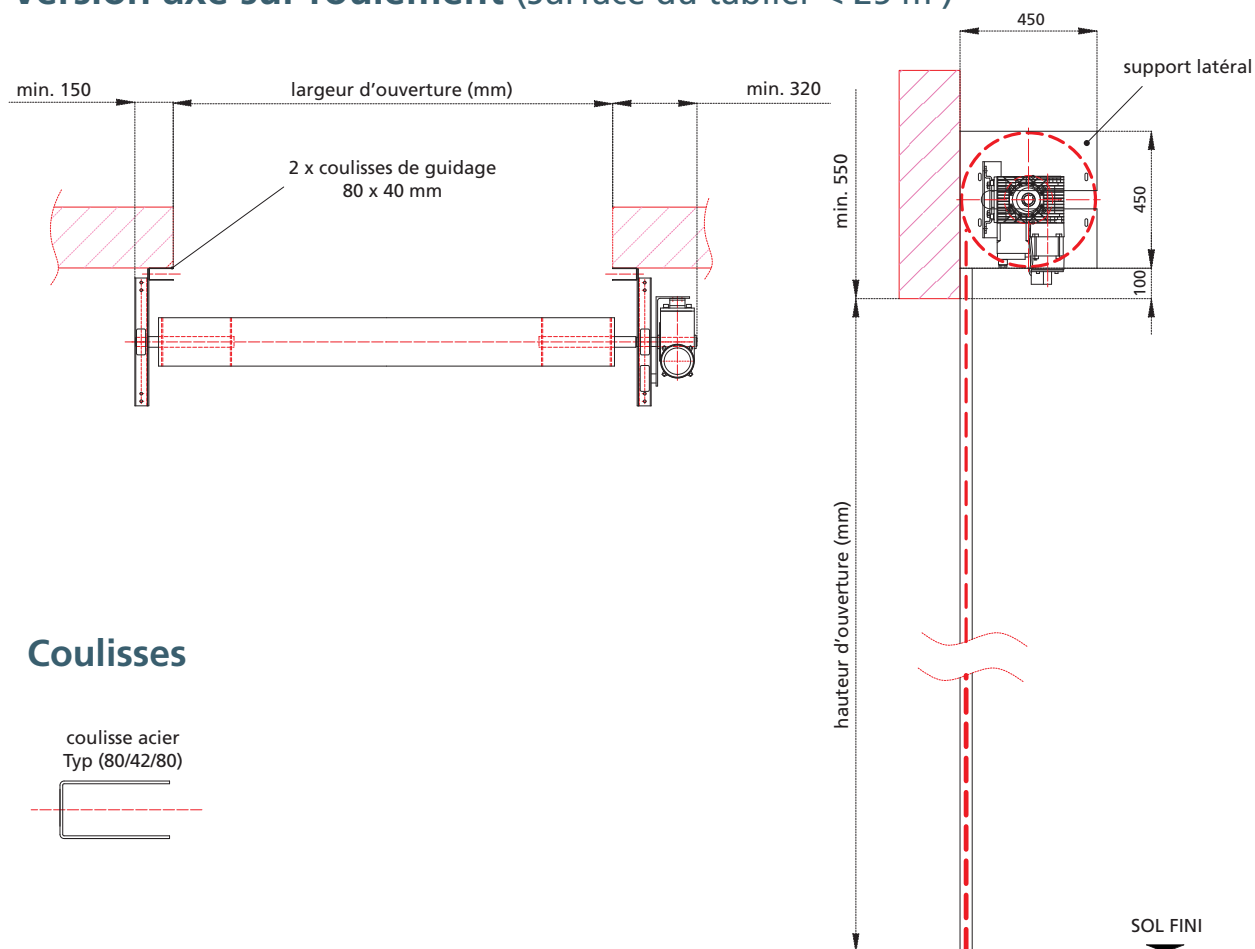


Schéma de principe rideau métallique

Retombée de linteau nécessaire (version standard)

Hauteur jour du rideau	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	7000
Thermo	400	400	420	450	450	480	480	480	520	550
4020	420	420	450	500	500	550	580	580	650	650
6010	350	350	420	450	480	500	500	550	550	600
3010	400	400	450	450	500	520	520	600	620	700
3020	420	420	480	480	530	550	600	620	650	700
BN 77	350	350	350	400	450	450				

Version axe sur roulement (Surface du tablier < 25 m²)



Coulisses

coulisse acier
Typ (80/42/80)



Retombée de linteau nécessaire = 550 mm

Caractéristiques

Profilés isolés pour une isolation thermique efficace et en cas de fortes poussées de vent



Thermo Teck avec vernis protecteur transparent ou laquage 2 faces

Coloris disponibles RAL : 9002 / 9006 / 9016 / 8014



Thermo Teck avec vitrage transparent



4020



4020 avec vitrage

Design Stucco : Profilés à parois simples pour l'utilisation en zone non-chauffée



4020 stuc



6010



6060 Visio, profil d'aération 30%

■ Tablier de rideau

En fonction des dimensions, le tablier peut être équipé de crochets anti-tempête.

Choix entre différents tabliers (matériel et finition) en fonction de l'utilisation.



N 3020 ISO



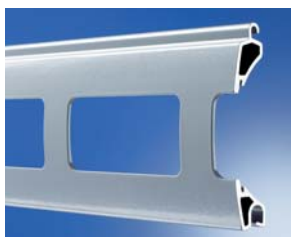
N 3010



N 3040 profil vitré
N 3050 profil ajouré



BN 77



Profil vitré

gris	blanc	gris métal
beige	sarotti	bois clair
bois foncé	verte mousse	rouge pourpre
bleu azur	vert sapin	gris foncé perlé

Couleurs standard BN 77



■ Opérateur et armoire de commandes

Suivant les besoins du client, différents types de manoeuvres sont proposés :

Commande standard : commande avec touches OUVERTURE-FERMETURE (commande pression maintenue)
Bouton ARRÊT D'URGENCE
Boîtier ISO (130 x 190 x 85 mm)
Câblage complet, IP 54

Tension d'alimentation : 400 V 50...60 Hz

Câble d'alimentation : 5 x 2,5°

Fusible : 16 Ampères

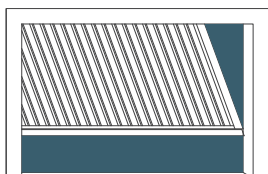
Fiche de raccordement : Prise mâle CEE à 5 pôles

Automatisation sur demande

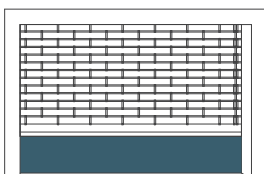


Nous sommes à votre service!

Vue d'ensemble de nos produits :



Portes basculantes
non pivotantes



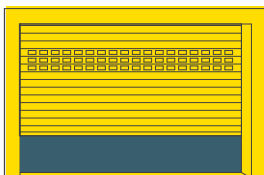
Grilles roulantes



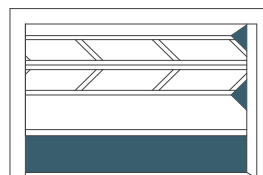
Portes sectionnelles



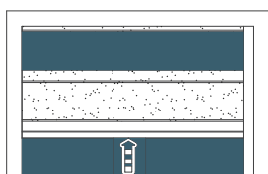
Portes à enroulement
rapide en aluminium



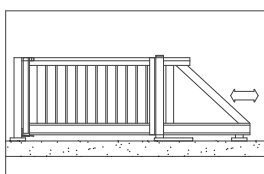
Portes roulantes



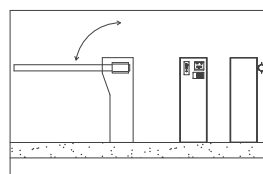
Portes sectionnelles à
empilement



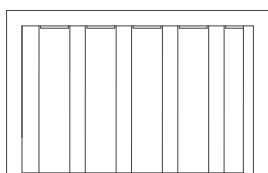
Portes à enroulement
rapide en PVC



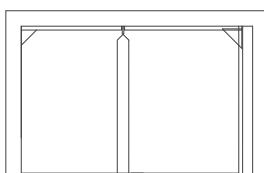
Portails coulissant
autoportant



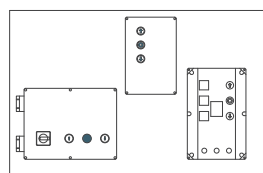
Barrières/Interphones



Rideaux à lamelles



Portes battantes
en plastique



Commandes



F - 67450 Mundolsheim - France

8 rue Foch

Téléphone 0033 (0) 3 88 18 42 24

Téléfax 0033 (0) 3 88 18 42 20

E-Mail: info@bnfrance.com

Internet : www.tortechnik.com



www.tortechnik.com

Siège :

77767 Appenweier - Allemagne

Hitzgutstraße 5

Téléphone 0049 (0) 78 05 / 96 95-0

Téléfax 0049 (0) 78 05 / 50 34

E-Mail: info@tortechnik.com

Internet : www.tortechnik.com

Filiales :

04668 Großbardau - Allemagne

Am Weinberg 6

Téléphone 0049 (0) 34 37 / 71 34-0

Téléfax 0049 (0) 34 37 / 71 34-24

E-Mail: info@tortechnik.info

Internet www.tortechnik.com

CH - 4313 Möhlin - Suisse

Bachstraße 10

Téléphone 0041 (0) 61 853 10 60

Téléfax 0041 (0) 61 853 10 61

E-Mail: info@bn-tortechnik.ch

Internet : www.bn-tortechnik.ch