



ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

Mlynska 3
SK - 902 03 Pezinok, Slovakia

Tel. + 421 948 222 891

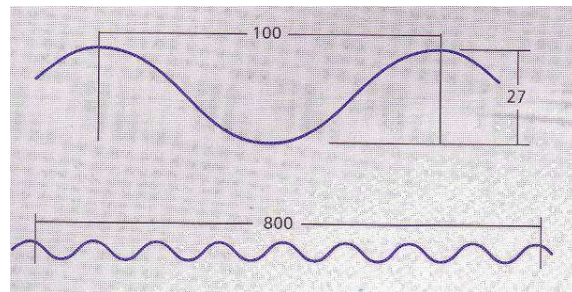
info@ice-trade.com

www.ice-trade.com

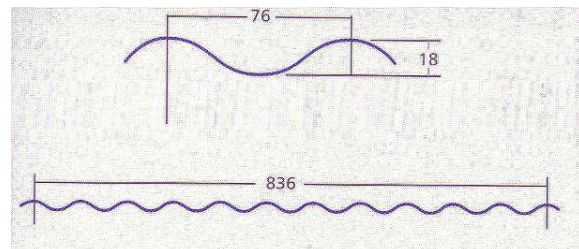
Capots de convoyeurs ICE-Trade en acier

Profils

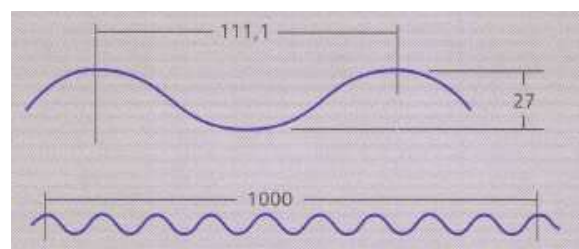
Profil standard 27/100/0,80



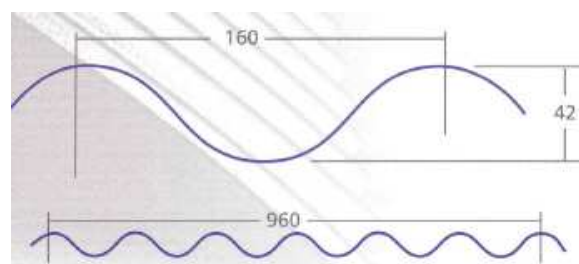
Profil export 18/76/0,75



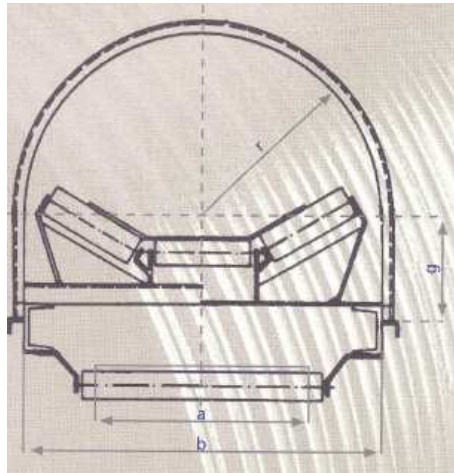
Profil jumbo 27/111



Profil spécial 42/160



Dimensions des capots standard



Capot N°	Largeur de bande a	Largeur de l'installation b	Radius r	Poids approx. kg.	Partie droite G
0	300	600	300	8,9	Standard
1	400	700	350	9,9	200 mm.
2	500	800	400	10,9	
3	650	950	475	12,4	Min.
4	800	1150	575	14,4	150 mm.
5	1000	1350	675	16,4	
6	1200	1600	800	18,9	Max.
7	1400	1800	900	20,9	sur demande
8	1600	2050	1025	22,9	
9	1800	2250	1125	25,0	Egalement disponible sans
10	2000	2500	1250	27,5	
Dimensions en mm. Autres dimensions disponibles sur demande.					

Les capots standard sont produits avec le profil 27/100/0,80 mm, longueur utile 800 mm

Le profil export 18/76/0,75 mm a une longueur utile de 836 ou 1064 mm

Le profil jumbo, profil exclusif 27 / 111 avec une longueur utile de 1000 mm.

C'est le nombre de capots qui fait la distance d'entre axe. La distance entre axe = nombre de capots.

Le profil spécial 42 / 160 a été conçu pour les capots super jumbo, jusque 4,5 m de radius, roulé, longueur utile 960 mm.



ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

Tel. + 421 948 222 891

info@ice-trade.com

www.ice-trade.com

Capot Standard



Matériaux:

- Acier de qualité, galvanisé à chaud
- Aluminium
- Inox
- PVC rigide.

Finition:

- Galvanisé à chaud, pour les 2 faces
- Aluzinc
- Pré laqué dans tous les coloris RAL

Avantages:

- Pas de construction supplémentaire
- Ininflammable
- Incassable
- Aucun entretien nécessaire, grande longévité
- Très solide
- Recyclage facile
- Ne nuit pas à l'environnement
- Bon rapport qualité/prix



ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

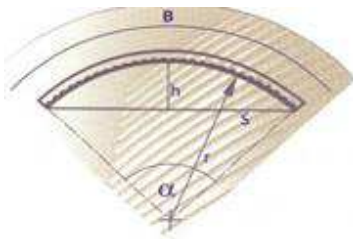
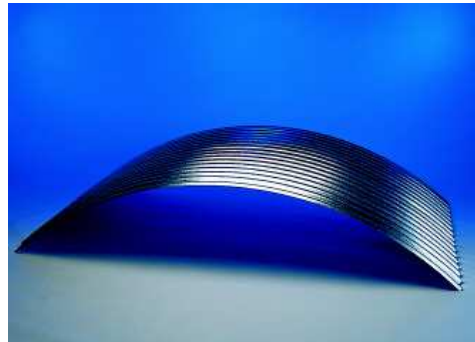
Tel. + 421 948 222 891

info@ice-trade.com

www.ice-trade.com

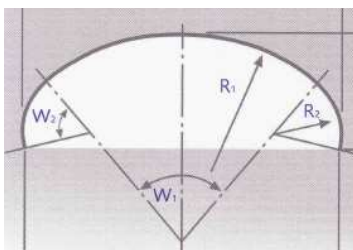
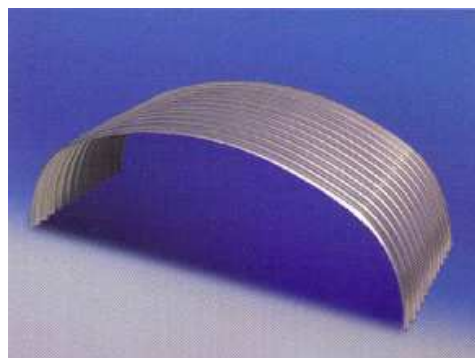
Capot special

Top Cover



Il nous faut connaître les dimensions en largeur, hauteur et longueur pour pouvoir vous faire une offre les Top Covers sont fixés avec des boulons type L

NOUVEAU ! Le capot arqué



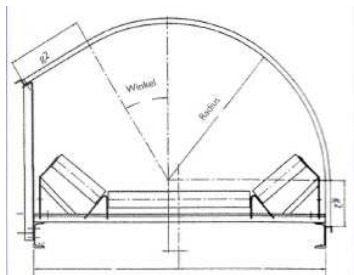
De par sa faible hauteur, ce capot est idéal pour les convoyeurs possédant une structure au-dessus de l'installation. Les dimensions largeur, hauteur $R1+2 / W1+2$ et la longueur sont nécessaires pour pouvoir vous faire une offre



ICE-Trade sro
International Conveyor Equipment & Trading

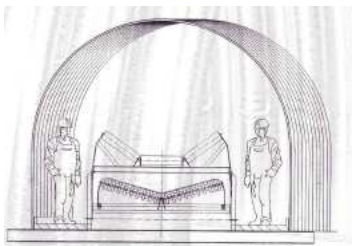
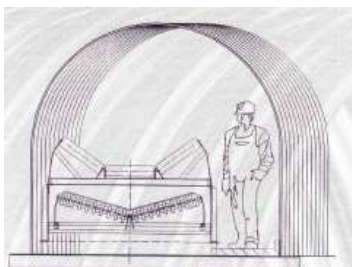
Tel. + 421 948 222 891
info@ice-trade.com
www.ice-trade.com

Capot segment



Pour ce capot, les dimensions G1+2, l'angle et le radius sont nécessaires pour la production.

Capot JUMBO



Des calculs statiques peuvent être effectués sur demande. Le radius max. est de 4,5 m.



ICE-Trade sro
International Conveyor Equipment & Trading

Tel. + 421 948 222 891
info@ice-trade.com
www.ice-trade.com

Capots d'inspection

Capots coulissants (licence européenne)



Capots d'inspection articulés



Capot amovible





ICE-Trade sro
International Conveyor Equipment & Trading

Tel. + 421 948 222 891
info@ice-trade.com
www.ice-trade.com

Capot avec porte d'inspection

Ouvert



Fermé



Capot ouvert



Capot d'inspection articulé 2





ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

Tel. + 421 948 222 891

info@ice-trade.com

www.ice-trade.com

NOUVEAU ! le capot "LOOP"



Pour une inspection régulière : des deux côtés du capot d'inspection des poignées solides sont fixées.

Le capot est fixé avec des tendeurs courts faciles à enlever.

Nous conseillons d'installer les capots dessus dessous dessus, etc. afin de faciliter l'enlèvement des capots en cas de besoin

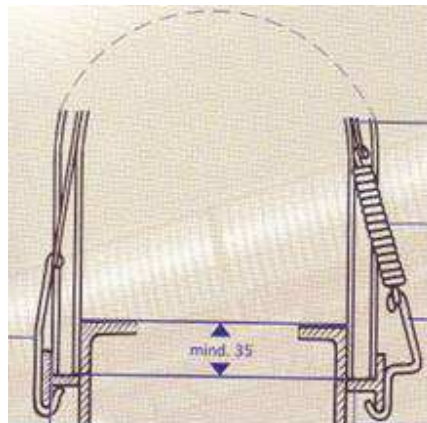
Capots de ventilation



Systèmes de fixation des capots

Sangle type K

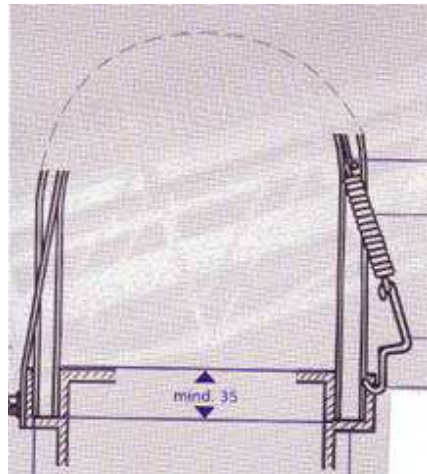
Crochet →



- ← Sangle en acier inoxydable
- ← Ressort
- ← Poignée du crochet
- ← Trou ø 9 mm. le plus haut possible
- ← Profil en T, 30 mm. de large

Sangle type SK

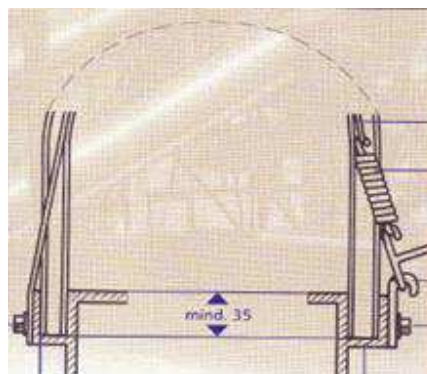
M6 x 20 avec →
écrou et rondelle



- ← Sangle en acier inoxydable
- ← Ressort
- ← Poignée du crochet
- ← Trou ø 9 mm.
- ← Profil en L, 30 mm.

Sangle type S

M 6 x 20 avec écrou
& rondelle →



- ← Sangle en acier inoxydable
- ← Ressort
- ← Tendeur
- ← Crochet
- ← M8 x 20 avec écrou & rondelle
- ← Support profil en L, 30 mm.



ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

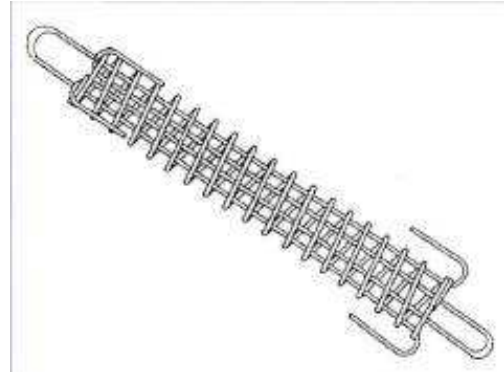
Tel. + 421 948 222 891

info@ice-trade.com

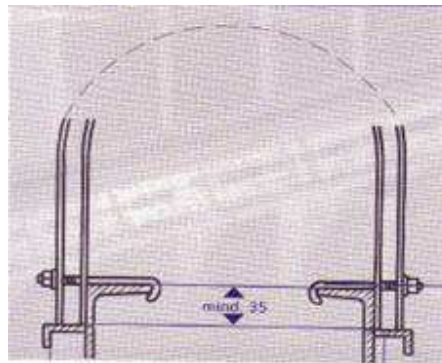
www.ice-trade.com

NOUVEAU ! Le ressort KS (breveté)

Avec la sangle KS qui comporte le ressort KS, en acier inoxydable, les capots jusqu'au capot n° 10 peuvent être fixés avec seulement une sangle par capot standard



Attache de Type H

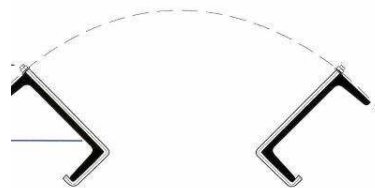


← Crochet boulon M8 avec écrou et rondelle

← Profil en L

Attache de Type L

M8 boulon avec →
écrou et rondelle →
Profil en U de
l'installation
pour le capot Top
Cover





ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

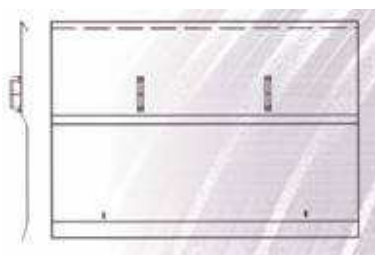
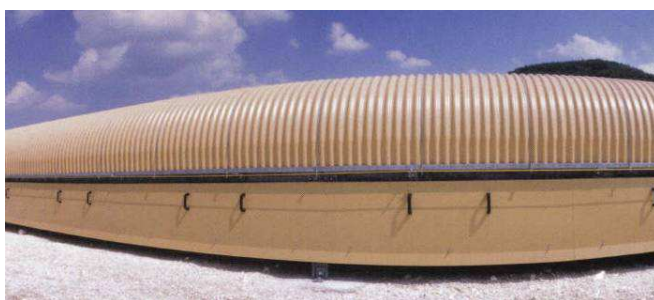
Tel. + 421 948 222 891

info@ice-trade.com

www.ice-trade.com

Fabrications spéciales

Capots latéraux



Les capots latéraux sont disponibles en :

- feuille d'acier courbé
- feuille trapézoïdale roulée

Ils sont livrés avec :

- des poignées pour une manipulation aisée
- des trous pour une installation facile



NOUVEAU ! Les capots acoustiques

Simple capot avec matériau réducteur de bruit à l'intérieur

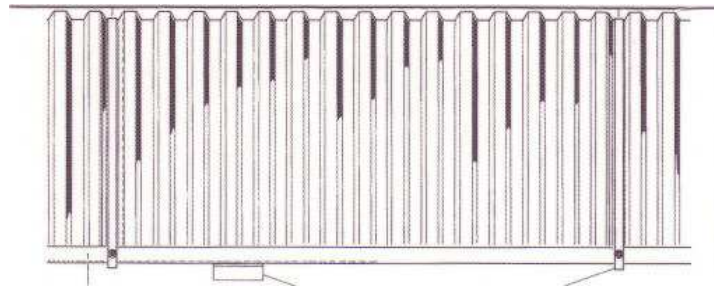
Double capot avec

- capot perforé à l'intérieur
- matériau réducteur de bruit entre deux
- capot standard à l'extérieur



Capots en PVC rigide ICE-Trade

Profil Greca 70/18



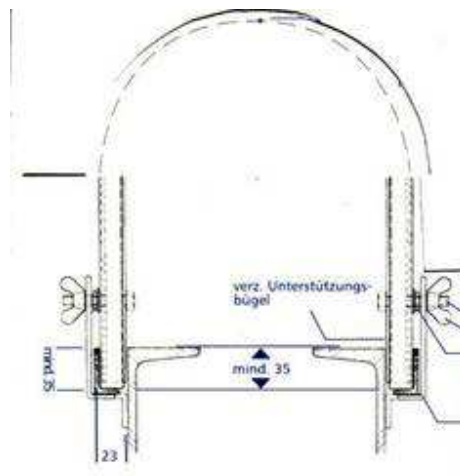
Ce capot est supporté par un profil en T de 20 mm de large, sur toute la longueur.

Dimensions du capot

Capot n°	Largeur de bande	Largeur de l'installation	Radius	Poids / capot	Attaches nécessaires / capot	Poids par attache / capot
1	400	700	350	3,6	1 sangle	0,5
2	500	800	400	4,0	1 sangle	0,5
3	650	950	475	4,5	1 sangle	0,5
4	800	1150	575	5,3	2 sangles	1,0
5	1000	1350	675	6,0	2 arcs	7,4
6	1200	1600	800	7,0	2 arcs	7,6
7	1400	1800	900	7,7	2 arcs	7,7

Le parti droit est 200 mm. Dimensions en mm. et kg.

Fixation des capots en PVC rigide



← Arc 20x20x2 mm. galvanisé

← Boulon M6 x 45 avec écrou à oreilles

← écrou & rondelle

← support en acier plat



ICE-Trade sro

International Conveyor Equipment & Trading

Tel. + 421 948 222 891

info@ice-trade.com

www.ice-trade.com

Caractéristiques des capots en PVC rigide

- Ininflammable selon la norme DIN 4102
- Résistance à l'éclatement selon la norme DIN 7748
- Résistance aux produits chimiques selon la norme DIN 16929
- Pas d'entretien
- Peu lourd
- Facilité d'installation

Fixation des capots en PVC rigide

- Les capots 1 à 4 peuvent être fixés avec des sangles en acier inoxydable ; le N° 4 avec 2 pièces
- Les capots 5 à 7 sont fixés avec un arc, profil acier 20 x 20 x 2 mm., galvanisé à chaud.
- Tous les capots en PVC rigide doivent être supportés par un profil en acier de 20 mm de large, sur toute la longueur de l'installation

Applications



Capots LOOP →

← Capot standard en aluminium
résistant à l'eau de mer



← Camion quittant l'usine avec 300 CAPOTS JUMBO

N'hésitez pas à nous contacter pour tout complément d'information.