

Les panneaux latéraux TS offrent une facilité d'accès optimale lorsqu'ils sont montés sur charnières.

**Important :**

Les panneaux latéraux avec ou sans charnières (en rouge sur le croquis ci-dessus) doivent toujours être montés sur des faces opposées. Les portes ou panneaux arrière (en bleu sur le croquis) doivent toujours être montés sur des faces opposées.

Chaque profilé vertical de l'ossature ne peut recevoir les charnières que d'un seul panneau.

**Remarque :**

Possibilité d'installer un panneau latéral climatisé avec module de climatisation intégré, à la place du panneau latéral, voir page 635.



### Panneaux latéraux à visser, en tôle d'acier

**pour armoires TS**

Faciles à mettre en place sur l'ossature grâce à un dispositif d'accrochage. Six ou huit supports équipés d'éléments de contact assurent automatiquement l'équipotentialité et une plus grande protection CEM du panneau latéral. Des plots de mise à la masse avec plat de contact sont intégrés.

**Matériau :**

Tôle d'acier de 1,5 mm

**Finition :**

Apprêt par trempé électrophorèse suivi d'un revêtement poudre à l'extérieur teinte RAL 7035 texturé.

**Indice de protection :**

IP 55 selon EN 60 529/09.2000

**Composition de la livraison :**

Panneaux latéraux avec matériel d'assemblage.

**Remarque :**

Les supports prévus pour le montage des panneaux latéraux, se montent de l'intérieur ou de l'extérieur au choix. Surface disponible pour l'équipement : dimensions extérieures – 100 mm.



**Accessoires :**

Tresses de masse, voir page 1034.  
Supports de pièces plates internes, voir page 918, en présence de composants lourds et de charges dynamiques importantes.

**Brevet allemand N° 198 01 720**



Equipotentialité automatique

Pour armoires		UE	Référence TS
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
800	600	2 p.	<b>8173.235</b>
1000	600	2 p.	<b>8174.235</b>
1200	500	2 p.	<b>8115.235</b>
1200	600	2 p.	<b>8170.235</b>
1200	800	2 p.	<b>8175.235</b>
1200	1000	2 p.	<b>8176.235</b>
1400	500	2 p.	<b>8145.235</b>
1400	600	2 p.	<b>8146.235</b>
1400	800	2 p.	<b>8148.235</b>
1600	500	2 p.	<b>8165.235</b>
1600	600	2 p.	<b>8166.235</b>
1600	800	2 p.	<b>8168.235</b>
1800	400	2 p.	<b>8184.235</b>
1800	500	2 p.	<b>8185.235</b>
1800	600	2 p.	<b>8186.235</b>
1800	800	2 p.	<b>8188.235</b>
1800	900	2 p.	<b>8189.235</b>
1800	1000	2 p.	<b>8180.235</b>
2000	400	2 p.	<b>8104.235</b>
2000	500	2 p.	<b>8105.235</b>
2000	600	2 p.	<b>8106.235</b>
2000	800	2 p.	<b>8108.235</b>
2000	900	2 p.	<b>8109.235</b>
2000	1000	2 p.	<b>8100.235</b>
2200	600	2 p.	<b>8126.235</b>
2200	800	2 p.	<b>8128.235</b>
2200	900	2 p.	<b>8129.235</b>

**Extension de référence .200 pour les panneaux latéraux avec finition laque teinte RAL 7032, extension .300 pour les modèles apprêtés.**

**Délai de livraison sur demande.**



### Panneaux latéraux à visser, en acier inoxydable

**pour armoires TS**

Pour la finition d'une rangée d'armoires. Ils se montent sans difficulté sur les profilés verticaux de l'armoire. Des éléments de contact assurent automatiquement l'équipotentialité et une plus grande protection CEM. Des plots de mise à la masse avec surface de contact sont intégrés.

**Matériau :**

Acier inoxydable AISI 304 (1.4301) de 1,5 mm

**Finition :**

Polissage grain 400

**Indice de protection :**

IP 55 selon EN 60 529/09.2000

**Composition de la livraison :**

Panneaux latéraux avec matériel d'assemblage.

Pour armoires		UE	Référence TS
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
1800	400	2 p.	<b>8700.840</b>
1800	500	2 p.	<b>8700.850</b>
2000	600	2 p.	<b>8700.060</b>

**Référence 8705.XXX pour les modèles en acier**

**AISI 316L (1.4404).**

**Délai de livraison sur demande.**

**Plans détaillés,**

voir panneaux latéraux pour aménagement modulaire de la face avant, page 942.



**Accessoires :**

Supports de pièces plates internes, voir page 918, en présence de composants lourds et de charges dynamiques importantes.

# Panneaux et cloisons

## Panneaux latéraux



### Panneaux latéraux asymétriques

#### pour armoires juxtaposables TS

Ils s'installent à la place des panneaux latéraux standard pour parfaire la finition lorsque les armoires sont juxtaposées dos à dos, en angle droit ou dos contre face latérale. L'espace libre (A) résultant du montage avec des panneaux latéraux standard est réduit à la dimension normale (B), voir schéma technique. L'armoire d'angle TS est livrée avec un panneau latéral asymétrique. Le nombre de panneaux latéraux asymétriques nécessaires dépend du mode de juxtaposition choisi.

**Matériau :**  
Tôle d'acier de 1,5 mm

**Teinte :**  
RAL 7035

**Indice de protection :**  
IP 55 selon EN 60 529/09.2000

**Composition de la livraison :**  
Panneaux latéraux avec matériel d'assemblage.

Pour armoires		UE	Référence TS
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
1800	400	2 p.	<b>8184.500</b>
1800	500	2 p.	<b>8185.500</b>
1800	600	2 p.	<b>8186.500</b>
2000	400	2 p.	<b>8104.500</b>
2000	500	2 p.	<b>8105.500</b>
2000	600	2 p.	<b>8106.500</b>
2000	800	2 p.	<b>8108.500</b>
2200	600	2 p.	<b>8126.500</b>

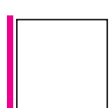
**Extension de référence .400 pour les panneaux latéraux avec finition laque teinte RAL 7032, extension .450 pour les modèles apprêtés. Délai de livraison sur demande.**



#### Accessoires :

Supports de pièces plates internes, voir page 918, en présence de composants lourds et de charges dynamiques importantes.

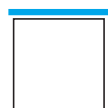
Panneau latéral asymétrique



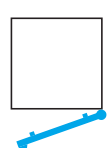
Panneau latéral



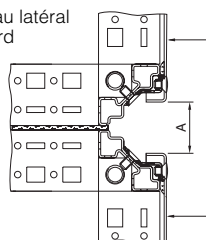
Panneau arrière



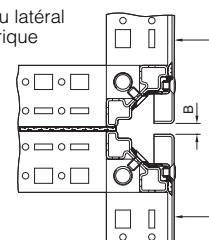
Porte



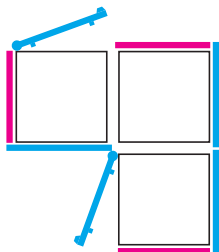
Panneau latéral standard



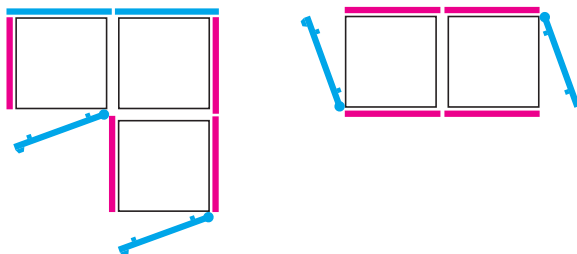
Panneau latéral asymétrique



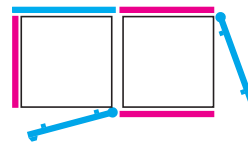
Juxtaposition en angle droit



Juxtaposition dos à dos



Juxtaposition dos/face latérale



### Supports de pièces plates, internes

#### pour armoires juxtaposables TS

Fixation supplémentaire pour le panneau arrière ou latéral en présence de composants lourds et de charges dynamiques importantes.

UE	Référence TS
10 p.	<b>8800.071</b>

### Charnières

#### pour panneaux latéraux à visser TS, en tôle d'acier panneaux latéraux TS asymétriques

Angle d'ouverture de 180° pour une accessibilité optimale. Les charnières se montent de l'intérieur ou de l'extérieur, au choix : il suffit de les installer à la place des trois supports pour pièces plates. L'indice de protection de l'armoire est maintenu lorsqu'elle est équipée de panneaux latéraux montés sur charnières.

**Matériau :**  
Fonte de zinc

**Composition de la livraison :**  
Charnières avec vis de fixation.

Modèle	UE	Référence TS
RAL 7035	6 p.	<b>8800.110</b>
RAL 7032	6 p.	<b>8800.010</b>

**Modèle déposé allemand N° 298 20 604  
Brevet américain N° 6,238,027**

#### Remarque :

Les charnières du panneau latéral et celles de la porte ne peuvent être montées sur le même montant d'ossature qu'à condition d'utiliser les charnières à 180° (voir page 961).



### Panneaux latéraux à enclencher

#### pour armoires TS

Deux options sont proposées pour ces panneaux latéraux verrouillables :

- fermeture à clé de l'extérieur
- verrouillage intérieur.

Plug-and-play – il suffit d'enclencher le panneau latéral dans la base de l'armoire, de le pousser vers le haut et de bloquer les deux fermetures par un tour de clé.

#### Matériau :

Tôle d'acier avec revêtement poudre

#### Teinte :

RAL 7035/RAL 9005

#### Indice de protection :

IP 20/NEMA 1

#### Composition de la livraison :

2 panneaux latéraux avec verrouillages 1/4 de tour.

#### Remarque :

Lorsque les panneaux latéraux doivent être utilisés avec des châssis pour le niveau extérieur, choisir les châssis avec découpe au centre.



Pour armoires		Référence DK	
Hauteur en mm	Profondeur en mm	RAL 7035	RAL 9005
800	600	<b>7824.086</b>	–
1000	600	<b>7824.106</b>	–
1200	600	<b>7824.126</b>	–
1200	800	<b>7824.128</b>	–
1200	900	<b>7824.129</b>	<b>7816.129</b>
1200	1000	<b>7824.120</b>	<b>7816.120</b>
1400	600	<b>7824.146<sup>1)</sup></b>	–
1400	800	<b>7824.148</b>	–
1600	600	<b>7824.166</b>	–
1600	800	<b>7824.168</b>	–
1800	600	<b>7824.186</b>	–
1800	800	<b>7824.188</b>	–
1800	900	<b>7824.189</b>	–
1800	1000	<b>7824.180<sup>1)</sup></b>	–
2000	600	<b>7824.206</b>	–
2000	800	<b>7824.208</b>	–
2000	900	<b>7824.209</b>	<b>7816.209</b>
2000	1000	<b>7824.200</b>	<b>7816.200<sup>1)</sup></b>
2200	600	<b>7824.226</b>	–
2200	800	<b>7824.228</b>	–
2200	900	<b>7824.229</b>	<b>7816.229<sup>1)</sup></b>
2200	1000	<b>7824.220</b>	<b>7816.220<sup>1)</sup></b>

<sup>1)</sup> Délai de livraison sur demande.



#### Accessoires :

Châssis TS 17 x 73 mm, avec découpe, voir page 994.

Verrouillage intérieur DK 7824.510, voir page 919.



### Serrures

#### pour panneau latéral TS à enclencher

Serrure de sécurité avec clé N° 3524 E, à monter à la place du verrouillage 1/4 de tour.

#### Composition de la livraison :

4 serrures, 2 clés.

UE	Référence DK
4 p.	<b>7824.500</b>



### Verrouillages intérieurs

#### pour panneau latéral à enclencher

Possibilité de verrouiller les panneaux latéraux de l'intérieur pour assurer un niveau de sécurité supérieur. Les panneaux latéraux se vissent sur le montant de l'ossature avec l'équerre de verrouillage.

#### Composition de la livraison :

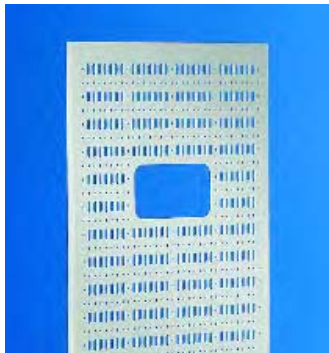
Verrouillage intérieur avec matériel d'assemblage.

Pour armoires	UE	Référence DK	Référence FR
TS	4 p.	<b>7824.510</b>	–
FR(i)	4 p.	–	<b>7856.700</b>



# Panneaux et cloisons

## Panneaux latéraux



### Parois de gestion de câbles

#### pour armoires DK-TS

Parois universelles idéales pour gérer de grandes quantités de câbles dans les baies réseaux. De nombreuses découpes y sont prévues pour fixer les étriers guide-câbles, les rubans autoagrippants et les colliers de câblage. Dans les armoires juxtaposées, la paroi facilite le rangement des câbles.

La paroi étant montée sur le niveau intérieur de l'ossature, les câbles peuvent être fixés indifféremment sur la face intérieure ou extérieure, même en présence d'un panneau latéral.

La paroi de gestion de câbles se visse sur le niveau de fixation intérieur des armoires TS 8 à l'aide du matériel d'assemblage joint à la livraison. Possibilité de la monter sur le niveau de fixation extérieur en utilisant des châssis système.

#### Matériau :

Tôle d'acier avec revêtement poudre

#### Teinte :

RAL 7035

#### Composition de la livraison :

Paroi de gestion de câbles avec matériel d'assemblage.

Pour armoires		Référence DK
Largeur/profondeur en mm	Hauteur en mm	
600	2000	<b>7824.560</b>
800	2000	<b>7824.580</b>
900	2000	<b>7824.590<sup>1)</sup></b>

<sup>1)</sup> Délai de livraison sur demande.

#### Remarque :

Dimensions différentes sur demande.

**Brevet allemand N° 100 07 470**



#### Accessoires :

Rubans autoagrippants, voir page 1066.  
Chemin de câbles, voir page 1070.  
Colliers de câblage, voir page 1066.



### Panneaux latéraux à enclencher

#### pour armoires FR(i)

Les panneaux latéraux verrouillables s'accrochent latéralement sur l'ossature de l'armoire et se verrouillent à l'aide de deux fermetures de sécurité. Les moulures verticales soulignent l'élégance du design et renforcent la rigidité des panneaux. Possibilité de verrouiller les panneaux latéraux de l'intérieur pour assurer un niveau de sécurité supérieur. Utiliser les équerres de verrouillage FR 7856.700 pour visser les panneaux latéraux de l'intérieur sur le profilé de l'ossature.

#### Matériau :

Tôle d'acier avec revêtement poudre

#### Teinte :

RAL 7035

#### Indice de protection :

IP 20

#### Composition de la livraison :

Panneaux latéraux avec fermeture de sécurité 3524 E.

Pour armoires		UE	Référence FR
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
600	600	2 p.	<b>7856.660<sup>1)</sup></b>
600	1000	2 p.	<b>7856.663<sup>1)</sup></b>
1200	600	2 p.	<b>7856.666<sup>1)</sup></b>
1200	800	2 p.	<b>7856.669<sup>1)</sup></b>
1200	1000	2 p.	<b>7856.672</b>
1200	1200	2 p.	<b>7856.673<sup>1)</sup></b>
1800	600	2 p.	<b>7856.675<sup>1)</sup></b>
1800	800	2 p.	<b>7856.678<sup>1)</sup></b>
2000	600	2 p.	<b>7856.681<sup>1)</sup></b>
2000	800	2 p.	<b>7856.684</b>
2000	1000	2 p.	<b>7856.687</b>
2000	1200	2 p.	<b>7856.688</b>
2200	800	2 p.	<b>7856.693<sup>1)</sup></b>
2200	1000	2 p.	<b>7856.696<sup>1)</sup></b>

<sup>1)</sup> Délai de livraison sur demande.



#### Accessoires :

Verrouillage intérieur FR 7856.700, voir page 919.



### Panneaux latéraux

#### pour armoires TE

Pour la finition latérale des armoires individuelles ou d'une rangée d'armoires juxtaposées.

Les panneaux latéraux sont faciles à mettre en place : il suffit de les accrocher et de les bloquer à l'aide de la serrure intégrée.

Leur construction particulièrement légère permet à une personne de les manipuler sans peine.

#### Matériau :

Tôle d'acier avec revêtement poudre

#### Teinte :

RAL 7035

#### Indice de protection :

IP 20

#### Composition de la livraison :

Panneaux latéraux avec fermeture de sécurité 3524 E.

Pour armoires		UE	Référence TE
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
1200	600	2 p.	<b>7000.642</b>
1200	800	2 p.	<b>7000.644</b>
2000	600	2 p.	<b>7000.650</b>
2000	800	2 p.	<b>7000.652</b>
2200	600	2 p.	<b>7000.654</b>
2200	800	2 p.	<b>7000.656</b>



### Cloisons

#### pour armoires TS

Elles servent à isoler les cellules d'une rangée d'armoires. Grâce à la symétrie de l'ossature TS, les cloisons peuvent également être installées à l'arrière. Plaques en tôle d'acier avec bords repliés deux fois pour loger les joints et assurer la solidité.

Les encoches prévues dans les angles et latéralement à mi-hauteur, permettent d'utiliser des équerres et des pattes de juxtaposition même lorsqu'une cloison est montée dans l'armoire.

Les cloisons se montent sur le niveau de fixation extérieur. Le niveau intérieur reste libre pour d'autres équipements.

#### Matériau :

Tôle d'acier zinguée de 1,5 mm d'épaisseur

#### Indice de protection :

IP 54 selon EN 60 529/09.2000

#### Composition de la livraison :

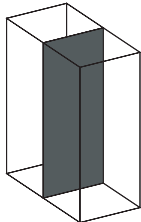
Cloison avec matériel d'assemblage.



#### Accessoires :

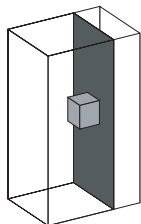
Capots de recouvrement avec porte, voir page 925.

Fixations de jonction verticales TS 8800.470 pour armoires avec cloison montée, voir page 931.

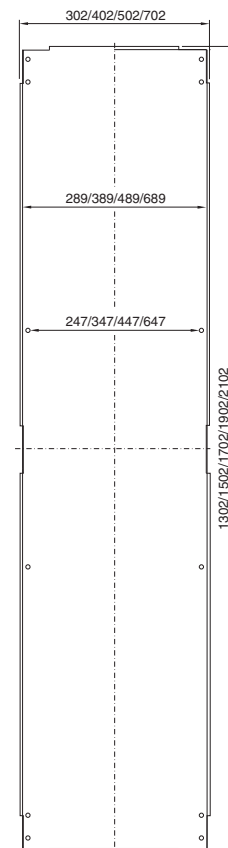


#### Remarque :

Le montage de la cloison peut également être prévu à l'arrière. Par exemple, les variateurs qui doivent évacuer leur chaleur à l'extérieur pourront être installés sur une cloison et protégés par un capot de recouvrement (voir page 925).



Pour armoires		Référence TS
Hauteur en mm	Profondeur en mm	
1400	500	<b>8609.450</b>
1600	500	<b>8609.650</b>
1800	400	<b>8609.840</b>
1800	500	<b>8609.850</b>
1800	600	<b>8609.860</b>
2000	400	<b>8609.040</b>
2000	500	<b>8609.050</b>
2000	600	<b>8609.060</b>
2000	800	<b>8609.080</b>
2200	600	<b>8609.260</b>



### Cloisons de séparation

#### pour armoires TS

Cloison de séparation à insérer et suspendre entre deux armoires TS 8.

3 perçages Ø 40 mm sont prévus dans les 4 angles de la cloison pour l'introduction de faisceaux de câbles, de tuyaux etc.

Possibilité d'obturer les perçages à l'aide des raccords cannelés joints à la livraison. Pour introduire les câbles, il suffit de couper le raccord au niveau de la section correspondante.

#### Matériau :

Cloison de séparation : tôle d'acier zinguée,  
Raccords cannelés : matière plastique selon UL 94-HB

#### Composition de la livraison :

Cloison avec 12 raccords cannelés Ø 40 mm.

Pour armoires		Référence DK
Hauteur en mm	Profondeur en mm	
2000	900	<b>7831.721</b>
2000	1000	<b>7831.723</b>
2000	1200	<b>7831.724</b>
2200	1200	<b>7831.726</b>

#### Remarque :

Utiliser les attaches de juxtaposition extérieures TS 8800.490.

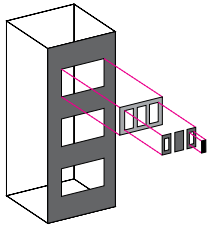
Ces cloisons ne peuvent pas être utilisées avec un joint pour juxtaposition. Veiller à ôter les joints éventuels avant de procéder au montage.



#### Accessoires :

Attaches de juxtaposition TS 8800.490, voir page 929.

## Cloisons pour plaques modulaires



### Système de cloisons et plaques modulaires

#### Pour multiplier les possibilités :

Les découpes de chaque cloison s'équipent en fonction des besoins avec des plaques modulaires pour connecteurs 16 pôles ou 24 pôles, avec des plaques à passage de câbles ou tout simplement avec des plaques modulaires pleines.

#### Montage plus rapide :

Il est rare que les découpes disponibles pour les connecteurs soient toutes utilisées. Grâce à la nouvelle technique de cloisonnement, il n'est pas nécessaire de recouvrir les découpes non utilisées une à une : une plaque modulaire pleine suffit. Avantage : moins de plaques, moins de vis, moins de temps de montage.



### Cloisons

#### pour plaques modulaires TS

Elles sont équipées de découpes destinées au montage des différentes plaques modulaires (pour connecteurs, pour introduction de câbles, pour passage de jeux de barres ou autres composants). Plaques en tôle d'acier avec bords repliés deux fois pour loger les joints et assurer la solidité. Grâce à la symétrie de l'ossature TS, les cloisons de dimensions appropriées peuvent aussi être montées à l'arrière de l'armoire. Les cloisons se montent sur le niveau de fixation extérieur. Le niveau intérieur reste libre pour d'autres équipements.

#### Matériau :

Tôle d'acier zinguée de 2 mm d'épaisseur

#### Composition de la livraison :

Cloison avec matériel d'assemblage et vis autotaraudeuses M5 x 12 mm (vis à tête ronde empreinte étoile 6 branches) pour le montage des plaques modulaires.

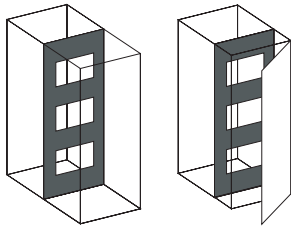
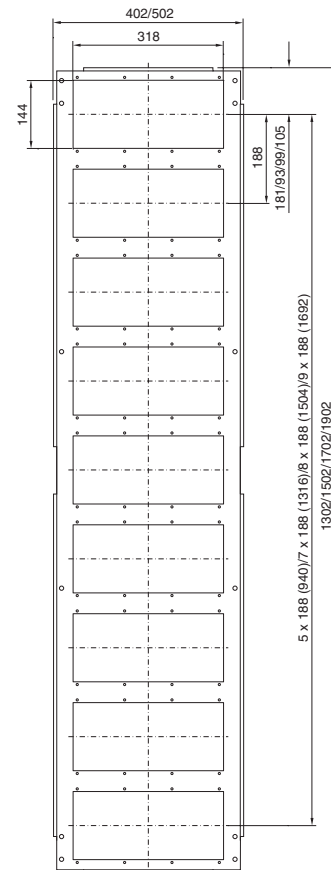
#### Remarque :

Les encoches prévues dans les angles et latéralement à mi-hauteur, permettent d'utiliser des équerres et des pattes de juxtaposition même lorsqu'une cloison est montée dans l'armoire.



#### Accessoires :

Plaques modulaires, voir pages 923 à 924.  
Capots de recouvrement avec porte, voir page 925.  
Fixations de jonction verticales TS 8800.470 pour armoires avec cloison montée, voir page 931.



Cloisons pour plaques modulaires

Pour armoires		Nombre de découpes	Référence TS
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
1800	500	9	<b>8609.100</b>
1800	600	9	<b>8609.110</b>
2000	500	10	<b>8609.120</b>
2000	600	10	<b>8609.130</b>

### Laque

Pour retouches ou petites réparations sur les surfaces laquées ou avec revêtement poudre. Sèchage à l'air.



Teinte RAL	Référence SZ		
	Crayon pour retouches 12 ml	Bombe aérosol 150 ml	Boîte de laque 1000 ml
7022	—	<b>2581.000</b>	—
7032	<b>2436.732</b>	<b>2437.000</b>	<b>2438.000</b>
7035	<b>2436.735</b>	<b>2440.735</b>	<b>2438.735</b>
9005	<b>2436.905</b>	<b>2440.905</b>	—

### Plaques modulaires

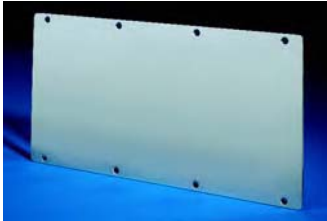
#### Matériau :

Tôle d'acier zinguée de 2 mm d'épaisseur

#### Composition de la livraison :

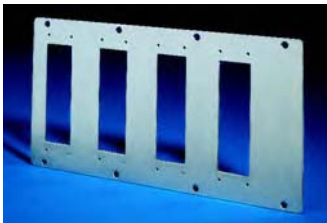
Plaque modulaire avec joint d'étanchéité.

Modèle	Nombre de découpes	UE	Référence TS
Pleine	–	1 p.	<b>8609.160</b>
Pour connecteurs 16 pôles	4	1 p.	<b>8609.150</b>
Pour connecteurs 24 pôles	4	1 p.	<b>8609.140</b>
Avec passage de câbles	1	1 p.	<b>8609.170</b>
Pour têtes passe-câbles	4	1 p.	<b>8609.190</b>



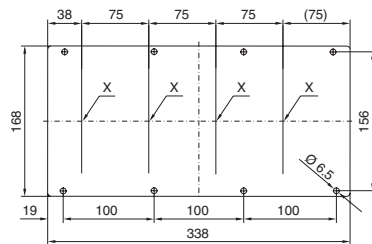
#### Pleine

Pour recouvrir les découpes non utilisées. Les plaques sont faciles à usiner pour des besoins particuliers.



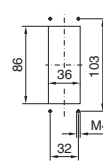
#### Pour connecteurs 16 ou 24 pôles

Avec découpes pour connecteurs. Les plaques modulaires prévues pour les cloisons peuvent également être fixées sur les perforations de l'ossature au pas de 25 mm et sur les rails de montage TS et PS.

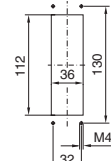


#### Accessoires :

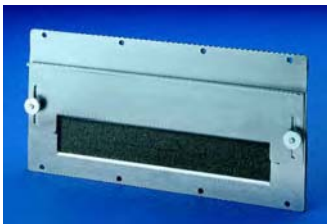
Adaptateur, plaques de recouvrement, voir page 925.  
Passages de fiches pour découpes de connecteurs, voir page 1057.



X 16 pôles

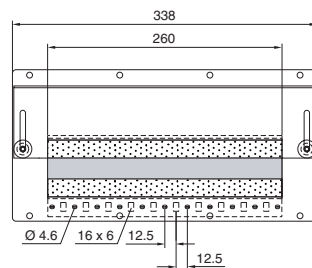


X 24 pôles



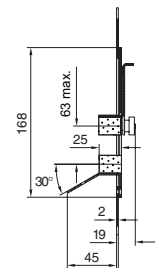
#### Avec passage de câbles

Pour introduire les câbles préconfectionnés. Les équerres coulissantes équipées de joints de compression élastiques assurent l'étanchéité et la solidité du passage de câbles. Avec équerre fixe perforée pour la retenue des câbles.



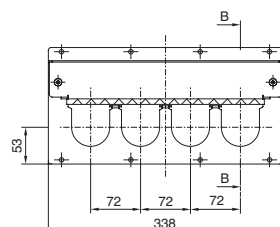
#### Accessoires :

Colliers de câblage pour montage rapide SZ 2597.000, voir page 1066.



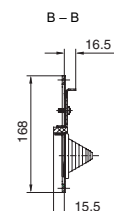
#### Pour têtes passe-câbles

La plaque se monte sur la cloison pour plaques modulaires TS. Introduire les têtes dans les découpes, faire coulisser la tôle de serrage avec joint d'étanchéité vers le bas et visser.



#### Accessoires indispensables :

Têtes passe-câbles, voir page 1046  
ou joints passe-fiches, voir page 1046.



### Plaques modulaires divisées

Encore plus de flexibilité avec ces plaques deux fois plus petites qui se combinent à volonté entre elles.

Elles sont prévues pour être montées sur :

- les cloisons pour plaques modulaires TS, voir page 922.
- les plaques passe-câbles avec traverse d'étanchéité, voir page 912.

**Matériau :**  
Tôle d'acier zinguée

**Composition de la livraison :**  
Plaques modulaires avec joint d'étanchéité et matériel d'assemblage.

Modèle	Nombre de découpes	UE	Référence TS
2 x pleines	–	1 jeu	<b>8609.360</b>
2 x pour connecteurs 16 pôles	4	1 jeu	<b>8609.350</b>
2 x pour connecteurs 24 pôles	4	1 jeu	<b>8609.340</b>
1 x avec passe-câbles, 1 x pleine	–	1 jeu	<b>8609.390</b>



### Pleine

Pour recouvrir les découpes non utilisées. Les plaques sont faciles à usiner pour des besoins particuliers.

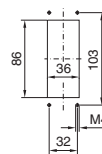
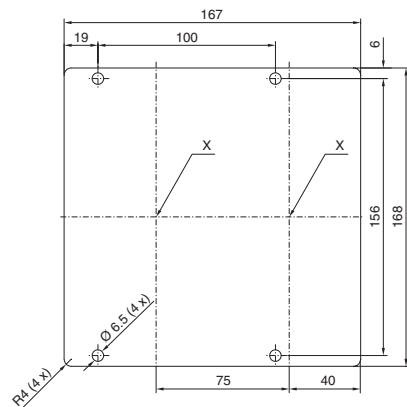


### Pour connecteurs 16 ou 24 pôles

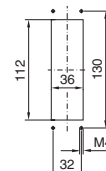
Avec découpes pour connecteurs. Les plaques modulaires prévues pour les cloisons peuvent également être fixées sur les perforations de l'ossature au pas de 25 mm et sur les rails de montage TS et PS.

### Accessoires :

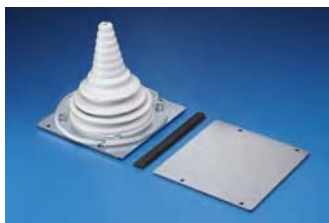
Adaptateur, plaques de recouvrement, voir page 925.  
Passages de fiches pour découpes de connecteurs, voir page 1057.



X 16 pôles

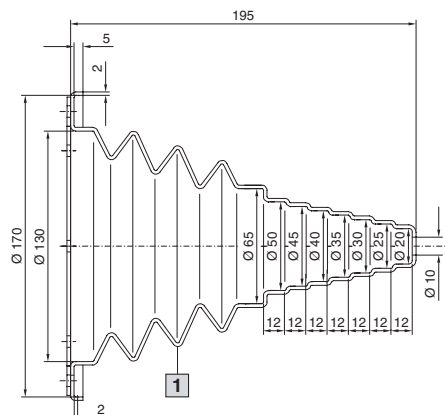
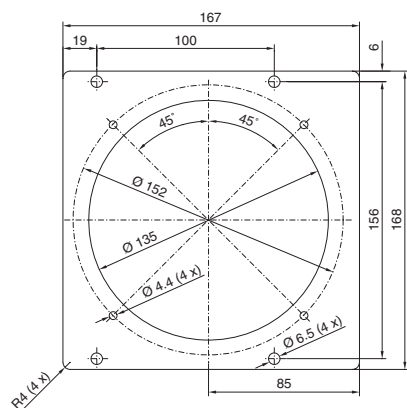


X 24 pôles



### Avec tête/pleine

Plaque prévue pour les câbles de 10 à 65 mm de diamètre. La tête flexible s'adapte au rayon de courbure du câble. La seconde moitié, pleine, s'échange sans difficulté contre une autre plaque modulaire (voir plus haut).







### Adaptateur

#### pour découpes de connecteurs

Ils permettent d'utiliser des connecteurs avec nombres de pôles différents.

#### Matériau :

Tôle d'acier zinguée chromagée

#### Composition de la livraison :

Adaptateurs avec joint d'étanchéité et matériel d'assemblage.

Réduction	UE	Référence SZ
de 24 à 16 pôles	5 p.	<b>2479.000</b>
de 24 à 10 pôles	5 p.	<b>2480.000</b>
de 24 à 6 pôles	5 p.	<b>2481.000</b>
de 16 à 10 pôles	5 p.	<b>2401.000</b>
de 16 à 6 pôles	5 p.	<b>2402.000</b>



### Plaques de recouvrement

#### pour découpes de connecteurs

Elles servent à recouvrir les découpes non utilisées.

#### Matériau :

Tôle d'acier zinguée chromagée

#### Composition de la livraison :

Plaques avec matériel d'assemblage.

Pour	UE	Référence SZ
Découpe 24 pôles	20 p.	<b>2477.000</b>
Découpe 16 pôles	20 p.	<b>2478.000</b>



### Cloison de séparation

#### pour armoires DK-TS

Elle sert à réaliser le compartimentage latéral entre deux baies serveurs TS juxtaposées.

Pour faire passer les câbles dans la baie voisine, la cloison possède 8 ouvertures qui se recouvrent à l'aide de plaques.

#### Matériau :

Tôle d'acier zinguée

Pour armoires		UE	Référence DK
Hauteur en mm	Profondeur en mm		
2200	900	1 p.	<b>7831.715</b>



### Capots de recouvrement avec porte

#### pour armoires TS

Ils servent à recouvrir et à protéger les connecteurs ou autres éléments. Capot de 200 mm de largeur avec passage de câbles en haut et en bas et plaque pour recouvrir le passage non utilisé.

#### Matériau :

Tôle d'acier  
Capot de recouvrement : 1,5 mm,  
Porte : 2,0 mm.

#### Teinte :

RAL 7035 texturé

#### Composition de la livraison :

Capot de recouvrement, porte avec fermeture à crémonne et dispositif de verrouillage à panneton double, 1 plaque de recouvrement pour le haut ou le bas.

#### Remarque :

Le capot peut également être monté sur la face arrière de l'armoire pour augmenter sa profondeur. Nous conseillons, dans ce cas, d'utiliser des panneaux latéraux asymétriques afin de recouvrir l'espace libre résultant du montage du capot (voir page 918). Cela permettra par exemple, d'installer un variateur sur une cloison (voir page 921) pour lui permettre d'évacuer sa chaleur à l'extérieur tout en le protégeant à l'aide du capot.

Pour armoires		Référence TS
Hauteur en mm	Profondeur en mm	
2000	500	<b>8609.020</b>
2000	600	<b>8609.030</b>

**Extension de référence .XX1 pour les modèles apprêtés.  
Délai de livraison sur demande.**



#### Accessoires :

Dispositifs de verrouillage, modèle F, voir page 956.  
Poignée confort, voir page 947.  
Charnières à 180°, voir page 961.

