

## TM-GARAGE

Système d'atelier Thur Metall pour le commerce moderne de l'automobile



Certifié selon  
les normes  
ISO 9001, 14001  
et OHSAS 18001



swissmade

Une précision absolue en matière  
de fabrication et de production

## La marque qualité professionnelle pour le professionnel



### Éprouvé et fiable

Les outillages Thur Metall ont été éprouvés depuis des décennies dans l'industrie automobile et les sports mécaniques. Toutes les grandes marques utilisent notre système de haute qualité qui répond à leurs attentes : de l'armoire à tiroirs de chargement jusqu'à la ligne de travail totalement intégrée. Grâce à leur structure modulaire et à leur excellente qualité, les applications Thur Metall sont une solution idéale, robuste et durable. Les exigences spéciales du secteur industriel sont ainsi remplies rationnellement. Vous profitez ainsi d'une solution intégrée et personnalisée qui vous permet d'optimiser encore plus le fonctionnement, l'organisation et l'utilisation de votre atelier.

Tout comme les grandes marques mondiales de l'automobile, faites confiance à la qualité supérieure et à la durabilité de nos produits.

## Avantages

### Grande compétence et expérience

- Longue expérience dans l'équipement des ateliers
- Références des grands noms de l'industrie automobile et des sports mécaniques

### Structure modulaire

- Système intégré, composé de modules
- Possibilité de configuration flexible de la taille, de l'équipement, de la fermeture, de la couleur, etc.
- Éléments à fixation murale ou sur pieds

### Fabrication de haute qualité industrielle

- Matériaux de grande qualité
- Bonne qualité de fabrication
- Garantie 5 ans

### Agencement individuel

- Produits spécifiques à l'industrie automobile : étagères à batteries, armoires de rangement pour fluides, etc.
- Solutions spéciales et spécifiques pour l'alimentation électrique, pneumatique, les conduites d'huile et d'eau, la mise au rebut, etc.

### Interconnexion totale

- Possibilité de combiner à volonté les modules
- Équipement de toutes les zones : atelier, entrepôt, salle de détente, etc.
- Esthétique dynamique et harmonieuse



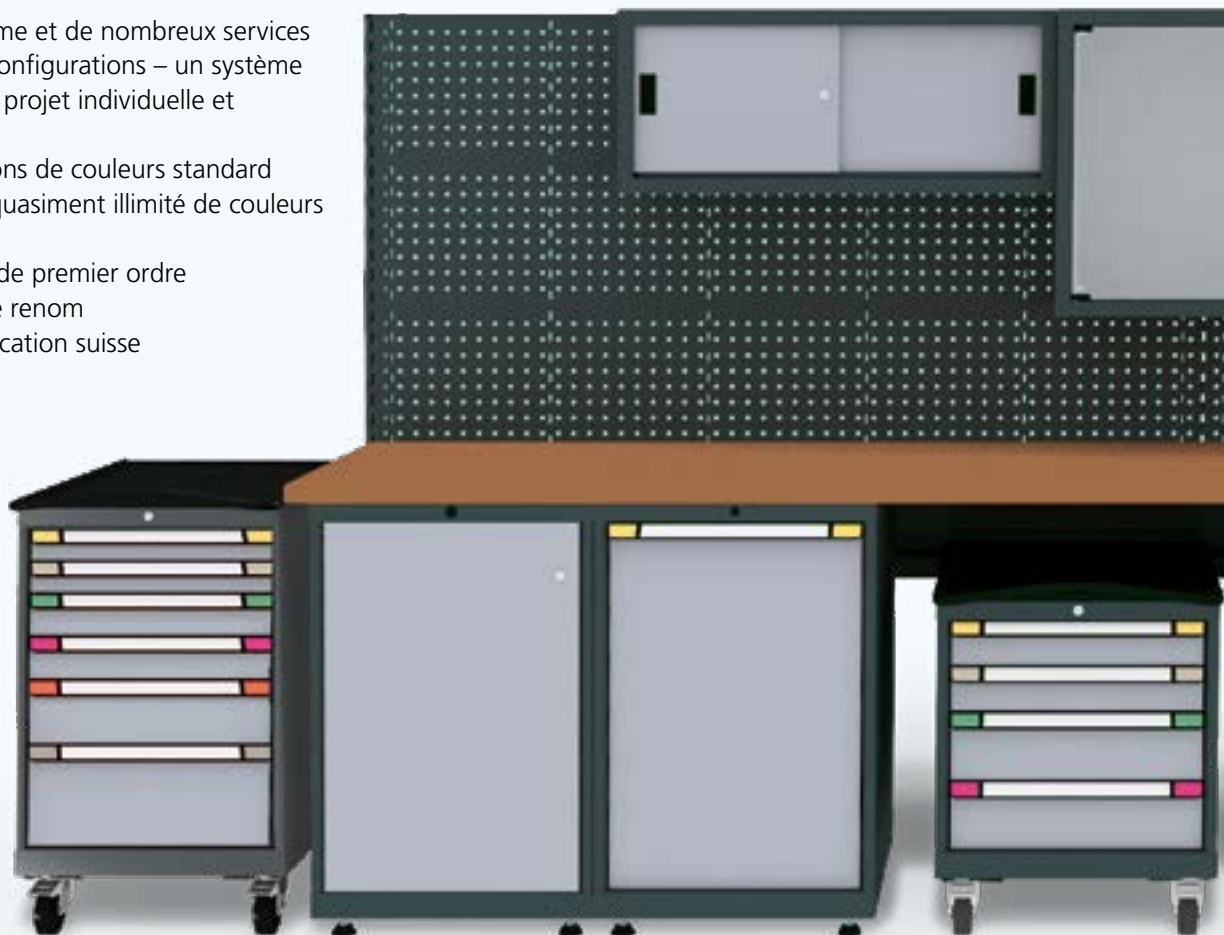


# Ergonomique et efficace

## Modules, superstructures et accessoires spécifiques à l'industrie automobile

Thur Metall connaît parfaitement les exigences du secteur de l'automobile. Le système Thur Metall vous offre donc un large assortiment de modules, superstructures et accessoires adaptés aux besoins spécifiques du secteur pour organiser votre garage de façon optimale. Les détails et les solutions spécifiques au secteur pour les applications pneumatiques, de lubrification et autres applications spécifiques garantissent un maximum d'ergonomie – pour accroître la productivité et l'efficacité de vos processus de travail en toute sécurité.

- Une vaste gamme et de nombreux services
- Innombrables configurations – un système
- Planification de projet individuelle et compétente
- 225 combinaisons de couleurs standard pour un choix quasiment illimité de couleurs
- Garantie 5 ans
- Des références de premier ordre d'entreprises de renom
- Qualité de fabrication suisse



### Matériel de subdivision

La gamme complète de matériels de subdivision pour les tiroirs coulissants Thur Metall – parois à fentes, tôles de séparation, bacs, revêtements intérieurs en mousse, etc. – vous permettent de conserver en toute sécurité toutes vos pièces et vos outils avec une accessibilité optimale.



### Modules sur pieds

Les modules sur pieds vous permettent d'exploiter l'espace disponible de façon optimale, même en l'absence de murs porteurs.



### Fermeture individuelle

Thur Metall vous propose cinq niveaux de fermeture différents : du verrou à cylindre classique jusqu'au système de contrôle électronique. La génération la plus récente comprend aussi un verrou RFID à commande mobile.



Certifié selon les normes ISO 9001, 14001 et OHSAS 18001



### Armoires

Réalisez votre propre installation avec le programme standard Thur Metall. Outre les armoires configurées par défaut, vous pouvez configurer et réaliser des solutions personnalisées et spéciales.



### Paroi arrière

Disponibles au choix en version lisse ou perforée pour toutes les largeurs de module. En complément à la perforation de section carrée permettant d'accueillir divers types de crochets, cette paroi arrière dispose de fentes supplémentaires pour la fixation d'autres équipements de paroi arrière.



### Courant, air comprimé, huile, eau

Les solutions spéciales d'alimentation électrique, pneumatique, des conduites d'huile et d'eau, ainsi que d'autres liquides remplissent les exigences de l'industrie automobile et s'adaptent parfaitement à vos besoins en atelier.



### Plateaux de travail en inox

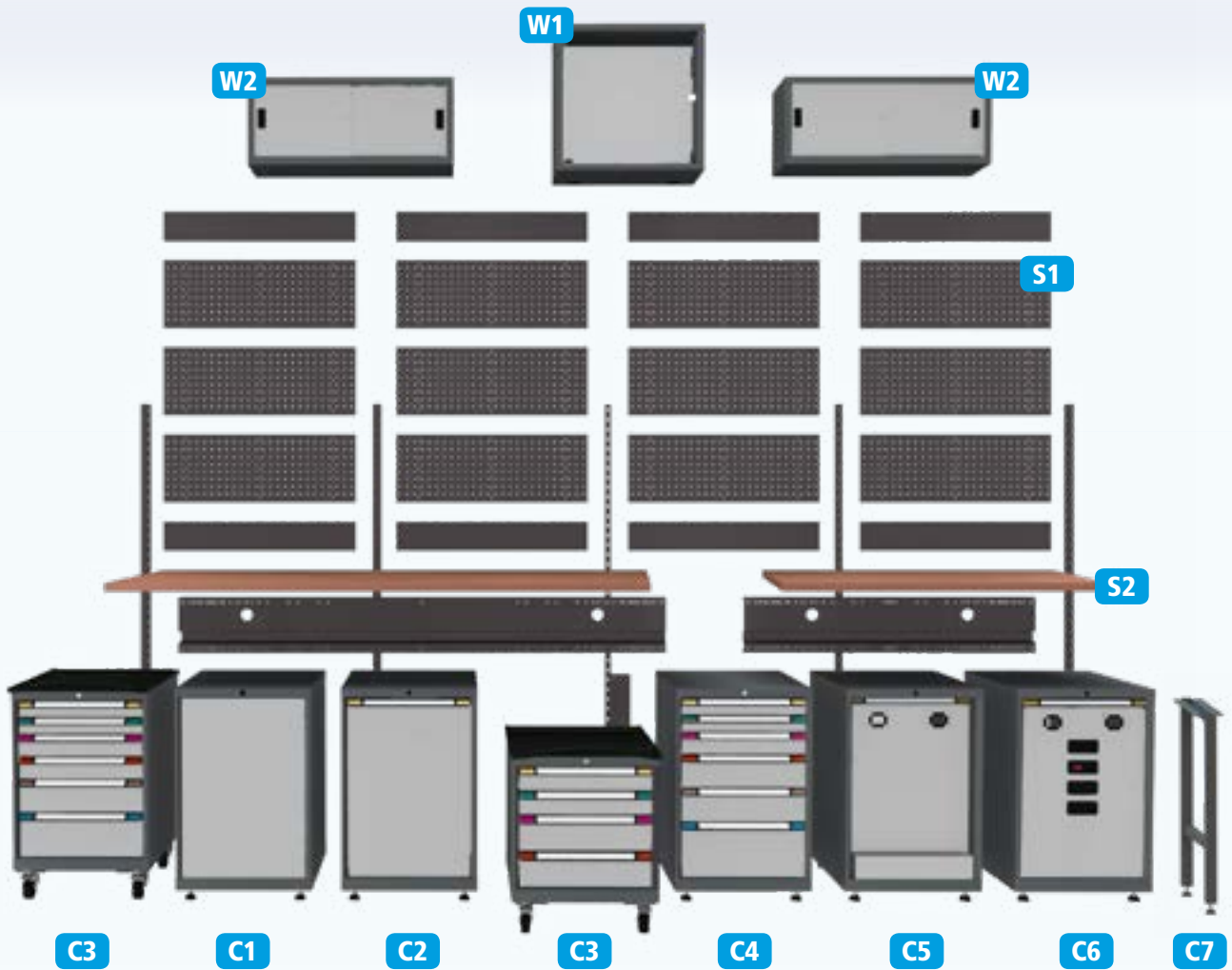
Les plateaux de travail en acier inoxydable remplissent les exigences les plus strictes en matière d'hygiène, de robustesse et de durabilité.



### Accessoires

De nombreux accessoires (tôles perforées, récipients, étaux, etc.) garantissent une mise à disposition et une manipulation optimales du matériel.

# Modules pour atelier



**W1** Module moniteur

**W2** Armoire suspendue

**S1** Paroi arrière perforée

**S2** Plateau d'établi

**C1** Module de stockage

**C2** Module de recyclage

**C3** Module mobile à tiroirs

**C4** Module fixe à tiroirs

**C5** Module à fluides

**C6** Module électrique

**C7** Support d'établi



Bureau



Espace social



Entrepôt



## Exemples d'application typique

### Exemple E1:

**Simple, mais démontable**

Hauteur **940** × largeur **2000** × profondeur **750** mm

Composé de :

- 1 × Module fixe à 5 tiroirs de chargement
- 1 × Module mobile à 4 tiroirs de chargement
- 1 × Support d'établi « Ergo universal »
- 1 × Panneau multiplex : H 40 × L 2000 × P 750 mm

**Combinaison de modules**

**C4 C3 C7 S2**



### Exemple E2:

**Concentré d'essentiel et matériel rapidement accessible**

Hauteur **2330** × largeur **2030** × profondeur **820** mm

Composé de :

- 1 × Module à fluides
- 1 × Module de recyclage
- 1 × Module mobile à 4 tiroirs de chargement
- 1 × Panneau multiplex : H 40 × L 2000 × P 750 mm
- 1 × Paroi arrière à perçages, fixation comprise : H 1350 × L 2030 mm

**Combinaison de modules**

**C5 C2 C7 S1 S2**



### Exemple E3:

**Accès rapide et grand espace de rangement**

Hauteur **2330** × largeur **3030** × profondeur **820** mm

Composé de :

- 1 × Module à fluides
- 1 × Module de recyclage
- 1 × Module de stockage
- 1 × Module mobile à 4 tiroirs de chargement
- 1 × Panneau multiplex : H 40 × L 3000 × P 750 mm (en 2 parties)
- 1 × Paroi arrière à perçages, fixation comprise : H 1350 × L 3030 mm

**Combinaison de modules**

**C5 C3 C2 C1 S1 S2**



### Exemple E4:

**Fonctionnalité et ergonomie sans compromis**

Hauteur **2330** × largeur **4030** × profondeur **820** mm

Composé de :

- 1 × Module de recyclage
- 1 × Module de stockage
- 1 × Module à fluides
- 1 × Module d'énergie, raccordements non compris (sur demande)
- 1 × Module fixe à 5 tiroirs de chargement
- 1 × Module mobile à 4 tiroirs de chargement
- 1 × Panneau multiplex : H 40 × L 4000 × P 750 mm (en 2 parties)
- 1 × Paroi arrière à perçages, fixation comprise : H 1350 × L 4030 mm

**Combinaison de modules**

**C6 C5 C4 C3 C2 C1 W1 W2 S1 S2**




# Modules configurés par défaut

## Module fixe à tiroirs

Hauteur **940** × largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution  | Réf.              |
|--|-------------------|
| Nombre de tiroirs : 5<br>Hauteurs frontales :<br>2 × 75 mm, 1 × 150 mm, 1 × 200 mm, 1 × 300 mm | <b>53.556.+++</b> |
| Nombre de tiroirs : 6<br>Hauteurs frontales : 2 × 75 mm, 1 × 100 mm,<br>2 × 150 mm, 1 × 250 mm | <b>53.557.+++</b> |

 **Indication de commande** : modules de largeur 805, 1005 et 1205 mm disponibles sur demande.

### Équipement

- Charge portante des tiroirs : 75 kg
- 100 % extractibles
- Surface utile par tiroir : 0,30 m<sup>2</sup>, L 500 × P 600 mm
- 4 pieds de mise à niveau avec un réglage en hauteur de 940 à 990 mm




C4



## Module mobile à tiroirs

Largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution   | Hauteur | Réf.              |
|---|---------|-------------------|
| Nombre de tiroirs : 4<br>Hauteurs frontales :<br>2 × 100 mm, 2 × 150 mm                           | 792 mm  | <b>84.422.+++</b> |
| Nombre de tiroirs : 6<br>Hauteurs frontales :<br>2 × 75 mm, 2 × 100 mm,<br>1 × 150 mm, 1 × 200 mm | 992 mm  | <b>84.867.+++</b> |

 **Remarque** : La hauteur 992 mm ne passe pas sous l'établi. Le module doit être positionné de manière autonome.

### Équipement

- Charge portante des tiroirs : 75 kg
- 100 % extractibles
- Surface utile par tiroir : 0,30 m<sup>2</sup>, L 500 × P 600 mm
- Capacité de charge maximale : 400 kg



C3



## Module de recyclage

Hauteur **940** × largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution                     | Réf.              |
|-------------------------------|-------------------|
| Capacité :<br>2 seaux de 60 l | <b>53.553.+++</b> |

### Équipement

- 1 tiroir de chargement, 60 l, capacité de charge : 200 kg
- 100 % extractibles
- Seau en polypropylène (PP)\*, gris, pour collecter les déchets
- 4 pieds de mise à niveau avec un réglage en hauteur de 940 à 990 mm

C2



C1

## Module de stockage

Hauteur **940** × largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution                  | Réf.              |
|----------------------------|-------------------|
| Portes avec butée à droite | <b>53.554.+++</b> |
| Portes avec butée à gauche | <b>53.555.+++</b> |

### Équipement

- 1 × Porte à battants
- 1 rayon réglable en hauteur, surface utile : 0,34 m<sup>2</sup>, L 550 × P 620 mm
- 1 rayon extractible, capacité de charge 75 kg, surface utile : 0,25 m<sup>2</sup>, L 475 × P 600 mm
- 4 pieds de mise à niveau avec un réglage en hauteur de 940 à 990 mm





## Module à fluides


C5

Hauteur **940** × largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution   | Réf.              |
|---|-------------------|
| 2 accès pour flexibles; 1 cuve d'égouttage, galvanisée, dimensions : L 538 × H 100 × P 100 mm | <b>53.551.+++</b> |

### Équipement

- 4 pieds de mise à niveau avec un réglage en hauteur de 940 à 990 mm

 **Remarque :** les enrouleurs de flexibles ne sont pas fournis.



C6


## Module électrique

Hauteur **940** × largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution  | Réf.              |
|--|-------------------|
| 2 accès pour flexibles<br>4 logements pour modules Énergie | <b>53.552.+++</b> |

### Équipement

- 4 pieds de mise à niveau avec un réglage en hauteur de 940 à 990 mm
- Modules Énergie, voir page 12

 **Remarque :** les enrouleurs de flexibles à air comprimé et les enrouleurs à manivelle ne sont pas fournis.

## Module moniteur

W1

Hauteur **700** × largeur **717** × profondeur **350** mm

| Exécution   | Réf.              |
|---|-------------------|
| Plancher de module avec 2 passe-câbles, respectivement 2 sorties d'aération sur le bâti latéral du module, portes en verre 5 mm, butée à gauche, dimensions utiles : L 610 × H 620 × P 320 mm | <b>69.940.+++</b> |

### Équipement

- Paroi arrière de bâti avec 4 perçages, vis de montage comprises
- Capacité de charge 25 kg




W2

## Armoire suspendue

Hauteur **420** × largeur **1000** × profondeur **400** mm

| Exécution                                   | Réf.              |
|---|-------------------|
| 2 portes coulissantes en tôle pleine        | <b>85.224.+++</b> |
| 2 portes battantes à fenêtres transparentes | <b>85.226.+++</b> |

 **Indication de commande :** Profondeur de module de 300 mm disponible sur demande.

### Équipement

- Capacité de charge du bâti : 25 kg
- Dimensions utiles : H 335 × L 943 × P 340 mm

\*À température ambiante, le polypropylène est résistant contre les graisses et presque tous les solvants organiques, à l'exception des oxydants fortement corrosifs. Les acides et des lessives alcalines non-oxydantes peuvent être stockés dans des récipients en PP. À température plus élevée, le PP commence à se dissoudre dans un dissolvant faiblement polaire (p.ex. Xylol, Tetralin et Decalin). Résistance à température de -29°C à 100°C.

.502

Bâti : Gris anthracite, RAL 7016  
Façades : Gris clair, RAL 7035



15 coloris standard  
voir face postérieure

## Plateaux d'établi



**Plateaux d'établi en multiplex**  
Polyvalent, intachable et largement résistant à l'huile et à la graisse.



**Plateau en multiplex avec revêtement en acier galvanisé**  
Pour les exigences élevées – Résistant, facile à nettoyer et polyvalent.



**Plateaux d'établi recouverts de nitrile**  
Large spectre d'applications – antidérapant, résistant aux chocs, aux huiles et aux carburants.

## Plateaux d'établi

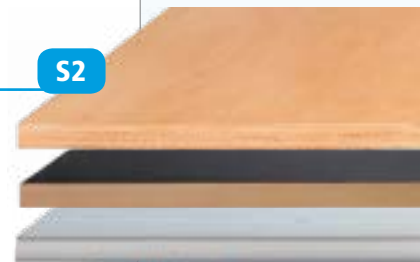
Hauteur **40** × profondeur **750** mm

| Exécution                  | 1500 mm            | 2000 mm            | 2500 mm            |
|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Multiplex                  | <b>40.025.000</b>  | <b>40.027.000</b>  | <b>40.028.000</b>  |
| Nitrile                    | <b>42.922.000</b>  | <b>42.923.000</b>  | <b>42.924.000</b>  |
| chromée ou zinguée à chaud | <b>210.263.000</b> | <b>210.269.000</b> | <b>210.291.000</b> |

### Équipement

- Profondeur du plateau 700 mm sur demande.
- Longueurs aussi au choix

S2



## Infrastructure de l'armoire à tiroirs

Hauteur **400** × largeur **605** × profondeur **695** mm

| Exécution   | Réf.              |
|---|-------------------|
| Nombre de tiroirs : 3<br>Hauteurs frontales : 1 × 50 mm, 1 × 100 mm, 1 × 150 mm | <b>53.435.+++</b> |

### Équipement

- Pour l'assemblage sur le plateau d'établi

## Prémontage pour les manchons filetés

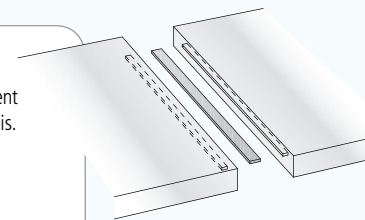
| Utilisation pour      | Nombre de vissages               | Réf.              |
|-----------------------|----------------------------------|-------------------|
| Pied et bâti d'établi | 4 vis M10 <b>sans</b> prémontage | <b>39.160.000</b> |
| Pied et bâti d'établi | 4 vis M10 <b>avec</b> prémontage | <b>39.161.000</b> |



## Assemblage sur armoire et support d'établi

Cet assemblage convient pour l'armoire à tiroirs. Dans le cas de deux établis ou d'une série d'établis, il relie les plateaux d'établi parfaitement alignés sur l'armoire avec un ressort en bois et une rainure. Largeur du ressort 20 mm. Volume de livraison : rainure fraisée et ressort en bois.

| Profondeur du plateau mm | Longueur de ressort en mm | Épaisseur mm | Réf.              |
|--------------------------|---------------------------|--------------|-------------------|
| 650 – 799                | 630                       | 4            | <b>39.320.000</b> |



C7

## Support d'établi « Ergo universal »

| Exécution   | Réf.              |
|---|-------------------|
| En tube d'acier profilé, 50 × 50 mm avec 2 pieds de mise à niveau | <b>53.566.+++</b> |

## Panneau tapis bleu en plastique :

| Exécution  | Réf.               |
|--|--------------------|
| Tapis bleu recouvrant, souple ; PVC : Shore A 80, transparent à piqûre bleue | <b>345.154.000</b> |
| Tailles au choix   |                    |

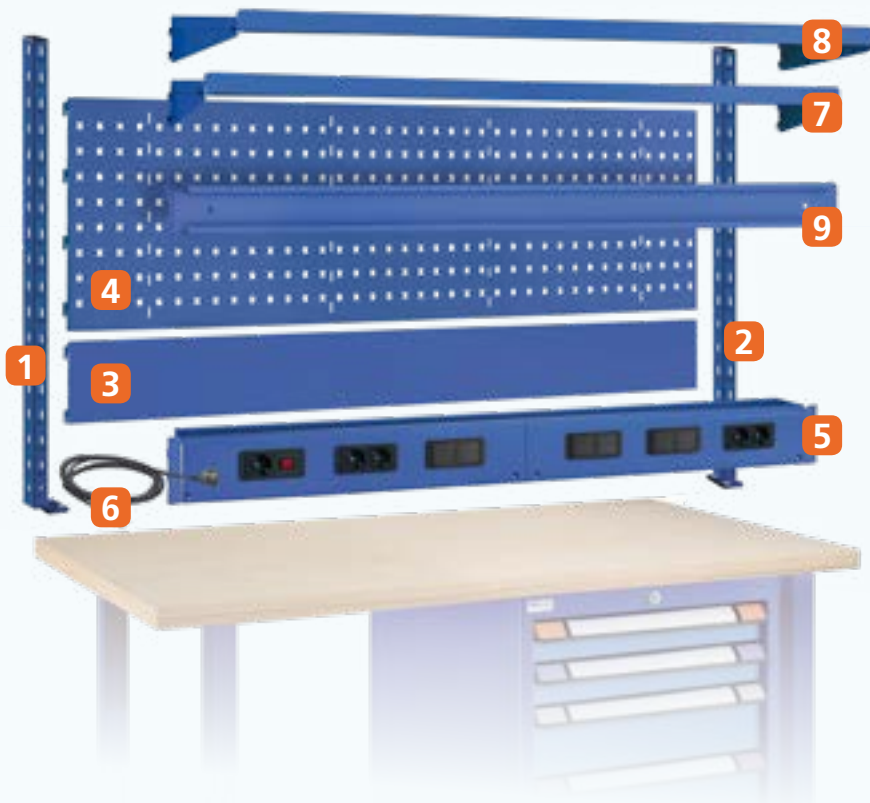


# Pièces rapportées d'établi

## capacité de charge de 150 kg

### Structure modulaire pour fourniture individuelle

La structure modulaire des superstructures permet d'assembler les établis avec de nombreuses pièces détachées pratiques pour un poste de travail individuellement équipé. La largeur des plateaux et la hauteur des montants peuvent être sélectionnées pour adapter l'équipement nécessaire à chaque domaine d'application.

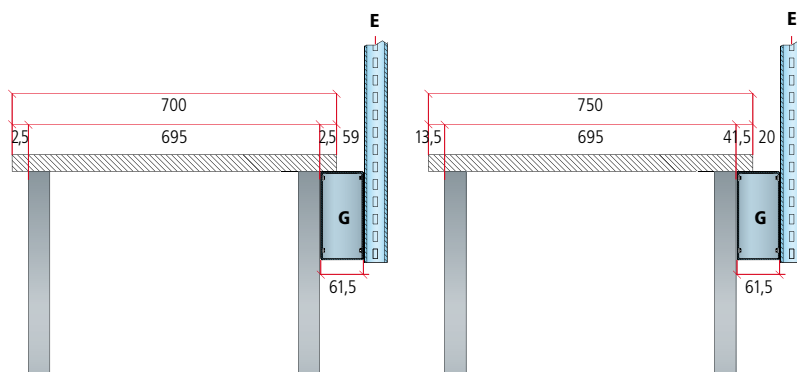


- 1 2** Montant porteur gauche/droit
- 3** Paroi arrière lisse
- 4** Paroi arrière perforée
- 5** Canal d'énergie
- 6** Câble de raccordement de courant
- 7 8** Rayon amovible
- 9** Listeau à bacs



Grâce à la perforation sur 4 faces avec une trame de 50 mm, un accrochage simple des éléments annexes est possible horizontalement ou avec une inclinaison de 15°, généralement sans outil.

### Montants porteurs sur le pied de l'établi, armoire à tiroirs ou établi compact avec une capacité de charge jusqu'à 150 kg



|                          |                   |                   |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Profondeur du plateau mm | 700               | 750               |
| Infrastructure joug      | Profondeur 695 mm | Profondeur 695 mm |
| Armoire à tiroirs        | Profondeur 695 mm | Profondeur 695 mm |

■ Montants porteurs (E)    ■ Profil de stabilisation (G)



### Largeur à positionnement libre

Au niveau de l'infrastructure d'établi, les montants porteurs peuvent, à l'aide du profilé de stabilisation avec fixation par serrage, être positionnés librement et en continu, ainsi qu'être adaptés à d'autres largeurs de module.



# Module Énergie

## Adapté pour module d'armoire C6



C6



### Module Énergie 1

1 × interrupteur  
1 × prise de courant 220 V

| Type   | Réf.              |
|--------|-------------------|
| CH     | <b>89.534.000</b> |
| Schuko | <b>89.535.000</b> |
| F      | <b>89.536.000</b> |
| GB     | <b>89.537.000</b> |



### Module Énergie 2

2 × prises de courant 220 V

| Type   | Réf.              |
|--------|-------------------|
| CH     | <b>89.530.000</b> |
| Schuko | <b>89.531.000</b> |
| F      | <b>89.532.000</b> |
| GB     | <b>89.533.000</b> |



### Module Énergie 3

1 × disjoncteur  
1 pôle (CH : 10 A / Schuko : 16 A)

| Type   | Réf.              |
|--------|-------------------|
| CH     | <b>89.579.000</b> |
| Schuko | <b>89.542.000</b> |



### Module Énergie 4

Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence

| Type | Réf.              |
|------|-------------------|
| —    | <b>89.540.000</b> |



### Module Énergie 5

2 × 2 prises réseau RJ45,  
sans câble réseau, plug-and-play, cat. 6

| Type | Réf.              |
|------|-------------------|
| —    | <b>89.538.000</b> |



### Module Énergie 6

2 × racc. pour air comprimé DN7, entrée :  
mamelon à enficher DN5, sortie : racc. rapide DN5

| Type | Réf.              |
|------|-------------------|
| —    | <b>89.539.000</b> |



### Câble de raccordement

Installation électrique rapide et simple  
grâce à un système de connecteurs à  
3 pôles. Longueur 3 m

| Type   | Réf.              |
|--------|-------------------|
| CH     | <b>89.544.000</b> |
| Schuko | <b>89.545.000</b> |
| F      | <b>89.545.000</b> |
| GB     | <b>89.546.000</b> |



### Câble de liaison

Système d'enfichage à 3 pôles,  
avec douille et fiche.  
Longueur 0,5 m

| Type | Réf.              |
|------|-------------------|
| —    | <b>89.547.000</b> |



### Cache plein

pour la fixation ultérieure de modules  
électriques

| Type | Réf.              |
|------|-------------------|
| —    | <b>89.543.000</b> |



**Indication de commande :** merci de toujours commander séparément les modules Énergie et selon les exigences individuelles de l'objet. La livraison s'effectue montée dans le module d'armoire.

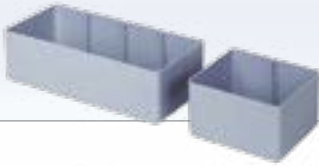
### TM-Online

Toute la gamme Thur Metall offre d'innombrables solutions pour vos différents besoins. Vous trouverez le catalogue complet, le catalogue d'actions, ThurScript ainsi que les instructions de montage ici :

[www.thurmetall.com](http://www.thurmetall.com)



## Matériel de subdivision des tiroirs



### Kits de bacs en plastique

6 bacs plastique 100 × 100  
12 bacs plastique 100 × 200

| pour hauteur frontale mm   | Réf.              |
|----------------------------|-------------------|
| 75                         | <b>56.160.000</b> |
| 100/125                    | <b>56.161.000</b> |
| Kit d'étiquettes 18 pièces | <b>55.996.000</b> |



### Kits de parois de séparation

4 parois de séparation  
longitudinale, 10 parois de  
séparation transversales 100 Réf.

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 75      | <b>56.172.000</b> |
| 100/125 | <b>56.173.000</b> |
| 150     | <b>56.174.000</b> |



3 parois de séparation  
longitudinale, 4 parois de  
séparation transversales 100,  
4 parois de séparation  
transversales 150 Réf.

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 75      | <b>56.175.000</b> |
| 100/125 | <b>56.176.000</b> |
| 150     | <b>56.177.000</b> |



### Insertions en mousse

Couleur : noir.  
Unité de vente respectivement 1 pièce

| Épaisseur | Largeur | Profondeur | Réf.              |
|-----------|---------|------------|-------------------|
| 5 mm      | 500 mm  | 600 mm     | <b>56.586.000</b> |



### Tapis antiglisse

Couleur : anthracite.  
Unité de vente respectivement 1 pièce

| Épaisseur | Largeur | Profondeur | Réf.              |
|-----------|---------|------------|-------------------|
| 5 mm      | 500 mm  | 600 mm     | <b>56.605.000</b> |



## La systématique de l'ordre



### Matériel de subdivision

Le matériel de subdivision des tiroirs Thur Metall permet de ranger systématiquement chaque atelier. Réduit les temps de recherche et facilite les processus de travail, pour des résultats garantis.



### Reconnaissance optique immédiate

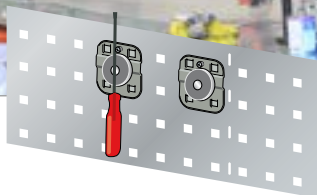
Poignée continue des tiroirs à deux revêtements de couleur pour la reconnaissance optique immédiate et la possibilité d'apposer de grandes étiquettes continues.



### Stockage dans les règles de l'art

- **Matériel de subdivision pratique** pour tout l'assortiment, pour une organisation parfaite du matériel stocké.
- **Support flexible et protecteur des surfaces** grâce aux nombreuses possibilités de subdivision et de combinaison avec des parois de séparation, des bacs en plastique, des godets, des goujons de maintien ou des tapis.

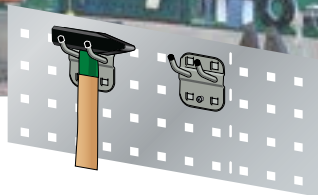
# Supports pour outils pour parois arrière perforées



## Porte-aimant

Unité de vente par 5 pièces

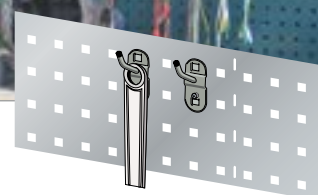
| Ø     | Réf.       |
|-------|------------|
| 40 mm | 44.345.000 |



## Porte-outils

vertical, double

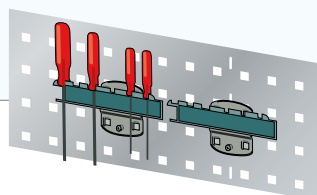
| Longueur | Réf.       |
|----------|------------|
| 50 mm    | 45.282.000 |



## Porte-outils

vertical, simple

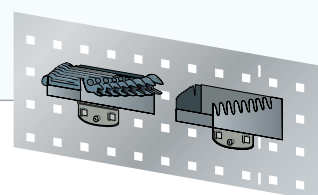
| Longueur | Réf.       |
|----------|------------|
| 35 mm    | 45.278.000 |
| 75 mm    | 45.279.000 |
| 125 mm   | 45.280.000 |



## Porte-tournevis

pour 6 pièces

| Longueur | Réf.       |
|----------|------------|
| —        | 45.296.000 |



## Porte-clés à vis

pour 8 clés

| Longueur | Réf.       |
|----------|------------|
| —        | 45.298.000 |



Supports à parois perforées supplémentaires  
voir catalogue complet

# Systemes de fermeture



## Key Lock (standard)

- Fermeture standard à cylindre interchangeable avec 2 clés numérotées
- Facilité d'adaptation aux systèmes de fermeture existants
- Utilisable sur système de fermeture différente, identique ou passe-partout (max. 100 cylindres)



## RFID Lock (sur demande)

- Fermeture à 10 chiffres pour une combinaison de 4 à 6 chiffres, jusqu'à 100 codes
- Alimentation avec 2 piles alcalines AA
- Fonctionnement pendant plusieurs années sans changement de batterie
- 50 derniers résultats Logfile
- Utilisation d'un badge RFID, d'une carte RFID ou d'un code
- Ajout et suppression en toute simplicité d'utilisateurs avec Mastercard, badge RFID, carte RFID ou Thur Metall Access Software
- Sans contact pour les systèmes externes





# Système d'inscription

Avec **THURScript**, vous obtenez un étiquetage parfait en seulement quatre étapes.

Grâce au système d'inscription novateur **THURScript**, il est possible d'étiqueter proprement et simplement tous les produits et de nombreux matériels de subdivision Thur Metall. Le logiciel d'étiquettes peut être téléchargé facilement et gratuitement sur le site web de Thur Metall. Les étiquettes adaptées au logiciel sont disponibles en feuilles de papier A4 et peuvent être utilisées dans n'importe quelle imprimante courante. Réalisations d'étiquettes personnalisées quasi illimitées !



## 1<sup>re</sup> étape

Téléchargement gratuit :  
[www.thurmetall.com/thurscript.php](http://www.thurmetall.com/thurscript.php)



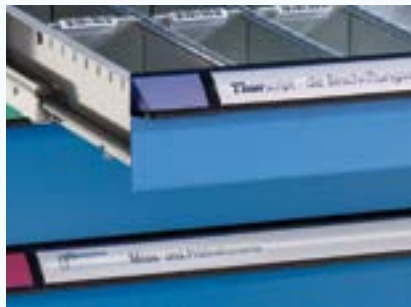
## 2<sup>e</sup> étape

Personnalisation : personnaliser les étiquettes avec le logiciel **THURScript**.



## 3<sup>e</sup> étape

Impression : imprimer les étiquettes sur des étiquettes **THURScript** et les détacher à la taille souhaitée en suivant les pointillés.



## 4<sup>e</sup> étape

Insertion : ouvrez la fenêtre transparente de la poignée continue du tiroir et insérez simplement l'étiquette latéralement.

## Avantages

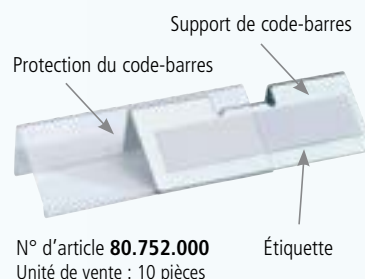
- Création facile d'étiquettes Thur Metall personnalisées.
- Avec du texte, des couleurs, des illustrations et la génération d'un code-barres.
- Importation possible de données par connexion à une banque de données.
- Grande flexibilité avec les différentes tailles d'étiquettes et les feuilles A4 perforées.
- Impression possible avec n'importe quel type d'imprimante courante.

Vous disposez des formats d'étiquette suivants :

| N° d'article | Pour les formats (L x H)   | Combinable avec                |
|--------------|----------------------------|--------------------------------|
| 19.035.000   | 210 x 30 ou 70 x 30 mm     | Poignée de tiroir classique TM |
| 80.325.000   | 47 x 12 mm, 76 étiquettes  | « Pack universel » Thur Script |
|              | 47 x 18 mm, 52 étiquettes  |                                |
|              | 27 x 12 mm, 133 étiquettes |                                |
| 19.031.000   | 62 x 21,8 mm               | Support de code-barres         |

## Support de code-barres et protection pour parois à fentes, plaquettes séparatrices et parois de séparation

Support pour les étiquetages sous forme de codes-barres, largeur 65 mm x hauteur 25 mm, à emboîter sur les parois à fentes, les plaquettes séparatrices et les parois de séparation. Exécution du support de code-barres : tôle d'acier, galvanisé brillant, étiquettes exclusives, protection du code-barres en plastique PVC, transparent, **étiquettes non comprises**.



## Produits complémentaires pour votre atelier



### Armoire à casiers batteries/électrique

Station de régénération, armoire à casiers et casiers verrouillables. Chaque casier est équipé d'un module Énergie avec une prise.



sur demande

**Hauteur 1795 × largeur 8100 × profondeur 582 mm**

| Exécution  | Raccordement | Réf.              |
|--|--------------|-------------------|
| 8 Casiers (2 × 4)<br>H 400 × L 400 × P 500 mm<br>Portes en tôle pleine avec serrure à cylindre<br>Tous les casiers disposent d'un module électrique composé de deux boîtes à prise de courant de 230 V | CH           | <b>53.068.+++</b> |
|  | DE/AT/NL     | <b>82.250.+++</b> |
|  | FR/BE        | <b>53.072.+++</b> |
|  | GB/IR        | <b>53.160.+++</b> |
| Modèle <b>sans</b> électrification   |              | <b>53.196.+++</b> |



### Armoire-vestiaire du système électrique

**Hauteur 1800 × largeur 1200 × profondeur 500 mm**

| Exécution                          | Raccordement | Réf.              |
|------------------------------------|--------------|-------------------|
| 3 compartiments                    | CH           | <b>98.469.+++</b> |
|                                    | DE/AT/NL     | <b>98.470.+++</b> |
|                                    | FR/BE        | <b>98.471.+++</b> |
|                                    | GB/IR        | <b>98.472.+++</b> |
| Modèle <b>sans</b> électrification |              | <b>97.624.+++</b> |



sur demande



Casier à chapeaux avec prise incorporée

#### Équipement par compartiment

- Construction en tôle d'acier de qualité supérieure
- Portes battantes montées à droite et sur pivots
- Fentes d'aération sur le dessus, la paroi arrière et le fond du bâti
- Système de fermeture Key Lock (autres systèmes de fermeture sur demande)
- Solution de rangement selon la norme DIN 4547-2011
- 1 fond avec **prise incorporée** dans la paroi arrière
- 1 tringle porte-habits avec trois crochets
- 1 porte-serviette

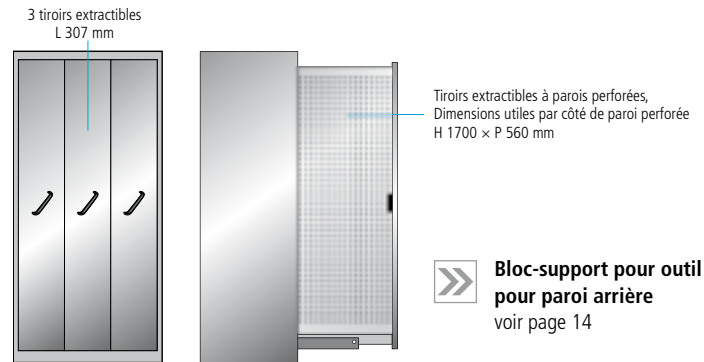


## Armoire à tiroirs verticale

Parfaite utilisation de l'espace – avec seulement 0,7 m<sup>2</sup> de surface au sol, on obtient jusqu'à 7 m<sup>2</sup> de surface de stockage. Bâti d'armoire à 3 tiroirs extractibles verticaux.

Hauteur **1950** × largeur **1000** × profondeur **695** mm

| Exécution  | Réf.              |
|--|-------------------|
| Avec parois perforées et tiroirs extractibles, parois perforées utilisables des deux côtés | <b>85.714.+++</b> |

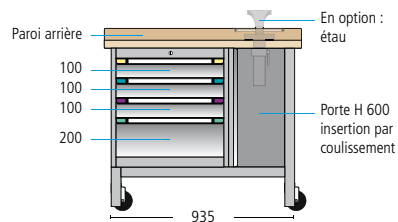


## Établi mobile

Mobilité extrême tout en profitant d'une surface de travail stable grâce à l'unité escamotable de déplacement. Aussi disponible en option avec un étau abaissable.

Largeur **1000** × profondeur **700** mm

| Exécution         | Épaisseur du plateau mm | Hauteurs en mm | Réf.              |
|-------------------|-------------------------|----------------|-------------------|
| Plateau multiplex | 40                      | 870/890        | <b>82.652.+++</b> |



### Équipement

- 4 tiroirs, hauteur frontale des tiroirs : 3 × 100 mm, 1 × 200 mm
- Surface utile par tiroir : 0,3 m<sup>2</sup>, L 500 × P 600 mm
- Portes abaissables

## Armoire à portes coulissantes

Optimal dans les endroits exigus, construction en tôle d'acier stable, rayons galvanisés et réglables en hauteur. Charge totale maximale : 500 kg.

Hauteur **1950** mm

| Exécution avec paroi médiane | Équipement               | Réf.              |
|------------------------------|--------------------------|-------------------|
| L 1500 × P 580 mm            | 8 rayons amovibles 60 kg | <b>58.782.+++</b> |
| L 2000 × P 580 mm            | 8 rayons amovibles 60 kg | <b>58.782.+++</b> |





# Systemes modulaires TM

## Systeme modulaire de stockage

**Vidéo du produit**  
sur [www.thurmetall.com](http://www.thurmetall.com)



## 5 modules

pour de nombreuses possibilités de combinaison

Avec les systemes modulaires, ThurMetall AG offre un systeme de stockage combinable individuellement. Des modules peuvent être ajoutés sans problème au systeme. Le point fort des modules est leur capacité de charge élevée.



# Compétence professionnelle



Tous nos catalogues peuvent être commandés au format papier et sont également disponibles en ligne au format PDF. Vous les trouverez dans le centre des médias de notre site Internet [www.thurmetall.com](http://www.thurmetall.com).

# Production certifiée



La fabrication des produits Thur Metall est basée sur les normes internationales suivantes :



Certifiée selon ISO 9001, 14001 et OHSAS 18001



# Planification simplifiée



pCon.catalog est un service catalogue en ligne offrant les informations graphiques et les données des produits.



**L'utilisation de matériaux de qualité supérieure, d'une technologie de machines de pointe, ainsi que de procédés de fabrication respectueux de l'environnement, d'un contrôle permanent de la qualité et d'une équipe de collaborateurs motivés garantissent la longévité des produits dans un design soigné et indémodable avec un rapport qualité-prix impressionnant.**

## ■ Qualité

Les armoires à tiroirs Thur Metall en tôle d'acier de haute qualité et les établis assortis font partie des favoris de l'industrie et de l'artisanat. Que ce soit dans une salle de montage, un atelier, un laboratoire de recherche, un musée, un hôpital, un entrepôt pour petites pièces ou un showroom : Thur Metall a su convaincre partout où des outils, marchandises et petites pièces doivent être mis à disposition de manière sécurisée, peu encombrante et organisée tout en étant facilement accessibles.

## ■ Garantie 5 ans

Vous pouvez faire confiance à nos produits de qualité. C'est pourquoi nous offrons à nos clients une garantie de 5 ans sur l'ensemble de la gamme TM. Les plateaux d'établi et les pièces électroniques sont garantis 1 an.

## ■ Production certifiée

La fabrication des produits Thur Metall est basée sur les normes suivantes :

**ISO 9001:2008** : Gestion de la qualité

**ISO 14001:2004** : Système de gestion environnementale

**OHSAS 18001:2007** : Système de gestion de la santé et de la sécurité au travail.

## ■ Surfaces de haute qualité

grâce à une technique de revêtement en poudre dernier cri, pour une résistance élevée à l'abrasion.

**Vente exclusivement par l'intermédiaire de magasins spécialisés :**

Tous les produits de divers coloris sont disponibles en **15 coloris standard** et **2 combinaisons de coloris** sans supplément.

Le code couleur fait partie du numéro d'article (p. ex. **.876**). À la commande, compléter le numéro d'article par le code du coloris souhaité à trois chiffres (ex. **82.034.876**).

## Couleurs standard :

|             |                                 |             |                             |
|-------------|---------------------------------|-------------|-----------------------------|
| <b>.875</b> | Bleu clair<br>NCS S 1060-R80 B  | <b>.966</b> | Jaune sécurité<br>RAL 1023  |
| <b>.010</b> | Bleu clair<br>RAL 5012          | <b>.240</b> | Rouge feu<br>RAL 3000       |
| <b>.876</b> | Bleu pigeon<br>NCS S 4040-R70 B | <b>.070</b> | Rouge rubis<br>RAL 3003     |
| <b>.170</b> | Bleu outremer<br>RAL 5002       | <b>.110</b> | Blanc pur<br>RAL 9010       |
| <b>.210</b> | Bleu brillant<br>RAL 5007       | <b>.020</b> | Gris clair<br>RAL 7035      |
| <b>.220</b> | Bleu turquoise<br>RAL 5018      | <b>.080</b> | Gris pigeon<br>NCS S 4502-B |
| <b>.030</b> | Vert réséda<br>RAL 6011         | <b>.200</b> | Gris anthracite<br>RAL 7016 |
|             |                                 | <b>.060</b> | Noir<br>NCS S 9000-N        |

## Combinaisons de coloris :

|             |   |
|-------------|---|
| <b>.501</b> | Bâti/piètement : Bleu pigeon, NCS S 4040-R70 B<br>Façades/portes : Bleu clair, NCS S 1060-R80 B |
| <b>.502</b> | Bâti/piètement : Gris anthracite, RAL 7016<br>Façades/portes : Gris clair, RAL 7035             |

Vous souhaitez encore plus de personnalisation ? Il vous suffit de créer votre propre combinaison de deux couleurs unies. Autres coloris disponibles sur demande.

**THURMETALL**  
Individuellement standard

Vous trouverez d'autres produits intéressants sur  
[www.thurmetall.com](http://www.thurmetall.com)