



# Cabine de distribution de câbles **P75**

# Cabine de distribution de câbles P75



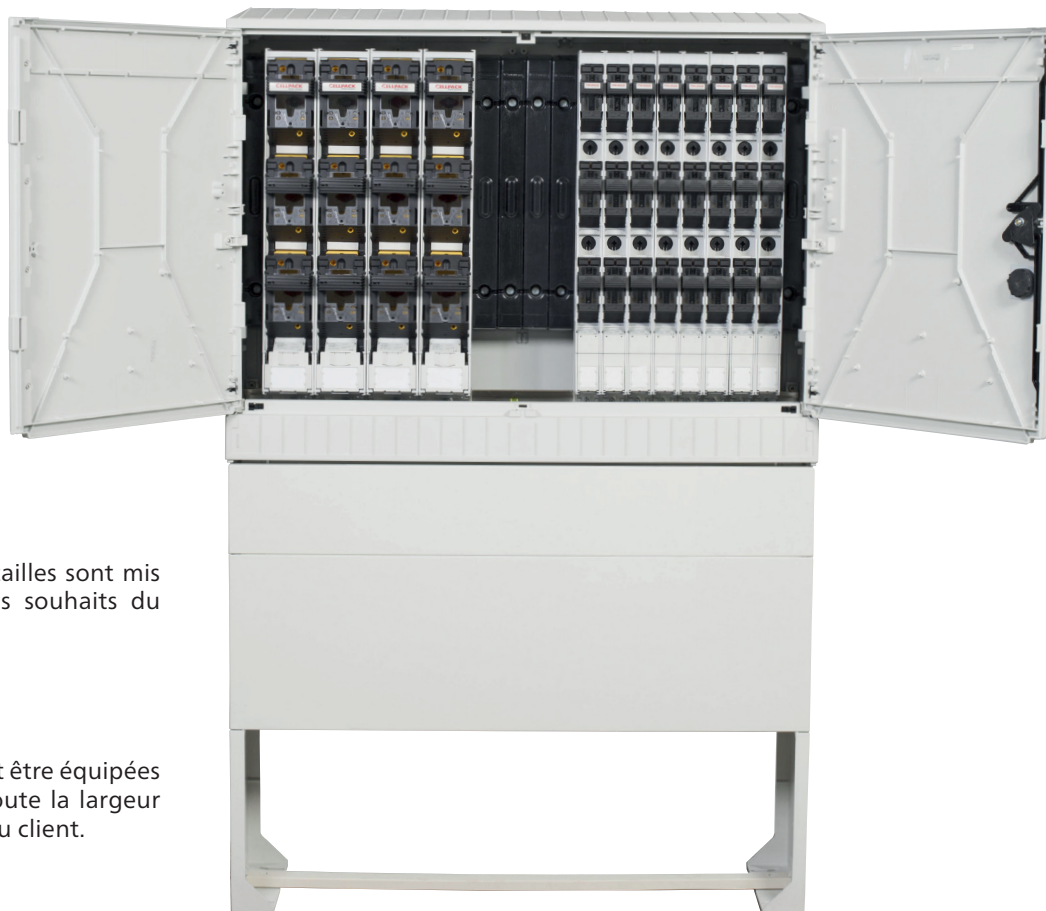
## Caractéristiques

- Cabine de distribution en polyester renforcé de fibres de verre
- conforme SN EN 61439-1/-5
- disponible en quatre tailles
- structurée
- résistante aux intempéries
- avec verrouillage trois points
- fondations légères et stables
- accessoires disponibles

## Spezifikationen / Optionen

| Indications techniques              |   |                       |                                      |
|-------------------------------------|---|-----------------------|--------------------------------------|
| Normes :                            | SN EN 61439-1/-5  |                       |                                      |
| Température d'utilisation :         | Extérieur -25 °C à +40 °C   |                       |                                      |
| Type d'installation :               | Installation extérieure (PENDA-O)   |                       |                                      |
| Degré de protection du boîtier :    | Extérieur IP44, classe de protection II   |                       |                                      |
| Tailles (à l'extérieur) :           | Largeur :<br>461–1121 mm  | Profondeur:<br>322 mm | Hauteur :<br>1057–1142 mm de terrain |
| Matériau du boîtier :               | polyester renforcé de fibres de verre (SMC), test au fil incandescent 960°, résistant à la chaleur >200 °C  |                       |                                      |
| Surface :                           | gris clair RAL 7035, nervuré  |                       |                                      |
| Porte :                             | verrouillage trois points, ouverture à 180°, pour les cylindres KABA/DIN  |                       |                                      |
| Aération :                          | dédale d'aération passive via le système de porte   |                       |                                      |
| Système de montage :                | points de fixation au dos de la cabine  |                       |                                      |
| Piège à humidité :                  | natte en Flexathen dans la fondation  |                       |                                      |
| Entrée du courant de chantier :     | Disponible des deux côtés dans la fondation   |                       |                                      |
| Ausbau                              |   |                       |                                      |
| Système de barres de distribution : | Système de barres SICUNORM jusqu'à 540 A, CU brut ou zingué, Écrous à sertir M8/M12 en maillage de 25 mm pour un montage indiv. des barres HPC, PEN pour écrous coulissants, TN-C, résistance aux courts-circuits I <sub>cw</sub> ≥ 25 kA/s |                       |                                      |
| Éléments HPC :                      | Éléments HPC (DIN 00, DIN 2, DIN 3) de CPS (Jean Müller, Hager, Pronutec également disponibles)   |                       |                                      |
| Unité pour consommation propre :    | Rampe pour consommation personnelle DIN 00 avec prise T23 par interrupteur et baladeuse d'éclairage   |                       |                                      |
| Tableau EP :                        | Câblé avec fusibles, cadres vides ou aménagement selon souhait du client  |                       |                                      |
| Compartiment courant faible :       | Avec plaque perforée ou cadre de montage pour composants de TV/téléphone/fibre optique  |                       |                                      |

# Possibilités d'extension



## Éléments HPC

Divers produits et tailles sont mis en œuvre selon les souhaits du client.

## Éclairage public

Les cabines peuvent être équipées d'un tableau sur toute la largeur selon les souhaits du client.

## Entrée du courant de chantier

Une entrée du courant de chantier est disponible de chaque côté dans la fondation, elle est anti-pénétration et verrouillable de l'intérieur.

## Piège à humidité

Chaque cabine est livrée par défaut avec une fondation dotée d'un piège à humidité.

## Décharge de traction des câbles

Le socle contient une possibilité de décharge de traction des câbles.

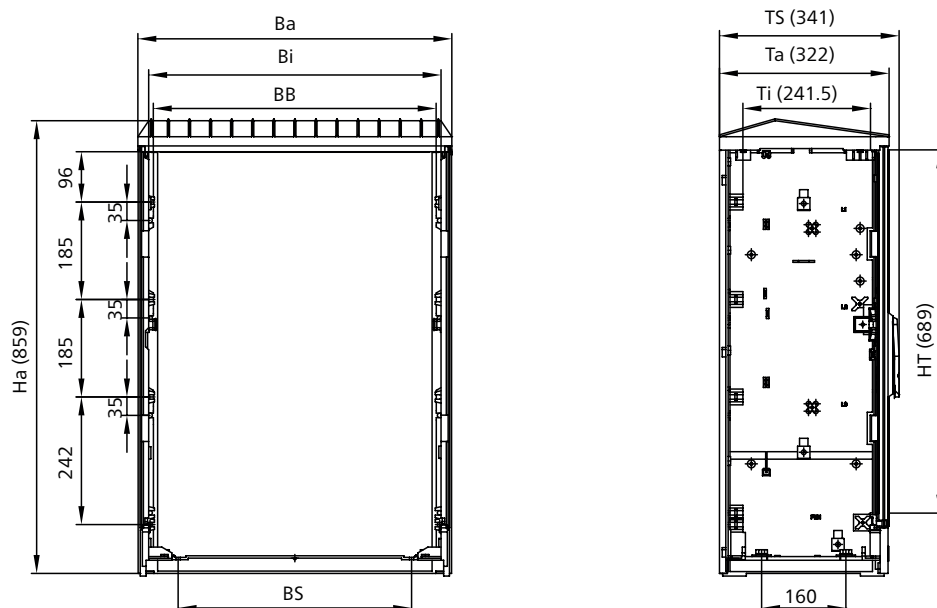


Piège à humidité natte en Flexathen



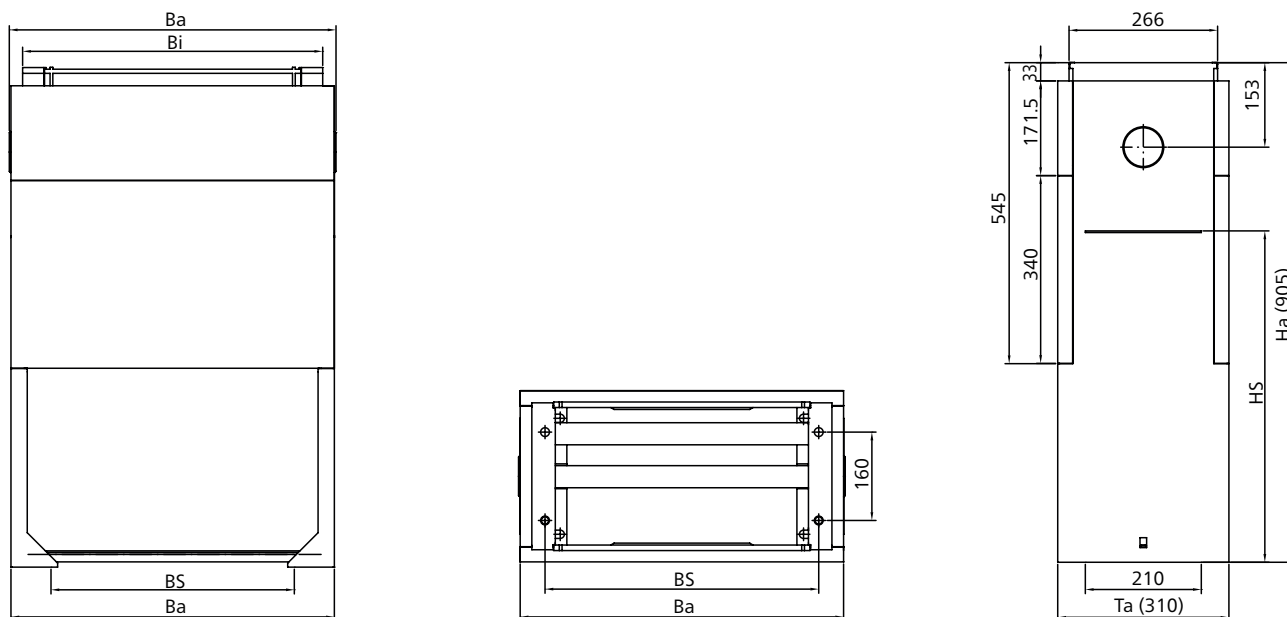
Entrée de câbles à gauche et à droite dans le mur

## Cabine de distribution P75 (vide)



| Type de cabine   | P75/          | 00         | 0          | 1          | 2           | Unité     |
|--|---------------|------------|------------|------------|-------------|-----------|
| N° de réf. (cabine vide)   | KABA          | 279383     | 279386     | 279389     | 279392      | –         |
|  | DIN           | 279384     | 279387     | 279390     | 279393      | –         |
| Nombre de barres HPC   | DIN2          | 3,5        | 5          | 7          | 10          | Stk.      |
| Nombre de portes   | n             | 1          | 1          | 2          | 2           | Stk.      |
| <b>Largeur extérieure</b>  | <b>Ba</b>     | <b>461</b> | <b>596</b> | <b>791</b> | <b>1121</b> | <b>mm</b> |
| Largeur intérieure   | Bi            | 420        | 555        | 750        | 1080        | mm        |
| Largeur fixation du système de barre   | BB            | 415        | 550        | 745        | 1075        | mm        |
| Largeur fixation du socle  | BS            | 360        | 495        | 690        | 1020        | mm        |
| Hauteur extérieure   | Ha            | 867        |            |            |             | mm        |
| Hauteur passage utile de porte   | HT            | 689        |            |            |             | mm        |
| Hauteur au sol avec socle  | HaT           | 1057–1142  |            |            |             | mm        |
| <b>Profondeur extérieure</b>   | <b>Ta</b>     | <b>322</b> |            |            |             | <b>mm</b> |
| Poids (vide)   | m             | 14,3       | 17         | 19,5       | 26          | kg        |
| Indication de la puissance dissipée (la température ambiante (TA) intérieure doit être ajoutée à la température ambiante moyenne. Ce faisant, une température ambiante moyenne maxi. de 35 °C doit être prise en compte) | TA intérieure | Pv(W)      |            |            |             | –         |
|  | 20            | 76         | 100        | 129        | 179         | W         |
|  | 25            | 96         | 125        | 161        | 224         | W         |
|  | 30            | 117        | 153        | 207        | 289         | W         |
|  | 35            | 142        | 186        | 256        | 356         | W         |
|  | 40            | 177        | 232        | 316        | 440         | W         |
|  | 45            | 206        | 270        | 359        | 500         | W         |
|  | 50            | 253        | 331        | 423        | 589         | W         |
|  | 55            | 283        | 370        | 469        | 654         | W         |
|  | 60            | 312        | 409        | 530        | 739         | W         |
|  | 65            | 340        | 445        | 580        | 808         | W         |

## Fondation de la cabine P75 en plastique renforcé de fibre de verre



| Type de cabine              | Chiffre | 00        | 0      | 1      | 2      | Unité |
|-----------------------------|---------|-----------|--------|--------|--------|-------|
| N° de réf.                  | –       | 279385    | 279386 | 279391 | 279394 | –     |
| Largeur extérieure          | Ba      | 450       | 585    | 780    | 1110   | mm    |
| Largeur intérieure          | Bi      | 408       | 543    | 738    | 1068   | mm    |
| Largeur fixation du socle   | BS      | 360       | 495    | 690    | 1020   | mm    |
| Profondeur extérieure       | Ta      | 310       |        |        |        | mm    |
| Hauteur extérieure          | Ha      | 905       |        |        |        | mm    |
| Hauteur du socle            | HS      | 600–685   |        |        |        | mm    |
| Hauteur au sol de la cabine | HaT     | 1057–1142 |        |        |        | mm    |
| Poids                       | m       | 13,3      | 14,9   | 16,9   | 20,5   | kg    |

### Systèmes de barres SICUNORM T630 zingué avec écrous à sertir M8/M12 montés à intervalles de 25 mm

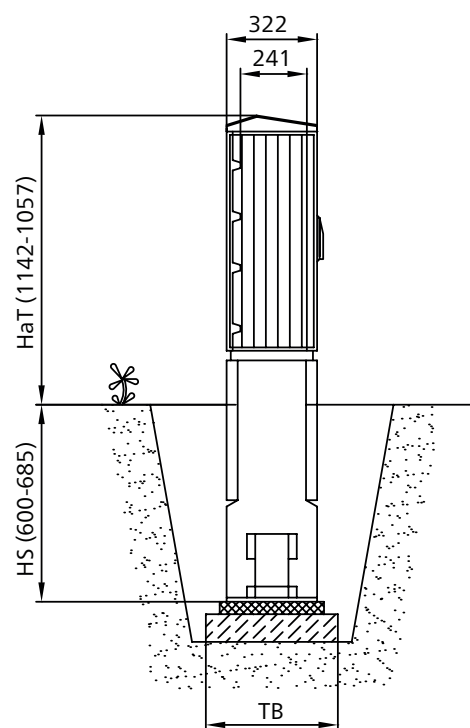
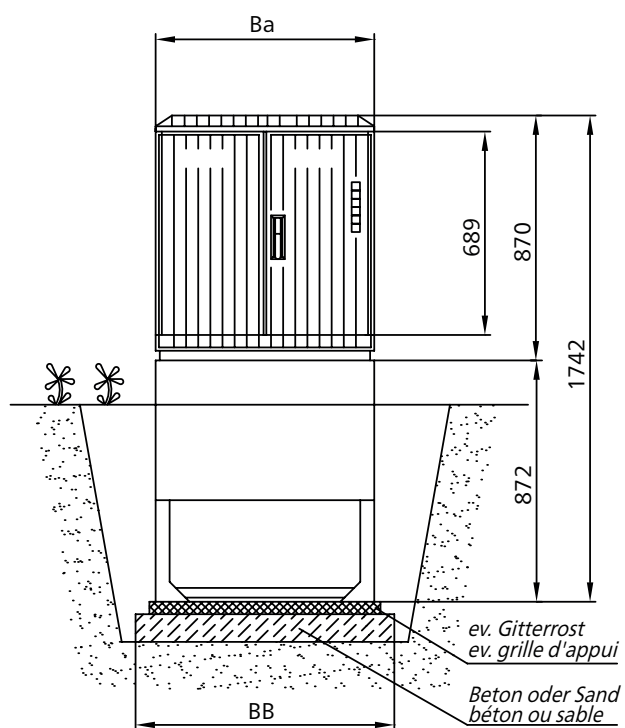
| Type de cabine | Chiffre | 00     | 0      | 1      | 2      | Unité           |
|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|-----------------|
| N° de réf.     | –       | 279429 | 279430 | 279431 | 279432 | –               |
| Largeur utile  | Ba      | 350    | 500    | 700    | 1000   | mm              |
| Section        | A       | 284    |        |        |        | mm <sup>2</sup> |

Voir le catalogue Système de barres de distribution SICUNORM

### Protection contre l'humidité natte Flexathen 20 mm

| Type de cabine | 00     | 0      | 1      | 2      | Unité |
|----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| N° de réf.     | 279411 | 279412 | 279413 | 279414 | –     |

# Plan d'excavation



| Type de cabine | Largeur Ba (mm) | Largeur BB (mm) | Profondeur TB (mm) | Hauteur HS (mm) |
|----------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| P75 00         | 461             | 650             | 500                | 600-685         |
| P75 0          | 591             | 750             |                    |                 |
| P75 1          | 791             | 950             |                    |                 |
| P75 2          | 1021            | 1250            |                    |                 |

## Notes





**BBC Cellpack Power Systems**

Cellpack Power Systems AG

Schützenhausstrasse 2

5612 Villmergen, Suisse

Tél. +41 56 619 88 00

[power.systems@cellpack.com](mailto:power.systems@cellpack.com)

[powersystems.cellpack.com](http://powersystems.cellpack.com)