

Le **caisson 3K** est la solution **sur-mesure** qui permet, à la fois d'**habiller** son rideau métallique mais également de **protéger** entièrement l'enroulement et la motorisation. Ainsi il en limite l'accès, conférant une **sécurité supplémentaire**. De plus sa face inférieure monobloc **simplifie le processus de pose et de maintenance** : un gain de temps assuré.

SECURITÉ

- Protection contre les intempéries
- Protection des personnes
- Retard à l'effraction :
 - ▶ Limite l'accès au moteur

ESTHÉTISME

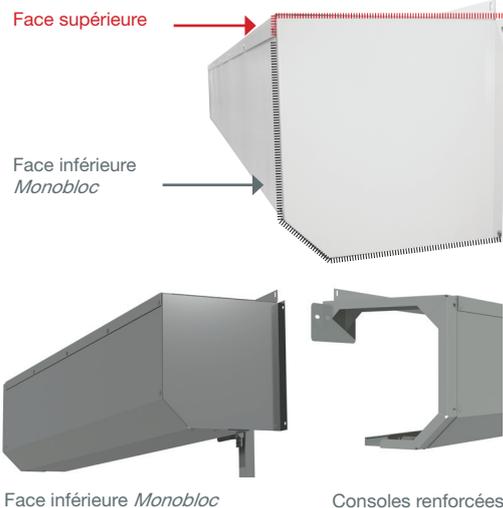
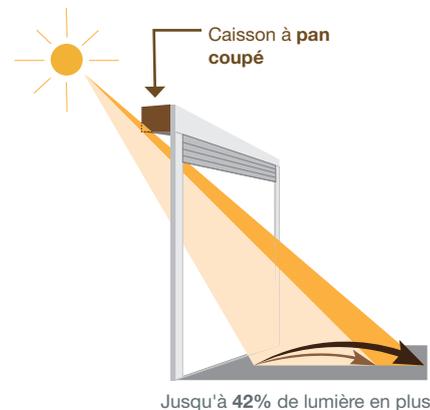
- Enroulement masqué
- Fixations discrètes
- Lignes tendues
- Design contemporain
- Laquage RAL au choix
- Pan coupé : favorise la luminosité (+42%)

MAINTENANCE

- Pas de vis auto-foreuse
- Tôle d'habillage manipulable par une personne
- Accès à l'ensemble de la structure porteuse du rideau
- Protection : pas de chute de la face inférieure
 - ▶ Rigidité renforcée

SIMPLICITÉ

- Sur-mesure
- Gain de temps
- Rigidité de l'assemblage
- Précision de la fixation
- Montage / démontage illimité
- Manipulable par une personne
- S'adapte sur un rideau déjà installé



CARACTÉRISTIQUES

• Conçu pour une pose en applique

• Compatible avec :

- Murax 110 / Murax vision / Murax Dentel / Murax Isolé (sans poteau de décalage)

• Longueur à couvrir

- Minimum : 790 mm
- Maximum : pas de limites
 - ▶ Possibilité d'avoir un caisson filant, englobant plusieurs rideaux sur une même façade
 - ▶ Jonction des modules à l'aide de consoles renforcées
- Un module : jusqu'à 2950 mm

• Caisson

- Autoportant : indépendant de l'enroulement à protéger
- En deux parties (face supérieure et face inférieure monobloc avec plis de renfort)
- Pan coupé sur la face du dessous
- Fixation : A visser au mur
- 4 règles de calcul pour déterminer la longueur à couvrir* :
 - ▶ LB + 310 mm (avec pattes à cheville)
 - ▶ LB + 40 mm (axe à ressort sans patte à cheville)

- ▶ LB + 200 (moteur tubulaire sans patte à cheville)
- ▶ Pièce détachée : en fonction de la demande (penser à intégrer les réservations nécessaires)

• Tôles d'habillage

- Acier galvanisé Z275
- Epaisseur 10/10^{ème}
- Finitions :
 - ▶ Disponible en prélaqué blanc RAL 9010
 - ▶ Laquage RAL au choix
- Fixation : écrous cage Rapid (2 modèles : suivant épaisseurs des composants) + vis têtes bombées 6 pans creux, à embase M6x16 zingué
- Dimension de la sous-face adaptée en fonction des caractéristiques du rideau (plus courte) :
 - ▶ Coulisses équipées de poteaux de décalage
 - ▶ LB ≥ 5500 mm
 - ▶ Coulisses G80 et axe ø133 et plaques ≥ 370 mm
 - ▶ Pièces détachées

• Joes latérales

- Acier galvanisé Z275

- Epaisseur 12/10^{ème}
- Finitions :
 - ▶ Finition identique à celle des tôles d'habillages
- Fixation : à visser au mur

• Consoles renforcées

- Acier galvanisé Z275
- Epaisseur 20/10^{ème}
- Fixation : à visser au mur
- Equipées d'une grande platine (l 200 x h 95 mm) de fixation avec trous oblong
- Plis de renfort

• 5 types de caissons

- **Type 310** : pour plaques d'enroulement de 280 mm et 310 mm
- **Type 340** : pour plaque d'enroulement de 340 mm
- **Type 370** : pour plaques d'enroulement de 370 mm
- **Type 440** : pour plaques d'enroulement de 400 mm et 440 mm
- **Type 520** : pour plaques d'enroulement de 480 mm et 520 mm

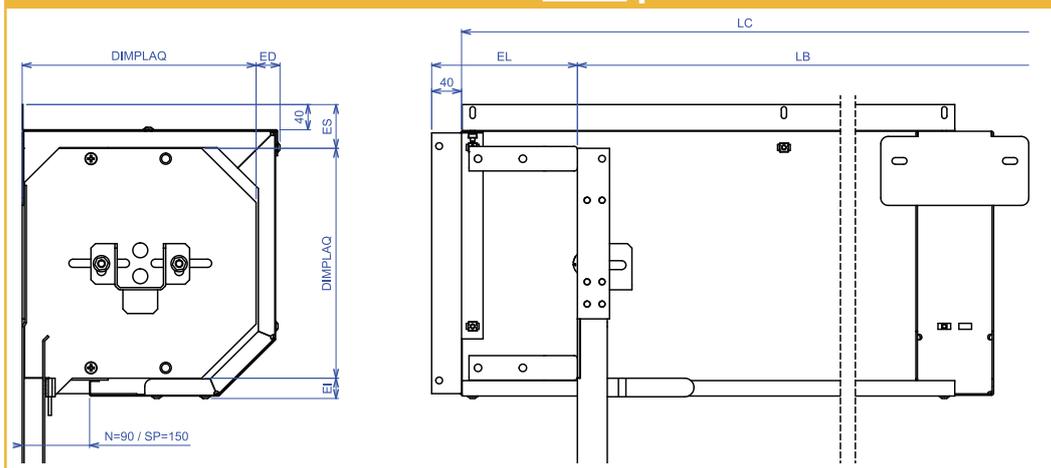
• Manœuvres compatibles

- Tirage direct / Moteur axial / Moteur tubulaire

* Pattes à cheville recommandées pour assurer l'équerrage des plaques d'enroulement par rapport au linteau

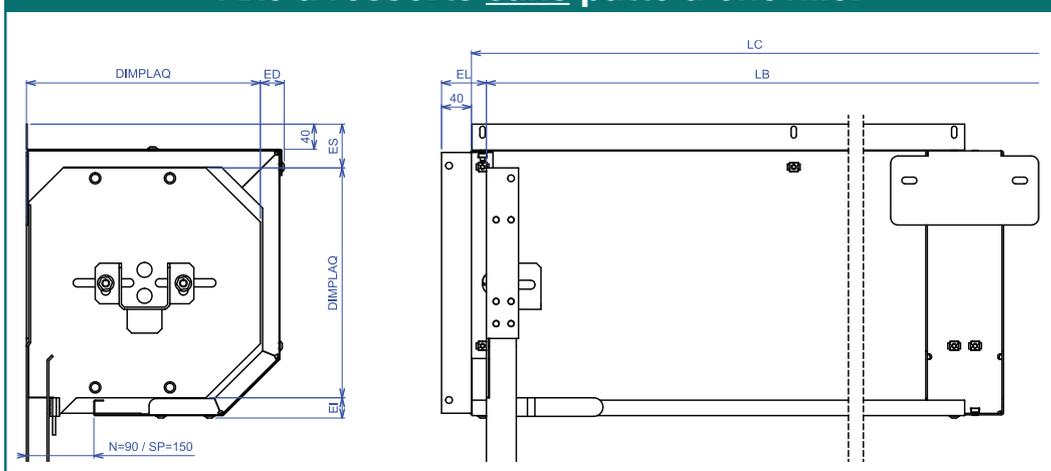
PE	TC	EL	ES	EI	ED	EA
Dimension des plaques d'enroulement	Type de caisson	Encombrement latéral	Encombrement supérieur	Encombrement inférieur	Encombrement devant	Encombrement arrière
LC	LB	" L'utilisation des pattes à cheviller est recommandée pour assurer l'équerrage des plaques d'enroulement par rapport au linteau "				
Longueur à couvrir	Largeur coulisses comprises					

Axe à ressorts / creux avec pattes à cheviller



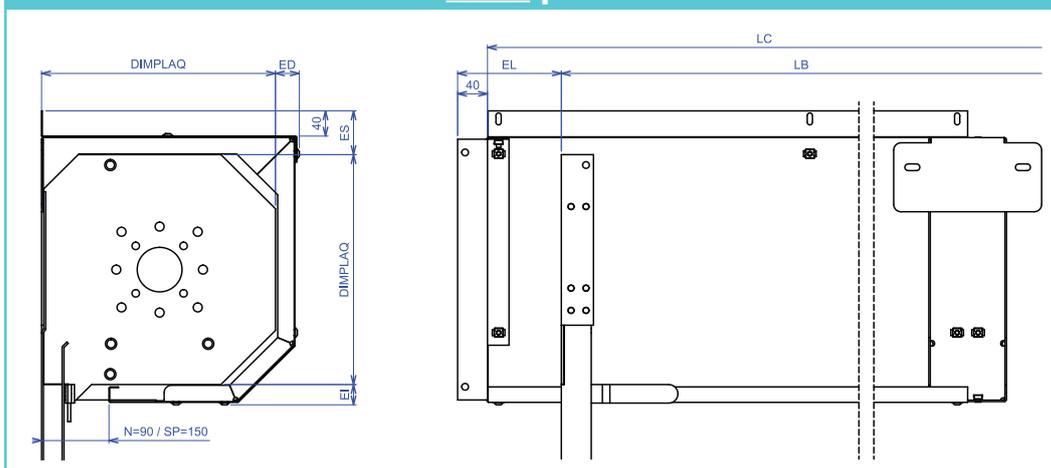
PE	TC	EL	ES	EI	ED	EA
280	310	200	80	45	65	0
310	310	200	65	30	35	0
340	340	200	65	30	35	0
370	370	200	65	30	35	0
400	440	200	85	50	75	0
440	400	200	65	35	35	0
480	520	200	85	50	75	0
520	520	200	65	35	35	0

Axe à ressorts sans patte à cheviller



PE	TC	EL	ES	EI	ED	EA
280	310	65	80	45	65	0
310	310	65	65	30	35	0
340	340	65	65	30	35	0
370	370	65	65	30	35	0
400	440	65	85	50	75	0
440	400	65	65	35	35	0
480	520	65	85	50	75	0
520	520	65	65	35	35	0

Axe creux sans patte à cheviller



PE	TC	EL	ES	EI	ED	EA
280	310	145	80	45	65	0
310	310	145	65	30	35	0
340	340	145	65	30	35	0
370	370	145	65	30	35	0
400	440	145	85	50	75	0
440	400	145	65	35	35	0
480	520	145	85	50	75	0
520	520	145	65	35	35	0