



# Catalogue Produits

---

Boîtiers Aluminium

---

Boîtiers Industriels

---

Boîtiers de Dérivation

---

Armoires Murales



Bureaux de notre siège social - Hambourg

## La technologie des boîtiers professionnels du nord de l'Allemagne

BOXEXPERT, dont le siège social est situé au cœur de Hambourg, est votre partenaire pour les boîtiers haut de gamme destinés à presque toutes les applications. Nous nous sommes fait un devoir de répondre à 100% aux besoins de nos clients et de vous trouver des solutions rapides.

Nous vous offrons une haute qualité à des prix attractifs. Nos produits peuvent être utilisés dans tous les secteurs. Qu'il s'agisse de l'industrie, de la construction, de la chimie, du transport ou encore des applications privées, nous sommes toujours disponibles pour vous.

Nous nous tenons également à votre disposition pour répondre à des exigences particulières et, grâce à notre personnel techniquement formé et compétent, nous résolvons pratiquement tous les problèmes liés à la technologie du boîtier.

Une technologie de boîtier innovante ou une nouvelle conception de produit sont associées à une haute qualité et à toutes les homologations nécessaires.

Le client est toujours au centre de notre réflexion. Avec nos solutions de boîtier innovantes, nous proposons des produits qui peuvent être rapidement et facilement mis en place. Ils peuvent également être personnalisés à un degré très élevé. BOXEXPERT propose ainsi des solutions de qualité supérieure et un savoir-faire étendu, y compris sur des sujets spécifiques liés à la technologie du boîtier.

La gamme de produits BOXEXPERT impressionne par ses innovations intelligentes et a toujours une longueur d'avance sur l'état actuel de la technique.



<b>Boîtiers Aluminium</b>	<b>4</b>
Série ALSTER	4
<b>Boîtiers Industriels</b>	<b>6</b>
Série ELBE	6
Série HANSE-SSR	8
Série HANSE-GLT	10
Série ST. PAULI	12
Série MICHEL	14
<b>Boîtiers de Dérivation</b>	<b>18</b>
Série HANSE-KPL	18
Série HANSE-SNS	20
Série HANSE-SNL	22
Série HANSE-MBR	24
<b>Armoires Murales</b>	<b>26</b>
Série FLEET	26
Série PERLE-PC	28
Série TREVA	30
Série TREVA-INOX	32
Série TREVA-ATEX	36
Série PERLE-ABS	38

# SÉRIE ALSTER

Boîtiers Aluminium



## PROTECTION IP

Grâce aux joints superposés et à l'étanchéité périphérique, les installations sont bien protégées contre les influences externes.

Selon le modèle, le boîtier garantit une protection pouvant aller jusqu'à la classe de protection IP68.

## VIS DE MISE À LA TERRE

Tous les boîtiers de la série Alster sont livrés avec des vis de mise à la terre pour une mise à la terre correcte contre les chocs électriques. Chaque boîtier offre ainsi une protection CEM de base.

Pour une protection CEM supplémentaire, d'autres accessoires sont disponibles sur demande.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-40°C ... +100°C	 COULEUR	RAL 7001
 MATÉRIAU	Aluminium Sans halogène Résistant aux UV	 REVÊTEMENT	Revêtement par poudre incl. protection contre la corrosion
 INDICES DE PROTECTION	IP 66/67/68	 ACCESSOIRES STANDARDS	- Vis de couvercle - Vis de mise à la terre
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 09	 CONFORMITÉS	   

## DIMENSIONS

MODELE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	INTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPBAL504530-A01	50 x 45 x 30	45 x 40 x 24	0,05
BXPBAL586434-A01	58 x 64 x 34	51 x 57 x 28	0,15
BXPBAL758057-A01	75 x 80 x 57	63 x 68 x 52	0,35
BXPBAL986434-A01	98 x 64 x 34	86 x 54 x 28	0,20
BXPBAL10010081-A01	100 x 100 x 81	92 x 92 x 69	0,65
BXPBAL12212081-A01	122 x 120 x 81	113 x 111 x 73	1,00
BXPBAL12212091-A01	122 x 120 x 91	113 x 111 x 83	1,00
BXPBAL1258057-A01	125 x 80 x 57	113 x 68 x 52	0,45
BXPBAL14014090-A01	140 x 140 x 90	131 x 131 x 85	1,35
BXPBAL1506434-A01	150 x 64 x 34	140 x 54 x 28	0,30
BXPBAL16010081-A01	160 x 100 x 81	152 x 92 x 69	0,85
BXPBAL16016091-A01	160 x 160 x 91	152 x 152 x 83	1,60
BXPBAL1758057-A01	175 x 80 x 57	163 x 68 x 51	0,60
BXPBAL180180100-A01	180x180x100	171 x 171 x 92	2,10
BXPBAL20014090-A01	200 x 140 x 90	186 x 126 x 82	1,60
BXPBAL22012081-A01	220 x 120 x 81	211 x 111 x 73	1,50
BXPBAL22012091-A01	220 x 120 x 91	204 x 104 x 82	1,65
BXPBAL230200113-A01	230x200x113	222x192x105	2,80
BXPBAL230200180-A01	230x200x180	222x192x170	4,05
BXPBAL2508057-A01	250 x 80 x 57	238 x 68 x 51	0,85
BXPBAL26016090-A01	260 x 160 x 90	250 x 152 x 82	2,30
BXPBAL280180100-A01	280x180x100	270 x 171 x 92	2,80
BXPBAL280230110-A01	280x230x110	271 x 221 x 102	3,35
BXPBAL330230111-A01	330x230x111	320x220x103	3,80
BXPBAL330230180-A01	330x230x180	320x220x170	5,60
BXPBAL36016090-A01	360 x 160 x 90	350 x 152 x 82	3,00
BXPBAL400310110-A01	400x310x110	390x300x102	7,10
BXPBAL400310180-A01	400x310x180	390x300x170	8,85
BXPBAL600310110-A01	600x310x110	588x298x102	9,35
BXPBAL600310180-A01	600x310x180	588x298x102	11,70



## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Support mural	Charnière externe	Plaque de fixation	Rail de montage
			

# SÉRIE ELBE

Boîtiers Industriels



## DESIGN DE HAUTE QUALITÉ

Grâce à son apparence de grande qualité, cette série de boîtiers est particulièrement adaptée à des applications librement accessibles à l'utilisateur.

Par exemple, des claviers à membrane ou des boutons de commande peuvent être installés et le boîtier peut être utilisé comme boîtier de commande, ce qui améliore esthétiquement toute l'application.

## VIS AUTOTARAUDEUSES

Afin d'éviter la formation de copeaux à l'intérieur de l'enceinte qui pourraient affecter les composants électroniques, la série Elbe utilise l'ABS comme matériau ainsi que des vis autoformantes.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Gris ardoise	Gris clair
 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-20°C / +65°C	
 MATÉRIAU	ABS Sans halogène, résistant aux UV	
 INDICE DE PROTECTION	IP 65	
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 07	
 INFLAMMABILITÉ	UL 94 HB	
 COULEUR	RAL 7015, gris ardoise	RAL 7035, gris clair
 ACCESSOIRES STANDARDS	- Vis autotaraudeuses de couvercle - Vis de fixation	
 CONFORMITÉS	  	

## DIMENSIONS



GRIS ARDOISE	GRIS CLAIR	EXTERIEUR H x L x P (mm)	INTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPBABS525035-E01	BXPBABS525035-E02	52 x 50 x 35	44 x 42 x 31	0,04
BXPBABS655035-E01	BXPBABS655035-E02	65 x 50 x 35	57 x 42 x 29	0,05
BXPBABS828055-E01	BXPBABS828055-E02	82 x 80 x 55	73 x 71 x 49	0,13
BXPBABS986436-E01	BXPBABS986436-E02	98 x 64 x 36	87 x 53 x 29	0,11
BXPBABS1208055-E01	BXPBABS1208055-E02	120 x 80 x 55	111 x 71 x 49	0,16
BXPBABS12212055-E01	BXPBABS12212055-E02	122 x 120 x 55	113 x 111 x 48	0,21
BXPBABS12212085-E01	BXPBABS12212085-E02	122 x 120 x 85	113 x 111 x 78	0,28
BXPBABS1608055-E01	BXPBABS1608055-E02	160 x 80 x 55	151 x 71 x 49	0,19
BXPBABS1608085-E01	BXPBABS1608085-E02	160 x 80 x 85	151 x 71 x 79	0,24
BXPBABS16012090-E01	BXPBABS16012090-E02	160 x 120 x 90	151 x 111 x 83	0,35
BXPBABS20012075-E01	BXPBABS20012075-E02	200 x 120 x 75	191 x 111 x 68	0,34
BXPBABS20015075-E01	BXPBABS20015075-E02	200 x 150 x 75	190 x 140 x 68	0,42
BXPBABS24016090-E01	BXPBABS24016090-E02	240 x 160 x 90	231 x 151 x 84	0,53

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Support mural	Charnière externe	Plaque de montage	Rail de montage
			

# SÉRIE HANSE-SSR

Boîtiers Industriels



## VIS DE COUVERCLE À CHARNIÈRES

Les boîtiers Hanse-SSR se caractérisent par les vis à charnières pour fixer le couvercle.

Une étape intermédiaire lors du desserrage des vis du couvercle offre la possibilité d'utiliser celui-ci comme une porte. Cela facilite considérablement les travaux ponctuels sur les installations.

## COUVERCLE GRIS OU TRANSPARENT

Les boîtiers Hanse-SSR sont disponibles avec un couvercle gris ou transparent aux dimensions identiques.

Ainsi l'utilisateur n'est pas limité à une seule couleur de couvercle en raison de la taille du boîtier, mais dispose ici d'une flexibilité maximale.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

-  TEMPÉRATURE D'UTILISATION
-  MATÉRIAUX
-  INDICE DE PROTECTION
-  RÉSISTANCE AUX CHOCS
-  COULEUR
-  ACCESSOIRES STANDARDS
-  CONFORMITÉS

Couvercle Gris	Couvercle Transparent
-15°C ... +60°C	
ABS	Logement : ABS Couvercle : Polycarbonate
IP 66	
IK 06/07	
RAL 7035	
Vis de couvercle à charnières	
  	

## DIMENSIONS



COUVERCLE GRIS	COUVERCLE TRANSPARENT	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	RESISTANCE AUX CHOCS
BXPSSR500		190 x 140 x 75	0,39	IK 07
BXPSSR510		240 x 190 x 90	0,62	IK 07
BXPSSR520		300 x 220 x 120	1,10	IK 06
BXPSSR530		380 x 300 x 120	1,53	IK 06
BXPSSR540		460 x 380 x 120	2,12	IK 06
	BXPSSR501	190 x 140 x 75	0,39	IK 07
	BXPSSR511	240 x 190 x 90	0,55	IK 07
	BXPSSR521	300 x 220 x 120	1,15	IK 06
	BXPSSR531	380 x 300 x 120	1,60	IK 06
	BXPSSR541	460 x 380 x 120	2,23	IK 06

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Kit de montage mural	Plaque de montage	Rail de montage
		

# SÉRIE HANSE-GLT

Boîtiers Industriels



## FLEXIBILITÉ MAXIMALE

Les boîtiers de la série Hanse-GLT sont disponibles avec des couvercles gris, transparents, plats et hauts.

Cette variété de couvercles différents avec la même surface de base offre un degré élevé de flexibilité.

## ACCESSOIRES

Les accessoires optionnels de la série Hanse-GLT sont variés, ce qui permet de fixer les éléments à l'aide d'une plaque ou d'un rail de montage.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

-  TEMPÉRATURE D'UTILISATION
-  MATÉRIAUX
-  INDICE DE PROTECTION
-  RÉSISTANCE AUX CHOCS
-  COULEUR
-  ACCESSOIRES STANDARDS
-  CONFORMITÉS

Couvercle Gris	Couvercle Transparent
-15°C ... +60°C	
ABS	Logement : ABS Couvercle : Polycarbonate
IP 65	
IK 07/08	
RAL 7035	
Vis de couvercle	
  	

## DIMENSIONS



COUVERCLE GRIS	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	COUVERCLE TRANSPARENT	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPGLT600	100 x 100 x 50	0,12			
BXPGLT610	100 x 100 x 70	0,18			
BXPGLT620	110 x 80 x 60	0,10			
BXPGLT630	123 x 75 x 51	0,13			
BXPGLT640	150 x 110 x 70	0,21	BXPGLT641	150 x 110 x 70	0,25
BXPGLT650	190 x 145 x 70	0,25	BXPGLT651	190 x 145 x 70	0,45
BXPGLT660	240 x 180 x 100	0,60			
BXPGLT670	243 x 190 x 90	0,45	BXPGLT671	243 x 190 x 95	0,45
BXPGLT680	243 x 190 x 110	0,60	BXPGLT681	243 x 190 x 110	0,60
BXPGLT700	150 x 110 x 135	0,32	BXPGLT701	150 x 110 x 135	0,32
BXPGLT710	190 x 145 x 135	0,44	BXPGLT711	190 x 145 x 135	0,44
BXPGLT720	243 x 190 x 170	0,83	BXPGLT721	243 x 190 x 170	0,83
BXPGLT730	243 x 190 x 155	0,73	BXPGLT731	243 x 190 x 155	0,73

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Plaque de montage



Rail de montage



# SÉRIE ST. PAULI

Boîtiers Industriels



## COUVERCLE GRIS OU TRANSPARENT

La série St. Pauli comprend des boîtiers avec couvercle gris ou transparent. Cela permet à l'utilisateur de décider si les composants intégrés doivent être visibles ou non.

## BOÎTIER AVEC ENTRÉES DÉFONÇABLES

Les parties inférieures de la série St. Pauli sont disponibles avec des parois latérales lisses ou des prédécoupes métriques. Grâce à ces entrées défonçables, l'introduction des câbles peut se faire de manière rapide et flexible.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Couvercle Gris	Couvercle Transparent
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-40°C ... +60°C	
MATÉRIAUX	ABS / Polycarbonate Sans halogène, résistant aux UV	
INDICE DE PROTECTION	IP 65	
RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 07	
INFLAMMABILITÉ	UL 94 HB	
COULEUR	RAL 7035	
ACCESSOIRES STANDARDS	Vis captives en plastique	
CONFORMITÉS		

## DIMENSIONS



EXTERIEUR H x L x P (mm)	POLYCARBONATE			
	COUVERCLE GRIS		COUVERCLE TRANSPARENT	
	Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques	Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques
95 x 65 x 60	BXPFP CG956560-S01	BXPFP CG956560-S02		
110 x 110 x 65	BXPFP CG11011065-S01	BXPFP CG11011065-S02		
130 x 95 x 65	BXPFP CG13013075-S01	BXPFP CG13013075-S02		
130 x 130 x 75	BXPFP CG18712290-S01	BXPFP CG18712290-S02		
187 x 122 x 90	BXPFP CG18712290-S01	BXPFP CG18712290-S02	BXPFP CT18712290-S01	BXPFP CT12290-S01
201 x 163 x 98	BXPFP CG20116398-S01	BXPFP CG20116398-S02	BXPFP CT20116398-S01	BXPFP CT16398-S01
240 x 191 x 107	BXPFP CG240191107-S01		BXPFP CT240191107-S01	
289 x 239 x 107	BXPFP CG289239107-S01		BXPFP CT289239107-S01	
344 x 289 x 117	BXPFP CG344289117-S01		BXPFP CT344289117-S01	

EXTERIEUR H x L x P (mm)	ABS, COUVERCLE GRIS	
	Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques
95 x 65 x 60	BXPFABSG956560-S01	BXPFABSG956560-S02
110 x 110 x 65	BXPFABSG11011065-S01	BXPFABSG11011065-S02
130 x 95 x 65	BXPFABSG1309565-S01	BXPFABSG1309565-S02
130 x 130 x 75	BXPFABSG13013075-S01	BXPFABSG13013075-S02
187 x 122 x 90	BXPFABSG18712290-S01	BXPFABSG18712290-S02
187 x 122 x 130	BXPFABSG187122130-S01	BXPFABSG187122130-S02
201 x 163 x 98	BXPFABSG20116398-S01	BXPFABSG20116398-S02
201 x 163 x 138	BXPFABSG201163138-S01	BXPFABSG201163138-S02
240 x 191 x 107	BXPFABSG240191107-S01	
240 x 191 x 147	BXPFABSG240191147-S01	
289 x 239 x 107	BXPFABSG289239107-S01	
289 x 239 x 147	BXPFABSG289239147-S01	
344 x 289 x 117	BXPFABSG344289117-S01	
344 x 289 x 157	BXPFABSG344289157-S01	

## ACCESSOIRES

(en option, à commander séparément)

Jeu de charnières enfilables



Plaque de montage



Rail de montage



# SÉRIE MICHEL

Boîtiers Industriels



## HAUTEUR VARIABLE DU COUVERCLE

Le couvercle du boîtier offre un concept de hauteur flexible. Ainsi, il est possible d'obtenir un boîtier de profondeur différente avec la même base.

De plus, le choix peut se porter aussi bien sur un couvercle gris ou transparent.

## ENTRÉES DÉFONÇABLES MÉTRIQUES

Les entrées défonçables métriques dans la partie inférieure du boîtier offrent un passage rapide et simple des câbles.

Pour une plus grande flexibilité, le boîtier à parois lisses peut être sélectionné.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TEMPÉRATURE D'UTILISATION
	MATÉRIAU
	INDICES DE PROTECTION
	RÉSISTANCE AUX CHOCS
	INFLAMMABILITÉ
	COULEUR
	ACCESSOIRES STANDARDS
	CONFORMITÉS

Couvercle Gris	Couvercle Transparent
	-40°C ... +80°C
	Polycarbonate Sans halogène, résistant aux UV
	IP 66/67
	IK 08
	UL 94 HB
	RAL 7035
	Vis de fixation
	  

## DIMENSIONS



EXTERIEUR H x L x P (mm)	MOQ	COUVERCLE GRIS		COUVERCLE TRANSPARENT	
		Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques	Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques
100 x 100 x 35	8	BXPFPCG10010035-M02		BXPFPCT10010035-M02	
100 x 100 x 50	8	BXPFPCG10010050-M02		BXPFPCT10010050-M02	
100 x 100 x 60	8	BXPFPCG10010060-M02	BXPFPCG10010060-M01		
100 x 100 x 75	8	BXPFPCG10010075-M02	BXPFPCG10010075-M01		
130 x 80 x 35	8	BXPFPCG1308035-M02		BXPFPCT1308035-M02	
130 x 80 x 50	8	BXPFPCG1308050-M02		BXPFPCT1308050-M02	
130 x 80 x 60	8	BXPFPCG1308060-M02	BXPFPCG1308060-M01	BXPFPCT1308060-M02	
130 x 80 x 75	8	BXPFPCG1308075-M02	BXPFPCG1308075-M01	BXPFPCT1308075-M02	BXPFPCT1308075-M01
130 x 80 x 100	8	BXPFPCG13080100-M02	BXPFPCG13080100-M01*		BXPFPCT13080100-M01*
130 x 80 x 125	8	BXPFPCG13080125-M02	BXPFPCG13080125-M01		BXPFPCT13080125-M01*
130 x 130 x 35	8	BXPFPCG13013035-M02		BXPFPCT13013035-M02	
130 x 130 x 50	8	BXPFPCG13013050-M02			
130 x 130 x 60	8	BXPFPCG13013060-M02	BXPFPCG13013060-M01	BXPFPCT13013060-M02	BXPFPCT13013060-M01
130 x 130 x 75	8	BXPFPCG13013075-M02	BXPFPCG13013075-M01	BXPFPCT13013075-M02	BXPFPCT13013075-M01
130 x 130 x 100	8	BXPFPCG130130100-M02	BXPFPCG130130100-M01*	BXPFPCT130130100-M02	BXPFPCT130130100-M01*
130 x 130 x 125	8	BXPFPCG130130125-M02	BXPFPCG130130125-M01	BXPFPCT130130125-M02	BXPFPCT130130125-M01*

\* MOQ (Quantité minimale de commande) = 1

# SÉRIE MICHEL

Boîtiers Industriels

## DIMENSIONS



EXTERIEUR H x L x P (mm)	MOQ	COUVERCLE GRIS		COUVERCLE TRANSPARENT	
		Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques	Faces lisses	Avec entrées défonçables métriques
180 x 130 x 35	4	BXPFPCG18013035-M02		BXPFPCT18013035-M02	
180 x 130 x 50	4	BXPFPCG18013050-M02		BXPFPCT18013050-M02	
180 x 130 x 60	4	BXPFPCG18013060-M02	BXPFPCG18013060-M01	BXPFPCT18013060-M02	BXPFPCT18013060-M01
180 x 130 x 75	4	BXPFPCG18013075-M02	BXPFPCG18013075-M01	BXPFPCT18013075-M02	BXPFPCT18013075-M01
180 x 130 x 85	4	BXPFPCG18013085-M02	BXPFPCG18013085-M01		
180 x 130 x 100	4	BXPFPCG180130100-M02	BXPFPCG180130100-M01	BXPFPCT180130100-M02	BXPFPCT180130100-M01
180 x 130 x 125	4	BXPFPCG180130125-M02	BXPFPCG180130125-M01		BXPFPCT180130125-M01
180 x 130 x 150	4	BXPFPCG180130150-M02	BXPFPCG180130150-M01	BXPFPCT180130150-M02	BXPFPCT180130150-M01
180 x 180 x 60	4	BXPFPCG18018060-M02	BXPFPCG18018060-M01	BXPFPCT18018060-M02	
180 x 180 x 75	4	BXPFPCG18018075-M02	BXPFPCG18018075-M01	BXPFPCT18018075-M02	BXPFPCT18018075-M01
180 x 180 x 100	4	BXPFPCG180180100-M02	BXPFPCG180180100-M01		BXPFPCT180180100-M01
180 x 180 x 125	4	BXPFPCG180180125-M02	BXPFPCG180180125-M01		BXPFPCT180180125-M01
180 x 180 x 150	4	BXPFPCG180180150-M02	BXPFPCG180180150-M01	BXPFPCT180180150-M02	BXPFPCT180180150-M01
255 x 180 x 63	4	BXPFPCG25518063-M02	BXPFPCG25518063-M01	BXPFPCT25518063-M02	BXPFPCT25518063-M01
255 x 180 x 75	4	BXPFPCG25518075-M02	BXPFPCG25518075-M01	BXPFPCT25518075-M02	BXPFPCT25518075-M01
255 x 180 x 88	4	BXPFPCG25518088-M02		BXPFPCT25518088-M02	
255 x 180 x 100	4	BXPFPCG255180100-M02	BXPFPCG255180100-M01	BXPFPCT255180100-M02	BXPFPCT255180100-M01
255 x 180 x 125	4	BXPFPCG255180125-M02	BXPFPCG255180125-M01	BXPFPCT255180125-M02	BXPFPCT255180125-M01
255 x 180 x 150	4	BXPFPCG255180150-M02	BXPFPCG255180150-M01	BXPFPCT255180150-M02	BXPFPCT255180150-M01
255 x 180 x 175	4	BXPFPCG255180175-M02	BXPFPCG255180175-M01	BXPFPCT255180175-M02	BXPFPCT255180175-M01
360 x 255 x 152	2	BXPFPCG360255152-M02		BXPFPCT360255152-M02	

<sup>(1)</sup> MOQ (Quantité minimale de commande) = 1

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)



VIS DE COUVERCLE		COUVERCLE	PARTIE INFÉRIEURE	MOQ
Gris	Noir			
BXPFBMSLL	BXPFBMSBLL	10/13 mm	25 mm	40
BXPFBMSLH	BXPFBMSBLH	10/13 mm	50 - 125 mm	40
BXPFBMSHL	BXPFBMSBHL	25 - 100 mm	25 mm	40
BXPFBMSHH	BXPFBMSBHH	25 - 100 mm	50 - 125 mm	40



PLAQUE DE MONTAGE EN ACIER GALVANISÉ	DIMENSIONS H x L x Epaisseur (mm)	MOQ
BXPFMIV95	66 x 80 x 1,5	8
BXPFMIV100	98 x 48 x 1,5	8
BXPFMIV125	98 x 98 x 1,5	8
BXPFMIV150	148 x 98 x 1,5	4
BXPFMIV175	148 x 148 x 1,5	4
BXPFMIV200	223 x 148 x 1,5	4
BXPFMIV300	330 x 225 x 1,5	2

RAIL DE MONTAGE	DIMENSIONS H x L (mm)	MOQ
BXPFMIV5	35 x 50	8
BXPFB-3	35 x 80	8
BXPFMIV10	35 x 100	8
BXPFMIV15	35 x 150	4
BXPFMIV20	35 x 225	4
BXPFMIV30	35 x 329	2
BXPFMIN8	15 x 80	8

### AUTRES ACCESSOIRES

Description:

Jeu de têtes papillon pour vis de couvercle / Noir

Tête papillon pour vis de couvercle / Gris

Tête papillon pour vis de couvercle / Noir

Jeu de bouchons d'étanchéité / Noir

Bouchon d'étanchéité / Gris

Bouchon d'étanchéité / Noir

Bouchon obturateur / Gris

Bouchon obturateur / Noir

Jeu de pattes de fixation murale (2 pcs)

Jeu de charnières grises (2 pcs)

Jeu de charnières noires (2 pcs)

Vis de montage pour les parties inférieures en L



MODELE	MOQ
BXPFBMS14552B	40
BXPFBM14552	1000
BXPFBM14552B	1000
BXPFDPS14553B	40
BXPFDP14553	1000
BXPFDP14553B	1000
BXPFBM14560	1000
BXPFBM14560B	1000
BXPFFPS10674	12
BXPFTHA	24
BXPFTHBA	24
BXPFMRZN2.9x6.5	1000

# SÉRIE HANSE-KPL

Boîtiers de Dérivation



## BORNE DE CONNEXION

Les boîtiers de la série Hanse-KPL sont disponibles avec une borne de raccordement pré-montée.

Cela garantit une installation rapide.

## MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ

Les entrées défonçables métriques et les membranes d'étanchéité fournies permettent une entrée de câbles simple sans outils supplémentaires.

De plus, la classe de protection IP66 n'est pas affectée négativement.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Sans Connexion	Avec Connexion
 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-25°C ... +40°C	
 MATÉRIAU	ABS Sans halogène, résistant aux UV	
 INDICES DE PROTECTION	IP 66 (IP 55 sans bouchon d'étanchéité)	
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 07	
 INFLAMMABILITÉ	UL 94 HB	
 COULEUR	RAL 7035	
 ACCESSOIRES STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vis de fixation (acier inoxydable V2A)</li> <li>- Bouchons d'étanchéité</li> <li>- Membrane d'étanchéité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Borne de connexion</li> <li>- Vis de fixation (acier inoxydable V2A)</li> <li>- Bouchons d'étanchéité</li> <li>- Membrane d'étanchéité</li> </ul>
 CONFORMITÉS	  	

## DIMENSIONS



SANS CONNEXION	AVEC CONNEXION	EXTERIEUR H x L x P (mm)	INTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPKABS888853-H01		88 x 88 x 53	80 x 80 x 36	0,13
BXPKABS989861-H01		98 x 98 x 61	90 x 90 x 53	0,16
BXPKABS11913970-H01		119 x 139 x 70	110 x 130 x 61	0,28
BXPKABS12516782-H01		125 x 167 x 82	118 x 159 x 72	0,36
BXPKABS16020098-H01		160 x 200 x 98	152 x 190 x 86	0,55
	BXPKABS888853-H02	88 x 88 x 53	80 x 80 x 36	0,15
	BXPKABS989861-H02	98 x 98 x 61	90 x 90 x 53	0,18
	BXPKABS11913970-H02	119 x 139 x 70	110 x 130 x 61	0,33
	BXPKABS12516782-H02	125 x 167 x 82	118 x 159 x 72	0,51
	BXPKABS16020098-H02	160 x 200 x 98	152 x 190 x 86	0,75

# SÉRIE HANSE-SNS

Boîtiers de Dérivation



## FERMETURE DU COUVERCLE

Les boîtiers Hanse-SNS sont des boîtes de jonction classiques avec un couvercle à pression jusqu'à la taille de 80x80 mm.

A partir de la taille 100x100 mm, ils ont un couvercle avec fermeture à vis.



## MAMELONS ÉTAGÉS

Les mamelons intégrés en PVC permettent une entrée de câbles rapide pour différentes sections de câble.

Le matériau du mamelon entoure la gaine du câble et empêche ainsi toute influence négative sur la classe de protection.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

-  TEMPÉRATURE D'UTILISATION
-  MATÉRIAUX
-  INDICE DE PROTECTION
-  RÉSISTANCE AUX CHOCS
-  INFLAMMABILITÉ
-  COULEUR
-  ACCESSOIRES STANDARDS
-  CONFORMITÉS

Couvercle Clipsable		Couvercle à Vis
-15°C ... +60°C		
ABS, Mamelon étagé en PVC Sans halogène, résistant aux UV		
IP 44	IP 65	
IK 07	IK 07/08	
UL 94 HB		
RAL 7035		
-	Vis de couvercle	
  		

## DIMENSIONS



COUVERCLE CLIPSABLE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	ENTREE DES CABLES	NOMBRE DE MAMELONS
BXPSNS000	D65 x 35	0,06	4 - 20	4
BXPSNS010	D80 x 40	0,08	4 - 20	4
BXPSNS020	80 x 80 x 40	0,12	4 - 20	6



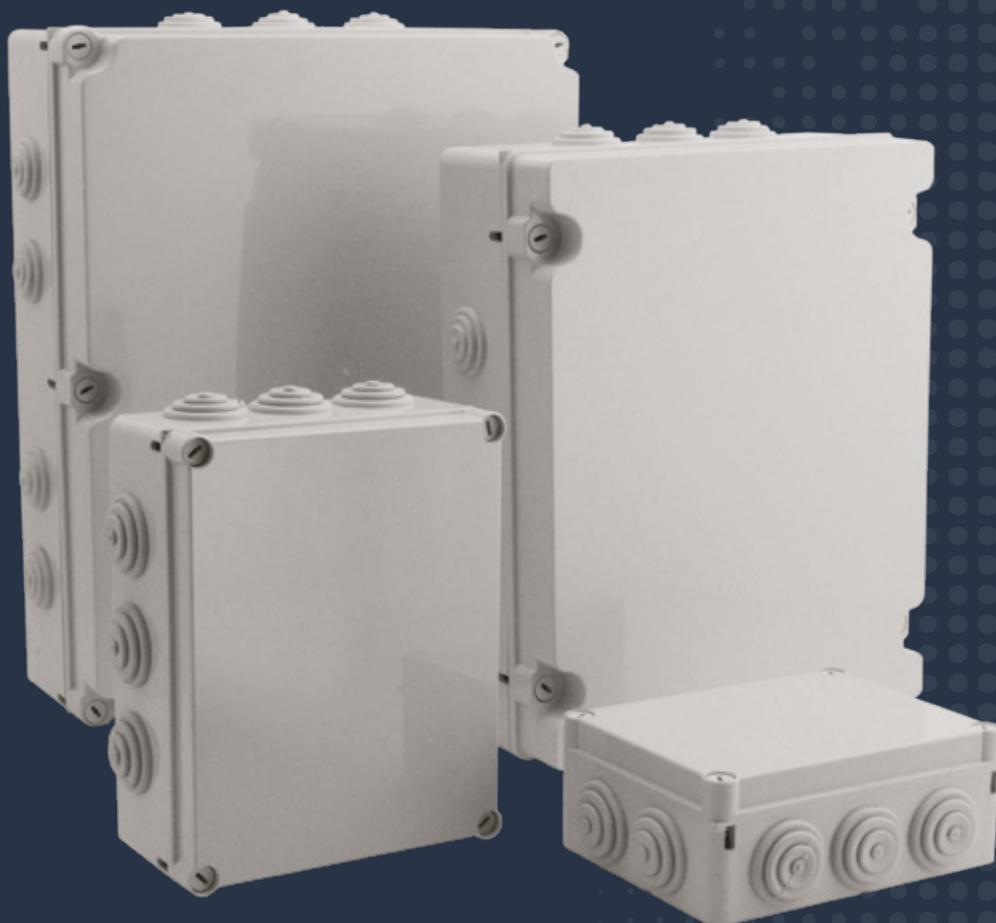
COUVERCLE À VIS	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	ENTREE DES CABLES	NOMBRE DE MAMELONS
BXPSNS040	100 x 100 x 50	0,13	4 - 25	6
BXPSNS050	100 x 100 x 70	0,16	4 - 25	6
BXPSNS060	123 x 75 x 51	0,10	4 - 25	6
BXPSNS070	150 x 110 x 70	0,24	4 - 25	10
BXPSNS080	190 x 145 x 72	0,24	14 - 32	10
BXPSNS090	243 x 190 x 95	0,42	14 - 32	12
BXPSNS100	243 x 190 x 110	0,45	14 - 32	12

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Plaque de montage	Rail de montage
	

# SÉRIE HANSE-SNL

Boîtiers de Dérivation



## MAMELONS ÉTAGÉS

Les mamelons intégrés en PVC permettent une entrée de câbles rapide pour différentes sections de câble.

Le matériau du mamelon entoure la gaine du câble et empêche ainsi toute influence négative sur la classe de protection.

## VIS DE COUVERCLE À CHARNIÈRES

Les boîtiers Hanse-SNL se caractérisent par les vis à charnières pour fixer le couvercle.

Une étape intermédiaire lors du desserrage des vis du couvercle permet d'utiliser ce dernier comme une porte. Cela facilite énormément les travaux occasionnels sur les installations.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-15°C ... +60°C
 MATÉRIAUX	ABS Mamelon étagé : PVC Vis de charnières : Polyamide Sans halogène, résistant aux UV
 INDICE DE PROTECTION	IP 55
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 06
 INFLAMMABILITÉ	UL 94 HB
 COULEUR	RAL 7035
 ACCESSOIRES STANDARDS	Vis de couvercle à charnières
 CONFORMITÉS	  

# DIMENSIONS



MODELE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	ENTREE DES CABLES	NOMBRE DE MAMELONS
BXPSNL400	190 x 140 x 70	0,45	14 - 32	10
BXPSNL410	240 x 190 x 90	0,75	14 - 32	12
BXPSNL420	300 x 220 x 120	1,15	14 - 32	12
BXPSNL430	380 x 300 x 120	1,60	14 - 32	14
BXPSNL440	460 x 380 x 120	2,30	14 - 32	16

# ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Kit de fixation murale	Plaque de montage	Rail de montage
		

# SÉRIE HANSE-MBR

Boîtiers de Dérivation



## FLEXIBILITÉ MAXIMALE

Les boîtiers Hanse-MBR sont disponibles en différents modèles. Que ce soit avec un couvercle vissé ou clipsé, un couvercle gris ou transparent, plat ou haut, la série Hanse-MBR offre à l'utilisateur une flexibilité maximale.



## ENTRÉES À MEMBRANE

Les entrées de câbles à membrane sont fabriquées en caoutchouc synthétique. Elles ont été reliées au plastique du boîtier par un procédé de co-injection, ce qui assure un excellent degré de protection du boîtier.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

-  TEMPÉRATURE D'UTILISATION
-  MATÉRIAUX
-  INDICES DE PROTECTION
-  RÉSISTANCE AUX CHOCS
-  INFLAMMABILITÉ
-  COULEUR
-  ACCESSOIRES STANDARDS
-  CONFORMITÉS

Couvercle Clipsable	Couvercle à Vis
-15°C ... +60°C	
ABS, Membrane en caoutchouc Sans halogène, résistant aux UV	
IP 65	IP 65/67
IK 06	IK 07
UL 94 HB	
RAL 7035	
Membranes moulées	- Membranes moulées - Vis de couvercle
  	

## DIMENSIONS



COUVERCLE CLIPSABLE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	Ø MEMBRANE	NOMBRE DE MEMBRANES
BXPMBR200	D65 x 40	0,06	23	4 + 2
BXPMBR210	D80 x 40	0,08	23	4 + 2
BXPMBR220	80 x 80 x 40	0,12	23	6 + 2
BXPMBR230	100 x 100 x 50	0,15	21/23/29	10 + 2



COUVERCLE À VIS	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)	Ø MEMBRANE	NOMBRE DE MEMBRANES
BXPMBR250	150 x 110 x 70	0,22	29	10
BXPMBR260	190 x 145 x 70	0,37	37	10
BXPMBR270	243 x 190 x 90	0,45	37	12
BXPMBR280	243 x 190 x 110	0,83	37	12
BXPMBR290	150 x 110 x 135	0,34	29	10
BXPMBR291	150 x 110 x 135	0,34	29	10
BXPMBR300	190 x 145 x 135	0,47	37	10
BXPMBR301	190 x 145 x 135	0,47	37	10
BXPMBR310	243 x 190 x 155	0,87	37	12
BXPMBR311	243 x 190 x 155	0,87	37	12
BXPMBR240	100 x 100 x 50	0,15	21/23/29	10 + 2

## ACCESSOIRES

(en option, à commander séparément)

Plaque de montage



Rail de montage



# SÉRIE FLEET

Armoires Murales



## VERROUILLAGE DE PORTE

Chaque armoire de la série Fleet est livrée avec un verrouillage de porte standard et une clé à double panneton en matière synthétique.

En option, la fermeture standard peut être remplacée par une serrure de sécurité.

## SUPPORTS DE FIXATION MURALE

L'armoire Fleet contient 4 pattes de fixation murale avec vis qui peuvent être fixées à l'arrière de l'enceinte. La fixation s'effectue sans affecter le degré de protection de l'armoire.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Porte Grise	Porte Transparente
 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-35°C ... +65°C	
 MATÉRIAUX	ABS Sans halogène, résistant aux UV	ABS, Porte en polycarbonate Sans halogène, résistant aux UV
 INDICE DE PROTECTION	IP 65	
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 08	
 INFLAMMABILITÉ	UL 94 HB	
 COULEUR	RAL 7035	RAL 7035
 ACCESSOIRES STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plaque de montage (acier galvanisé)</li> <li>- 4 supports de fixation murale</li> <li>- Clé de verrouillage triangulaire</li> <li>- Vis de fixation</li> </ul>	
 CONFORMITÉS	  	

## DIMENSIONS



\*sur demande: armoire noire (RAL 9005)

PORTE GRISE	PORTE TRANSPARENTE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	INTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPPABSG200300130-F01	BXPPABST200300130-F01	300 x 200 x 130	250 x 143 x 119	1,7
BXPPABSG250350150-F01	BXPPABST250350150-F01	350 x 250 x 150	300 x 195 x 139	2,2
BXPPABSG300400170-F01	BXPPABST300400170-F01	400 x 300 x 170	352 x 245 x 159	3,0
BXPPABSG300400220-F01	BXPPABST300400220-F01	400 x 300 x 220	348 x 241 x 209	3,4
BXPPABSG350500190-F01	BXPPABST350500190-F01	500 x 350 x 190	448 x 291 x 179	4,3
BXPPABSG400500175-F01	BXPPABST400500175-F01	500 x 400 x 175	451 x 344 x 151	4,3
BXPPABSG400500240-F01	BXPPABST400500240-F01	500 x 400 x 240	447 x 340 x 229	5,6
BXPPABSG400600200-F01	BXPPABST400600200-F01	600 x 400 x 200	538 x 350 x 189	6,0
BXPPABSG500700250-F01	BXPPABST500700250-F01	700 x 500 x 250	650 x 443 x 239	10,1
BXPPABSG600800260-F01	BXPPABST600800260-F01	800 x 600 x 260	732 x 550 x 250	13,5

## ACCESSOIRES

(en option, à commander séparément)

Serrure de sécurité



Presse-étoupe plastique



# SÉRIE PERLE-PC

Armoires Murales



## ENCEINTE À DOUBLE PAROI

Pour protéger les composants électroniques contre les chocs délibérés (ex. vandalisme) et des impacts naturels (ex. grêle), le coffret Perle-PC est doté d'une base robuste à double paroi.

Cela confère à l'armoire une résistance aux chocs de IK10 et une protection optimale contre les influences mécaniques externes.

## OPTIONS DE MONTAGE

En plus de la plaque de montage galvanisée fournie, la série d'armoires Perle-PC possède des dômes de montage dans la porte, offrant ainsi à l'utilisateur diverses options pour le montage des composants.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Porte Grise	Porte Transparente
 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-40°C ... +80°C	
 MATÉRIAU	Polycarbonate Sans halogène, résistant aux UV	
 INDICE DE PROTECTION	IP 66	
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 10	
 INFLAMMABILITÉ	UL 94 5VA	
 COULEUR	RAL 7035	
 ACCESSOIRES STANDARDS	Vis de fixation	
 CONFORMITÉS	  	

## DIMENSIONS



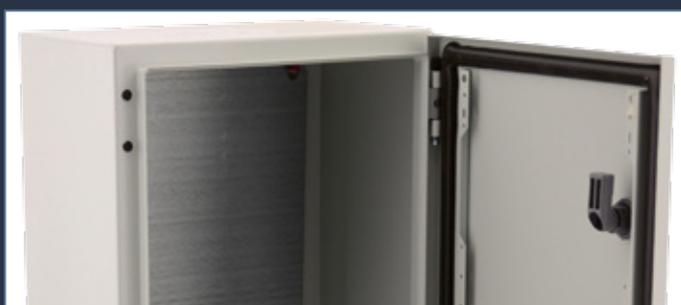
PORTE GRISE	PORTE TRANSPARENTE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPFA300200150-P01	BXPFA300200150-P01	300 x 200 x 150	2,4
BXPFA400300150-P01	BXPFA400300150-P01	400 x 300 x 150	4,2
BXPFA400300210-P01	BXPFA400300210-P01	400 x 300 x 210	4,8
BXPFA500400210-P01	BXPFA500400210-P01	500 x 400 x 210	7,1
BXPFA600400210-P01	BXPFA600400210-P01	600 x 400 x 210	8,4
BXPFA700500300-P01	BXPFA700500300-P01	700 x 500 x 300	14,4
BXPFA800600300-P01	BXPFA800600300-P01	800 x 600 x 300	18,9
BXPFA200300150-P01	BXPFA200300150-P01	200 x 300 x 150	2,4
BXPFA300400150-P01	BXPFA300400150-P01	300 x 400 x 150	4,2
BXPFA300400210-P01	BXPFA300400210-P01	300 x 400 x 210	4,8
BXPFA400500210-P01	BXPFA400500210-P01	400 x 500 x 210	7,1
BXPFA400600210-P01	BXPFA400600210-P01	400 x 600 x 210	8,4
BXPFA500700300-P01	BXPFA500700300-P01	500 x 700 x 300	14,4
BXPFA600800300-P01	BXPFA600800300-P01	600 x 800 x 300	18,9

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Serrure de sécurité	Equerre de fixation (x4)	Fixation murale en plastique (x4)	Jeu de rails DIN	Kit de montage sur poteau
				
				

# SÉRIE TREVA

Armoires Murales



## ARMOIRE ÉLECTRIQUE SOLIDE EN TÔLE D'ACIER LAMINÉ À FROID

L'armoire de la série Treva est fabriquée en acier laminé de 1,2 mm d'épaisseur. Grâce au revêtement en polyester durci de 80 - 120µm, l'armoire offre une résistance optimale contre les UV et est protégée contre la corrosion.

## PLAQUE PASSE-CÂBLES AVEC JOINT EN MOUSSE

Les accessoires fournis comprennent une plaque passe-câbles pour un montage flexible du câblage. Le joint en mousse assure également le maintien du degré de protection défini.



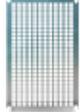
# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-25°C ... +40°C		REVÊTEMENT	Revêtement en polyester durci, 80-120 µm, avec protection UV
	MATÉRIAU	Acier laminé (porte vitrée en option)		ACCESSOIRES STANDARDS	
	INDICE DE PROTECTION	IP 66		CONFORMITÉS	   
	RÉSISTANCE AUX CHOCES	IK 09/10			
	COULEUR	RAL 7035			

## DIMENSIONS

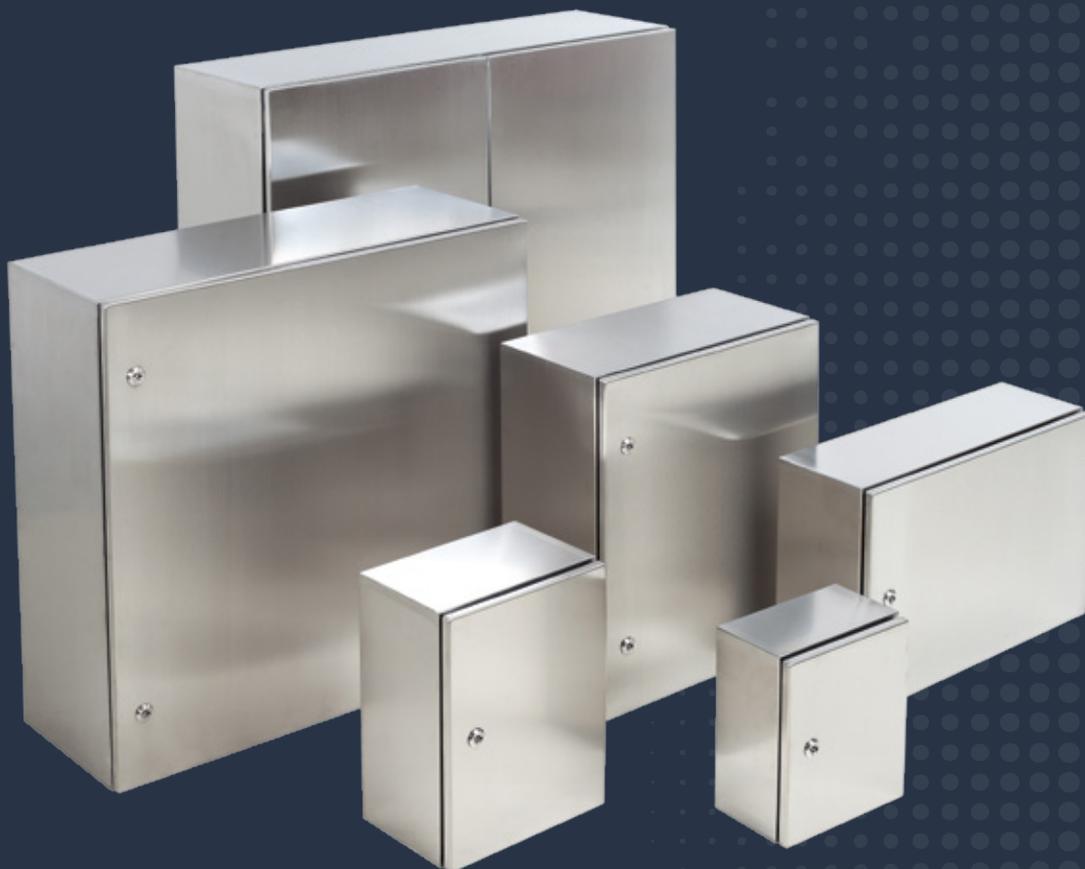
MODELE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	PLAQUE DE MONTAGE	POIDS (kg)	MODELE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	PLAQUE DE MONTAGE	POIDS (kg)
BXPIMB252015-T01	250 x 200 x 150	220 x 150	3,5	BXPIMB505030-T01	500 x 500 x 300	470 x 450	15,6
BXPIMB252515-T01	250 x 250 x 150	220 x 200	4,1	BXPIMB507020-T01	500 x 700 x 200	470 x 650	21,5
BXPIMB302015-T01	300 x 200 x 150	270 x 150	3,9	BXPIMB604015-T01	600 x 400 x 150	570 x 350	12,3
BXPIMB302515-T01	300 x 250 x 150	270 x 200	4,6	BXPIMB604020-T01	600 x 400 x 200	570 x 350	13,7
BXPIMB302520-T01	300 x 250 x 200	270 x 200	5,5	BXPIMB604025-T01	600 x 400 x 250	570 x 350	14,3
BXPIMB303015-T01	300 x 300 x 150	270 x 250	5,4	BXPIMB604030-T01	600 x 400 x 300	570 x 350	15,4
BXPIMB303020-T01	300 x 300 x 200	270 x 250	6,1	BXPIMB605015-T01	600 x 500 x 150	570 x 450	15,5
BXPIMB304015-T01	300 x 400 x 150	270 x 350	6,5	BXPIMB605020-T01	600 x 500 x 200	570 x 450	16,0
BXPIMB304020-T01	300 x 400 x 200	270 x 350	7,4	BXPIMB605025-T01	600 x 500 x 250	570 x 450	17,8
BXPIMB304015-T01	400 x 300 x 150	370 x 250	6,8	BXPIMB605030-T01	600 x 500 x 300	570 x 450	19,4
BXPIMB403020-T01	400 x 300 x 200	370 x 250	7,4	BXPIMB606020-T01	600 x 600 x 200	570 x 550	21,4
BXPIMB404015-T01	400 x 400 x 150	370 x 350	8,2	BXPIMB606025-T01	600 x 600 x 250	570 x 550	23,2
BXPIMB404020-T01	400 x 400 x 200	370 x 350	9,6	BXPIMB606030-T01	600 x 600 x 300	570 x 550	25,2
BXPIMB404025-T01	400 x 400 x 250	370 x 350	12,0	BXPIMB606040-T01	600 x 600 x 400	570 x 550	30,1
BXPIMB406020-T01	400 x 600 x 200	370 x 550	12,9	BXPIMB608030-T01	600 x 800 x 300	570 x 750	32,8
BXPIMB406025-T01	400 x 600 x 250	370 x 550	14,3	BXPIMB705015-T01	700 x 500 x 150	670 x 450	19,4
BXPIMB406030-T01	400 x 600 x 300	370 x 550	15,4	BXPIMB705020-T01	700 x 500 x 200	670 x 450	21,5
BXPIMB503015-T01	500 x 300 x 150	470 x 250	8,1	BXPIMB705025-T01	700 x 500 x 250	670 x 450	22,4
BXPIMB503020-T01	500 x 300 x 200	470 x 250	9,0	BXPIMB705030-T01	700 x 500 x 300	670 x 450	27,0
BXPIMB503025-T01	500 x 300 x 250	470 x 250	10,0	BXPIMB804020-T01	800 x 400 x 200	770 x 350	21,2
BXPIMB504015-T01	500 x 400 x 150	470 x 350	10,8	BXPIMB804025-T01	800 x 400 x 250	770 x 350	22,4
BXPIMB504020-T01	500 x 400 x 200	470 x 350	11,4	BXPIMB804030-T01	800 x 400 x 300	770 x 350	28,0
BXPIMB504025-T01	500 x 400 x 250	470 x 350	12,5	BXPIMB806020-T01	800 x 600 x 200	770 x 550	27,9
BXPIMB504030-T01	500 x 400 x 300	470 x 350	13,0	BXPIMB806025-T01	800 x 600 x 250	770 x 550	30,2
BXPIMB505015-T01	500 x 500 x 150	470 x 450	12,3	BXPIMB806030-T01	800 x 600 x 300	770 x 550	32,8
BXPIMB505020-T01	500 x 500 x 200	470 x 450	13,6	BXPIMB806040-T01	800 x 600 x 400	770 x 550	34,0
BXPIMB505025-T01	500 x 500 x 250	470 x 450	14,8				

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Serrure de sécurité	Porte intérieure	Verrouillage de porte	Equerres de fixation	Auvent pare-pluie
				
Plaque de montage perforée	Plaque de montage isolante	Cadre modulaire	Kit de montage sur poteau	Socle de montage
				

# SÉRIE TREVA-INOX

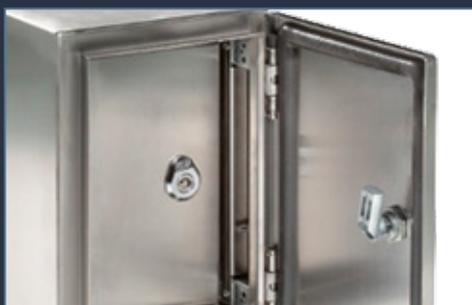
Armoires Murales



## PORTE VERROUILLABLE EN ACIER INOXYDABLE DE HAUTE QUALITÉ

La porte de la série Treva-INOX est fabriquée en acier inoxydable de haute qualité (AISI 304L ou AISI 316L) et offre une protection fiable contre les conditions agressives.

Grâce au joint en mousse de polyuréthane, la protection IP66 est garantie.



## PORTE OPAQUE OU TRANSPARENTE

Quel que soit le matériau (AISI 304L ou AISI 316L), les armoires sont disponibles en option avec une porte vitrée. Cela donne à l'utilisateur un choix à la fois en termes d'exigence de qualité et de possibilité d'avoir les composants intégrés visibles de l'extérieur.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Porte Opaque	Porte Transparente
 TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-25°C ... +40°C	
 MATÉRIAUX	Acier inoxydable AISI 304L ou AISI 316L Joint en polyuréthane	
 INDICE DE PROTECTION	IP 66	
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 08/09/10	
 REVÊTEMENT	Finition satinée Scotch 320	
 ACCESSOIRES STANDARDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plaque de montage</li> <li>- Plaque passe-câbles</li> <li>- Vis de fixation</li> <li>- Clé à double panneton</li> </ul>	
 CONFORMITÉS	    	

## PORTE OPAQUE



EXTERIEUR H x L x P (mm)	RESISTANCE AUX CHOCS	PORTE OPAQUE			
		Acier inoxydable AISI 304L	POIDS (kg)	Acier inoxydable AISI 316L	POIDS (kg)
300 x 200 x 150	IK 08	BXPINX302015-TE04	3,90	BXPINX302015-TE16	4,45
300 x 250 x 150	IK 08	BXPINX302515-TE04	4,50	BXPINX302515-TE16	5,00
300 x 300 x 150	IK 08	BXPINX303015-TE04	5,25	BXPINX303015-TE16	5,20
400 x 300 x 200	IK 08	BXPINX403020-TE04	7,40	BXPINX403020-TE16	7,10
400 x 400 x 200	IK 10	BXPINX404020-TE04	9,35	BXPINX404020-TE16	9,14
400 x 600 x 200	IK 10	BXPINX406020-TE04	13,00	BXPINX406020-TE16	13,00
500 x 400 x 200	IK 10	BXPINX504020-TE04	10,95	BXPINX504020-TE16	10,00
500 x 400 x 250	IK 10	BXPINX504025-TE04	12,25	BXPINX504025-TE16	12,46
600 x 400 x 200	IK 10	BXPINX604020-TE04	13,35	BXPINX604020-TE16	14,00
600 x 500 x 250	IK 10	BXPINX605025-TE04	17,65	BXPINX605025-TE16	18,00
600 x 600 x 250	IK 10	BXPINX606025-TE04	22,70	BXPINX606025-TE16	23,00
700 x 500 x 250	IK 10	BXPINX705025-TE04	23,50	BXPINX705025-TE16	23,00
800 x 600 x 300	IK 10	BXPINX806030-TE04	31,55	BXPINX806030-TE16	31,35
800 x 800 x 300	IK 10	BXPINX808030-TE04	39,20	BXPINX808030-TE16	40,00
1000 x 800 x 300	IK 10	BXPINX1008030-TE04	48,00	BXPINX1008030-TE16	51,00

# SÉRIE TREVA-INOX

Armoires murales

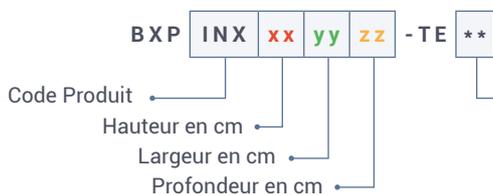
## PORTE TRANSPARENTE



EXTERIEUR H x L x P (mm)	RESISTANCE AUX CHOCS	POIDS (kg)	PORTE TRANSPARENTE	
			Acier inoxydable AISI 304L	Acier inoxydable AISI 316L
400 x 300 x 200	IK 08	6,81	BXPINXT403020-TE04	BXPINXT403020-TE16
400 x 400 x 200	IK 09	9,60	BXPINXT404020-TE04	BXPINXT404020-TE16
400 x 600 x 200	IK 09	13,00	BXPINXT406020-TE04	BXPINXT406020-TE16
500 x 400 x 200	IK 09	11,35	BXPINXT504020-TE04	BXPINXT504020-TE16
500 x 400 x 250	IK 09	12,56	BXPINXT504025-TE04	BXPINXT504025-TE16
600 x 400 x 200	IK 09	13,68	BXPINXT604020-TE04	BXPINXT604020-TE16
600 x 500 x 250	IK 09	17,81	BXPINXT605025-TE04	BXPINXT605025-TE16
600 x 600 x 250	IK 09	23,20	BXPINXT606025-TE04	BXPINXT606025-TE16
700 x 500 x 250	IK 09	21,75	BXPINXT705025-TE04	BXPINXT705025-TE16
800 x 600 x 300	IK 09	31,10	BXPINXT806030-TE04	BXPINXT806030-TE16
800 x 800 x 300	IK 09	38,35	BXPINXT808030-TE04	BXPINXT808030-TE16
1000 x 800 x 300	IK 09	51,35	BXPINXT1008030-TE04	BXPINXT1008030-TE16

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

### INFORMATIONS DE COMMANDE Détail des Codes Article pour armoires



Exemple :

Plaque de montage galvanisée  
pour Armoire BXPINX302015-TE04 >>

BXPIPL3020

Plaque de montage galvanisée	Plaque de montage isolante, lisse	Plaque de montage perforée	Auvent pare-pluie (acier inoxydable)	Porte intérieure (acier inoxydable)
BXPIPLxxyy	BXPIPLBxxyy	BXPIPLUxxyy	BXPINXTEJyyzz	BXPINXPINxxyy
				

## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Serrure de sécurité	Verrouillage de porte	Equerres de fixation
	BXPI48383	BXPI48623
		

Socle de montage (acier inoxydable)	CODE ARTICLE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	POUR ARMOIRE :
		BXPINXZCLA104020	100 x 400 x 200
BXPINXZCLA105025		100 x 500 x 250	BXPINXxx5025-TE**
BXPINXZCLA106020		100 x 600 x 200	BXPINXxx6020-TE**
BXPINXZCLA106025		100 x 600 x 250	BXPINXxx6025-TE**
BXPINXZCLA106030		100 x 600 x 300	BXPINXxx6030-TE**
BXPINXZCLA108030		100 x 800 x 300	BXPINXxx8030-TE**

Cadre modulaire (acier inoxydable)	CODE ARTICLE	NOMBRE DE MODULES	POUR ARMOIRE :
		BXPINXCH3025	2 x 8
BXPINXCH4030		3 x 11	BXPINX403020-TE**
BXPINXCH5040		3 x 16	BXPINX504020-TE**
BXPINXCH6040		4 x 16	BXPINX604020-TE**
BXPINXCH6060		4 x 26	BXPINX606025-TE**
BXPINXCH7050		5 x 22	BXPINX705025-TE**
BXPINXCH8060		4 x 26 - 1 x 24	BXPINX806030-TE**
BXPINXCH8080		5 x 38	BXPINX808030-TE**

# SÉRIE TREVA-ATEX

Armoires Murales



CONFORME À LA DIRECTIVE 2014/34/UE



Certifié par LOM : Armoires murales avec joint d'étanchéité en polyuréthane.  
Normes UNE-EN 60079-0, UNE-EN 60079-7 et UNE-EN 60079-31.

Certifié par DEKRA : Armoires avec joint en caoutchouc silicone.  
Normes : CEI 60079-0, CEI 60079-31 et CEI 60079-7.

II 2G - Ex eb IIC Gb.  
II 2D - Ex tb IIIC Db.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-25°C ... +60°C		REVÊTEMENT	Laque époxy-polyester durcie
	MATÉRIAUX	- Acier laminé à froid (en option : acier inoxydable) - Serrure en zamak chromé		ACCESSOIRES STANDARDS	- Plaque de montage - Vis de fixation - Clé
	INDICE DE PROTECTION	IP 66		CONFORMITÉS	     
	RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 10			
	COULEUR	RAL 7035			

## DIMENSIONS

MODELE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	NOMBRE DE SERRURES	POIDS (kg)
BXPIEX302015-T01	300 x 200 x 150	1	3,90
BXPIEX302515-T01	300 x 250 x 150	1	4,59
BXPIEX303015-T01	300 x 300 x 150	1	5,40
BXPIEX303020-T01	300 x 300 x 200	1	6,10
BXPIEX403020-T01	400 x 300 x 200	1	8,00
BXPIEX404020-T01	400 x 400 x 200	1	9,60
BXPIEX406020-T01	400 x 600 x 200	1	14,85
BXPIEX504020-T01	500 x 400 x 200	2	11,80
BXPIEX604020-T01	600 x 400 x 200	2	13,68
BXPIEX604025-T01	600 x 400 x 250	2	10,00
BXPIEX605025-T01	600 x 500 x 250	2	18,00
BXPIEX606025-T01	600 x 600 x 250	2	24,70
BXPIEX705025-T01	700 x 500 x 250	2	22,44
BXPIEX806030-T01	800 x 600 x 300	2	32,20
BXPIEX808030-T01	800 x 800 x 300	2	39,70
BXPIEX1008030-T01	1000 x 800 x 300	3	51,35

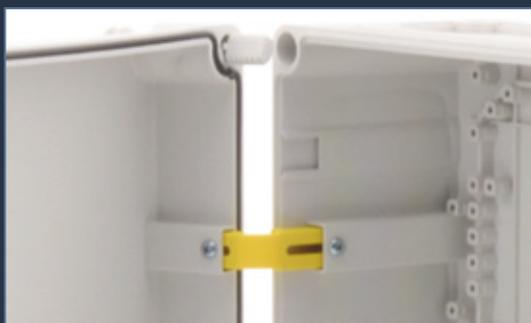


## ACCESSOIRES (en option, à commander séparément)

Serrure de sécurité	Verrouillage de porte	Equerres de fixation	Plaque de montage galvanisée
			
Porte intérieure	Auvent pare-pluie	Cadre modulaire	Socle de montage
			

# SÉRIE PERLE-ABS

Armoires Murales



## CHARNIÈRES INTÉRIEURES

Les armoires murales de la série Perle-ABS sont dotées de charnières intérieures nécessitant aucun entretien et sans usure.

Ces charnières offrent un confort d'utilisation optimal et permettent de gagner du temps et de l'espace.

## PLAQUE À BRIDES

Les armoires sont équipées d'entrées défonçables pour des plaques passe-câbles.

Cela permet de monter les câbles séparément du boîtier.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-40°C ... +80°C
	MATÉRIAU	ABS Sans halogène, résistant aux UV
	INDICE DE PROTECTION	IP 67
	RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK 10
	INFLAMMABILITÉ	UL 94 HB
	COULEUR	RAL 7035
	ACCESSOIRES STANDARDS	- Vis de montage - Charnières intérieures
	CONFORMITÉS	  

# DIMENSIONS

MODELE	EXTERIEUR H x L x P (mm)	INTERIEUR H x L x P (mm)	POIDS (kg)
BXPFAG360270160-P01	360 x 270 x 160	340 x 250 x 150	2,42
BXPFAG540270160-P01	540 x 270 x 160	525 x 250 x 150	3,45
BXPFAG540360160-P01	540 x 360 x 160	525 x 345 x 150	4,18





Alster



Elbe



Fleet



Hanse-KPL



Hanse-GLT



Hanse-MBR



Hanse-SNL



Hanse-SNS



Hanse-SSR



Michel



Perle-ABS



Perle-PC



St. Pauli



Treva



Treva-ATEX



Treva-INOX



Breuell Ingenieurbüro GmbH

Grüzmühlenweg 46  
22339 Hamburg

(+49) 040-538092-255  
(+49) 040-538092-85

info@boxexpert.de  
www.boxexpert.de