

Armoires

Les boîtiers "Armoires" de ROSE en polyester et ABS répondent aux exigences industrielles. Elles disposent dans certaines tailles d'un hublot en verre ou d'une porte transparente en polycarbonate. Plusieurs types de fermetures sont également proposés: 3 pans, 4 pans, poignées, serrure à clef.



Polyglas/Polycase

- 8 tailles de boîtier entre 300 x 400 x 250 mm et 400 x 600 x 250 mm
- Application: boîtier universel avec couvercle à charnières

Mini-Polyglas

- 12 tailles de boîtier entre 120 x 200 x 100 mm et 200 x 300 x 170 mm
- Application: boîtier universel avec couvercle à charnières

Mini-armoires en Polyester/ABS

- 8 tailles de boîtier entre 200 x 250 x 150 mm et 250 x 300 x 170 mm
- Application: boîtier universel avec couvercle à charnières

Boîtiers industriels en tôle acier

- SWS: 23 tailles des armoires en tôle entre 200 x 300 x 120 et 800 x 1000 x 300 mm

Boîtiers en polyester GFK

- Système de boîtiers avec charnières
- Version standard ou avec hublot
- Version: Polycase avec poignée

Livraison standard:

Boîtier comprenant embase et porte (la fermeture de la porte est à commander séparément), canons surmoulés dans l'embase pour montage interne ou externe



Données techniques

Matière	Polyester thermodurcisseur renforcé par fibre de verre
Protection	IP 66 selon EN 60529
Angle d'ouverture de la porte	135°
Tenue en température	-40°C à +100°C version avec hublot 40°C à +80°C
Résistance aux chocs	>7 Joule, EN 50014
Résistance de surface	>10 ¹² Ohm, VDE 0303 / DIN 53482
Rigidité diélectrique	18 KV/mm, VDE 0303 / DIN 53481
Isolation	totale, VDE 0100
Résistance au feu	VO / autoextinguible, UL 94
Reprise d'humidité	maxi 0,6%
Vapeurs toxiques	sans halogène
Couleur	gris agate, comparable RAL 7038, couleur spéciale sur demande

Aperçu du programme

Polyglas / Polycase	Dimensions (mm) l x L x H	Polyglas	Polyglas avec hublot	Polycase	Polycase avec hublot
Taille 1	300 x 400 x 200	21.30 40 00	22.30 40 00	23.30 40 00	24.30 40 00
Taille 2	400 x 600 x 250	21.40 60 00	22.40 60 00	23.40 60 00	24.40 60 00

Note: Le boîtier est livré sans la fermeture qui est à commander séparément

Fermetures au choix (non montées)

Fermeture 3 pans 8 mm (2 pièces)	21.61 00 03
Fermeture 4 pans 8 mm (2 pièces)	21.61 00 04
Fermeture 4 pans 7 mm (2 pièces)	21.61 00 14
Fermeture Daimler-Benz (2 pièces)	21.61 00 06
Fermeture double panneton 3 mm (pièces)	21.61 00 07
Vis à poignée (2 pièces)	21.61 00 01
Vis à poignée avec serrure (2 pièces)	21.61 00 02

Accessoires (non montés)

Plaque de montage pour taille 1 (tôle d'acier, galvanisé)	10.01 12 03
Plaque de montage pour taille 2 (tôle d'acier, galvanisé)	10.01 12 04
Pattes de fixation externes (4 pièces)	10.03 10 09
Obturbateurs en cas de perçages pour fixation dans embase (4 pièces)	10.03 90 01
Clé 3 pans 8 mm	10.04 70 03
Clé 4 pans 8 mm	10.04 70 04
Clé 4 pans 7 mm	10.04 70 14
Clé Daimler-Benz	10.04 70 06
Clé double panneton 3 mm	10.04 70 07

Coffrets en polyester GFK

- Système de petits boîtiers à charnières pour les techniques de mesure et de contrôle
- Versions: standard ou avec hublot

Livraison standard:

Boîtier comprenant embase et porte (les vis de fermeture de la porte sont à commander séparément) canons surmoulés dans l'embase pour montage intérieur



Données techniques

Matière	Polyester thermodurcisseur renforcé par fibre de verre
Protection	IP 66 selon EN 60529
Angle d'ouverture de la porte	120°
Tenue en température	-40°C à +100°C version avec hublot 40°C à +80°C
Résistance aux chocs	>7 Joule, EN 50014
Résistance de surface	>10 ¹² Ohm, VDE 0303 / DIN 53482
Rigidité diélectrique	18 KV/mm, VDE 0303 / DIN 53481
Isolation	totale, VDE 0100
Résistance au feu	VO / autoextinguible selon UL 94
Reprise d'humidité	maxi 0,6%
Vapeurs toxiques	sans halogène
Couleur	gris agate, comparable RAL 7038, couleur spéciale sur demande

Aperçu du programme

Polyglas / Polycase	Dimensions (mm) l x L x H	Mini-Polyglas	Mini-Polyglas avec hublot	Plaque de montage (tôle d'acier, non montée)
Taille 1	120 x 200 x 100	21.12 20 00	22.12 20 00	10.01 12 07
Taille 2	160 x 260 x 100	21.16 26 00	22.16 26 00	10.01 12 08
Taille 3	160 x 340 x 100	21.16 34 00	22.16 34 00	10.01 12 09
Taille 4	200 x 150 x 100	21.20 15 00	22.20 15 00	10.01 12 10
Taille 5	200 x 200 x 170	21.20 20 00	22.20 20 00	10.01 12 01
Taille 6	200 x 300 x 170	21.20 30 00	22.20 30 00	10.01 12 02

Note: Boîtier livré sans vis de fermeture qui sont à commander séparément

Vis de fermeture au choix (non montées)

Vis 3 pans 8 mm (2 pièces)	21.63 00 03
Vis 4 pans 8 mm (2 pièces)	21.63 00 04
Vis 4 pans 6 mm (2 pièces)	21.63 00 24
Vis cruciforme (2 pièces)	21.63 00 05

Accessoires (non montés)

Pattes de fixation externes (4 pièces)	10.03 10 08
Clé 3 pans 8 mm	10.04 70 03
Clé 4 pans 8 mm	10.04 70 04
Clé cruciforme	10.04 70 05

Mini-armoires en polyester / ABS



- Système de boîtiers avec couvercle à charnières pour les techniques de mesure et de contrôle
- Versions standard: avec hublot ou porte transparente (ABS)



Livraison standard:

Boîtier comprenant embase et porte (fermeture à commander séparément), canons surmoulés dans l'embase pour montage intérieur ou extérieur

Données techniques

Matière	Polyester thermodurcisseur renforcé par fibre de verre	ABS
Protection	IP 65 selon EN 60529	IP 65 selon EN 60529
Angle d'ouverture de la porte	135°	135°
Tenue en température	-55°C à +90°C version avec hublot -55°C à +80°C	-40°C à +70°C
Résistance aux chocs	>7 Joule selon EN 50014	>7 Joule selon EN 50014
Résistance de surface	4 x 10 ¹⁵ Ohm, VDE 0303 / DIN 53482	4 x 10 ¹⁴ Ohm, VDE 0303 / DIN 53482
Rigidité diélectrique	26 KV/mm, VDE 0303 / DIN 53481	24 KV/mm, VDE 0303 / DIN 53481
Isolation	totale, VDE 0100	totale, VDE 0100
Autoextinguibilité	VO / autoextinguible selon UL 94	HB, UL 94
Reprise d'humidité	maxi 0,2%, DIN 53495 / ISO R 62	maxi 0,2%, DIN 53495 / ISO R 62
Vapeurs toxiques	sans halogène	sans halogène
Couleur	gris silex , comparable RAL 7032, couleur spéciale sur demande	gris clair, comparable RAL 7035, couleur spéciale sur demande

Aperçu du programme

	Dimensions (mm) l x L x H	ABS	ABS porte transparente	GFK	GFK avec hublot
Taille 1	200 x 250 x 150	21.20 25 90	22.20 25 90	-	-
Taille 2	250 x 300 x 170	21.25 30 90	22.25 30 90	-	-
Taille 1	199 x 248,5 x 149	-	-	21.20 25 00	22.20 25 00
Taille 2	248,5 x 298 x 166	-	-	21.25 30 00	22.25 30 00

Note: Le boîtier est livré sans la fermeture qui est à commander séparément

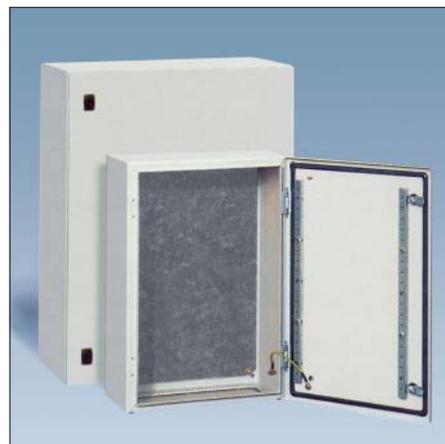
Fermetures au choix (non montées)

Fermeture 3 pans 8 mm (1 pièce)	21.62 00 03
Fermeture 4 pans 8 mm (1 pièce)	21.62 00 04
Vis à poignée (1 pièce)	21.62 00 01
Vis à poignée avec serrure (1 pièce)	21.62 00 02

Accessoires (non montés)

Plaque de montage pour taille 1 (Pertinax)	10.01 12 05
Plaque de montage pour taille 2 (Pertinax)	10.01 12 06
Face avant intérieure en aluminium avec entretoises pour taille 1	10.01 31 01
Face avant intérieure en aluminium avec entretoises pour taille 2	10.01 31 02
Pattes de fixation externes (4 pièces)	10.03 10 10
Obturateurs en cas de fixation à travers l'embase (4 pièces)	10.03 90 02
Clé 3 pans 8 mm	10.04 70 03
Clé 4 pans 8 mm	10.04 70 04

- Rebord étroit
- Profilé de gouttière stable
- Plaque de montage galvanisée (2,5 mm) comprise dans toutes les références
- Système de fermeture double panneton 3mm
- Version portes avec charnières cachées ouverture environ 140°
- En option: version CEM



Livraison standard:

Boîtier en tôle d'acier avec porte à charnières; embase avec ouverture pour flasque plein sur côté B; avec plaque de montage (tôle d'acier galvanisée) pour fixation sur 4 goujons soudés; 4 perçages pour fixation mural.

Boîtier et porte avec prises de terre (goujon intérieur); porte avec joint en polyuréthane; charnières ouvrant à 140°; peinture poudre intérieure/ extérieure. Usinage et modèle spécifique à partir de 50 pièces.

Données techniques

Matière	Tôle d'acier 1,5 mm
Protection	IP 55 selon EN 60529
Joint	PUR (Polyuréthane)
Tenue en température	-40°C à +80°C
Surface	peinture poudre, analogue RAL 7035

Aperçu du programme

Référence	Longueur	Largeur	hauteur	Accessoires			Visière
				nombre de porte	nombre de fermetures	nombre de flasques	
38.01 23 12	200	300	120	1	1	1	
38.01 23 15	200	300	155	1	1	1	
38.01 33 21	300	300	210	1	1	1	
38.01 34 18	300	400	180	1	1	1	
38.01 43 18	400	300	180	1	1	1	
38.01 44 21	400	400	210	1	1	1	38.99 21 01
38.01 64 21	600	400	210	1	1	1	
38.01 64 30	600	400	300	1	1	1	
38.01 46 21	400	600	210	1	2	1	38.99 21 01
38.01 46 30	400	600	300	1	2	1	38.99 21 05
38.01 45 21	400	500	210	1	1	1	
38.01 55 21	500	500	210	1	2	1	38.99 21 02
38.01 55 30	500	500	300	1	2	1	38.99 21 06
38.01 57 25	500	700	250	1	2	1	
38.01 66 21	600	600	210	1	2	1	38.99.21.03
38.01 66 30	600	600	300	1	2	1	38.99 21 07
38.01 68 21	600	800	210	1	2	1	38.99 21 03
38.01 68 30	600	800	300	1	2	1	38.99 21 07
38.01 68 25	600	800	250	1	2	1	
38.01 60 25	600	1000	250	1	2	2	
38.01 88 21	800	800	210	1	2	1	38.99 21 04
38.01 88 30	800	800	300	1	2	2	38.99 21 08
38.01 80 30	800	1000	300	1	2	2	38.99 21 08

Autres accessoires

Pattes de fixation externe (jeu de 4)	38.99 20 01
Housse de rangement pour plan en polystyrène A4	38.99 22 01
Barre de terre 200 mm / 4 mm ² (3 pièces)	38.99 23 01
Barre de terre 200 mm / 16 mm ² (3 pièces)	38.99 23 02
Barre de terre 300 mm / 16 mm ² (3 pièces)	38.99 23 03
Barre de terre 300 mm / 25 mm ² (3 pièces)	38.99 23 04

- Boîtiers universels avec articulation masquée et serrure (charnière intérieure)
- Haute qualité de surface 1.4301
- En option: dimensions et versions spéciales, par exemple avec ouverture de flasque ou hublot, à partir de 25 pièces

Livraison standard

Boîtier avec couvercle à charnières, fermeture double panneton, 4 empreintes dans l'embase avec ouvertures de fixation et bouchon d'obturation



Données techniques

Matière	inox 1,25 mm ou 1,5 mm 1.4301 / 304
Protection	IP 66 selon EN 60529
Tenue en température	-40°C à +80°C, joint VMQ (silicone) ou joint PUR (polyuréthane)
Surface	poncée, grain 240

Aperçu du programme

Référence	Dimensions (mm) l x L x H	Nombre de fermetures
37.00 22 09	200 x 250 x 90 mm	1
37.00 22 15	200 x 250 x 150 mm	1
37.00 33 16	300 x 300 x 165 mm	1
37.00 32 09	350 x 250 x 90 mm	1
37.00 44 16	380 x 380 x 165 mm	1
37.00 44 21	380 x 380 x 215 mm	1
37.00 53 16	500 x 300 x 165 mm	1
37.00 63 16	600 x 300 x 165 mm	1
37.00 64 21	600 x 380 x 215 mm	1
37.00 99 00	dimensions spéciales (Indiquer lors de la commande s.v.p.)	

Accessoires

Kit de montage (rondelles d'étanchéité, écrous, vis)	37.99 00 01
Kit de pattes de fixation externe (4 pièces)	37.10 50 00

- Petites armoires électriques avec porte à charnières
- Fixation de la plaque de montage par entretoise / écrous soudés
- Surface poncée sur toutes les faces (grain 240)
- En option: dimensions et versions spéciales à partir de 25 pièces

Livraison standard

Armoire avec porte, fermeture double panneton, 4 x M6 entretoises dans le couvercle et 4 x M6 écrous soudés dans l'embase.



Données techniques

Matière	inox 1,25 mm ou 1,5 mm; 1.4301 / 304
Protection	IP 66 selon EN 60529
Joint	VMQ (silicone) / PUR (polyuréthane) CEM sur demande
Tenue en température	-40°C à +80°C
Surface	poncée, grain 240

Aperçu du programme

Référence	Dimensions (mm) l x L x H	Nombre de fermetures
37.01 23 15	200 x 300 x 155	1
37.01 34 21	300 x 380 x 210	1
37.01 43 15	400 x 300 x 155	1
37.01 46 21	380 x 600 x 210	2
37.01 55 21	500 x 500 x 210	2
37.01 64 15	600 x 400 x 155	1
37.01 68 21	600 x 760 x 210	4
37.01 99 00	dimensions spéciales	

Accessoires

	Référence
Plaque de montage pour type 37.01 23 15	37.01 99 01
Plaque de montage pour type 37.01 34 21	37.01 99 02
Plaque de montage pour type 37.01 43 15	37.01 99 03
Plaque de montage pour type 37.01 46 21	37.01 99 04
Plaque de montage pour type 37.01 55 21	37.01 99 05
Plaque de montage pour type 37.01 64 15	37.01 99 06
Plaque de montage pour type 37.01 68 21	37.01 99 07

Sous réserve de modifications techniques