



GRL010382A (FTTH G2 IS 2x40U P500)

GROLLEAU propose une armoire de rue SRO isolée 2x40U profondeur 500 mm pour équipements actifs.

L'armoire est entièrement **démontable** et **remontable, sans rupture** de service.

L'armoire en **aluminium isolée** possède des portes, un toit, des plinthes et des panneaux **démontables depuis l'intérieur**, qui sont facilement remplaçables.

CONSTRUCTEUR FRANÇAIS



CONFORMITÉ

- ▶ Environnement climatique IEC 60068-2-2
- ▶ Corrosion IEC 60068-2-11
- ▶ Continuité de masse
- ▶ Protection IP NF EN 60529 / IP55
- ▶ Tenue de choc EN 62262 / IK10
- ▶ Tenue aux efforts NF EN 61587-1 / 500N
- ▶ Vibration NF EN 61300-2-1

ARMOIRE DE RUE FTTH ACTIVE 2x40U, PROFONDEUR 500 mm

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Type	FTTH ACTIVE Conception isolée 2x40U
Dimensions	L1600 x P500 x H2200 mm + débord de toit 40 mm
Poids hors équipements	200 kg
Armoire	SRO isolée 2x40U profondeur 500 mm
Socle de hauteur	200 mm
Profondeur utile	40 mm ou 100 mm entre la face avant des équipements et la porte (à préciser à la commande) 370 mm pour intégration d'équipements
Ouverture des portes	Maintien des portes ouvertes à 90 et 110°
	2 colonnes 19" 40U séparées par un résorbeur à cordon optique
Protection standard	IP 55 IK 10
Fermeture	3 points par serrure demi-cylindre européen
Peinture	10 couleurs RAL texturées standards
Fixation au sol	8 points accessibles par l'intérieur de l'armoire Vis M10 et rondelles livrées avec l'armoire
Charnières et visseries	Inox
Points de levage	4 points accessibles toit démonté
Porte-documents	2 porte-documents A4



CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES & ÉNERGIE

Ventilation naturelle	Ventilation naturelle par ouïe en partie haute et basse
Isolation	Mousse polyéthylène réticulée à cellule fermée de 10 mm d'épaisseur sur les 4 faces Toit en double peau
Option ventilation forcée	Entrée d'air en bas de porte Extraction sous le toit 400 m³/h Pilotage par thermostat
Option climatisation	Sur le côté puissance 2 kW
Option énergie	Bandeau 3U, disjoncteur différentiel 30mA, prise de courant, parafoudre, réenclencheur, mise à la terre Atelier d'énergie 48V avec batteries



ARMOIRE DE RUE FTTH ACTIVE 2x40U, PROFONDEUR 500 mm

CARACTÉRISTIQUES D'INTÉGRATION

Entrées de câbles	17 entrées de câbles colonne droite 19" 17 entrées de câbles colonne gauche 19" 2 trappes de visite pour permettre le passage de câbles Option : presse-étoupes
Cordon optique	L : 3,5 m - Ø : 1,6 mm
	Platine d'accueil des dispositifs d'arrimage BAE 1 à gauche et 2 à droite
Support tiroir FO	2 montants arrières 19", possibilité de cornière pour supporter les équipements
Épingles guides tubes	Placées en fond de colonne
Résorbeur central	Muni de 10 tambours verticaux et 4 tambours excentrés permettant un brassage en W des jarretières
Anneaux, guides cordons	Placés sur les montants 19" côté résorbeur
Pigtails de collecte	Cheminement spécifique
Plan de brassage	Sur une porte
Installation	Mise à la terre de l'armoire par goujon traversant, accessible dans le socle Equipotentialité réalisée sur toute l'armoire



OPTIONS

Gabarit aluminium pour fixation de l'armoire	Gabarit aluminium avec réservation pour les entrées de câbles de l'armoire Ce gabarit est à fixer dans un radier béton	GRL1314996
Embase en CCV pour fixation de l'armoire	Préfabriquée en CCV avec réservation pour les entrées de câbles de l'armoire	GRL010369A
Couleurs	Couleurs RAL spécifiques	
Protection	Anti-affichage	

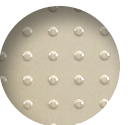
Standard



Emboutie



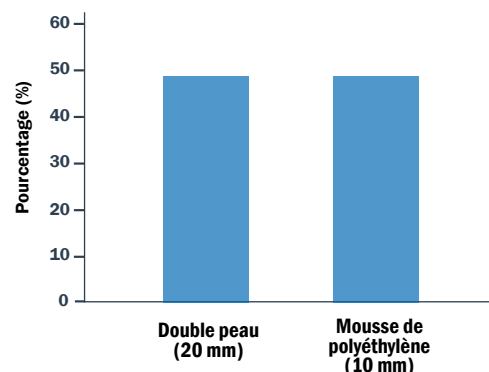
Boutons



DÉSIGNATIONS / RÉFÉRENCES

FTTH G2 IS 2x40U P500 (standard)	GRL010382A
FTTH G2 IS 2x40U P500 E (emboutie - anti-affichage)	à créer
FTTH G2 IS 2x40U P500 B (bouton - anti-affichage)	à créer

Performance thermique similaire entre une armoire isolée et une armoire double peau



GROLLEAU

Rue du Moulin de la Buie - 49310 MONTILLIERS - FRANCE

Tél : 33 (0) 2 41 75 88 22 - Fax : 33 (0) 2 41 75 81 30

Email : info@grolleau.fr - Web : www.grolleau.fr