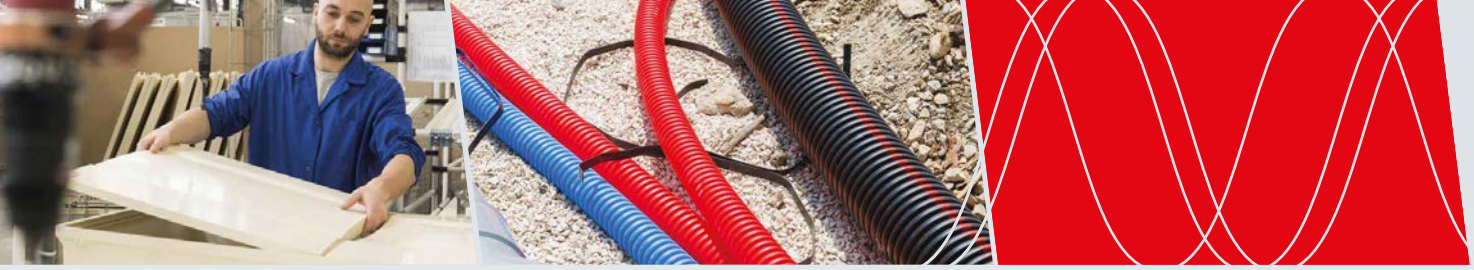


REMMO®

ENSEMBLE DE RACCORDEMENT EN EMERGENCE MODULAIRE

La solution qui optimise vos configurations de raccordement !

Gamme complète de 3 enveloppes permettant de réaliser de multiples configurations de réseau grâce au concept modulaire.

Enveloppes recevant des supports de 6 à 12 plages d'accueil, permettant de réaliser une très grande combinaison de fonctions.

Utilisation

Regroupement et centralisation de fonctions

- Optimisation du réseau et du nombre de branchements,
- Regrouper en un point unique toutes les fonctions réseau et branchement : coupure, protection, fausse-coupure, étoilement, repiquage, branchement monophasé, branchement triphasé.

Simplification de la mise en œuvre

- Une enveloppe REMMO remplace plusieurs coffrets et socles,
- Travaux de V.R.D. réalisés en un seul point,
- Souplesse de câblage.

Respect de l'environnement visuel

- Diminution du nombre de coffrets,

Capacité d'évolution de la configuration

- Réalisation d'évolution de branchements,
- Extension possible du réseau.

Degrés de protection

- **IP43 suivant NF EN 60529**
- **IK10 suivant NF EN 62262**

Avantages

Solutions applicables dans les domaines du lotissement, de l'effacement du réseau et du petit collectif (jusqu'à 6 branchements).

Spécification technique

Enedis-Spec-REMBT
(HN 63-S-65)

> CHOIX DES MODULES DE RACCORDEMENT

(à partir du schéma électrique)

Module RAC 240 (3Ph+1N)	Module RAC 150 (3Ph+1N)	Module RAC 35 (3Ph+1N)	Module BR 60T (3Ph+1N)	Module BR 60M (1Ph+1N)	Module RCP 400
Nom. Enedis 67.71.700	Nom. Enedis 67.71.702	Nom. Enedis 67.71.704	Nom. Enedis 67.71.708	Nom. Enedis 67.71.706	
Réf. 0540870	Réf. 0540871	Réf. 0540872	Réf. 0540874	Réf. 0540873	Réf. 0540879
A	B	C	D	E	F
Nbre de plages x2	.....x2 (avec câble 150²) .....x1 (câble 50² à 95²)	.....x1	.....x1	.....x1	.....x4

Total nombre de plages : A+B+C+D+E+F (max. 12) : ..... Si besoin, prévoir 2 plages libres pour la réalimentation.

> CHOIX DU SUPPORT MODULES

Nota : pour toutes les configurations, se reporter aux conditions d'usage.

Support 6 plages G3	Support 9 plages G3	Support 12 plages G3
Réf. 0540860	Réf. 0540861	Réf. 0540862

> CHOIX DE L'ENVELOPPE

Voir les références page 28

	Gamme 300		Gamme 450	Gamme 600
	BORNE REMMO 300	COFFRET REMMO 300	BORNE REMMO 450	BORNE REMMO 600
Dimensions (H x l x P)	1000 x 350 x 195 mm	770 x 350 x 195 mm	1000 x 530 x 195 mm	1000 x 700 x 195 mm

> CONFIGURATION REQUISE

Reporter les quantités définies dans les paragraphes 1, 2 et 3 sur les lignes du tableau.

RAC 240	A	..... x 0540870
RAC 150	B	..... x 0540871
RAC 35	C	..... x 0540872
BR 60T	D	..... x 0540874
BR 60M	E	..... x 0540873
RCP 400	F	..... x 0540879
Support modules		.....1..... x .....
Enveloppe		.....1..... x .....

Références stockées

> MODULES DE RACCORDEMENTS INTERCHANGEABLES

Spécifications

Module de raccordement G3 interchangeable
- **degré de protection IP2X,** module en place et câble raccordé,
- **vis à serrage calibré** ("tête fusible") pour le serrage des conducteurs,
- **raccordement sur jeu de barres par vis M12.**

Module RAC 240 G3

Jeu de 3 connecteurs de phase réseau 240² et 1 de neutre 150²

Nom. Enedis 67.71.700
Réf. 0540870

- Composé de 3 connecteurs de phase. Capacité : 50 à 240 mm² et d'1 connecteur de neutre (bleu). Capacité : 50 à 150 mm²
- Occupe 2 plages.

Module RAC 150 G3

Jeu de 4 connecteurs réseau 150²

Nom. Enedis 67.71.702
Réf. 0540871

- Composé de 3 connecteurs de phase et d'un connecteur de neutre (bleu). Capacité : 50 à 150 mm².
- Occupe 1 seule plage avec câble 50² à 95² et 2 plages avec câble 150².

Module RAC 35 G3

Jeu de 4 connecteurs de branchement 3x35²

Nom. Enedis 67.71.704
Réf. 0540872

- Composé de 3 connecteurs de phase et d'un connecteur de neutre (bleu) à perforation d'isolant de capacité 10 à 35 mm²,
- Permet de raccorder 3 départs triphasés,
- Occupe 1 plage.

Module BR 60T G3

Ensemble pour branchement triphasé protégé 60 A

Nom. Enedis 67.71.708
Réf. 0540874

- Composé de 3 bases phase 60 A et d'une base de neutre (bleue) : bases superposables,
- Bornes de raccordement à perforation d'isolant de capacité de 10-35 mm²,
- Occupe 1 plage.

Module BR 60M G3

Ensemble pour branchement monophasé protégé 60 A

Nom. Enedis 67.71.706
Réf. 0540873

- Composé d'une base phase 60 A et d'une base de neutre (bleue),
- Bornes de raccordement à perforation d'isolant de capacité de 10-35 mm²,
- Possibilité d'équilibrer les phases ; la base de phase peut se monter indifféremment sur l'une des trois phases en n'occupant qu'une plage,
- Occupe 1 plage.

RCP 400

**pqp"Hpvgtej cpi gcdrg+*

Module de raccordement et coupure 400 A / protection 200 A

Réf. 0540879

- Composé d'un raccordement câble départ section 50 à 240 mm² (700 cycles),
- Sectionnement 400 A ou protection 200 A avec entraxe 115 mm (non fournis),
- Equipé de 4 prises M12 en aval de la coupure pour opérations d'exploitation (adaptées aux connecteurs à visser 400 A),
- Ce module occupe 4 plages.

PR 240 G3

Jeu de 4 "Plots de repos"

Nom. Enedis 67.71.710
Réf. 0540875

- Composé de 4 plots de repos,
- Permet d'isoler électriquement un module réseau déconnecté du jeu de barres en conservant le degré de protection IP2X,
- Permet la mise en court-circuit et à la terre sur plage M12 (accessoire de mise en court-circuit non fourni).

Références stockées

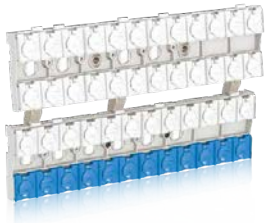
> SUPPORTS INTERCHANGEABLES G3

JEUX DE BARRES

Les supports interchangeables sont identifiés G3. Ils reçoivent les modules interchangeables G3 de dernière génération.
Les plages de raccordement reçoivent directement les prises de réalimentation 400 A par trou taraudé M12.
L'entre-axe des plages de contact est de 50 mm.

Support 6 plages G3
Nom. Enedis 67.70.112
Réf. 0540860

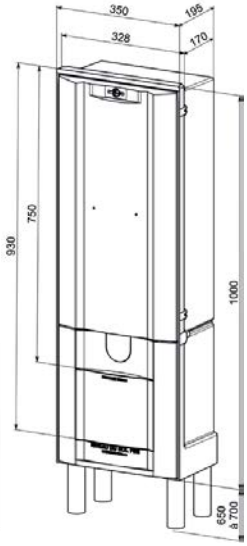
Support 9 plages* G3
Nom. Enedis 67.70.122
Réf. 0540861



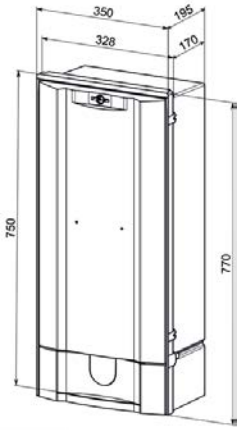
Support 12 plages G3
Nom. Enedis 67.70.132
Réf. 0540862

> ENVELOPPES

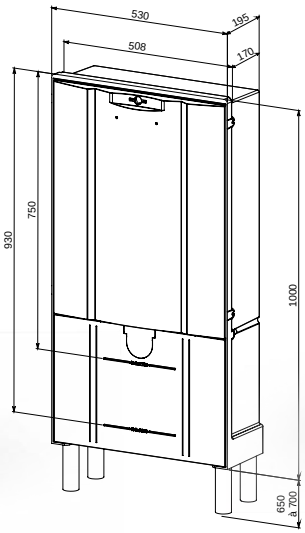
Borne REMMO 300
avec ou sans téléreport
6 plages maximum



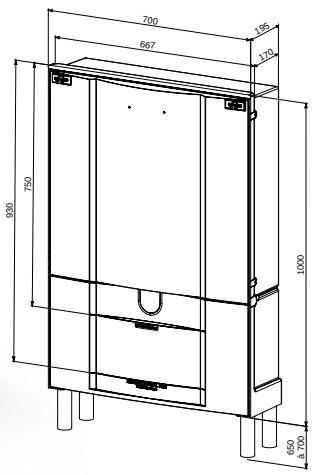
Coffret REMMO 300
avec ou sans téléreport
6 plages maximum



Borne REMMO 450
avec ou sans téléreport
9 plages maximum

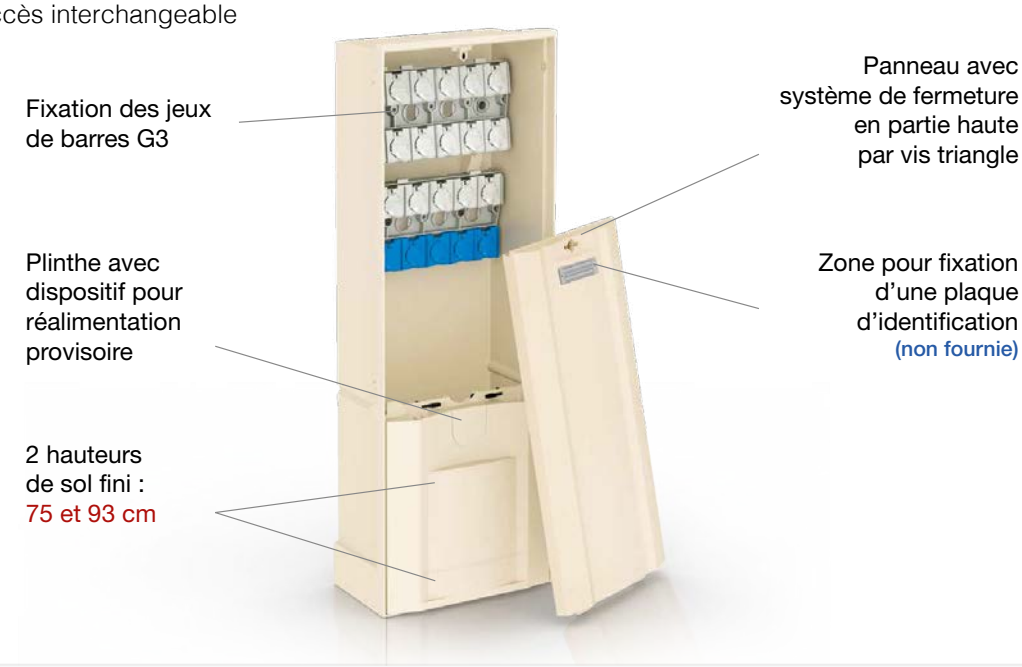


Borne REMMO 600
avec ou sans téléreport
12 plages maximum



> FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE ET D'EXPLOITATION

- Une même enveloppe pour 2 hauteurs de sol fini
- Panneau d'accès interchangeable



> RÉFÉRENCES

	Nom. Enedis	Sigle Enedis	Sigle éclair
Coffrets REMMO 300			
Coffret REMMO 300 sans téléreport	67.72.019	0460305	0460325
Coffret REMMO 300 avec téléreport	-	-	0460335
Coffret REMMO 300 sans téléreport + jeu de barres	67.72.106	0460405	0460025R13
Coffret REMMO 300 avec téléreport + jeu de barres	-	-	0460026R13
Bornes REMMO 300			
Borne REMMO 300 sans téléreport	67.72.011	0460304	0460324
Borne REMMO 300 avec téléreport	-	-	0460334
Borne REMMO 300 sans téléreport + jeu de barres	67.72.101	0460404	0460024R13
Borne REMMO 300 avec téléreport + jeu de barres	-	-	0460.434
Bornes REMMO 450			
Borne REMMO 450 sans téléreport	67.72.021	0460303	0460628R13
Borne REMMO 450 avec téléreport	-	-	0460629R13
Borne REMMO 450 sans téléreport + jeu de barres	67.72.110	0460403	0460027R13
Borne REMMO 450 avec téléreport + jeu de barres	-	-	0460028R13
Borne REMMO 450 sans téléreport + jeu de barres + RCP400	67.72.130	0460423	0460027R13 + 0540879
Borne REMMO 450 avec téléreport + jeu de barres + RCP400			0460028R13 + 0540879
Bornes REMMO 600			
Borne REMMO 600 sans téléreport	67.72.029	0460301	0460626R13
Borne REMMO 600 avec téléreport	-	-	0460627R13
Borne REMMO 600 sans téléreport + jeu de barres	67.72.118	0460401	0460029R13
Borne REMMO 600 avec téléreport + jeu de barres	-	-	0460017R13
Borne REMMO 600 sans téléreport + jeu de barres + RCP400	67.72.138	0460421	0460029R13 + 0540879
Borne REMMO 600 avec téléreport + jeu de barres + RCP400	-	-	0460017R13 + 0540879

Pancartes d'identification pour Emergence BT

Le repérage des émergences de réseau BT est désormais standardisé conformément au cahier des charges Enedis : **Enedis-CDC-Etiquettes et pancartes.**

La pancarte de repérage en matériau synthétique, fixée sur le panneau des émergences, accueille les caractères sur 2 rangées.

Xqkt"pqvtg"hkuvg"f g"tÁhÁtgpegu"gp"r 0894

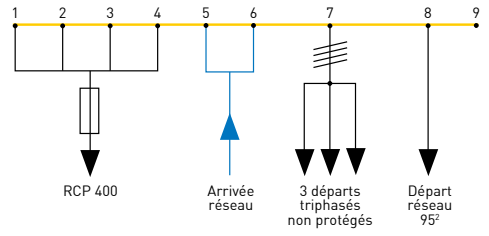
Références stockées

SUPPORTS INTERCHANGEABLES G3 (jeux de barres)	Désignation abrégée	Nom. Enedis	Sigle Enedis	Sigle éclair
Support 6 plages pour REMMO 300 et coffret REMMO 300	SUP 6 G3	67.70.112	0540860	
Support 9 plages pour REMMO 450	SUP 9 G3	67.70.122	0540861	
Support 12 plages pour REMMO 600 ou borne GP 600	SUP 12 G3	67.70.132	0540862	
MODULES ET CONNECTEURS INTERCHANGEABLES G3				
Jeu de 4 connecteurs Réseau 240² (3Ph + 1N)	RAC 240 G3	67.71.700	0540870	
Jeu de 4 connecteurs Réseau 150² (3Ph + 1N)	RAC 150 G3	67.71.702	0540871	
Jeu de 4 connecteurs Branchement 3 x 35² (3Ph + 1N)	RAC 35 G3	67.71.704	0540872	
Ensemble pour branchement triphasé protégé 60 A (3Ph + 1N)	BR 60 T G3	67.71.708	0540874	
Ensemble pour branchement monophasé protégé 60 A (1Ph + 1N)	BR 60 M G3	67.71.706	0540873	
Module de Coupure 400 Protection 200 (C400/P200)*	RCP 400	-	0540879	
Jeu de 4 plots de repos	PR 240 G3	67.71.710	0540875	
ACCESSOIRES				
Connecteur de branchement 3 x 35² (phase)		-	0540833	
Connecteur 3 x 35² (neutre)		-	0540834	
Base unipolaire 60 A REMMO® (phase)		-	0540838	
Base unipolaire REMMO® (neutre)		-	0540840	
Connecteur de mise à la terre à perforation d'isolant		67.31.735	0540731	
Barrette de neutre Taille 00		69.43.512	0900600	
Fusible Taille 00 AD - 45 A		69.43.514	0900212	
Fusible Taille 00 AD - 60 A		69.43.513	0900211	
Fusible Taille 00 AD - 90 A		69.43.520	0900209	
Barrette cuivre Taille 2 400 A - 115 mm		69.43.450	0900760	
Fusible Taille 2 HPC 125 A - 115 mm		69.43.007	0900751	
Fusible Taille 2 HPC 200 A - 115 mm		69.43.009	0900753	
Dispositif de dérivation du bus de téléreport, 4 directions, à perfo.		44.49.074	0180146	
Dispositif de dérivation du bus de téléreport, 8 directions, à perfo.		44.49.086	0180147	
Kit de remplacement grille 700 cycles S25 - 300		67.70.501	0944141	
Kit de remplacement grille 700 cycles S25 - 450		67.70.502	0944142	
Jeu de 4 connecteurs, branchement 3 x 35², départ haut		-	0540878	
Connecteur de réseau 150² phase		-	0540836	
Connecteur de réseau 150² neutre		-	0540837	
Panneau REMMO 300	avec téléreport	/	-	0944089R13
	sans téléreport	67.72.103	0944049R13	0944088R13
Panneau REMMO 450	avec téléreport	-	-	4095169R13
	sans téléreport	67.72.111	4095166R13	4095168R13
Panneau REMMO 600	avec téléreport	-	-	0944048R13
	sans téléreport	67.72.119	0944028R13	0944033R13
Kit serrure REMMO (cuve + panneau)		-	0944104R13	
Etiquettes d'identification des câbles (lot de 50)		67.71.099	0944135	
Plinthe 600 mm			0944030R13	
Kit vis plastique assemblage bornes		-	1021912	
SAV unités de serrage 3x240²+1x150² Remmo		-	13P9110000	

** Ces modules ne sont pas interchangeables.*

Exemples de configuration

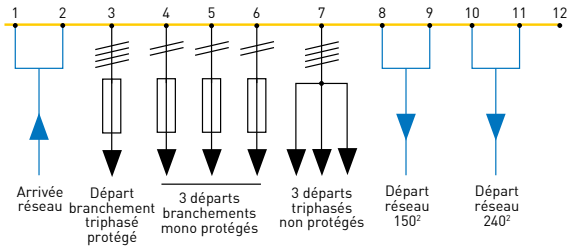
Fausse-Coupure et branchement à puissance surveillée



	Référence	Nombre de plages
1 x support 9 plages	1 x 0540861	-
1 x RAC 240	1 x 0540870	2
1 x RAC 150	1 x 0540871	1*
1 x RCP 400	1 x 0540879	4

**Nombre de plages : 1 ou 2 selon section de câble à raccorder :*
- 1 jusqu'à 95² - 2 pour du 150²

Fausse-Coupure et branchements



	Référence	Nombre de plages
1 x support 12 plages	1 x 0540862	-
2 x RAC 240	2 x 0540870	4
1 x RAC 150	1 x 0540871	2
1 x RAC 35	1 x 0540872	1
3 x BR 60 M	3 x 0540873	3
1 x BR 60 T	1 x 0540874	1