

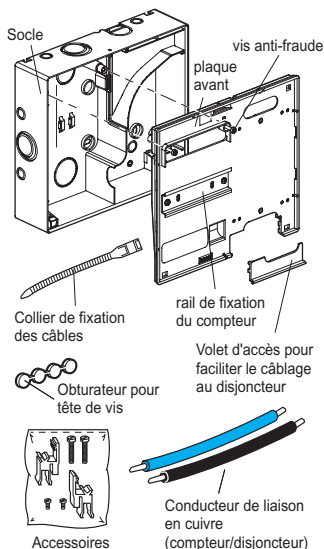
Description

Conforme à la norme :
HN 62 - S - 81
Panneau de contrôle tarif bleu
pour compteur électronique
monophasé
et disjoncteur de branchement

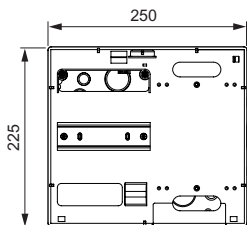
Caractéristiques techniques

- Reçoivent les compteurs électroniques et les disjoncteurs de branchement monophasés jusqu' à 90 A (largeur 105 mm)
- Conducteurs de liaison compteur/disjoncteur : 25 mm² cuivre
- Réf. 011 81 profondeur utile : 40 mm pour pose dans boîte d'encastrement. Arrivée réseau : directe jusqu' à 25 mm² cuivre ou avec connecteurs Cu/cu
- Réf. 011 82 profondeur utile : 55 mm pour pose en saillie. Arrivée réseau : directe jusqu' à 25 mm² cuivre ou 35 mm² aluminium avec connecteur Alu/Cu

Important : Après l'installation, pour faciliter toute intervention ultérieure, veuillez disposer cette notice dans le logement C 15-100 situé au bas du disjoncteur, par le volet d'accès.



Cotes d'encadrement



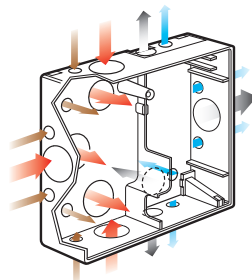
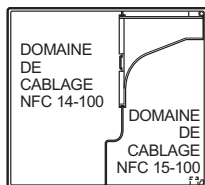
Réf. 011 82



Réf. 011 81

Capacités de câblage

Types de câbles	Domaine NFC 14-100		Domaine NFC 15-100	
	Arrivée réseau	Téléreport	Départ puissance (raccordement au tableau de répartition)	Asservissement Téléinformation client
Conduits	Ø 32/40 mm	Ø 16 mm	Ø 32 mm	Ø 16 mm
			Moultre 32 x 16 mm	
			Goulotte 34 x 100 mm	



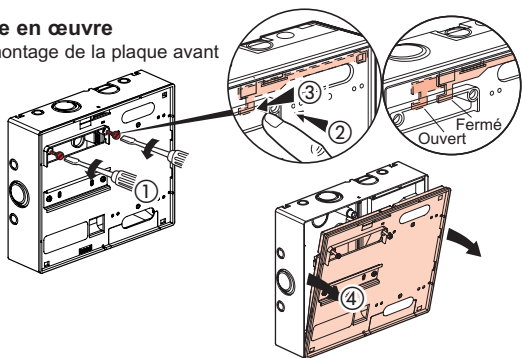
Rappel

Conditions de pose suivant NFC 14-100 §7.5.4

Les compteurs doivent être posés de manière que les cadrans de lecture soient à une hauteur de 1,65 m au-dessus du sol. Dans le cas où il ne serait pas possible de respecter cette règle, les cadrans sont admis à une hauteur comprise entre 0,70 m et 1,80 m en gaine ou en local de comptage et à une hauteur comprise entre 1,00 m et 1,80 m dans les locaux des utilisateurs.

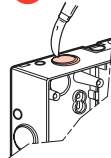
Mise en œuvre

Démontage de la plaque avant



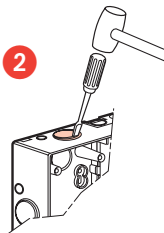
Ouverture des entrées défonçables

1



Réduire l'épaisseur de l'entrée défonçable à l'aide d'un couteau

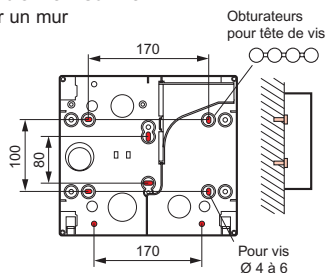
2



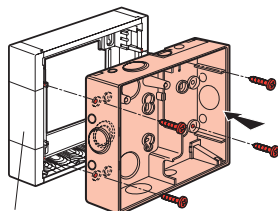
Enfoncer à l'aide d'un tournevis

Fixation en saillie

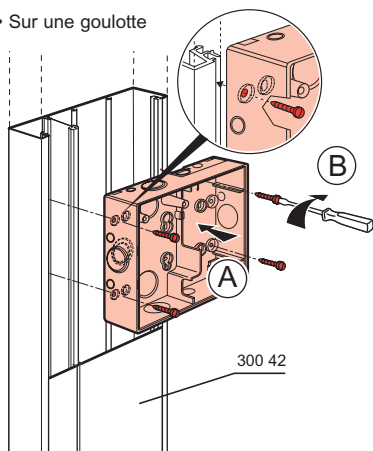
• Sur un mur



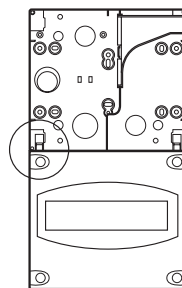
• Sur une réhausse hauteur 50 mm



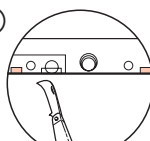
• Sur une goutte



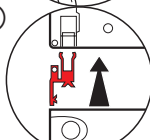
• Avec un coffret modulaire Ekinexo



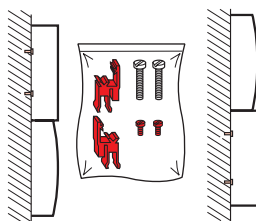
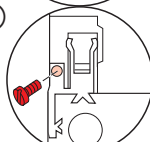
1



2

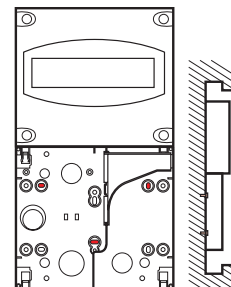
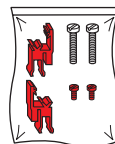
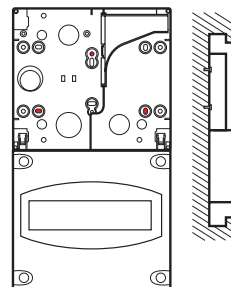


3



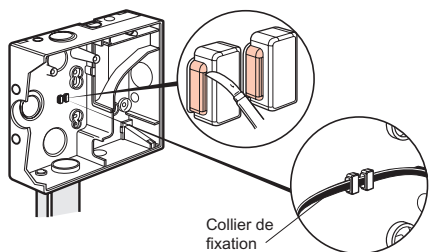
Fixation en encastré

Avec un coffret modulaire Ekinexo

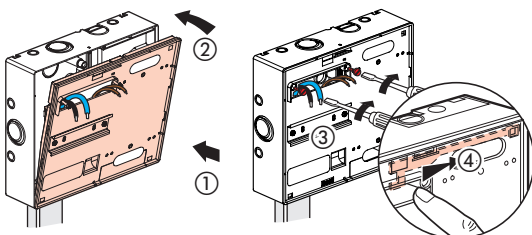


Installation du domaine NFC 14-100

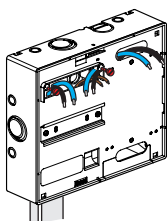
1 Mise en place du collier de fixation



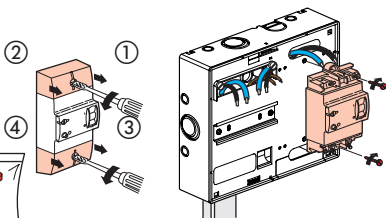
3 Mise en place et fixation de la plaque avant



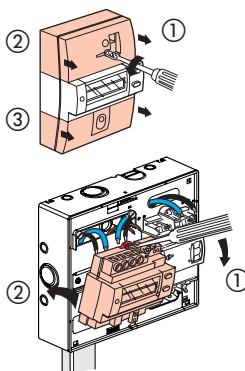
4 Mise en place des conducteurs de liaison compteur/disjoncteur



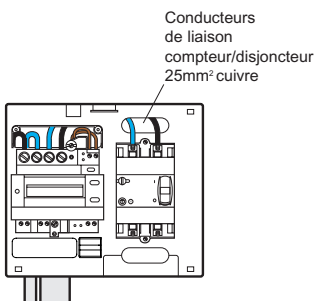
5 Montage du disjoncteur



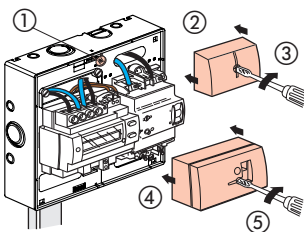
6 Montage du compteur



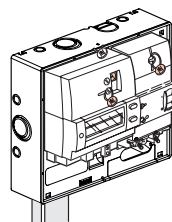
7 Raccordement du compteur et du disjoncteur



8 Plombage de la platine et mise en place des capots

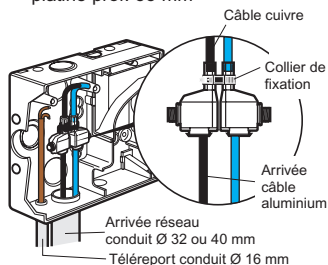


9 Plombage des capots

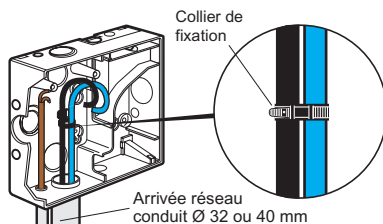


2 Raccordement

Arrivée réseau avec connecteur Alu/Cu, platine prof. 55 mm



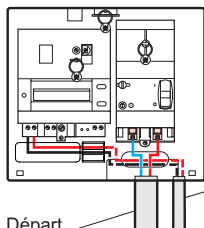
Arrivée réseau directe, platine prof. 40 mm



Installation du domaine NFC 15-100

1 Raccordement

Départ client vers le bas



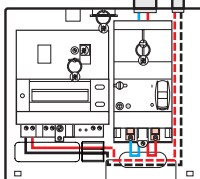
Asservissement
ou téléinfo client
conduit Ø 16 mm

Départ
puissance
conduit Ø 32 mm
ou moulure 16 x 32 mm

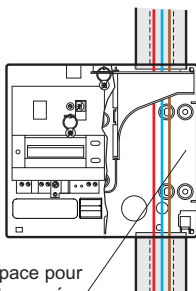
Départ client vers le haut

Départ puissance
conduit Ø 32 mm
ou moulure
16 x 32 mm

Asservissement
ou téléinfo client
conduit Ø 16 mm



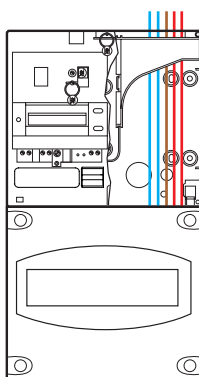
2 Circulation du câblage NFC 15-100



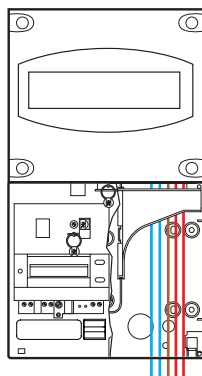
Espace pour
la traversée
des conducteurs
du domaine de la
NFC 15-100

3 Avec un coffret modulaire

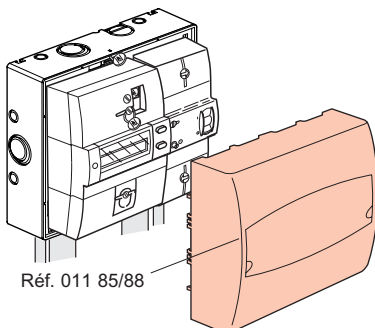
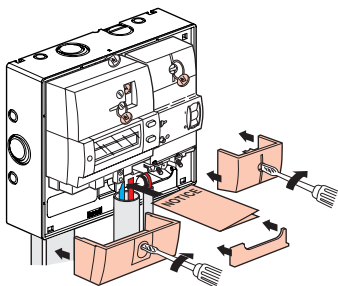
Platine installée au dessus
du coffret modulaire



Platine installée en dessous
du coffret modulaire



4 Finition



Réf. 011 85/88