

Fiche de contrôle de bornes de recharge pour véhicules électriques
Rapport de mise(s) en service



Site d'implantation IRVE	
Nom du site, chantier ou projet :	
Adresse :	
Nom d'un contact : <i>(chef d'établissement, FM ou responsable technique)</i>	
Coordonnées du contact (Tel. / e-mail) :	

Société responsable de la mise en service	
Raison sociale :	Installateur qualifié : <input type="checkbox"/> AFNOR CERTIFICATION <input type="checkbox"/> QUALIFELEC <input type="checkbox"/> QualitEnR
Siret :	
Adresse :	Téléphone :
Technicien en charge de la mise en service :	
Téléphone du technicien :	e-mail du technicien :
Date :	Signature :

Fiche de contrôle d'une borne de recharge pour véhicules électriques



Rapport de mise en service

Descriptif matériel IRVE - Document à compléter pour chaque borne installée

Borne installée	Réf. :	N° de série :		Date de fab. :
Kit de communication green'up 0 590 56	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Lecteur de badge RFID 0 590 59	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Web serveur ref (4 149 47/48 + 1 467 21) ou ref (4 149 49 + 0 046 89)	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Mode de charge (Cocher la case)	<input type="checkbox"/> Immédiate	<input type="checkbox"/> Modbus	<input type="checkbox"/> Programmation	<input type="checkbox"/> OCCP
Adressage IP et MODBUS	DROIT <input type="checkbox"/>	GAUCHE <input type="checkbox"/>		IP
Etat du switch virtuel du compteur externe	ACTIF <input type="checkbox"/>	INACTIF <input type="checkbox"/>		
Entrée commande externe - Contacteur HP/HC - inter horaire - autres	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	TYPE	Ref. :

Descriptif données électriques

Type de raccordement :	<input type="checkbox"/> Monophasé	<input type="checkbox"/> Triphasé			
Type de réseau :	<input type="checkbox"/> TT	<input type="checkbox"/> TN-S			
Courant disponible (A) :					
Fréquence (Hz) :					
Tension simple	L1/N :	L2/N :	L3/N :		
Tension composée	L1/L2 :	L1/L3 :	L2/L3 :		

Descriptif protections installées

Type de protection différentielle	<input type="checkbox"/> Type A	<input type="checkbox"/> Type B	<input type="checkbox"/> Type F	<input type="checkbox"/> Autre
Référence de la protection différentielle :				
Présence du déclencheur à émission 12V :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Référence :	
Type de protection magnéto-thermique	Courbe :	Calibre :	Pouvoir de coupure :	
Référence de la protection magnéto-thermique :				

Points de contrôles	C	NC	SO	Commentaires
Contrôle de l'ensemble de la borne				
Accessibilité à la borne suffisant pour son entretien et opération de maintenance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fixation murale ou sur pied conforme. Bonne fixation sans risque de chute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'intégrité de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de la présence des autocollants d'informations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification du positionnement du lecteur de badge RFID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification des mises à la masse (raccordement interne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'absence d'éléments étrangers à l'intérieur de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle électrique et mécanique de l'installation				
Contrôle de la mise à la terre (avec l'appareil de mesure)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle visuel de l'intégrité des câbles au point de connexion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des protections. Conformité à la note de calcul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Mesure des valeurs électriques : tension simple et composée, fréquence... entrées/sorties	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle des serrages des câbles borne de puissance. Conforme aux spécifications constructeurs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôles des sections de câbles. Conformité à la note de calcul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des connexions des nappes et câbles de communication (un câble blindé 2 paires torsadées avec une résistance de 120 ohms de type Belden 9842.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle visuel et fonctionnel des auxiliaires. Utiliser un simulateur de charge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle paramétrages				
Contrôle version firmware kit de com - Dernière mise à jour effectuée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VERSION INSTALLEE :
Contrôle puissance programmée / protections	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

C = Conforme - NC = Non Conforme - SO = Sans Objet

Observations éventuelles

--

Fiche de contrôle d'une borne de recharge pour véhicules électriques



Rapport de mise en service

Descriptif matériel IRVE - Document à compléter pour chaque borne installée

Borne installée	Réf. :	N° de série :		Date de fab. :
Kit de communication green'up 0 590 56	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Lecteur de badge RFID 0 590 59	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Web serveur ref (4 149 47/48 + 1 467 21) ou ref (4 149 49 + 0 046 89)	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Mode de charge (Cocher la case)	<input type="checkbox"/> Immédiate	<input type="checkbox"/> Modbus	<input type="checkbox"/> Programmation	<input type="checkbox"/> OCCP
Adressage IP et MODBUS	DROIT <input type="checkbox"/>	GAUCHE <input type="checkbox"/>		IP
Etat du switch virtuel du compteur externe	ACTIF <input type="checkbox"/>	INACTIF <input type="checkbox"/>		
Entrée commande externe - Contacteur HP/HC - inter horaire - autres	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	TYPE	Ref. :

Descriptif données électriques

Type de raccordement :	<input type="checkbox"/> Monophasé	<input type="checkbox"/> Triphasé			
Type de réseau :	<input type="checkbox"/> TT	<input type="checkbox"/> TN-S			
Courant disponible (A) :					
Fréquence (Hz) :					
Tension simple	L1/N :	L2/N :	L3/N :		
Tension composée	L1/L2 :	L1/L3 :	L2/L3 :		

Descriptif protections installées

Type de protection différentielle	<input type="checkbox"/> Type A	<input type="checkbox"/> Type B	<input type="checkbox"/> Type F	<input type="checkbox"/> Autre
Référence de la protection différentielle :				
Présence du déclencheur à émission 12V :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Référence :	
Type de protection magnéto-thermique	Courbe :	Calibre :	Pouvoir de coupure :	
Référence de la protection magnéto-thermique :				

Points de contrôles	C	NC	SO	Commentaires
Contrôle de l'ensemble de la borne				
Accessibilité à la borne suffisant pour son entretien et opération de maintenance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fixation murale ou sur pied conforme. Bonne fixation sans risque de chute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'intégrité de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de la présence des autocollants d'informations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification du positionnement du lecteur de badge RFID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification des mises à la masse (raccordement interne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'absence d'éléments étrangers à l'intérieur de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle électrique et mécanique de l'installation				
Contrôle de la mise à la terre (avec l'appareil de mesure)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle visuel de l'intégrité des câbles au point de connexion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des protections. Conformité à la note de calcul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Mesure des valeurs électriques : tension simple et composée, fréquence... entrées/sorties	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle des serrages des câbles borne de puissance. Conforme aux spécifications constructeurs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôles des sections de câbles. Conformité à la note de calcul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des connexions des nappes et câbles de communication (un câble blindé 2 paires torsadées avec une résistance de 120 ohms de type Belden 9842.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle visuel et fonctionnel des auxiliaires. Utiliser un simulateur de charge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle paramétrages				
Contrôle version firmware kit de com - Dernière mise à jour effectuée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VERSION INSTALLEE :
Contrôle puissance programmée / protections	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

C = Conforme - NC = Non Conforme - SO = Sans Objet

Observations éventuelles

--

Fiche de contrôle d'une borne de recharge pour véhicules électriques



Rapport de mise en service

Descriptif matériel IRVE - Document à compléter pour chaque borne installée

Borne installée	Réf. :	N° de série :		Date de fab. :
Kit de communication green'up 0 590 56	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Lecteur de badge RFID 0 590 59	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Web serveur ref (4 149 47/48 + 1 467 21) ou ref (4 149 49 + 0 046 89)	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Mode de charge (Cocher la case)	<input type="checkbox"/> Immédiate	<input type="checkbox"/> Modbus	<input type="checkbox"/> Programmation	<input type="checkbox"/> OCCP
Adressage IP et MODBUS	DROIT <input type="checkbox"/>	GAUCHE <input type="checkbox"/>		IP
Etat du switch virtuel du compteur externe	ACTIF <input type="checkbox"/>	INACTIF <input type="checkbox"/>		
Entrée commande externe - Contacteur HP/HC - inter horaire - autres	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	TYPE	Ref. :

Descriptif données électriques

Type de raccordement :	<input type="checkbox"/> Monophasé	<input type="checkbox"/> Triphasé			
Type de réseau :	<input type="checkbox"/> TT	<input type="checkbox"/> TN-S			
Courant disponible (A) :					
Fréquence (Hz) :					
Tension simple	L1/N :	L2/N :	L3/N :		
Tension composée	L1/L2 :	L1/L3 :	L2/L3 :		

Descriptif protections installées

Type de protection différentielle	<input type="checkbox"/> Type A	<input type="checkbox"/> Type B	<input type="checkbox"/> Type F	<input type="checkbox"/> Autre
Référence de la protection différentielle :				
Présence du déclencheur à émission 12V :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Référence :	
Type de protection magnéto-thermique	Courbe :	Calibre :	Pouvoir de coupure :	
Référence de la protection magnéto-thermique :				

Points de contrôles	C	NC	SO	Commentaires
Contrôle de l'ensemble de la borne				
Accessibilité à la borne suffisant pour son entretien et opération de maintenance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fixation murale ou sur pied conforme. Bonne fixation sans risque de chute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'intégrité de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de la présence des autocollants d'informations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification du positionnement du lecteur de badge RFID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification des mises à la masse (raccordement interne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'absence d'éléments étrangers à l'intérieur de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle électrique et mécanique de l'installation				
Contrôle de la mise à la terre (avec l'appareil de mesure)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle visuel de l'intégrité des câbles au point de connexion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des protections. Conformité à la note de calcul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Mesure des valeurs électriques : tension simple et composée, fréquence... entrées/sorties	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle des serrages des câbles borne de puissance. Conforme aux spécifications constructeurs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôles des sections de câbles. Conformité à la note de calcul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des connexions des nappes et câbles de communication (un câble blindé 2 paires torsadées avec une résistance de 120 ohms de type Belden 9842.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle visuel et fonctionnel des auxiliaires. Utiliser un simulateur de charge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle paramétrages				
Contrôle version firmware kit de com - Dernière mise à jour effectuée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VERSION INSTALLEE :
Contrôle puissance programmée / protections	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

C = Conforme - NC = Non Conforme - SO = Sans Objet

Observations éventuelles

--

Fiche de contrôle d'une borne de recharge pour véhicules électriques



Rapport de mise en service

Descriptif matériel IRVE - Document à compléter pour chaque borne installée

Borne installée	Réf. :	N° de série :		Date de fab. :
Kit de communication green'up 0 590 56	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Lecteur de badge RFID 0 590 59	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Web serveur ref (4 149 47/48 + 1 467 21) ou ref (4 149 49 + 0 046 89)	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Mode de charge (Cocher la case)	<input type="checkbox"/> Immédiate	<input type="checkbox"/> Modbus	<input type="checkbox"/> Programmation	<input type="checkbox"/> OCCP
Adressage IP et MODBUS	DROIT <input type="checkbox"/>	GAUCHE <input type="checkbox"/>		IP
Etat du switch virtuel du compteur externe	ACTIF <input type="checkbox"/>	INACTIF <input type="checkbox"/>		
Entrée commande externe - Contacteur HP/HC - inter horaire - autres	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	TYPE	Ref. :

Descriptif données électriques

Type de raccordement :	<input type="checkbox"/> Monophasé	<input type="checkbox"/> Triphasé			
Type de réseau :	<input type="checkbox"/> TT	<input type="checkbox"/> TN-S			
Courant disponible (A) :					
Fréquence (Hz) :					
Tension simple	L1/N :	L2/N :	L3/N :		
Tension composée	L1/L2 :	L1/L3 :	L2/L3 :		

Descriptif protections installées

Type de protection différentielle	<input type="checkbox"/> Type A	<input type="checkbox"/> Type B	<input type="checkbox"/> Type F	<input type="checkbox"/> Autre
Référence de la protection différentielle :				
Présence du déclencheur à émission 12V :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Référence :	
Type de protection magnéto-thermique	Courbe :	Calibre :	Pouvoir de coupure :	
Référence de la protection magnéto-thermique :				

Points de contrôles	C	NC	SO	Commentaires
Contrôle de l'ensemble de la borne				
Accessibilité à la borne suffisant pour son entretien et opération de maintenance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fixation murale ou sur pied conforme. Bonne fixation sans risque de chute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'intégrité de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de la présence des autocollants d'informations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification du positionnement du lecteur de badge RFID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification des mises à la masse (raccordement interne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'absence d'éléments étrangers à l'intérieur de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle électrique et mécanique de l'installation				
Contrôle de la mise à la terre (avec l'appareil de mesure)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle visuel de l'intégrité des câbles au point de connexion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des protections. Conformité à la note de calcul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Mesure des valeurs électriques : tension simple et composée, fréquence... entrées/sorties	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle des serrages des câbles borne de puissance. Conforme aux spécifications constructeurs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôles des sections de câbles. Conformité à la note de calcul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des connexions des nappes et câbles de communication (un câble blindé 2 paires torsadées avec une résistance de 120 ohms de type Belden 9842.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle visuel et fonctionnel des auxiliaires. Utiliser un simulateur de charge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle paramétrages				
Contrôle version firmware kit de com - Dernière mise à jour effectuée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VERSION INSTALLEE :
Contrôle puissance programmée / protections	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

C = Conforme - NC = Non Conforme - SO = Sans Objet

Observations éventuelles

--

Fiche de contrôle d'une borne de recharge pour véhicules électriques



Rapport de mise en service

Descriptif matériel IRVE - Document à compléter pour chaque borne installée

Borne installée	Réf. :	N° de série :		Date de fab. :
Kit de communication green'up 0 590 56	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Lecteur de badge RFID 0 590 59	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Web serveur ref (4 149 47/48 + 1 467 21) ou ref (4 149 49 + 0 046 89)	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		
Mode de charge (Cocher la case)	<input type="checkbox"/> Immédiate	<input type="checkbox"/> Modbus	<input type="checkbox"/> Programmation	<input type="checkbox"/> OCCP
Adressage IP et MODBUS	DROIT <input type="checkbox"/>	GAUCHE <input type="checkbox"/>		IP
Etat du switch virtuel du compteur externe	ACTIF <input type="checkbox"/>	INACTIF <input type="checkbox"/>		
Entrée commande externe - Contacteur HP/HC - inter horaire - autres	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	TYPE	Ref. :

Descriptif données électriques

Type de raccordement :	<input type="checkbox"/> Monophasé	<input type="checkbox"/> Triphasé			
Type de réseau :	<input type="checkbox"/> TT	<input type="checkbox"/> TN-S			
Courant disponible (A) :					
Fréquence (Hz) :					
Tension simple	L1/N :	L2/N :	L3/N :		
Tension composée	L1/L2 :	L1/L3 :	L2/L3 :		

Descriptif protections installées

Type de protection différentielle	<input type="checkbox"/> Type A	<input type="checkbox"/> Type B	<input type="checkbox"/> Type F	<input type="checkbox"/> Autre
Référence de la protection différentielle :				
Présence du déclencheur à émission 12V :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Référence :	
Type de protection magnéto-thermique	Courbe :	Calibre :	Pouvoir de coupure :	
Référence de la protection magnéto-thermique :				

Points de contrôles	C	NC	SO	Commentaires
Contrôle de l'ensemble de la borne				
Accessibilité à la borne suffisant pour son entretien et opération de maintenance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Fixation murale ou sur pied conforme. Bonne fixation sans risque de chute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'intégrité de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de la présence des autocollants d'informations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification du positionnement du lecteur de badge RFID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification des mises à la masse (raccordement interne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vérification de l'absence d'éléments étrangers à l'intérieur de la borne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle électrique et mécanique de l'installation				
Contrôle de la mise à la terre (avec l'appareil de mesure)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle visuel de l'intégrité des câbles au point de connexion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des protections. Conformité à la note de calcul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Mesure des valeurs électriques : tension simple et composée, fréquence... entrées/sorties	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VALEUR :
Contrôle des serrages des câbles borne de puissance. Conforme aux spécifications constructeurs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôles des sections de câbles. Conformité à la note de calcul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle des connexions des nappes et câbles de communication (un câble blindé 2 paires torsadées avec une résistance de 120 ohms de type Belden 9842.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle visuel et fonctionnel des auxiliaires. Utiliser un simulateur de charge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Contrôle paramétrages				
Contrôle version firmware kit de com - Dernière mise à jour effectuée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		VERSION INSTALLEE :
Contrôle puissance programmée / protections	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

C = Conforme - NC = Non Conforme - SO = Sans Objet

Observations éventuelles

--