

Demande de raccordement technique (DRT)

Exploitant réseau (GRD)
N° CSG GRD
N° Projet/Projet GRD /

Données générales

Nom et adresse du propriétaire (exploitant)				Langue ☐ de ☐ fr ☐ it	
Nom		Prenom			
Rue		N°	NPA	Localité	
Tél.		e-mail			
Lieu de l'installation					
Rue		N°	Type de bâtiment		
NPA	Localité		☐ Nouveau ☐ Existant		
Commune		N° parcelle	☐		
N° du compteur		Raccordement au réseau CSG		A	☐ Nouveau ☐ Existant
Nom et adresse du demandeur				Langue ☐ de ☐ fr ☐ it	
Nom		Prenom			
Rue		N°	NPA	Localité	
Tél.		e-mail			
Responsable		Mise en service prévue			
Demande de raccordement pour les appareils suivants					
☐ Chaleur électrique/PAC ☐ IPE ☐ Installations pouvant provoquer des perturbations ☐ Accumulateurs d'énergie					
☐ Stations de charge pour véhicules électriques					

Chaleur électrique/pompe à chaleur (PAC)

☐ Nouvelle ☐ Modification/extension		Autorisation cantonale reçue ☐ Oui				
Type d'appareil/installation		Fabricant de l'appareil				
Type d'exploitation ☐ monovalent ☐ bivalent		Type d'appareil				
Données de l'appareil côté AC						
Raccordement ☐ 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A	Puissance nominale de l'appareil	kW/kVA		
☐ 1x230V	Courant de démarrage de l'appareil (10ms)	A	Puissance nominale totale	kW/kVA		
☐ Autres	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance maximale totale	kW/kVA		
Spécifications						
Type de démarrage ☐ Démarrage direct ☐ Démarreur à résistance ☐ Onduleur ☐ Convertisseur de fréquence ☐ Démarreur progressif						
Chauffage électrique d'appoint		☐ Non ☐ Oui	Si oui, puissance		kW	
Type de pompe à chaleur		☐ Sol/eau ☐ Eau/eau ☐ Air/air ☐ Air/eau				
Type de production d'eau chaude		☐ électrique ☐ Chauffe-eau pompe à chaleur ☐ Pompe à chaleur ☐ Capteurs solaires				
Chauffe-eau à accumulation	Nombre	Pièces	Contenu	I	Puissance globale	kW

Installations de production d'énergie (IPE)

☐ Nouvelle ☐ Modification/extension					
Type d'appareil/installation	Fabricant d'appareil type d'appareil				
Type d'exploitation ☐ Racc. au réseau ☐ Exploitation en îlot ☐ Groupe de secours	Type d'appareil				
Consommation propre	☐ Non ☐ Oui Si oui, ☐ individuelle ☐ collective				
Regroupement dans le cadre de la consommation propre (RCP)	☐ Non ☐ Oui Si oui, fusible en amont du compteur RCP GRD	A			
Groupe de secours temporairement relié au réseau	☐ Non ☐ Oui				
Commutation raccord au réseau/courant d'urgence et ice versa avec coupure réseau ☐ Non ☐ Oui					
Participation aux services système ☐ Non ☐ Oui Fournisseur					
Données de l'appareil côté AC					
Raccordement ☐ 3x400V	Nombre d'appareils	Pièces	Puissance nominale de l'appareil	kVA	
☐ 1x230V			Puissance nominale totale	kVA	
☐ Autres			*max. Fourniture de puissance sur le réseau	kVA	
(* Système complet, y.c. puissance déjà installée et accumulateur éventuellement présent avec alimentation retour vers le réseau de distribution)					
Limitation du stockage		☐ Non ☐ Oui	cos Φ en exploitation		
Photovoltaïque: la puissance DC (en cas de construction supplémentaire, données de l'extension)/et les fiches techniques (onduleur et modules) ne doivent pas être fournies.					
				Puissance totale	kWp
Agent énergétique					
☐ Solaire (PV) ☐ Eau ☐ Eolien ☐ Installation CCF ☐ Biogaz ☐ Autres					

Demande de raccordement technique (DRT) – Suite

Demandeur		N° de signalement GRD /	
Nom	Localité		N° CSG GRD
Lieu de l'installation		Exploitant réseau (GRD)	
Rue	N°	NPA	Localité

Installations pouvant provoquer des perturbations

☐ Nouvelle ☐ Modification/extension			
Type d'appareil/installation		Fabricant de l'appareil	
		Type d'appareil	
Données de l'appareil côté AC			
Raccordement	☐ 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A
	☐ 1x230V	Courant de démarrage de l'appareil (10 ms)	A
	☐ Autres	Nombre d'appareils	Pièces
		Nombre d'enclenchements par min.	
Puissance nominale de l'appareil		kVA	
Puissance nominale totale		kVA	
Puissance maximale totale		kVA	
cos Φ en exploitation			
Spécifications			
Type de démarrage	☐ Démarrage direct ☐ Démarreur à résistance ☐ Onduleur ☐ Démarreur progressif ☐ Convertisseur de fréquence ☐ Autres aides au démarrage		
Compensation de l'énergie réactive			
☐ Sans ☐ Existant ☐ Nouvelle			

Accumulateurs d'énergie

☐ Nouvelle ☐ Modification/extension			
Type d'appareil/installation		Fabricant de l'appareil	
Type d'exploitation	☐ Raccord au réseau ☐ Exploitation en flot ☐ Compatible groupe de secours		Type d'appareil
Groupe de secours temporairement relié au réseau ☐ Non ☐ Oui Commutation raccord au réseau/courant d'urgence ☐ Non ☐ Oui			
Données de l'appareil côté AC			
Raccordement	☐ 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A
	☐ 1x230V	Nombre d'appareils	Pièces
	☐ Seulement DC		
Puissance nominale de l'appareil		kVA	
Puissance nominale totale		kVA	
Puissance maximale totale		kVA	
cos Φ en exploitation			
Spécifications			
Intégration de l'accumulateur	☐ AC (dans la partie AC de l'installation) ☐ DC (dans la partie DC de l'installation)		
Puissance électrique (puissance du système)	kW		
Capacité de stockage	kWh		
Type d'exploitation de l'accumulateur	☐ Aucun chargement de l'accumulateur depuis le réseau de distribution ☐ Aucun déchargement de l'accumulateur vers le réseau ☐ Puissance régulable par ☐ GRD ☐ Exploitant ☐ Participation aux services système Fournisseur ☐ Interface disponible de l'accumulateur au GRD ☐ Autre type d'exploitation > d'après l'annexe		

Stations de charge pour véhicules électriques

☐ Nouvelle ☐ Modification/extension			
Type d'appareil/installation		Fabricant de l'appareil	
Type d'exploitation	☐ Charge câble ☐ Charge induction		Type d'appareil
Données de l'appareil côté AC			
Raccordement	☐ 3x400V	Courant nominal de l'appareil	A
	☐ 1x230V	Nombre d'appareils	Pièces
Puissance nominale de l'appareil		kVA	
Puissance nominale totale		kVA	
Puissance maximale totale		kVA	
cos Φ en exploitation			
Spécifications			
☐ Chargement AC du véhicule		☐ Chargement DC du véhicule	
Puissance max. prélevée sur le réseau		kVA	
Puissance d'alimentation réseau max.		kVA	
Puissance régulable par le GRD		kVA à	kVA
Puissance régulable par l'exploitant		kVA à	kVA
Puissance active modulable		☐ Non ☐ Oui	
Interface disponible de la colonne de charge au GRD		☐ Non ☐ Oui	

Demande de raccordement technique (DRT) – Suite

Demandeur			N° de signalement GRD /	
Nom		Localité		N° CSG GRD
Lieu de l'installation			Exploitant réseau (GRD)	
Rue		N°	NPA	Localité

Autres données générales

Remarques du demandeur	
Signature du demandeur	
Date	Signature

Décision GRD

Chaleur électrique/PAC ☐ Installation approuvée ☐ Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques	
IPE ☐ Installation approuvée ☐ Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques	cos Φ
Installations pouvant provoquer des perturbations ☐ Installation approuvée ☐ Installation approuvée avec mesures correctrices	Autres	
Accumulateurs d'énergie ☐ Installation approuvée ☐ Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques	
Stations de charge pour véhicules électriques ☐ Installation approuvée ☐ Installation approuvée avec mesures correctrices	Remarques	
Remarques du GRD	Fréquence de télécommande centralisée GRD Hz	
	Puissance de court-circuit au point de couplage commun kVA	
	Puissance apparente au CSG kVA	
Les «prescriptions des distributeurs d'électricité PDIE CH» et les «règles techniques pour l'évaluation des perturbations de réseaux DACHCZ» doivent être respectées au point de couplage commun. La demande de raccordement est valable pendant 1 an.		
Signature GRD		
Date	Signature	