

Demande de raccordement technique (DRT)

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

Données générales

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

Chaleur électrique/pompe à chaleur (PAC)

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

Installations de production d'énergie (IPE)

| | | | | | |
|--|---------------------------------|---|---|---|-----|
| <input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension | | | | | |
| Type d'appareil/installation | | | Fabricant d'appareil type d'appareil | | |
| Type d'exploitation <input type="checkbox"/> Racc. au réseau <input type="checkbox"/> Exploitation en îlot <input type="checkbox"/> Groupe de secours | | | Type d'appareil | | |
| Consommation propre | | | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui | Si oui, <input type="checkbox"/> individuelle <input type="checkbox"/> collective | |
| Regroupement dans le cadre de la consommation propre (RCP) | | | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui | Si oui, fusible en amont du compteur RCP GRD A | |
| Groupe de secours temporairement relié au réseau | | | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui | | |
| Commutation raccord au réseau/courant d'urgence et vice versa avec coupure réseau | | | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui | | |
| Participation aux services système | | | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui | Fournisseur | |
| Données de l'appareil côté AC | | | | | |
| Raccordement | <input type="checkbox"/> 3x400V | Nombre d'appareils | Pièces | Puissance nominale de l'appareil | kVA |
| | <input type="checkbox"/> 1x230V | | | Puissance nominale totale | kVA |
| | <input type="checkbox"/> 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 | | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> 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 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Solaire (PV) <input type="checkbox"/> Eau <input type="checkbox"/> Eolien <input type="checkbox"/> Installation CCF <input type="checkbox"/> Biogaz <input type="checkbox"/> 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

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

Accumulateurs d'énergie

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

Stations de charge pour véhicules électriques

| | | | | | | |
|---|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------|----------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> Nouvelle <input type="checkbox"/> Modification/extension | | | | | | |
| Type d'appareil/installation | | | Fabricant de l'appareil | | | |
| Type d'exploitation <input type="checkbox"/> Charge câble <input type="checkbox"/> Charge induction | | | Type d'appareil | | | |
| Données de l'appareil côté AC | | | | | | |
| Raccordement | <input type="checkbox"/> 3x400V | Courant nominal de l'appareil | | A | Puissance nominale de l'appareil | kVA |
| | <input type="checkbox"/> 1x230V | Nombre d'appareils | | Pièces | Puissance nominale totale | kVA |
| | | | | | Puissance maximale totale | kVA |
| cos Φ en exploitation | | | | | | |
| Spécifications | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Chargement AC du véhicule <input type="checkbox"/> Chargement DC du véhicule | | | | | | |
| Puissance max. prélevée sur le réseau kVA | | | | | | |
| Puissance d'alimentation réseau max. kVA | | | | | | |
| Puissance réglable par le GRD kVA à kVA | | | | | | |
| Puissance réglable par l'exploitant kVA à kVA | | | | | | |
| Puissance active modulable <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui | | | | | | |
| Interface disponible de la colonne de charge au GRD <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices | Remarques | |
| IPE <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices | Remarques | cos Φ Autres |
| Installations pouvant provoquer des perturbations <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices | Remarques | |
| Accumulateurs d'énergie <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> Installation approuvée avec mesures correctrices | Remarques | |
| Stations de charge pour véhicules électriques <input type="checkbox"/> Installation approuvée <input type="checkbox"/> 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 | |