

La demande de raccordement doit être présentée en quatre exemplaires au distributeur d'électricité. L'original et le double blanc, signés par le distributeur, seront retournés au demandeur avec une formule tarifaire. L'octroi d'une autorisation pour un chauffage ne supprime pas l'obligation de présenter la demande d'installation habituelle. Celle-ci sera adressée au distributeur, en temps opportun, avec une copie dûment remplie de la présente formule.



# DEMANDE DE RACCORDEMENT POUR POMPE A CHALEUR – PAC

## Adresse de l'intéressé

Nom: \_\_\_\_\_  
 Rue: \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_  
 NP/Loc. \_\_\_\_\_

## Adresse du demandeur

Nom: \_\_\_\_\_  
 Rue: \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_  
 NP/Loc. \_\_\_\_\_

### 1. Site de l'installation

(Donner s.v.pl. le plan de situation pour les constructions nouvelles)

N° post./Localité: \_\_\_\_\_  
 Rue: \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_  
 Parcelle \_\_\_\_\_

### 2. Genre de construction

Construction ancienne     Industrie     Rurale  
 Construction nouvelle     Artisanat     Bâtiment public  
 Maison familiale     Immeuble avec \_\_\_\_\_ logements  
 Chauffé que partiellement, étage \_\_\_\_\_

### 3. Résidence

Principale     Secondaire

### 4. Puissance thermique nécessaire

Puissance thermique nécessaire  $Q_n$  \_\_\_\_\_ W  
 estimée     calculée selon \_\_\_\_\_  
 Température extérieure minimale: \_\_\_\_\_ °C  
 Température moyenne des locaux: \_\_\_\_\_ °C  
 Surface chauffée de plancher: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>  
 Puissance thermique spécifique: \_\_\_\_\_ W/m<sup>2</sup>  
 Volume chauffé: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
 Coeff. de déperd. thermique G: \_\_\_\_\_ W/m<sup>3</sup> °C

### 5. Source de chaleur

Air     Sol     Capteurs solaires, absorbeurs  
 Eaux souterraines     Eaux de surface  
 Eaux chaudes résiduaires     Autres sources

### 6. Système de chauffage

Vecteur de chaleur     Air     Eau  
 Chauffage par les planchers     Radiateurs/Convecteurs  
 Température max. à l'entrée du circuit de chauffage \_\_\_\_\_ °C  
 Accumulateur de chaleur ou \_\_\_\_\_  non     oui    l

### 7. Fabrication/Système

### 8. Mode d'exploitation

Monoénergie  
 Biénergie, autres vecteurs d'énergie \_\_\_\_\_  
 Biénergie – relève, Décl. PAC/Enclench. ch. à combustible \_\_\_\_\_ °C  
 Biénergie – appoint, Enclench. ch. à combustible (+PAC) \_\_\_\_\_ °C  
 Déclenchement PAC \_\_\_\_\_ °C

Périodes de blocage prises en considération?  
 (Prière de demander au distributeur l'horaire des blocages)     Oui     Non

### 9. Caractéristiques électriques

Données de référence selon AWP, DIN (Par ex. L2W35)    Puissance absorbée { \_\_\_\_\_ kW  
 \_\_\_\_\_ kW  
 \_\_\_\_\_ kW  
 Courant maximal de service  $I_{max}$  \_\_\_\_\_ A  
 Nombre de compresseurs \_\_\_\_\_ pièces  
 Courant à rotor bloqué LRA \_\_\_\_\_ A    \_\_\_\_\_ A    \_\_\_\_\_ A    \_\_\_\_\_ A  
 Décalage des démarrages si plusieurs compresseurs prévus: \_\_\_\_\_ sec.  
 Facteur de puissance (pour P<sub>NrT</sub> supérieur à 10 kW):  $\cos \varphi =$  \_\_\_\_\_  
 Nombre maximal possible de démarrages p. h. \_\_\_\_\_  
 Puissance des auxiliaires (ventilateurs, pompes de circulation, etc.) \_\_\_\_\_ kW  
 Chauffage à résistance additionnel (en commutation avec la PAC) \_\_\_\_\_ kW

### 10. Chauffage électrique déjà installé

Accumulation    kW     direct    kW     PAC    kW

### 11. Préparation d'eau chaude

Avec la même PAC  
 Avec une PAC-chauffe-eau séparée    kW    l  
 Chauffe-eau électrique    kW    l    h  
 Autres systèmes  
 Nouveau     Déjà installé

### 12. Date prévue pour la mise en service:

Date et signature du demandeur: \_\_\_\_\_

## DÉCISION DU DISTRIBUTEUR D'ÉLECTRICITÉ

Entrée \_\_\_\_\_ N° d'enregistr.

### 1. Décision

Admis     Non admis  
 Admis moyennant les modifications suivantes: \_\_\_\_\_

### 2. Participation aux frais de réseau

Pour la ligne de raccordement et les coupe-circuit principaux    Fr. \_\_\_\_\_  
 Pour l'installation de PAC    Fr. \_\_\_\_\_  
 Pour le chauffage électrique complémentaire    Fr. \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ Fr. \_\_\_\_\_  
 Total    Fr. \_\_\_\_\_

### 3. Conditions techniques

3.1 Décalage du démarrage après une coupure de réseau ou une période de blocage \_\_\_\_\_ sec.  
 3.2 Courant de démarrage max. admis \_\_\_\_\_ A  
 3.3 Compensation de la puissance réactive (pour P<sub>NrT</sub>) à  $\cos \varphi =$  \_\_\_\_\_  
 3.4 \_\_\_\_\_  
 3.5 \_\_\_\_\_

### 4. Périodes de blocage

### 5. Remarques

### 6. Durée de validité de l'autorisation

Cette autorisation est valable jusqu'au \_\_\_\_\_

### Adresse du distributeur d'électricité:

### Date et signature: