QUESTIONNAIRE **(Hybride) PAC Haute Puissance**

A retourner par mail à : preconisation@bdrthermea.fr

☐Inst. ☐Distr. ☐BE ☐Autre : Date de la demande : Votre contact BDR Thermea : **Coordonnées Professionnelles** Ets : Nom/Prénom : CP : VILLE : E-Mail : Tel :	 **Référence AFFAIRE / CHANTIER :** ☐Avant-Projet Sommaire ☐Appel d'offre ☐Dossier Consultation Ets ☐Exécution

☐ **Neuf** ☐ **Rénovation**

***Lieu de l'installation* :**

Code Postal : **Ville** :

Altitude du site : .....m T° extérieure de base : .....°C

➔ **Si Rénovation**

Energie actuelle :☐ Fioul ☐ Gaz ☐ Propane ☐ Electrique ☐ Bois ☐PAC
→ Type chaudière en place ☐ Standard ☐ Basse température ☐ Condensation

Production ECS Actuelle :☐Chauffe-eau électrique ☐ Chaudière

Matériel en place à conserver ☐ NON ☐ OUI précisez ci-dessous

modèle et puissance :

BDR THERMEA FRANCE SAS - 57 rue de la Gare - F-67580 Mertzwiller - Tél. +33 3 88 73 75 00 - S.A.S au capital de 229 288 696 € - RCS Strasbourg 833 457 211

De Dietrich

Besoins et consommations

►**Merci de nous fournir l'Audit Energétique si présent**

CHAUFFAGE

Déperditions max:

☐ **Connues** : …….. kW

☐ Estimation grossière : → Volume à chauffer : Surface : …… m² Hauteur : …… m

→ Température ambiante hiver : …… °C

→ Coefficient isolation globale "G" : .....W/m3.°C

1ère approche coef G	W/m3.°C
ANCIEN BATIMENT **SANS ISOLATION** =	2
ANCIEN BATIMENT **AVEC ISOLATION** =	1,5
BATIMENT **ANNEES 90** =	1,1
BATIMENT **RT 2000** =	0,9
BATIMENT **RT2025** =	0,8
BATIMENT **TRES BONNE ISOLATION** =	0,6
BATIMENT **BIOCLIMATIQUE** =	0,4

Type de chauffage :

☐ circ. Plancher chauffant	Nbre : …	V3V : ☐ Oui	☐ Non	/ **T° dépt max** : ……°C	☐ Loi d'eau ou ☐ T° Constante
☐ circ. Radiateurs	Nbre : …	V3V : ☐ Oui	☐ Non	/ **T° dép max** : ……°C	☐ Loi d'eau ou ☐ T° Constante
☐ circ. Ventilo Convecteur	Nbre : …	V3V : ☐ Oui	☐ Non	/ **T° dép max** : ……°C	☐ Loi d'eau ou ☐ T° Constante
☐ circuit Autre……	Nbre : …	V3V : ☐ Oui	☐ Non	/ **T° dép max** : ……°C	☐ Loi d'eau ou ☐ T° Constante

EAU CHAUDE SANITAIRE ☐ OUI ☐ NON

Besoin journalier max: ……..litres/jour à 60°C

Type de bâtiment :

☐ Immeuble,	**nbre F1/F2/F3/F4/F5** :
☐ Hôtel	**nbre d'étoile** : …….. **nbre chambres** : ……
☐ Restaurant	**nbre repas** : …….. **nbre couverts max/service** : ……
☐ Cantine	**nbre repas** : …… **nbre couverts max/service** : ……
☐ Maison de retraite	**nbre lits** : ……
☐ Hôpital	**nbre lits** : ……
☐ Gîte	**nbre lits** : ……
☐ Internat	**nbre chambres** : ……
☐ Installation sportive	**nbre utilisateurs** : …… **nbre pommeaux douche** : ……
☐ Camping	**nbre emplacements** : …… **nbre pommeaux douche** : ……
☐ Usine (vestiaire)	**nbre personnes** : …… **nbre pommeaux douche** : ……

☐ Autre à préciser :

Puissance kw bouclage ECS si présent :

En fonction des besoins ECS, il sera nécessaire de dissocier production chauffage et production ECS

BDR THERMEA FRANCE SAS - 57 rue de la Gare - F-67580 Mertzwiller - Tél. +33 3 88 73 75 00 - S.A.S au capital de 229 288 696 € - RCS Strasbourg 833 457 211

➔ SOLUTION SOUHAITEE

☐ Solution Hybride PAC + Chaudière(s) actuelle(s) ☐ Gaz ☐ Fioul

☐ Solution Hybride PAC + Chaudière(s) neuve(s) ☐ Gaz ☐ Fioul

☐ Solution PAC (+ relève électrique) ⚠ *engendre abonnement et raccordement électrique plus exigeant*

●Pour application : ☐ Chauffage seul ☐ Chauffage + ECS ☐ ECS seul

●Rafraîchissement souhaité : ☐ NON ☐ OUI, indiquez puiss. Froid ..... KW

Présence TRIPHASE : ☐ OUI ☐ NON

► **Taux de couverture PAC mini imposé** ☐ NON ☐ OUI, indiquer la valeur : ……..%
► **Recherche financement CEE souhaité** ☐ NON ☐ OUI

Modèle désiré : ☐ Pas de préférence ☐ OUI, indiquez lequel :

Caractéristiques Chaufferie :

Présence GTB/GTC ☐ NON ☐ OUI : En lecture ☐ / En commande ☐
Communication souhaitée : ☐ 0-10V ☐ modbus RTU ☐ modbus TCP/IP ☐ Bacnet

Surface de la chaufferie : Longueur…….. m Largeur ……..m Hauteur : ……. m
Passage de porte possible : m

Distance entre l'unité extérieure et chaufferie : ……m Différence de niveau : ……..m

Si possible joindre un schéma d'implantation de l'installation

- Descriptif / résumé de l'installation souhaité / Info complémentaire :

⚠ Les données indiquées dans ce questionnaire serviront de base à notre recommandation qui reste indicative. Rappelons que l'installateur et/ou B.E. restent responsables de l'installation. 2026

BDR THERMEA FRANCE SAS - 57 rue de la Gare - F-67580 Mertzwiller - Tél. +33 3 88 73 75 00 - S.A.S au capital de 229 288 696 € - RCS Strasbourg 833 457 211