
BIENVENUE 2026
KILOUTOU CLIMATEC
Le spécialiste de la location en génie climatique

NOTRE HISTOIRE

KILOUTOU
CLIMATEC

NOTRE HISTOIRE

2023

Création de FROIDLOC SERVICES par 4 experts du génie climatique



JUIN 2025

FLS intègre GROUPE KILOUTOU



SEPTEMBRE 2025

FLS devient KILOUTOU CLIMATEC et ouvre plusieurs agences de proximité



NOS AGENCES

KILOUTOU
CLIMATEC

NOTRE IMPLANTATION

NOS AGENCES

PARIS
(Saint Pierre du Perray)

BORDEAUX
(Cestas)

LYON
(Rhône alpes, sud bourgogne)

LILLE
(Haut-de-France, Grand Est, Normandie)

MARSEILLE
(PACA)



NOTRE EXPERTISE

KILOUTOU CLIMATEC

NOTRE EXPERTISE MÉTIER

Experts en solutions thermiques temporaires, nous assurons location, vente et maintenance. Notre parc comprend des groupes froids (jusqu'à -45°C), rooftops, climatiseurs mobiles, chaudières fioul ou électriques et centrales d'air.

Location & Vente

Courte, moyenne et longue durée. Solutions sur-mesure adaptées à vos besoins.

Technique & Audit

Installation, mise en service et maintenance par des techniciens habilités.

Réactivité 24h/7j

Disponibilité totale avec astreinte pour une intervention partout en France.

Expertise Fluide

Habilitation d'aptitude aux fluides frigorigènes pour une sécurité maximale.

Besoin d'un renfort temporaire, d'un dépannage, une urgence ou d'une solution clé en main ? Notre expertise est à votre service.

NOS SECTEURS D'INTERVENTION

KILOUTOU
CLIMATEC

NOS SECTEURS D'INTERVENTION

Industrie





Tertiaire & locaux commerciaux





Evénementiel





Data Center





NOTRE ACCOMPAGNEMENT

KILOUTOU CLIMATEC

DU BESOIN À L'INSTALLATION : UNE ÉQUIPE CENTRÉE SUR LA SOLUTION

01

PROBLÉMATIQUE

Un besoin temporaire de froid ou chaud, un arrêt technique ou un dépannage…



02

ÉTUDE

Visite technique et dimensionnement de votre installation provisoire sur mesure.



03

DEVIS

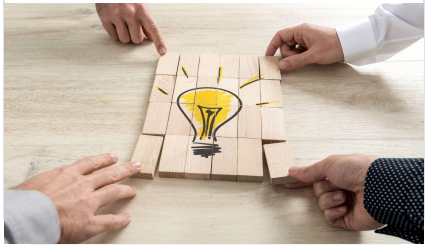
Chiffrage clair et détaillé, en phase avec l'étude de dimensionnement.



04

SOLUTION

Installation sur site dans le respect des règles de l'art, solution adaptée à votre environnement, contrôle et suivi…



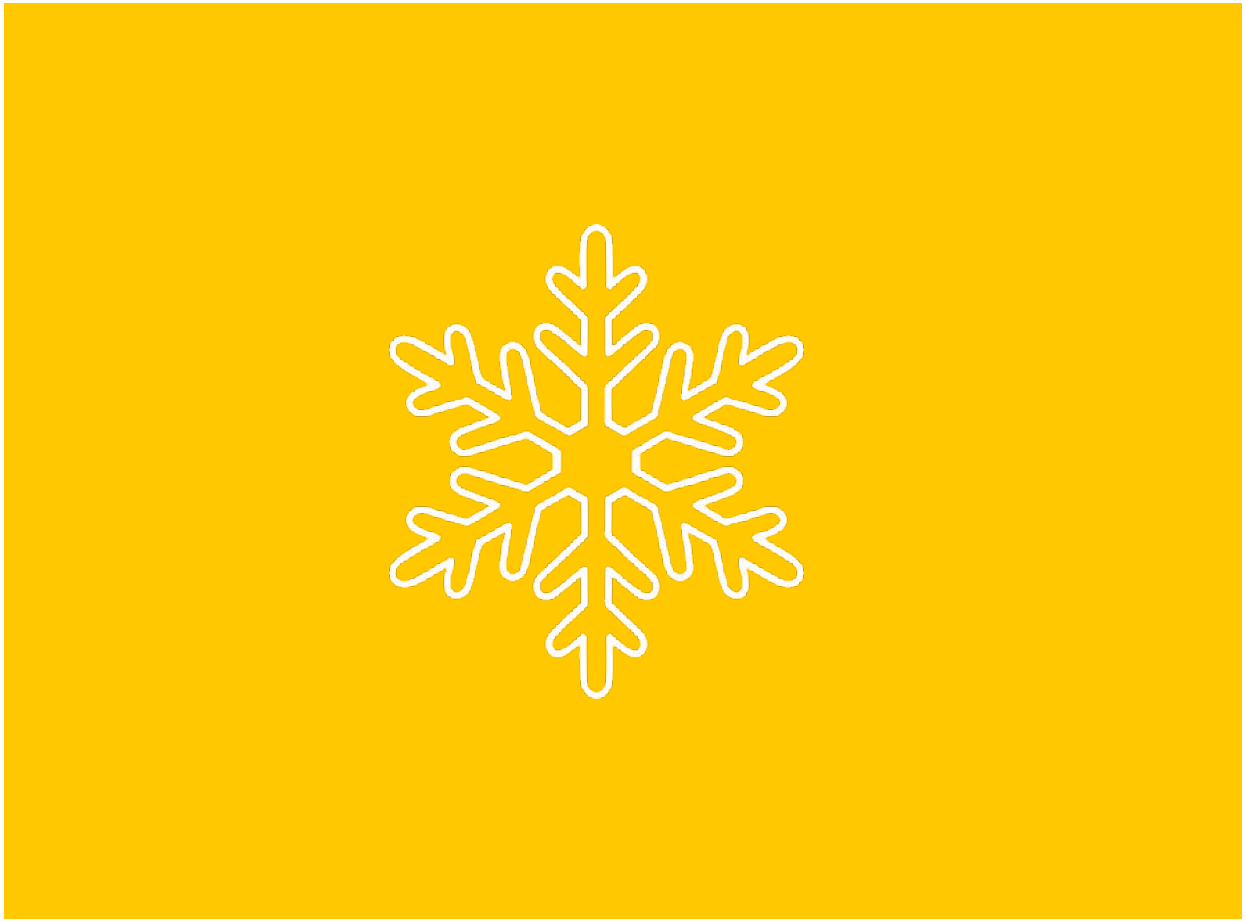
24h/24
7J/7

NOS MATÉRIELS

KILOUTOU CLIMATEC

LE FROID

NOS MATÉRIELS



LES GROUPES FROIDS

- Avec des températures de process de -45°C à 25°C
- Flotte équipée d'un système de maintenance à distance interne afin que nous puissions y accéder à tout moment
- Echangeur à plaque ou noyé
- Silencieux grâce à une isolation acoustique maximale
- Adaptés au refroidissement de machines ou d'outils ou aux applications de climatisation gros volumes



Condenseur air
De 16 à 1300 kW



Condenseur eau
De 100 kW à 3100 kW



Basse température
Jusqu'à **-45°C**

LES GROUPES FROIDS

Groupe Froid YORK 440 kW

Efficacité & Compacité

Ce modèle offre une capacité nette de 424,8 kW avec une efficacité saisonnière de 179,1%.

Intensité max : 343 A
Débit nominal : 72,83 m³/h
Pression sonore : 64 dB(A) à 10m

Idéal pour le tertiaire et les data centers nécessitant une empreinte au sol réduite (4,8 m de long).



LES GROUPES FROIDS

Groupe Froid YORK 570 kW

- **Puissance Eurovent :** 570 kW (7◦C/12◦C par 35◦C).
- **Poids :** 3851 kg (Plein)
- **Dimensions :** 5848 x 2242 x 2393 mm
- **Avantages:** Variateur vitesse, Détendeur électronique, Pompe intégrée et Ballon tampon.



COMPARATIF TECHNIQUE YORK

Caractéristique	Modèle 570 kW	Modèle 440 kW
Capacité de refroidissement brute	571,1 kW	425,2 kW
Efficacité Saisonnière (ESEER)	185,3 %	179,1 %
Compresseurs / Circuits	6 / 2	5 / 2
Puissance absorbée totale max.	196,8 kW	149,4 kW
Raccordements Fluide	Entrée / Sortie Bauer 4"	Entrée / Sortie Bauer 4"

CONTENEURS FRIGORIFIQUES



Conteneur frigorifique pour froid négatif
Arctic UltraFreezer (-75°C à -10°C)



Conteneur frigorifique pour froid positif
Arctic MiniStore (-25°C à +5°C)

LES CLIMATISATIONS MOBILES

- De 3,5 kW à 15 Kw
- Installation simple sans outils
- Livrés et installés rapidement partout en france



3.5 kw



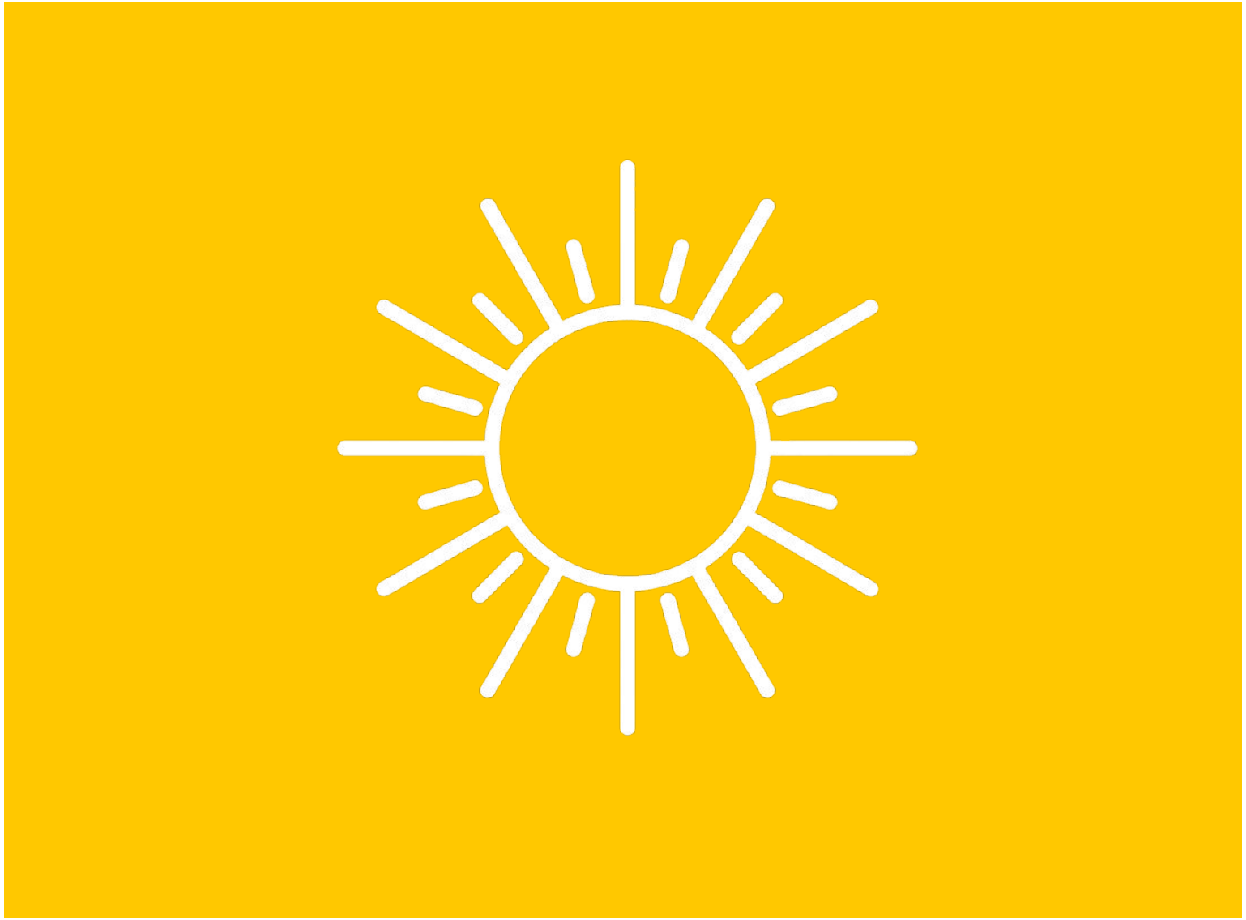
7 kw



15 Kw

LE CHAUD

NOS MATÉRIELS



LES CHAUDIÈRES

- **Chaudières Électriques** : Disponibles dans une plage de puissance de 2,4 kW à 120 kW (avec des modèles de 21,6 kW à 120 kW), elles intègrent une pompe et un système de régulation.
- **Chaudières 2 Allures** : Ces unités (250 kW et 500 kW) sont compactes et légères, conçues avec un circuit primaire et secondaire intégrant un échangeur à plaques.



Électrique

2.4 kW / 7.2 kW / 36 kW



Électrique

120 kw



Fuel

250 kW / 500 kW



Gaz

250 kW / 500 kW

CHAUDIÈRE À VAPEUR

Nous disposons des chaudières à les puissances suivante : 500 kg/h, 1000, 1200, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 7000, 8000 kg/h.



CANON AIR CHAUD 135 / 235 kw





POMPE A CHALEUR AIR - EAU 140 kw

PAC Réversible Air-Eau

Unité polyvalente pour besoins simultanés ou alternés de chaud et de froid.

- **Puissance norme Eurovent** : Puissance norme Eurovent : 140 kW pour 45°C à 7°C extérieur, 120 kW pour 7°/12° à 30°C extérieur
- **Poids :** 1493 kg
- **Intensité max** : 240 A
- **Puissance absorbée maximale :** 96 kW

POMPE A CHALEUR AIR - EAU 515 kw

PAC Réversible Air-Eau

Unité polyvalente pour besoins simultanés ou alternés de chaud et de froid.

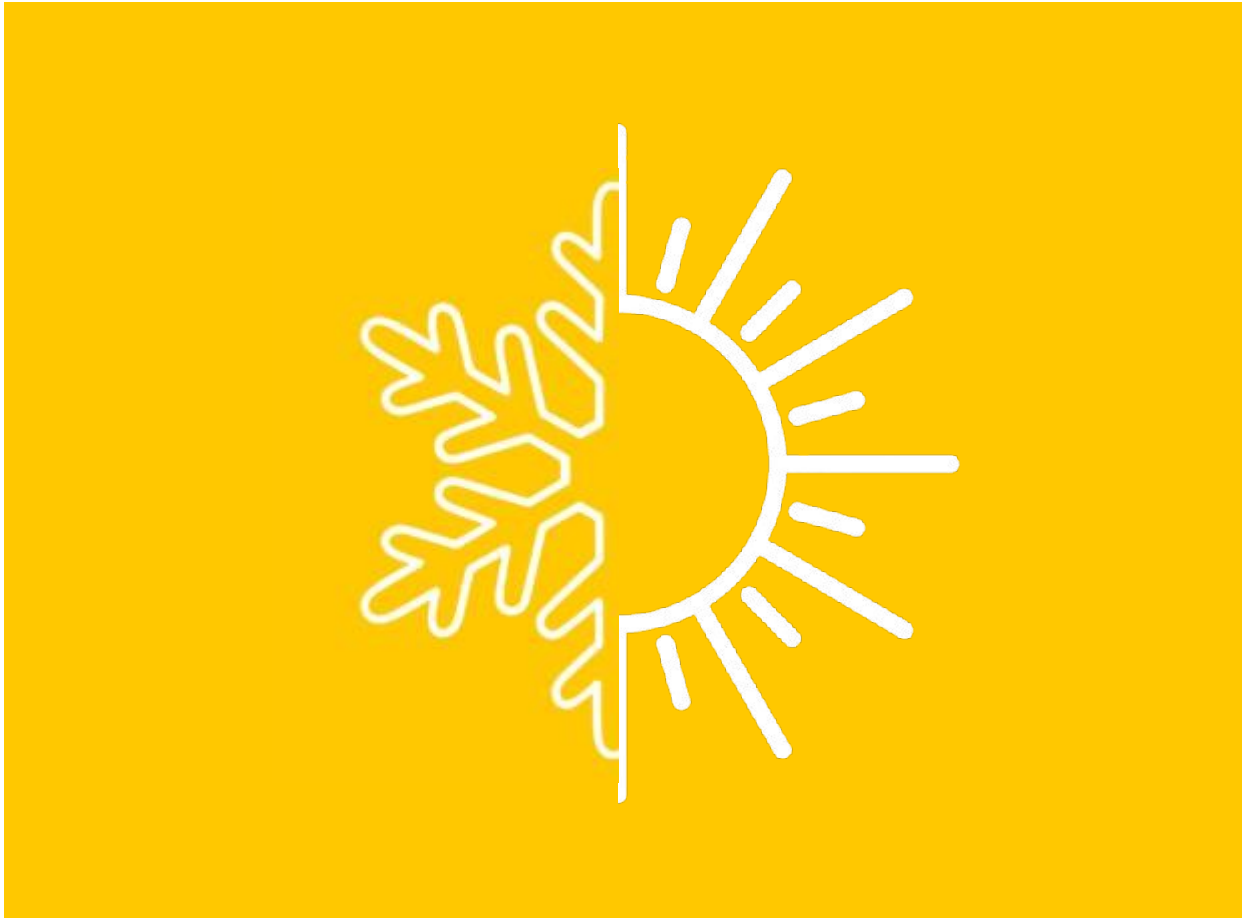
- **Débit nominal :** 82,31 m³/h
- **Puissance norme Eurovent** : 515 kW pour 45° C à 7°C extérieur, 470 kW pour 7°/12° à 30°C extérieur
- **Poids :** 4593 kg en fonctionnement
- **Intensité max** : 362 A

Unité monobloc robuste avec grand display pour un suivi simplifié des paramètres.



LES RÉVERSIBLES

NOS MATÉRIELS



ROOFTOP RÉVERSIBLE ET POMPE À CHALEUR (PAC)

- **Rooftop :** Débit d'air de 18 000 m³/h, équipé de 2 soufflages et 2 reprises DN500.
- **PAC (Pompe à Chaleur) :** Température maximale de sortie d'eau de 45/50 °C.



Rooftop

115 kW

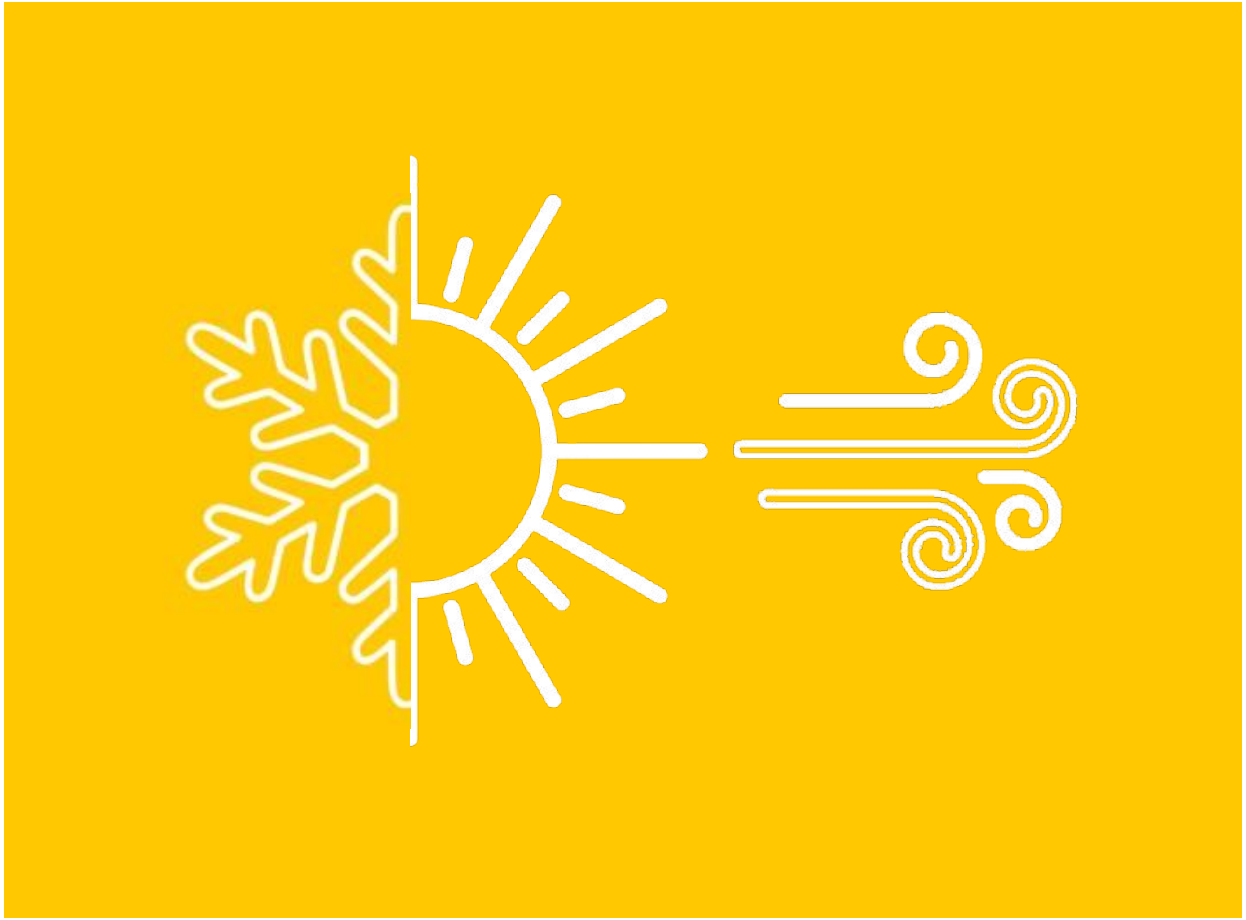


PAC

De 50 kW à 300 kW

TRAITEMENT D'AIR

NOS MATÉRIELS



CENTRALES D’AIR ET ARMOIRES DE CLIMATISATION

Avantages des Centrales de Traitement d'Air (CTA)

Nos CTA sont spécialement conçues pour répondre à vos exigences, offrant :

- **Capacité :** Adaptées au traitement de grands volumes d'air.
- **Intégration :** Faible encombrement et compatibilité avec les réseaux d'eau existants.
- **Polyvalence :** Fonctionnement réversible, assurant à la fois un chauffage et un refroidissement performants.
- **Praticité :** Équipées d'une pompe à condensat préinstallée.



CTA 50 kW



CTA 150 kW



ARC 15 kW



CTA 30 kW

NOS CHANTIERS

KILOUTOU
CLIMATEC

EXEMPLES CHANTIERS



Group Froid - 40 °C pour l'usine Vallourec



Mise en place de 2 groupes froids 330 KW + pompe pour immeuble de bureau, Aubervilliers

EXEMPLES CHANTIERS



Installation de deux clim 7kw au magasin Zara à Cergy

EXEMPLES CHANTIERS







Installation d’un Groupe Froid 470 kW pour Sietra Provence à champigny sur marne

EXEMPLES CHANTIERS









Installation d’un Rooftop 115 kW pour une climatisation provisoire d’une tente cristal dans le bois de Boulogne

EXEMPLES CHANTIERS





Installation de 3 Groupes froids pour la patinoire mobile de la défense hiver 2025

STOCK ACCESSOIRES

KILOUTOU
CLIMATEC

STOCKS ACCESSOIRES

Pour garantir une réactivité optimale, nous maintenons un stock important d'accessoires essentiels, incluant :

- Pompes
- Ballons tampon
- Échangeurs
- Flexibles et gaines
- Raccords et brides
- Clarinettes










NOS SERVICES

KILOUTOU
CLIMATEC

NOS SERVICES

Étude sur mesure & ingénierie

Analyse personnalisée de vos besoins techniques pour des solutions optimales.

Logistique & Installation

Transport, manutention, grutage et raccordement avec assistance au démarrage et essais.

Maintenance & Support

Contrôles périodiques, entretiens et assistance 24H/24 & 7J/7.

Mobilisation d’équipes disponibles jour et nuit pour les montages qui l’exigent.

Gestion des Énergies

Fourniture de fioul pour vos chaufferies, avec suivi télématique de vos installations sur demande.

Plan de Continuité d'Activité (PCA)

Garantie de maintien de vos opérations critiques et protection des ressources clés avec un accompagnement technique réactif et continu.

NOS CONTACTS

KILOUTOU
CLIMATEC

KILOUTOU CLIMATEC

Nos Contacts

Daniel EPINEAU

Directeur commercial

07 44 86 31 71

depineau@kiloutou-climatec.fr

Adresse : 45 rue du Trou Grillon, 91280 Saint-Pierre-du-Perray

Nos Contacts

Amel TOUAHRI

Alternante Chargée d’affaires - Paris

06 59 27 21 85

atouahri@kiloutou-climatec.fr

Adresse : 45 rue du Trou Grillon, 91280 Saint-Pierre-du-Perray

Nos Contacts

Stevens SCHIEBEN
Directeur agence Sud Ouest
07 81 37 26 63

sschieben@kiloutou-climatec.fr

Manuel LOPES
Commercial / Chargé d'affaires Sud Ouest
0761081092

mlopes@kiloutou-climatec.fr

Nos Contacts

Romain GAILLARD

Commercial / Chargé d'affaires Rhône-Alpes

06 50 36 32 84

rogaillard@kiloutou-climatec.fr

Nos Contacts

Benjamin PLOUVIN
Commercial / Chargé d'affaires Haute de France Champagne Ardennes
06 99 02 77 86

bplouvin@kiloutou-climatec.fr

Nos Contacts

Aurélien SABATIE
Chargé d'affaires PACA
07 65 24 43 67

asabatie@kiloutou-climatec.fr

MERCI

Et bonne journée! !

