



# CATALOGUE PROFESSIONNEL

# 2021



**Qualité de service et expertises techniques avec  
Chaudières Location.**

*Nous nous appuyons sur notre expertise en génie thermique pour innover dans le secteur de la location de chaufferies mobiles : concept plug & play, service ultra réactif et démarche éco-responsable.*

*Lors d'urgence, de panne ou de besoin métier spécifique... nos équipes apportent toute leur énergie pour répondre avec professionnalisme dans des délais très courts.*

*Notre mission de tous les jours : Livrer de la satisfaction et une belle expérience à nos clients.*

Fabien FORSTER  
Directeur Associé  
Chaudières Location

# SOMMAIRE

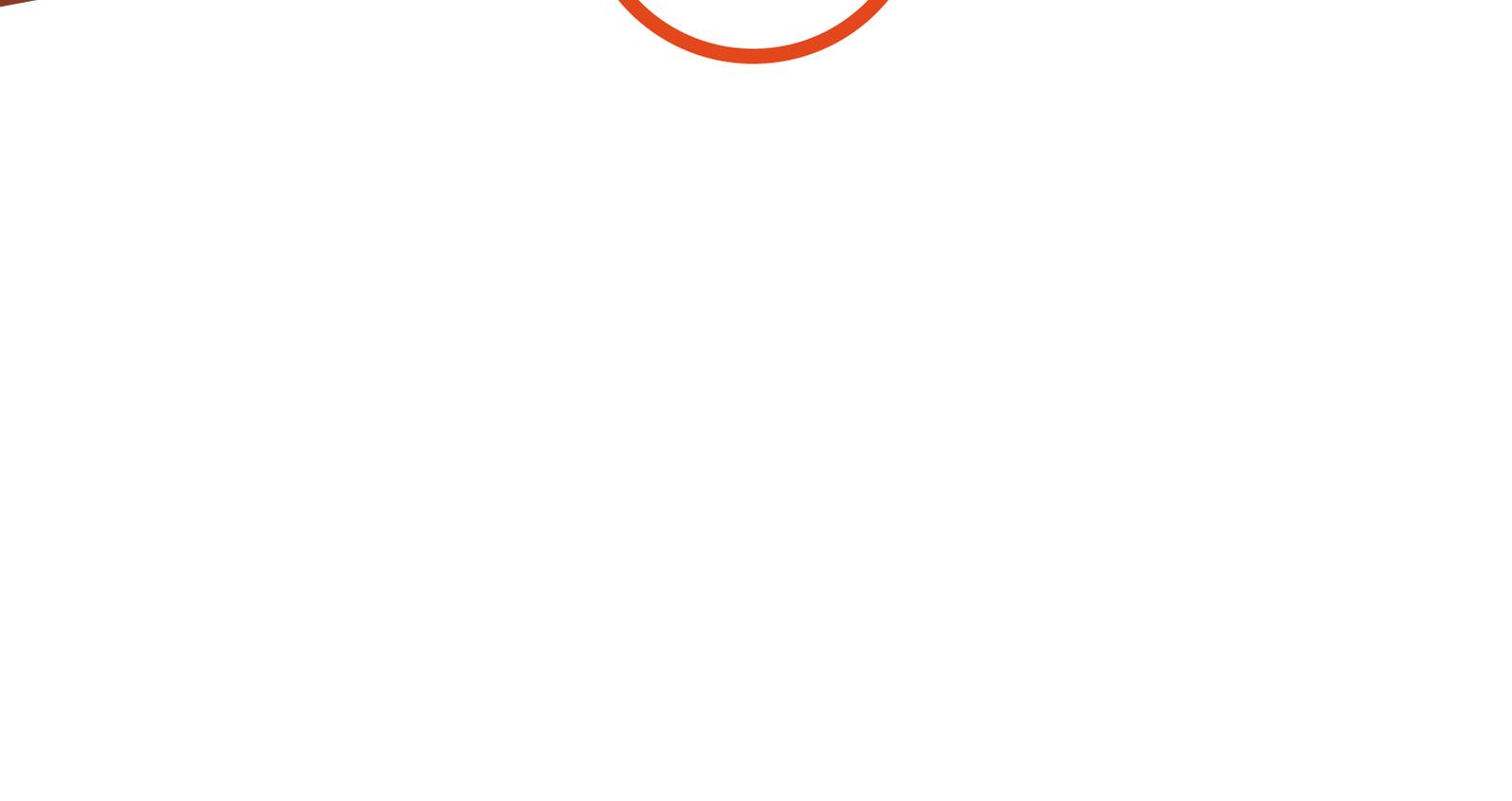
## NOS SOLUTIONS

- 4  Chaudières fioul
- 10  Chaudières gaz
- 14  Chaudières électriques
- 18  Chaudières vapeur
- 24  Production Eau Chaude Sanitaire (ECS)
- 28  Pompes à chaleur
- 32  Traitement d'eau
- 38  Plancher chauffant
- 44  Accessoires & Equipements

## QUI SOMMES-NOUS ?

- 58 L'équipe
- 59 Nos engagements
- 60 Nos services
- 62 Nos expertises métiers

## NOUS CONTACTER



**SOLUTIONS**  
**CHAUDIÈRES**  
**FIOUL**

## SIMPLICITÉ ET RAPIDITÉ D'INSTALLATION

Pour assurer la continuité de votre activité, même en cas de panne, notre gamme de chaufferies fioul mobiles a été conçue pour une installation simple et rapide. Nos équipes prennent soin de configurer la chaudière selon votre besoin, avant d'être livrée en conteneur et mise en service par nos équipes ou par vos soins.

Les +

- Rapidité de mise en service
- Configuration sur-mesure

- Peu encombrant
- Fonctionnement autonome



Plug & play

### Descriptif type d'une chaufferie

- Eau et chauffage garantis jusqu' à 100°C et pour process jusqu' à 105°C
- Brûleur fioul de marque Weishaupt
- Chaudière simple ou triple parcours (marque Ferroli, Viessmann ou Atlantic)
- Vase d'expansion
- Pompe de charge simple ou double : vitesse variable ou constante\*
- Vanne 3 voies : départ constant ou régulé\*
- Pompe de bouclage
- Armoire électrique complète : régulation, commande, sécurité, reports d'alarmes...
- Vannes d'isolement
- Cheminée double paroi inox
- Purgeur d'air automatique et manuel
- Soupape de sécurité
- Thermostat de sécurité
- Manomètre et thermomètre
- Cuve à fioul jusqu' à 2500 l intégrée pour certains modèles

\* Selon modèle



Idéal pour :



Tertiaire



Chimie



Industrie



Événementiel

## Équipements de la chaudière fioul

### 🔥 Cuves à fioul

1000 l ADR  
1500 l ADR  
2500 l ADR  
3000 l ADR  
5000 l  
2x3000 l ADR  
9000 l

### 🔥 Flexibles fioul

DN 15 (1/2")  
DN20 (3/4")

### 🔥 Flexibles eau Inox\*

DN25  
DN50  
DN100

### 🔥 Flexibles eau EPDM\*

DN25  
DN50  
DN100

\*Avec adaptation possible pour tous types de DN - cf détail page Accessoires



## Caractéristiques techniques

Puissance (kW)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Pompe	Expansion	Départ	Type	Dimensions (ml/ L-l-h)	Poids (kg)
150-190*	fioul	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	6 m3/h à 6 mCE	50	Régulé maxi 100°	Conteneur	2,7 x 2,1 x 2,4	1900
250	fioul	400 V / 32 A ou 230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	6 m3/h à 6 mCE	50	Régulé maxi 105°	Conteneur	2,4 x 2,2 x 2,35	2200
300*	fioul	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	13 m3/h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Conteneur	4,0 x 2,2 x 2,35	3300
400*	fioul	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	13 m3/h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Conteneur	4,0 x 2,2 x 2,35	3300
500	fioul	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 ou 50 PN16	21 m3/h à 7 mCE	150	Régulé maxi 105°	Conteneur	5,1 x 2,4 x 2,6	4000
600*	fioul	400 V tri + T 32 A	Bride camlock en DN50 ou DN100	45 m3/h à 9 mCE	400	Régulé maxi 105°	Conteneur	4,5 x 2,4 x 2,6	6000
800	fioul	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	35 m3/h à 8 mCE	300	Régulé maxi 105°	Conteneur	4,5 x 2,2 x 2,4	4600
1000	fioul	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	45 m3/h à 9 mCE	400	Régulé maxi 105°	Conteneur	6,1 x 2,4 x 2,7	6000
1300	fioul	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	45 m3/h à 9 mCE	400	Régulé maxi 105°	Conteneur	6,1 x 2,4 x 2,7	6000
1500	fioul	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	62 m3/h à 9 mCE	500	Régulé maxi 105°	Conteneur	6,1 x 2,4 x 2,8	7200
2000	fioul	400 V tri + T 63 A	Bride ou camlock DN100 PN16	95 m3/h à 10 mCE	600	Régulé maxi 105°	Conteneur	6,1 x 2,4 x 2,9	8000

\* Cuve à fioul intégrée dans la chaufferie

## COMPACTE ET RÉDUCTION DES DÉLAIS DE LIVRAISON

En cas de panne, même le weekend et jours fériés, notre gamme de chaufferies fioul mobiles a été conçue pour une installation simple et rapide. Nos équipes livrent, installent et mettent en service la chaufferie mobile directement sur votre site.

Les +

- Livraison même les jours de restriction de circulation
- Faible encombrement
- Pour les accès difficiles : porche, cour, terrain boueux ou neigeux, chemin
- Alimentation mono 230 V jusqu'à 500 kW



### Descriptif type d'une chaufferie

- Eau et chauffage garantis jusqu' à 100°C
- Brûleur fioul de marque Weishaupt
- Chaudière de marque Ferroli ou Viessmann
- Vase d'expansion
- Pompe de charge simple
- Armoire électrique complète : régulation, commande, sécurité, reports d'alarmes...
- Vannes d'isolement
- Cheminée double paroi inox
- Purgeur d'air automatique et manuel
- Soupape de sécurité
- Thermostat de sécurité
- Manomètre et thermomètre
- Cuve à fioul intégrée 1000 l ou 1500 l



Idéal pour :



Tertiaire



Chimie



Industrie



Événementiel

## Équipements de la chaudière fioul

### 🔥 Cuves à fioul

1000 l  
1500 l

### 🔥 Flexibles fioul

DN 15 (1/2")  
(Aller-simple)

### 🔥 Flexibles eau Inox\*

DN25  
DN50  
DN100

### 🔥 Flexibles eau EPDM\*

DN25  
DN50  
DN100

\*Avec adaptation possible pour tous types de DN



## Caractéristiques techniques

Puissance (kW)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Pompe	Expansion	Départ	Type	Dimensions (ml/ L-l-h)	Poids (kg)
300	fioul	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	13 m <sup>3</sup> /h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Remorque	5 x 2 x 2,7	1900
400	fioul	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	16 m <sup>3</sup> /h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Remorque	5,2 x 2 x 2,7	2000
500	fioul	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	21 m <sup>3</sup> /h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Remorque	5,5 x 2 x 2,7	2100



**SOLUTIONS**  
**CHAUDIÈRES**  
**GAZ**

## FACILITÉ D'UTILISATION ET CONFORT ÉNERGÉTIQUE

Nos chaufferies mobiles gaz sont spécialement conçues pour être rapides à mettre en œuvre et faciles à installer. Comme nos chaudières fioul, elles sont étudiées pour garantir l'eau chaude sanitaire et de chauffage jusqu'à 105°C.

Les +

↳ Rapidité de mise en service

↳ Configuration sur-mesure

↳ Fonctionnement autonome

↳ Compacte



Plug & play

### Descriptif type d'une chaufferie

- Eau et chauffage garantis jusqu'à 100°C et pour process jusqu'à 105°C
- Brûleur gaz de marque Weishaupt
- Rampe gaz complète (Dungs, détenteur...) de 300 mbars à 20 mbars et option 4-6bars
- Chaudière simple ou triple parcours (marque Ferroli, Viessmann ou Atlantis)
- Vase d'expansion
- Pompe de charge simple ou double: vitesse variable ou constante\*
- Vanne 3 voies : départ constant ou régulé\*
- Armoire électrique complète : régulation, commande, sécurité, reports d'alarmes...
- Vannes d'isolement
- Cheminée double paroi inox
- Purgeur d'air automatique et manuel
- Soupape de sécurité
- Thermostat de sécurité
- Manomètre et thermomètre

\* Selon modèle



Idéal pour :



Tertiaire



Chimie



Industrie



Événementiel

## Équipements de la chaudière gaz

### Flexibles eau EPDM\*

DN25  
DN50  
DN100

### Flexibles eau Inox\*

DN25  
DN50  
DN100

\*Avec adaptation possible pour tous types de DN - cf détail page Accessoires

### Flexibles gaz Inox

DN20 DN50  
DN25 DN65  
DN32 DN80  
DN40

### Détendeurs Gaz

1 bar  
2 bars  
3 / 4 bars



## Caractéristiques techniques

Puissance (kW)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Pompe	Expansion	Départ	Type	Dimensions (ml / L-I-h)	Poids (kg)
150-190	gaz	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	6 m3/h à 6 mCE	50	Régulé maxi 100°	Container	2,7 x 2,1 x 2,4	1900
250	gaz	400 V / 32 A ou 230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	6 m3/h à 6 mCE	50	Régulé maxi 105°	Container	2,4 x 2,2 x 2,35	2200
300	gaz	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	13 m3/h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Container	4,0 x 2,2 x 2,35	3300
400	gaz	230 V / 16 A	Bride ou camlock DN50 PN16	13 m3/h à 7 mCE	100	Régulé maxi 100°	Container	4,0 x 2,2 x 2,35	3300
500	gaz	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 ou 50 PN16	21 m3/h à 7 mCE	150	Régulé maxi 105°	Container	5,1 x 2,4 x 2,6	4000
600	gaz	400 V tri + T 32 A	Bride camlock en DN50 ou DN100	45 m3/h à 9 mCE	400	Régulé maxi 105°	Container	4,5 x 2,4 x 2,6	5000
800	gaz	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	35 m3/h à 8 mCE	300	Régulé maxi 105°	Container	4,5 x 2,2 x 2,4	4600
1 000	gaz	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	45 m3/h à 9 mCE	400	Régulé maxi 105°	Container	6,1 x 2,4 x 2,7	6000
1300	gaz	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	45 m3/h à 9 mCE	400	Régulé maxi 105°	Container	6,1 x 2,4 x 2,7	6000
1 500	gaz	400 V tri + T 32 A	Bride ou camlock DN100 PN16	62 m3/h à 9 mCE	500	Régulé maxi 105°	Container	6,1 x 2,4 x 2,8	7200
2 000	gaz	400 V tri + T 63 A	Bride ou camlock DN100 PN16	95 m3/h à 10 mCE	600	Régulé maxi 105°	Container	6,1 x 2,4 x 2,9	8000



**SOLUTIONS**  
**CHAUDIÈRES**  
**ÉLECTRIQUES**

## ADAPTABILITÉ ET UTILISATION FACILITÉE

La chaudière électrique est une alternative aux systèmes de chauffage à combustion, à gaz ou au fioul. Toutes nos chaufferies électriques sont préalablement configurées par nos équipes pour une prise en main facilitée.

Les +

- ⚡ Rapidité de mise en service
- ⚡ Configuration sur-mesure

- ⚡ Gain de place
- ⚡ Fonctionnement autonome



Plug & play

### Descriptif type d'une chaufferie

- Eau et chauffage jusqu' à 90°C\*
- Corps de chauffe ACIER calorifuge M0
- Thermoplongeurs INCOLOY
- Pressostat (sécurité manque d' eau)
- Soupapes de sécurité 4 bars
- Vanne de vidange
- Sectionneur général
- Manomètre et thermomètre
- Armoire de commande complète
- Puissance ajustable
- Régulateur à affichage digital
- Protection Fusibles
- Relais Contacteurs temporisés
- Sécurité thermique à réarmement manuel
- Reports d'alarmes

\* Selon modèle



Idéal pour :



Tertiaire



Chimie



Industrie



Événementiel

## Équipements de la chaudière électrique

**Flexibles eau EPDM\***  
DN25  
DN50

**Flexibles eau Inox\***  
DN25  
DN40  
DN50

\*Avec adaptation possible pour tous types de DN - cf détail page Accessoires

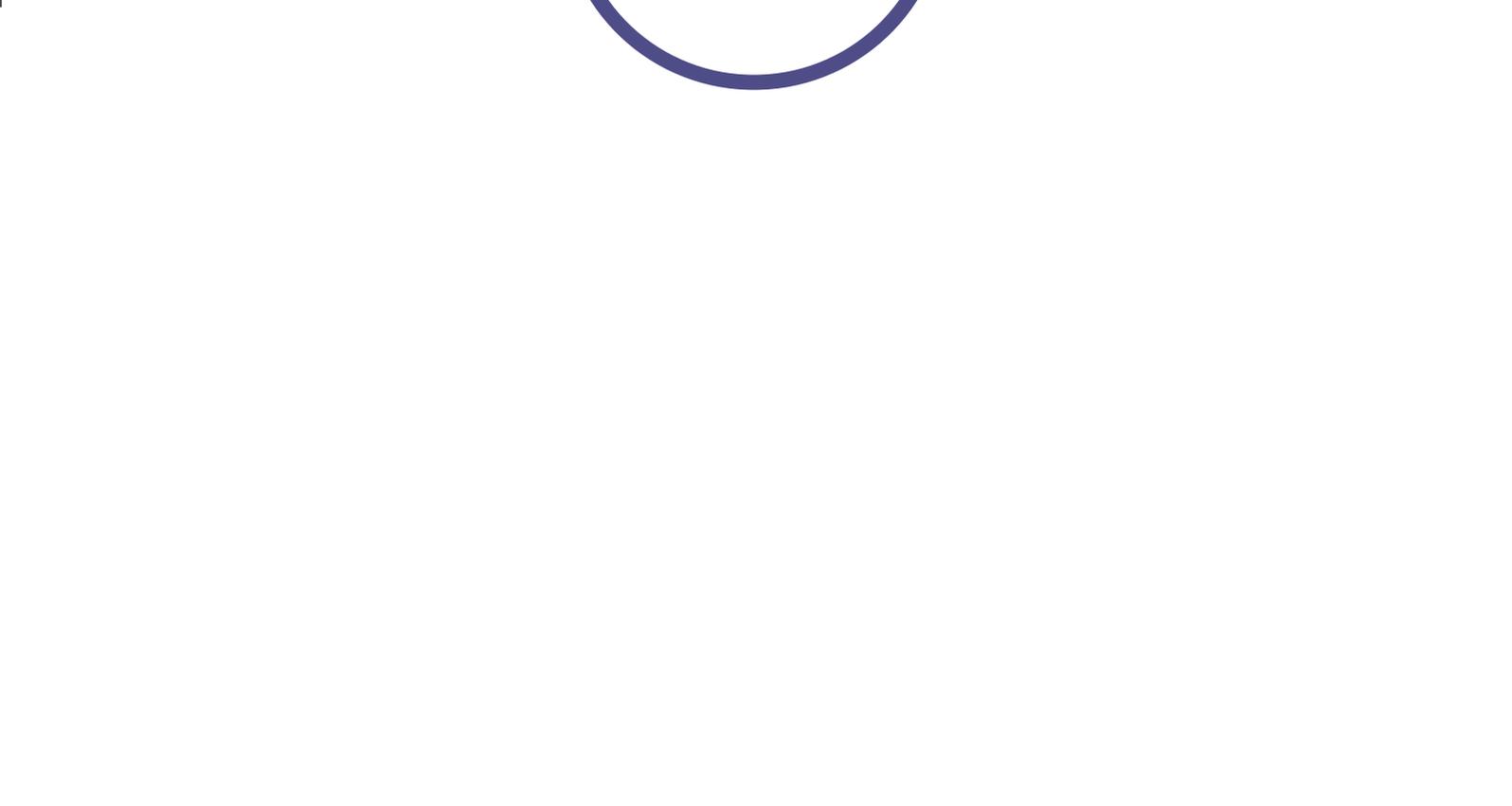
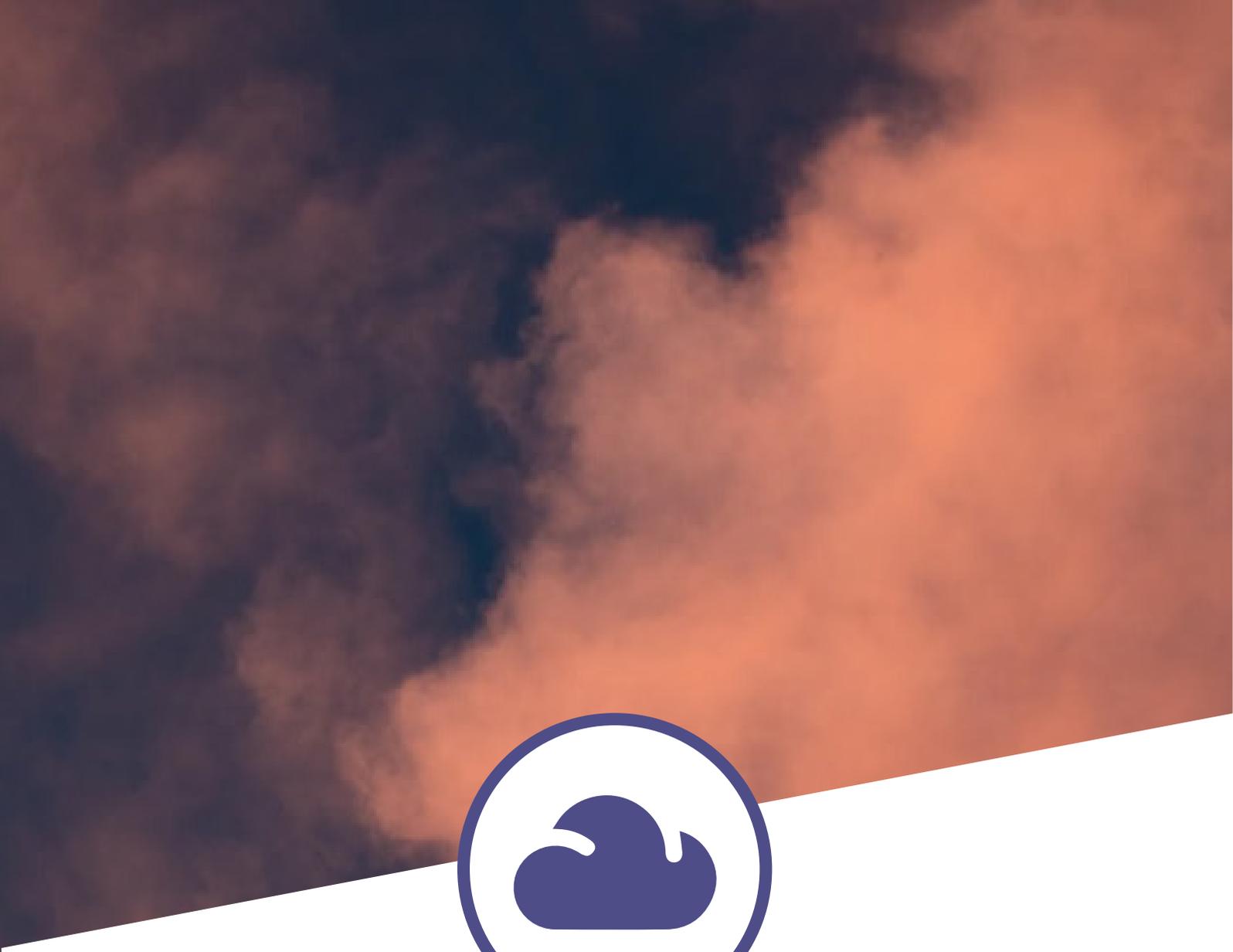
**Câbles de puissance longueur unitaire**  
10 ml – 15 ml ou 25 ml

Puissance	Longueur
60 kW et 90 kW	5G35
90 et 120 kW	50 mm <sup>2</sup>
120 et 150 kW	70 mm <sup>2</sup>
180 kW	95 mm <sup>2</sup>
210 et 240 kW	120 mm <sup>2</sup>
270 kW	150 mm <sup>2</sup>



## Caractéristiques techniques

Puissance (kW)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Pompe	Expansion	Départ	Type	Dimensions (ml / L-l-h)	Poids (kg)
9/18/36	électrique	400 V tri avec neutre (max: 63 A)	Raccords à visser DN25	2 m <sup>3</sup> /h	10	Régulé maxi 80°	Sur Diabie	0,61 x 0,71 x 1,31	50
90	électrique	400 V tri sans neutre (max: 135 A)	camlock DN50 PN16	10 m <sup>3</sup> /h	10	Régulé maxi 80°	Sur Châssis	2,45 x 1,2 x 1,80	1050
120	électrique	400 V tri sans neutre (max: 178 A)	camlock DN50 PN16	12 m <sup>3</sup> /h	50	Régulé maxi 80°	Sur Châssis	2,45 x 1,2 x 1,80	1050
150	électrique	400 V tri sans neutre (max: 223 A)	camlock DN50 PN16	12 m <sup>3</sup> /h	50	Régulé maxi 80°	Sur Châssis	2,45 x 1,2 x 1,80	1050
180	électrique	400 V tri sans neutre (max: 267 A)	camlock DN50 PN16	14 m <sup>3</sup> /h	50	Régulé maxi 80°	Sur Châssis	2,45 x 1,2 x 1,80	1050
210	électrique	400 V tri sans neutre (max: 312 A)	camlock DN50 PN16	16 m <sup>3</sup> /h	50	Régulé maxi 80°	Sur Châssis	2,45 x 1,2 x 1,80	1050
240	électrique	400 V tri sans neutre (max: 356 A)	camlock DN50 PN16	18 m <sup>3</sup> /h	50	Régulé maxi 80°	Sur Châssis	2,45 x 1,2 x 1,80	1050
270	électrique	400 V tri sans neutre (max: 390 A)	camlock DN50 PN16	20 m <sup>3</sup> /h	50	Régulé maxi 80°	Conteneur	2,2 x 2,2 x 2,2	1950



**SOLUTIONS**  
**CHAUDIÈRES**  
**VAPEUR**

## HAUTE TEMPÉRATURE ET CONFORMITÉ

La chaudière vapeur est tout particulièrement adaptée aux travaux nécessitant une haute température. Cette solution permet de répondre aux exigences des secteurs tels que l'agroalimentaire, la pharmaceutique, la chimie,...

Les+

 Rapidité de mise en service

 Facilité d'installation

 Vapeur instantanée

 Haute température jusqu'à 170°C

 Puissance de +240 kg/h



Plug & play

### Descriptif type d'une chaufferie

3 générateurs sont indépendants et peuvent fonctionner séparément.

- Débit vapeur maximum : 240 kg/heure
- Température de sortie vapeur à 178 °C -> à 8.5 bars
- 6 étages de puissance indépendants de 30 kW
- Capacité de la cuve chaudière : 3 x 53 litres
- Cuves en inox 304
- Circuit vapeur tout inox
- Niveaux d'eau
- Manomètres de pression
- Soupapes de sécurité
- 2 pompes alimentaires incorporées (dont 1 de secours)
- Catégorie 3 : pas de contrainte d'installation, pas de local séparé
- Mode Fonctionnement : présence humaine permanente
- Armoire électrique séparée
- 1 alimentation électrique TRI 400 V sans neutre
- Bâche alimentaire inox avec retour condensable



Idéal pour :



Tertiaire



Chimie



Industrie



Agroalimentaire



## Caractéristiques techniques

Puissance (kg/h)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement vapeur	Pompe et bêche alimentaire	Traitement d'eau	Départ constant	Type	Dimensions (ml / L-l-h)	Poids (kg)
80	électrique	400 V tri sans neutre (max: 100 A)	brides DN25 ou DN20 réglé	inclus	inclus	Régulé de 1 à 6,5 bars ou 8 bars constants	Sur Châssis	2,45 x 1,60 x 2,20	1500
160	électrique	400 V tri sans neutre (max: 200 A)	brides DN25 ou DN20 réglé	inclus	inclus	Régulé de 1 à 6,5 bars ou 8 bars constants	Sur Châssis	2,45 x 1,60 x 2,20	1500
240	électrique	400 V tri sans neutre (max: 300 A)	brides DN25 ou DN20 réglé	inclus	inclus	Régulé de 1 à 6,5 bars ou 8 bars constants	Sur Châssis	2,45 x 1,60 x 2,20	1500

## PUISSANCE ET CONFORMITÉ

Les chaudières vapeur mixtes fioul / gaz permettent de prendre le relai lors de panne ou en appoint de puissance, principalement dans l'industrie agroalimentaire et pharmaceutique. Ces chaudières vapeur sont aussi utilisées lors de phases de tests d'installation. Elles sont livrées en container sans nécessiter de génie civil ou d'autorisation de construire.

Les+

- ☁ Rapidité de mise en place
- ☁ Simplicité d'utilisation
- ☁ Consommation énergétique optimisée

- ☁ Puissance élevée jusqu'à 920 kg
- ☁ Ingénierie sur-mesure



### Descriptif type d'une chaufferie

- Débit vapeur de 130 À 920 kg/h
- Brûleur mixte (fioul/gaz) Weishaupt de dernière génération
- Haute efficacité de combustion
- Écran tactile
- Pression maximum : 11 bars
- Économiseur d'énergie : échangeur thermique sur gaz d'échappement
- Chaudière Inox avec 4 parcours de fumée : vapeur de qualité alimentaire
- Pompe centrifuge pour l'alimentation en eau
- Traitement d'eau (avec adoucisseur DUPLEX) et pompe doseuse
- Armoire électrique complète (alimentation 400 V) avec report d'alarme
- Homologation CE directive 2014/68/EU
- Exploitation SPHP 24/72 heures (sans présence humaine permanente 24/72 heures)

### Options

- Bâche alimentaire avec réchauffage d'eau
- Détente gaz de 1 à 4 bars
- Programmation horaire avec plage de fonctionnement et de démarrage automatique

Idéal pour :



Pharmaceutique



Chimie



Industrie



Agroalimentaire

## Caractéristiques techniques

Puissance (kg/h)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement vapeur	Pompe et bêche alimentaire	Traitement d'eau	Pression max	Type	Dimensions (ml / L-l-h)	Poids (kg)
460	fioul ou gaz	400 V - 5 kW	DN32	option	inclus	11 bars	container	3 x 2,4 x 2,6 ml	3000
920	fioul ou gaz	400 V - 5 kW	DN40	option	inclus	11 bars	container	6 x 2,4 x 2,6 ml	6000

\* Spécificité chaudière vapeur fioul : cuve à fioul de 1500 l intégrée dans le container.





**SOLUTIONS**  
**EAU CHAUDE**  
**SANITAIRE**  
**(ECS)**



## SOUPLESSE ET COMPATIBILITÉ QUELLE QUE SOIT L'ÉNERGIE PRIMAIRE

Nos solutions ECS permettent de garantir la continuité de votre activité (service ou production) en cas d'impossibilité d'utilisation de votre équipement habituel due à une panne, une révision... Elles s'adaptent à toute chaudière, fioul, gaz et électrique.

Les+

- Véritable solution de substitution
- Souplesse et adaptabilité
- Installation rapide



### Descriptif type d'une chaufferie ECS Vanne 3 voies

- Entièrement en Inox
- Température réglable de 40°C à 65°C
- Tension : 230 volts mono 12 A mini
- Plaques INOX 316 anti-incrustation 0,4 mm
- Joints NBR
- Tuyauterie primaire et secondaire INOX
- Système d'automatisme: 1 vanne 3 voies servomoteur SIEMENS
- Double circulateurs (Classe A avec variateur de fréquence intégré) côté primaire
- Pompe de bouclage ECS par vos soins
- Connexion pour EFS (Eau Froide Sanitaire) au secondaire
- Pression de service maximum : 7 Bars (Tarage soupape)
- Faible encombrement 1,5 ml x 0,75 ml x 1,6 ml/ poids : 700 kg
- Régulation par Delta P constant
- Bouteille de découplage en Inox pour connexion sur réseau de chaleur ou sur chaufferie existante / mobile
- Sortie DN50 Bride

### Descriptif type d'une chaufferie ECS thermostatique

- Vanne thermostatique instantanée bi-lames
- Plaques INOX 316
- Joints NBR
- Température mini 20°C
- Température maxi 55°C
- Raccordement : camlock DN50
- Pression de service maximum : 7 Bars

Cette configuration permet une excellente régulation en cas de variation brusque de la demande et/ou de la température du réseau.

Idéal pour :

panne, maintenance et rénovation.



Tertiaire



Chimie



Industrie



Événementiel

## Caractéristiques techniques ECS thermostatique

Puissance (kW)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Pompe de charge	Pompe de bouclage ECS	Sortie température	Type	Dimensions (ml / L-l-h)	Poids (kg)
200	électrique	230 V mono (max : 12 A)	brides DN50	inclus	option	Réglable de 20°C à 50°C	Sur Châssis	1,50 x 0,75 x 1,60	600
300	électrique	230 V mono (max : 12 A)	brides DN50	inclus	option	Réglable de 20°C à 50°C	Sur Châssis	1,50 x 0,75 x 1,60	600
500	électrique	230 V mono (max : 12 A)	brides DN50	inclus	option	Réglable de 20°C à 50°C	Sur Châssis	1,50 x 0,75 x 1,60	650
600	électrique	230 V mono (max : 12 A)	brides DN65	inclus	option	Réglable de 20°C à 50°C	Sur Châssis	1,50 x 0,75 x 1,60	700





**SOLUTIONS**  
**POMPES**  
**À**  
**CHALEUR**

## Nouveauté

### CONFORT ET ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Notre gamme de solutions de chauffe inclut les pompes à chaleur (PAC) Air / Eau pour assurer le remplacement temporaire du matériel lors d'une panne ou d'une phase de maintenance, et pour complément de puissance. Cette solution présente beaucoup d'atouts, à la fois pour les économies d'énergie qu'elle offre mais aussi pour son confort de chauffe et d'utilisation. Elle est directement livrée par camion et ne nécessite pas d'espace de stockage pour le combustible comme c'est le cas pour le bois, le propane ou le fioul.

Les +

☰ Confort du chauffage assuré

☰ Consommation maîtrisée

☰ Encombrement optimisé

☰ Rapidité d'installation

### Les principaux avantages des PAC Chaudières Location

- **Une faible consommation d'énergie:** Grâce aux dernières générations de Compresseur scroll et Régulation de dernière génération : pour 1 kWh d'électricité consommée, nos PAC restituent 3 à 4 kWh de chaleur, ce qui permet ainsi de réduire considérablement les dépenses.
- **Environnement:** Utilisation d'un nouveau réfrigérant respectueux de l'environnement : R-410A ou R-32.
- **Large gamme de puissance et de température:** Solution de 50 à 500 kW pouvant répondre à vos besoins en eau chaude jusqu'à 45°C voir 55°C\* pour des températures extérieures de -10°C à 46°C.
- **Un confort d'utilisation:** La PAC fonctionne de façon autonome. Elle chauffe rapidement et assure une température stable tout au long de son utilisation.
- **Compact et simple à poser:** Avec une optimisation du poids, des dimensions, l'ensemble est monté sur un châssis renforcé pouvant être indifféremment manutentionné par chariot élévateur ou grue (pour un positionnement en toiture). Pompe directement intégrée pour un gain de place lors de l'implantation sur votre site. La PAC Air / Eau peut se raccorder sur l'installation de chauffage existante ou sur un plancher chauffant.
- **Niveau sonore:** Nouvelle génération de ventilateurs condenseurs pour une réduction du niveau de bruit.
- **Pas de rejets:** Ce système de chauffage ne rejette pas de fumées dans l'atmosphère.

\* Avec appoint de chaleur extérieur par résistances (chaudière électrique)

Idéal pour :



Tertiaire

## Caractéristiques techniques

Modèle	Puissance chaud kW	Nombre de compresseurs	In (A)	Départ électrique (A)	Connexion hydraulique	Niveau sonore	Dimensions (ml / L-I-H)	Poids (kg)
PAC50	49	2	40	63	DN50	61	2,3 x 1,2 x 1,5	624
PAC100	100	3	53	63 ou 100	DN50	59	2,4 x 2,0 x 2,0	1200
PAC150	150	4	140	160	DN50	64	2,4 x 2,2 x 2,2	1900
PAC200	200	4	200	250	DN100	60	3,6 x 2,2 x 2,3	2500
PAC300	300	4	230	250 ou 300	DN100	60	4 x 2,2 x 2,4	3000
PAC400	400	6	210	250 ou 300	DN100	61	4 x 2,3 x 2,3	3200
PAC500	500	8	260	300	DN100	62	6 x 2,3 x 2,3	5000





**SOLUTIONS**  
**TRAITEMENT**  
**DE L'EAU**

## PROCÉDÉ D'ADOUCCISSEMENT DE L'EAU DE REMPLISSAGE DES RÉSEAUX DE CHALEUR

### Les +

- ◆ Idéal pour les 1<sup>ères</sup> mises en eau
- ◆ Conforme aux pré-requis de la garantie du fabricant
- ◆ Rapidité d'installation

### L'eau, source précieuse au quotidien

L'eau, élément indispensable à la vie, est utilisée aussi bien pour le bien-être dans nos résidences d'habitation que pour des process industriels.

Via ces nombreuses applications, elle nécessite d'être traitée spécifiquement afin de ne pas altérer les équipements, prolonger leur durée de vie et réduire les coûts énergétiques induits. Dans un souci environnemental, elle doit aussi être utilisée tout en minimisant sa perte.

Tourné vers l'avenir, notre département de Recherche et Développement travaille continuellement sur de nouvelles solutions toujours plus respectueuses de l'environnement.

### Dispositif pour adoucir l'eau

Dans le cadre de ses usages, l'eau entraîne bien évidemment des phénomènes indésirables comme la corrosion, le tartre et les développements bactériens.

Cette eau, convenablement traitée, permettra de réaliser une diminution de la consommation énergétique.

Notre solution, un adoucisseur d'eau, est un dispositif visant à réduire la dureté de l'eau, c'est-à-dire sa teneur en sels de calcium et de magnésium. Cet appareil favorise l'interaction des ions calcium et des ions magnésium avec les ions sodium. Il prévient l'excès de tartre dans des équipements, induit de substantielles économies au niveau des consommations énergétiques, de longévité des équipements de chauffage et diminue les problèmes de peau liés à l'eau.

### Compatible avec les solutions :



Chaudière fioul



Chaudière gaz



Chaudière électrique



Chaudière vapeur

## Adoucisseur d'eau bi-bloc de résine PUROLITE

Débit (m3/h)	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Température max eau entrée	Type	Dimensions	Poids (kg)
2	230 V mono (max: 3 A)	DN25 à visser	45°C	Sur diable 6 roues	1,5 x 0,8 x 1,5 ml	60
4	230 V mono (max: 3 A)	DN25 à visser	45°C	Sur diable 6 roues	1,5 x 0,8 x 1,5 ml	70
6	230 V mono (max: 3 A)	DN25 à visser	45°C	Sur diable 6 roues	1,5 x 0,8 x 1,5 ml	80
8	230 V mono (max: 3 A)	DN25 à visser	45°C	Sur diable 6 roues	1,5 x 0,8 x 1,5 ml	90



## TECHNIQUE DE DÉSEMBOUAGE

Les +

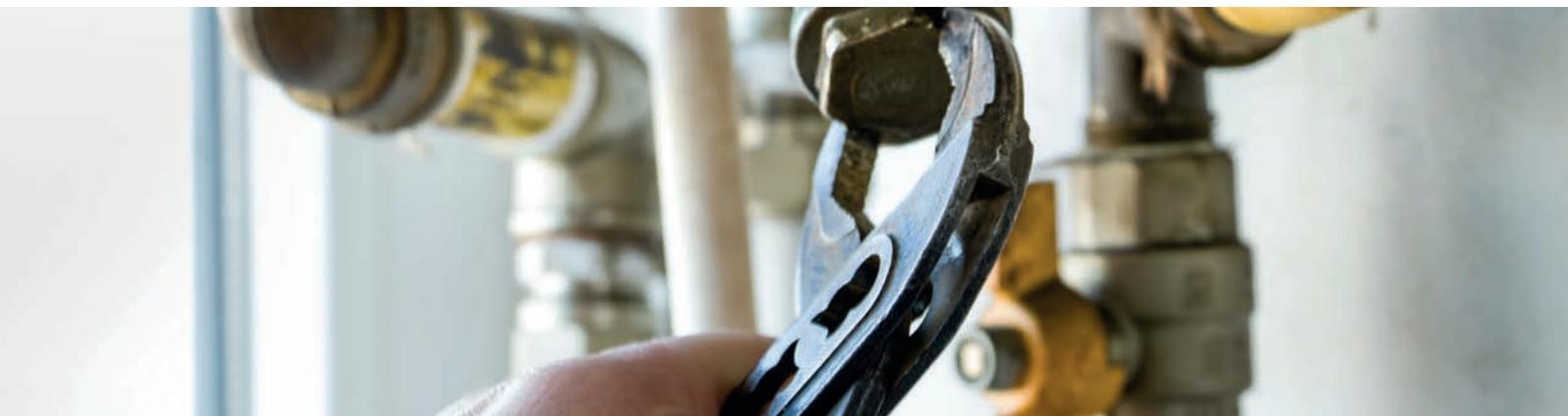
- ◆ Méthode de désembouage rapide à mettre en oeuvre
- ◆ Résultats visibles dès réalisation
- ◆ Entretien indispensable des équipements

### Matériaux + Oxygène = Corrosion

L'eau utilisée dans une installation de chauffage se trouve en contact avec différents métaux : acier, fonte, cuivre ou aluminium. Elle attaque systématiquement tous les matériaux qu'elle côtoie en présence d'oxygène et d'un Ph < 7 par un processus chimique d'oxydo-réduction. Les produits de cette réaction sont des oxydes métalliques qui se retrouvent en suspension dans l'eau et ont tendance à se déposer dans certaines zones de l'installation : pompe, corps de chauffe, coudes, radiateurs. De plus, en fonction de la qualité de l'eau (Th), le tartre contenu dans l'eau risque à long terme d'engendrer des problèmes sur les installations : un débit d'eau réduit à un simple filet d'eau, des bruits de radiateurs ou une augmentation d'au moins 10 % de la consommation. Ces phénomènes sont appelés « l'embouage des réseaux ».

### Système de filtration magnétique

Pour éviter ces désagréments, nous proposons une solution de filtration magnétique des boues ferriques. Cela permet de nettoyer en profondeur vos réseaux d'eau chaude. Les filtres, en installation directe et sans dérivation, vont capter les particules magnétiques les plus fines, les agglomérer et vont alerter les services de maintenance. L'ensemble des canaux du réseau est assaini au fur et à mesure que s'évacuent les boues par clarification du filtre. En plus de sa fonction curative, vous pouvez aussi utiliser ces filtres en mode préventif afin de nettoyer moins régulièrement votre circuit.



### Compatible avec les solutions :

 Chaudière fioul

 Chaudière gaz

 Chaudière électrique

 Chaudière vapeur

Cette technique de désembouage offre de nombreux avantages :

- ✓ Un meilleur rendement énergétique des appareils de chauffage -> Jusqu'à 15 % du rendement de votre installation !
- ✓ Une plus grande longévité des appareils de chauffage tout en évitant les casses. Déposées au niveau de la chaudière, les boues créent des casses de l'appareil. Dans les parties basses des radiateurs, elles créent des zones froides où l'eau ne circule plus et les empêchent de chauffer à plein rendement.
- ✓ Une réduction de la consommation d'énergie et des émissions de gaz à effet de serre.

## 💡 À SAVOIR !

L'ADEME conseille fortement de nettoyer sa chaudière, même si aujourd'hui aucune loi française n'existe pour nettoyer et traiter son système de chauffage. Certains pays comme la Belgique, l'Allemagne, la Suisse, l'Autriche et le Royaume-Uni ont rendu le nettoyage et le traitement préventif obligatoires dès lors qu'une chaudière neuve est installée dans un logement neuf ou existant.

## TOUJOURS PLUS LOIN

Bacs de récupération : Lors des tests et contrôles en atelier, nous réutilisons l'eau de chauffage pour de nouveaux essais. Une démarche écologique et économique !





**SOLUTIONS**  
**PLANCHER**  
**CHAUFFANT**

## GAIN DE TEMPS ET QUALITÉ DU RÉSULTAT

Lors de l'installation d'un plancher chauffant, un séchage uniforme sur l'ensemble du sol est indispensable pour garantir la pose du revêtement dans les meilleures conditions. Louer une chaudière portable est ainsi la solution idéale pour assurer un séchage régulier et de manière rapide sur l'ensemble de la surface. Chaudières location intervient en cas de retard ou de panne de l'installation de chauffage initialement prévue.

Les+

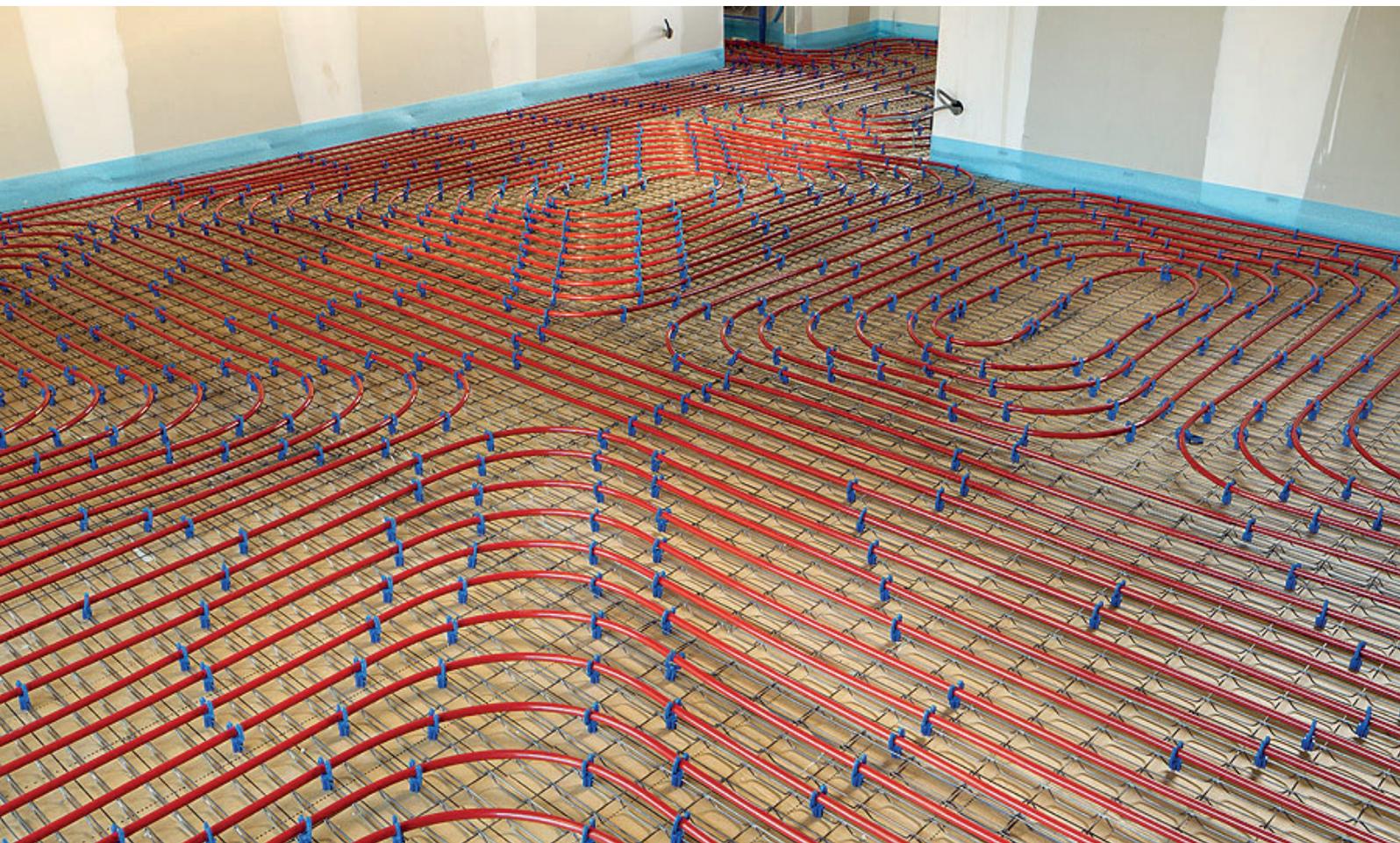
Tempes de séchage réduit et optimal  
Respect des délais

Facilement transportable  
Satisfaction du client final



### Caractéristiques de la chaudière portable

- Alimentation électrique pour le temps exact dont vous avez besoin
- Compacte, légère et portable
- Silencieuse
- Entièrement contrôlable – parfaite pour le séchage de la chape ou dalle béton
- Respectueuse de l'environnement
- Polyvalente : adaptée pour tout séchage de gros oeuvres et des finitions





## Caractéristiques techniques

Puissance (kW)	Énergie	Raccordement électrique	Raccordement hydraulique	Pompe	Expansion	Départ	Type	Dimensions (ml / L-l-h)	Poids (kg)
2 à 7	électrique	230 V mono (max: 40 A)	raccord à visser mâle en 1/2 pouce	1,5 m3/h	6	Régulé de 0°C à 55°C	Valise	0,55 x 0,35 x 0,25	21
9	électrique	400 V tri avec neutre (max: 16 A)	raccord à visser mâle DN25	1 m3/h	10	Régulé de 20°C à 80°C + programme plancher chauffant (DTU)	Sur Diable	0,61 x 0,71 x 1,31	65
18	électrique	400 V tri avec neutre (max: 32 A)	raccord à visser mâle DN25	1,5 m3/h	10	Régulé de 20°C à 80°C + programme plancher chauffant (DTU)	Sur Diable	0,61 x 0,71 x 1,31	65
36	électrique	400 V tri avec neutre (max: 63 A)	raccord à visser mâle DN25	2 m3/h	10	Régulé de 20°C à 80°C + programme plancher chauffant (DTU)	Sur Diable	0,61 x 0,71 x 1,31	65

## Nouveauté

### CHAUDIÈRE BUZZ, LA SOLUTION ÉLECTRIQUE PORTATIVE POUR LES 1<sup>ÈRES</sup> MISES EN CHAUFFE

Vous êtes artisan, chapiste, plombier, bureau d'étude, architecte ... Cette solution est conçue pour vos chantiers de séchage de dalle.

Il s'agit aujourd'hui d'une chaudière mobile unique reconnue pour sa simplicité et sa rapidité de mise en service.

Cette solution de séchage de dalle ultra-performante est livrée rapidement sur toute la France. L'installation est facile par tout professionnel du BTP qui gagnera un temps précieux lors du chantier. Pour assurer une qualité optimum du travail réalisé, le séchage de la dalle respecte les bonnes pratiques du BTP (conformité NF DTU 65.14).

- Les +
- Chaudière ultra compacte et légère
  - Mise en service rapide et facile avec tous les équipements dans une valise
  - Solution idéale pour les 1<sup>ères</sup> mises en chauffe du plancher chauffant
  - Livraison en seulement 24h



### Caractéristiques techniques

- Puissance : jusqu'à 32 A
- Poids du produit : 21 kg
- Liste du colis : une valise incluant la chaudière et un mode d'emploi
- 2 modes : Programmation automatique (8 jours) ou manuel progressif
- Alimentation : électrique 230 V / Monophasé
- Purgeur automatique
- Dimensions de la valise (cm) : L61xL41xH27

### Programmation automatique



Idéal pour :



BTP construction

## Nouveauté

- **Un séchage de dalles conforme à la DTU 65.14** : Vos délais de chantiers seront raccourcis tout en assurant par la suite, une pose d'un revêtement de sol dans les meilleures conditions.
- **Une utilisation rapide et simple** : Livraison en seulement 24h. Concept d'installation plug & play avec mise à disposition du mode d'emploi et accès à une assistance téléphonique.
- **Une location flexible** : Vous louez la chaudière le temps nécessaire, de 8 à 90 jours. Les retours de la valise se font directement au bureau de poste ou à un point relais proche de chez vous (bon de retour fourni).



## 💡 À SAVOIR !

### Deux versions disponibles

**RED BUZZ (programme automatique)** : Conçue exclusivement pour la première mise en chauffe d'un plancher chauffant, la chaudière est équipée d'un système de programmation permettant de sécher la dalle de manière autonome sur une durée de 8 jours – surface maximum traitée : 140m<sup>2</sup> / circuit, collecteur.

**BLACK BUZZ (manuelle)** : Le professionnel gère la température et la durée de la mise en chauffe du plancher chauffant pour être en autonomie totale.





**SOLUTIONS**  
**ACCESSOIRES**  
**&**  
**ÉQUIPEMENTS**

## CUVE À FIOUL

- Pour le ravitaillement et le stockage de GNR ou fioul, de 1000 l à 9000 l.
- Homologuée ADR pour le transport plein sur la voie publique (<3000 l).

Conçue pour répondre aux normes environnementales les plus strictes et pour opérer dans les conditions les plus sévères, la cuve à fioul est homologuée UN (Nations Unies) pour le transport sur la voie publique selon la réglementation ADR. La rétention acier de 110% du volume total, permet d'éliminer tout risque de pollution de l'environnement.

Entièrement en acier, munie de quatre anneaux de levage, de renforts d'angles et de passages pour fourches, elle peut être déplacée, très facilement, d'un lieu à un autre, sans nécessiter de vidange ou de dégazage (pour des volumes <3000 l).

Paroi anti-vague – Passage pour flexibles – Départs en 1/2" - 3/4" sur raccord hydraulique antifuites – Possibilité de rajouter un cadenas.



### Caractéristiques techniques

Capacité	Dimensions (L x l x H en ml)	Poids (kg)	Les +
1000 l	1,2 x 1,2 x 1,3	510	ADR
3000 l	2,35 x 1,55 x 1,32	990	ADR
6000 l	2,35 x 3,2 x 1,32	2000	ADR
5000 l	2,3 x 2,3 x 1,7	1680	
9000 l	2,3 x 2,3 x 2,95	2920	

Flexibles fioul	Type	Type de raccord	Longueur unitaire
1/2"	DN15	Push/pull ou Coupleur hydraulique face plane	10 ml
3/4"	DN20	Push/pull ou Coupleur hydraulique face plane	10 ml

**Compatible avec la solution :**  Chaudière fioul

## FLEXIBLE ECS

L'usage des tuyaux en inox souples est devenu très courant pour le raccordement des appareils de plomberie et de sanitaire. Ils prennent instantanément toutes les formes et s'accommodent sans difficulté aux chemins les plus sinueux.

Ces accessoires sécurisent les raccordements, éliminent une grande partie des vibrations et assurent une économie appréciable de temps de montage.

Les tuyaux en inox souples sont généralement composés d'un tube en onduleux Inox recouvert d'une tresse de fils en inox.

Un raccord à visser est serti sur chaque bout. Beaucoup de combinaisons sont possibles: mâle-mâle, femelle-femelle ou mâle-femelle, dans une grande variété de dimensions.



**Location de rampes passe-tuyaux destinées aux flexibles (jusqu'à DN100)**

### Caractéristiques techniques

Type	Type de raccord	Longueur	Composition
DN25	À visser	1-2-5-10 ml	Inox
DN32	À visser	1-2-5-10 ml	Inox
DN40	Bride PN16	5-10-20 ml	Inox
DN50	Bride PN16	5-10-20 ml	Inox
DN65	Bride PN16	5-10 ml	Inox
DN100	Bride PN16	5 ml	Inox

### Compatible avec les solutions :

-  Chaudière fioul
-  Production ECS
-  Chaudière gaz
-  Chaudière vapeur
-  Chaudière électrique
-  Chaudière plancher chauffant
-  Pompe à chaleur

## FLEXIBLE INOX - VAPEUR

Considéré comme un tube métallique, sa durée de vie est très longue : résistance aux UV, hautes et basses températures et aux chocs. Son emploi est universel, il peut être utilisé sur toutes les installations de gaz ou de vapeur.

### Avantages

- Très grande résistance à l'usure, il est utilisé dans l'industrie chimique et dans l'agro-alimentaire pour le transport/transfert de produits chimiques, de vapeur haute ou basse pression (16 bars) et des gaz (300°C à -100°C).
- Très souple et facile à installer, il s'adapte à la plupart de vos contraintes sur site.

### Composition

- Tube intérieur : ondulé parallèle Inox 316
- Enveloppe : Tresse Inox 304
- Raccord en Inox 304



 **Location de rampes passe-tuyaux destinées aux flexibles (jusqu'à DN100)**

### Caractéristiques techniques

Type	Type de raccord	Longueur	Composition
DN25	À visser	1-2-5-10 ml	Inox
DN32	À visser	1-2-5-10 ml	Inox
DN40	Bride PN16	5-10-20 ml	Inox
DN50	Bride PN16	5-10-20 ml	Inox
DN65	Bride PN16	5-10 ml	Inox
DN100	Bride PN16	5 ml	Inox

### Compatible avec les solutions :

-  Chaudière fioul
-  Production ECS
-  Chaudière gaz
-  Chaudière vapeur
-  Chaudière électrique
-  Chaudière plancher chauffant
-  Pompe à chaleur

## FLEXIBLE EAU EN EPDM - CAOUTCHOUC

Flexible particulièrement adapté pour le transport d'eau douce ou d'eau glycolée de -30°C à 95°C avec une pression maxi de 10 bars sur des courtes ou longues distances.

Faciles à raccorder entre eux grâce au raccord type «Camlock» ou avec des brides en acier ou inox.

### Composition

- Tube intérieur : caoutchouc EPDM
- Armature : tresses textiles et spirale en acier galvanisé noyée dans la masse
- Enveloppe : Caoutchouc EPDM avec résistance à l'abrasion et aux agents atmosphériques.
- Raccord : Inox ou acier



 **Location de rampes passe-tuyaux destinées aux flexibles (jusqu'à DN100)**

### Caractéristiques techniques

Type	Type de raccord	Longueur	Composition
DN25	À visser	1-2-5-10 ml	EPDM
DN50	Bride PN16 - CAMLOCK	5-10-20 ml	EPDM
DN100	Bride PN16 - CAMLOCK	5 ml	EPDM

### Compatible avec les solutions :

-  Chaudière fioul
-  Production ECS
-  Chaudière gaz
-  Chaudière vapeur
-  Chaudière électrique
-  Chaudière plancher chauffant
-  Pompe à chaleur

## CÂBLE ÉLECTRIQUE DE PUISSANCE

### Résistance

- Aux UV
- Aux huiles
- Mécanique
- Aux basses températures

### Avantages

- Assemblage de mono-conducteurs en cuivre, câble muni d'une gaine en caoutchouc H07RN-F

### Applications

- Pour les appareils d'alimentation et générateur de courant
- Utilisation industrielle et agricole en locaux secs et humides



### Caractéristiques techniques

Désignation	Type	Longueur	Normalisé
16 A 230 V	2,5 mm <sup>2</sup>	5-10-20 ml	H07RNF
16 A 400 V	4 mm <sup>2</sup>	5-10-25 ml	H07RNF
32 A 400 V	6 mm <sup>2</sup>	5-10-25 ml	H07RNF
63 A 400 V	16 mm <sup>2</sup>	5-10-25 ml	H07RNF
125 A 400 V	35 mm <sup>2</sup>	5-10-25 ml	H07RNF
160 A 400 V	50 mm <sup>2</sup>	10-25 ml	H07RNF
250 A 400 V	70 mm <sup>2</sup> ou 95 mm <sup>2</sup>	10-25 ml	H07RNF
400 V	120 mm <sup>2</sup>	10-25 ml	H07RNF
400 V	150 mm <sup>2</sup>	10-25 ml	H07RNF

### Compatible avec les solutions :



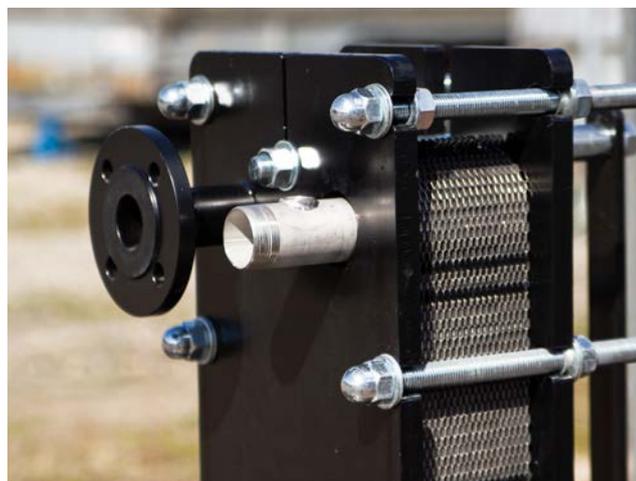
## ÉCHANGEUR

Conçu pour fonctionner parfaitement jusqu'à une pression de 10 bars (voir 16 bars pour certains), l'échangeur vous offre une variété maximale de possibilités de circulation des fluides.

L'ensemble est réalisé avec de l'Inox 304 l ou 316 l.

### Applications

- Chauffage et production d'eau chaude
- Chauffage de fluides : soude, huile, eau déminéralisée...
- Pression supérieure à 5 bars
- Tests de groupes froids
- Joints : brasés ou NBR
- Raccord bride INOX 304 l



Capacité	Dimensions (L x l x H en ml)	Poids (kg)	Composition
100 KW	0,30 x 0,60 x 0,10	10	Inox
200 KW	0,80 x 1 x 0,80	130	Inox
300 KW	0,9 x 0,8 x 1,1	210	Inox
500 KW	0,9 x 0,9 x 1,2	300	Inox
1000 KW	1,4 x 1,1 x 1,5	410	Inox
2000 KW	1,5 x 1,2 x 1,7	550	Inox

### Compatible avec les solutions :

 Chaudière fioul

 Production ECS

 Chaudière gaz

 Chaudière vapeur

 Chaudière électrique

 Chaudière plancher chauffant

## POMPE

Conçue pour le transfert et la circulation d'eau douce ou glycolée jusqu'à un débit de 120 m<sup>3</sup>/h maxi, la pompe Chaudières Location est à volute monocellulaire, construction en ligne avec arbre commun, pompe-moteur et garniture mécanique.

**Le + :** une consommation énergétique la plus faible possible car conçue pour être très économe.

Température de fonctionnement de 0°C à +110°C grâce aux garnitures mécaniques de grande qualité et au joint du corps encastré.



### Caractéristiques techniques

Référence	Débit maxi	Hmt Maxi au débit nominal	Type de raccord
WP3	3 m <sup>3</sup> /h	6 ml	A visser DN25
WP6	6 m <sup>3</sup> /h	3 ml	A visser DN25
WP15	15 m <sup>3</sup> /h	12 ml	Bride DN50 PN16
WP30	30 m <sup>3</sup> /h	6 ml	Bride DN50 PN16
WP35	35 m <sup>3</sup> /h	13 ml	Bride DN50 PN16
WP70	70 m <sup>3</sup> /h	6 ml	Bride DN100 PN16
WP90	90 m <sup>3</sup> /h	21 ml	Bride DN100 PN16
WP120	120 m <sup>3</sup> /h	12 ml	Bride DN100 PN16

### Compatible avec les solutions :

 Chaudière fioul

 Chaudière gaz

 Chaudière électrique

 Chaudière plancher chauffant

## VASE D'EXPANSION ET SOUPEPE DE SÉCURITÉ

Afin de compenser l'augmentation ou la fluctuation du volume d'eau de l'installation et assurer le maintien de la pression dans l'installation quand celle-ci est complètement refroidie, Chaudières Location propose une gamme de vases d'expansion de 30 à 3000 L.

- Membrane avec une faible perméabilité
- Convient à un ajout d'antigel à base de glycol jusqu'à 50%
- Laque époxy rouge
- Charge de température max. de la membrane (court terme): 120 °C
- Température de départ max. (chaudière): 90°C
- Homologation selon la directive des appareils sous pression 97/23/CE
- Pression de service max.: 3 bars option 6 bars
- Sur pied afin d'être posé facilement au sol



### Caractéristiques techniques

Capacité	Dimensions (L x Ø)	Pression maxi
25 l	0,50 x 0,30 <sup>2</sup>	3 bars
50 l	0,60 x 0,40 <sup>2</sup>	3 bars
200 l	0,82 x 0,60 <sup>2</sup>	6 bars
500 l	1,35 x 0,75 <sup>2</sup>	6 bars
600 l	1,55 x 0,75 <sup>2</sup>	6 bars

### Compatible avec les solutions :

 Chaudière fioul

 Chaudière gaz

 Chaudière électrique

 Chaudière plancher chauffant

 Pompe à chaleur

## Nouveauté

### GROUPE DE MAINTIEN DE PRESSION

Le groupe de maintien de pression GMP5-3000 est conçu pour des réseaux de chaleur ou les grosses chaufferies des sites industriels, collectifs ou de santé et ce jusqu' à 10 MW.

- **Solution compacte et simple de mise en oeuvre** - De faible encombrement, elle est équipée d'un panneau de configuration et de programmation pour faciliter la prise en main.
- **Performante** - Cette solution permet de maintenir une pression constante jusqu'à 5 bars dans votre réseau de chaleur jusqu'à 90°C en température.
- **Autonome** - L'appoint d'eau est équipé d'une bache alimentaire de 3000 L et totalement sécurisé avec une double pompe et un déverseur inox.
- **Équipement économe** - Le groupe est peu gourmand en énergie avec une simple alimentation 230 V 16 A.
- **Communication intégrée** - Possibilité de report de défauts à distance grâce au système de communication Modbus intégré.

### Caractéristiques techniques

- Dimension 0,8 x 0,6 x 2 ml
- Colonne basse et haute en inox
- Déverseur Inox avec manomètres à glycérine
- Flexible Inox Vannes d'isolement et purges pour maintenance
- Raccord et flexible en DN40 (flexibles inox)
- Compteur d'eau à impulsion (détection de fuites)



### Compatible avec les solutions :

 Chaudière fioul

 Chaudière gaz

 Chaudière électrique

 Chaudière plancher chauffant

## Nouveauté

### RAMPES PASSE-TUYAUX ET PASSE-CÂBLES

Sous forme de ralentisseurs, nos rampes sont idéales pour protéger vos tuyaux et vos câbles durant vos travaux et chantiers. Elles garantissent une sécurité optimale de votre matériel lors de vos passages de poids lourds et assurent également la protection des passants.

- Surface antidérapante offrant une meilleure adhérence au sol et supportant jusqu'à 7 tonnes / rampe (soit 14 tonnes avec 2 rampes).
- Matière résistante en caoutchouc demandant peu d'entretien.
- Adaptées pour des flexibles allant jusqu'à 100 mm (DN100).
- Conception modulaire qui répond à chaque besoin.



### COMPTEUR D'ÉNERGIE THERMIQUE

Le compteur est conçu pour avoir une parfaite maîtrise de la puissance nécessaire de vos équipements et donc faire des économies d'énergie du bâtiment.



\*Garantit la conformité du calcul de l'énergie consommée. Hors refacturation énergie.

Installation à la demande sur la ou les chaudières que vous louez.

- Conforme à la EN 1434-2\*.
- Lecture centralisée avec une connexion wireless.
- Position d'installation (aller/retour) programmable sur place.
- Débitmètre mécanique qui permet d'évaluer le débit.
- Deux sondes de température mesurant le delta de température du fluide entre l'entrée et la sortie du circuit.
- Un intégrateur qui indique la consommation d'énergie et d'autres informations pour mieux contrôler l'installation et la piloter (débits, températures...).

### Compatible avec les solutions :

 Chaudière fioul

 Chaudière gaz

 Chaudière électrique

 Chaudière plancher chauffant



*« Les équipes de Chaudières Location sont très pointues techniquement et la relation commerciale est très humaine. Les chaudières sont toujours à la pointe, une grande valeur dans le monde de la location. »*

Gauthier D, Directeur Technique, Bio4Gaz

*« Nous apprécions la qualité des équipements de Chaudières Location. Ils prennent peu de place et sont très bien entretenus. Les équipes, quant à elles, sont très professionnelles et toujours réactives. La relation est fluide tout au long des projets menés ensemble. »*

Vincent F, Responsable Affaire, Groupe ADF

A group of people, including children and adults, are holding hands in a circle outdoors. The scene is set against a background of lush green trees. A semi-transparent white rectangular box is overlaid on the center of the image, containing the text "QUI SOMMES-NOUS?".

**QUI  
SOMMES-NOUS?**

## CHAUDIÈRES LOCATION, VOTRE PARTENAIRE EN CHAUFFERIE MOBILE

Depuis sa création en 2013, Chaudières Location rassemble des passionnés et experts en génie thermique. L'entreprise est aujourd'hui un acteur incontournable dans le secteur de la location de chaufferie temporaire en intervenant dans divers secteurs d'activité.

*«Notre équipe partage des valeurs humaines et un sens de la relation clients très fort qui nous permettent d'apporter une qualité de service unique à chacune des entreprises que nous accompagnons.»*

Sébastien Chateaux,  
Co-fondateur  
& Gérant de Chaudières Location



## UNE DÉMARCHE QUI FAIT LA DIFFÉRENCE !

Plus qu'un loueur de chaufferies mobiles, Chaudières Location est une entreprise qui s'engage et s'investit au quotidien.



### Des experts à votre service

Nous nous appuyons sur notre expérience de plus de 20 ans en génie thermique pour concevoir des solutions reconnues fiables et performantes. Apporter la solution à vos exigences métiers tout en respectant vos contraintes de délai et de budget est notre objectif tout au long du projet.



### Des innovations techniques et utiles

La proximité avec nos clients et l'implication de nos équipes à vouloir apporter la solution idéale nous poussent à mener continuellement des réflexions et avoir une longueur d'avance sur les solutions proposées.

*Nous travaillons sur l'enrichissement de notre gamme avec une nouvelle chaudière à granulé / pellets en location.*



### Chaque relation est unique

La relation humaine fait partie intégrante de l'ADN de Chaudières Location. Nous privilégions une relation durable avec des équipes expérimentées et motivées qui répondront au plus juste à vos besoins avec un vrai sens de la relation Client. Écoute et proximité nous permettent de travailler en toute confiance.



### La garantie d'une solution éprouvée

Chaque étude de besoin est réalisée par nos soins. En fonction de la demande du Client, il peut arriver que nous travaillions en co-développement avec des partenaires éprouvés, préalablement sélectionnés. Nous pouvons citer notamment les constructeurs Ferroli, Viessman, Weishaupt, ...



### Notre respect environnemental et social - RSE

Soucieux du respect des hommes et de l'environnement, nous avons une démarche responsable et écologique tout au long de notre activité. Cela s'intègre dès la conception de nos chaufferies jusqu'à l'utilisation de nos équipements – par exemple : sélection des accessoires et équipements durables dans le temps, limitation des consommations énergétiques, récupération de l'eau lors des tests, ...



**1 location = 1 arbre.**

**Depuis 2018, Chaudières Location soutient Reforest'Actions à restaurer des forêts dégradées et renforcer la biodiversité.**

### RÉACTIVITÉ ET EXPERTISE AU CENTRE DE NOTRE OFFRE DE SERVICES!



**Assistance et dépannage :**

 **03 89 26 51 91**

Disponibilité 7 jours sur 7 de 7h à 21h

**Configuration de l'équipement :** Après une analyse précise de votre besoin, nos équipes préparent et configurent avec soin la chaudière.

**Installation et mise en service :** Nous vous proposons 3 façons de mettre en service la chaudière : prise en charge totale par nos équipes, partielle avec assistance téléphonique ou par vos soins.

**Livraison :** Nos chaufferies sont livrées en France et à l'international, par camion ou par pick-up. Nous mettons à votre disposition notre transporteur habituel ou vous êtes libre de travailler avec le vôtre pour la livraison ou le retrait

**Services complémentaires :** Nous vous proposons l'approvisionnement en fioul ou gaz. Pour d'autres services, veuillez nous consulter par téléphone ou email [contact@chaudieres-location.com](mailto:contact@chaudieres-location.com)

**Nous nous engageons à répondre dans les délais les plus courts.**



## UNE OFFRE SUR-MESURE POUR NOS CLIENTS

S'appuyant sur des équipes pluri-compétentes qui partagent des valeurs communes autour de la satisfaction Client, nous vous accompagnons de A à Z sur vos projets.

Dès validation et appropriation de votre besoin, nous concevons et déployons la solution qui répondra à votre demande, avec prise en compte de l'ensemble de votre environnement (spécificités techniques, impératifs délais...).

### Des experts à votre service :

- Bureau d'étude intégré : conception sur-mesure
- Mise en oeuvre : fabrication et assemblage dans nos ateliers (soudure Tig et Mig, découpe, peinture...)
- Habilitation chimique N1 et N2, habilitation électrique
- Démarche QHSE tout au long des projets



Vous



### Des professionnels engagés :

- Implication forte de la Direction sur la Qualité de vie au travail
- Engagement sur l'entretien de notre parc machine avec des évolutions continues
- Actions concrètes RSE dès la conception des équipements

## NOS DOMAINES D'INTERVENTION

Nous accompagnons les installateurs, chauffagistes, chapistes, maintenanciers et bureaux d'études pour tous types de projets de chaufferie.

## PLUS DE 800 PROJETS DÉJÀ RÉALISÉS...



### AGROALIMENTAIRE

- Agriculture
- Abattoir
- Chauffage du process
- Vinicole - viticole



### BÂTIMENT

- 1ère mise en chauffe de plancher chauffant
- Chauffage de bâtiment
- Construction
- Maintien en température des bâtiments
- Séchage de dalle



### CONFORT

- Bureau
- Hôtel
- Immeuble collectif et logement social
- Mairie
- Maison de retraite (EHPAD) et hôpital
- Réseau urbain



### ÉNERGIE VERTE

- Lancement du digesteur pour le biogaz



## ÉVÉNEMENTIEL

Cinéma  
Concert  
Gymnase  
Patinoire  
Piscine  
Salon et exposition



## INDUSTRIE

Construction automobile  
Construction bois  
Manufacturing  
Nucléaire



## PÉTROCHIMIE

Production chimique et organique  
Raffinerie



## PHARMACEUTIQUE

Chauffage du process



## SERVICES

Filtration et dépollution  
Lessivage d'installation  
Nettoyage industriel  
Pompes fioul lourd  
Test d'épreuve

## CONTACT

### **Chaudières Location**

11 rue de la Scierie - 68700 Uffholtz, France

+ 33 (0)3 89 26 51 91

[contact@chaudieres-location.com](mailto:contact@chaudieres-location.com)

[www.chaudieres-location.com](http://www.chaudieres-location.com)

Suivez-nous sur :

