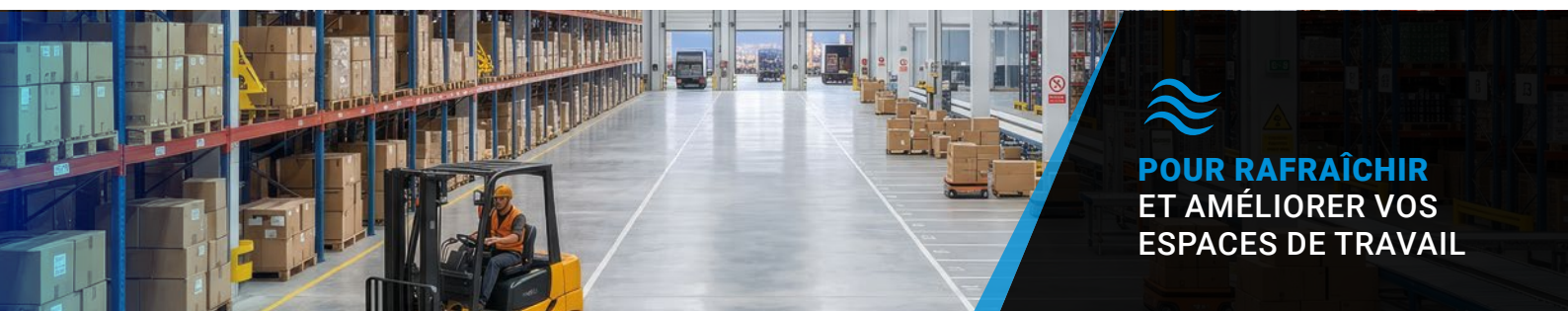




POUR RÉCHAUFFER
VOS ENVIRONNEMENTS



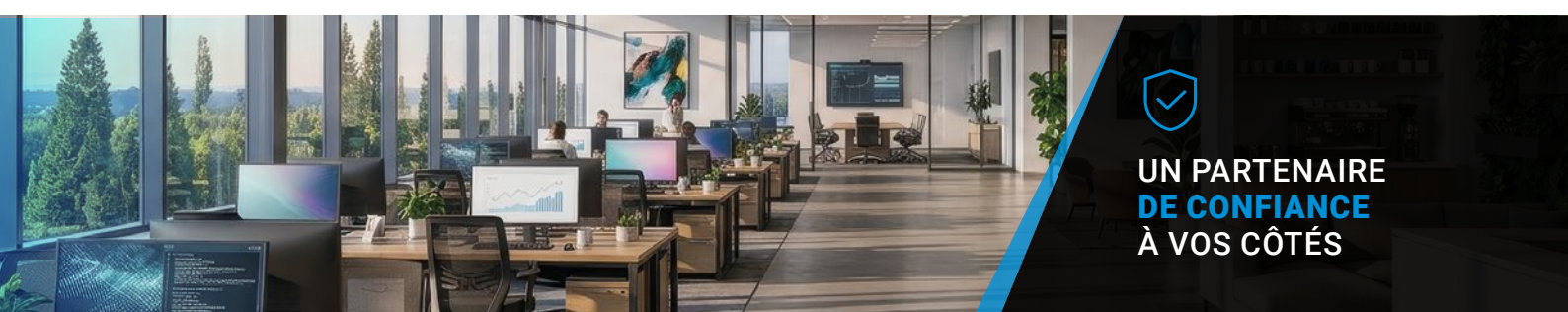
POUR RAFFRAÎCHIR
ET AMÉLIORER VOS
ESPACES DE TRAVAIL



POUR TOUS
VOS BESOINS
PROFESSIONNELS



UN PARTENAIRE
DE CONFIANCE
À VOS CÔTÉS



INDUSTRIE



TERTIAIRE



AGRICULTURE

CATALOGUE
TARIF
WWW.SPLUS.FR

20²⁶₂₇

S.PLUS, L'EXPERTISE AU SERVICE DE VOS ENVIRONNEMENTS INDUSTRIELS ET TERTIAIRES

Depuis 1985, S.PLUS est un acteur majeur dans le domaine du chauffage, du rafraîchissement et du traitement de l'air.

Grâce à des solutions performantes et durables, nous accompagnons nos clients dans tous les secteurs : industrie, agriculture, collectivités, tertiaire et bien d'autres.

Notre savoir-faire et notre expertise nous permettent de proposer des équipements fiables, adaptés à chaque besoin, tout en optimisant les coûts et la performance énergétique.



**DEPUIS
1985**

Plus de 40 ans
d'expertise



**IMPLANTÉ À
LONGVIC (21)**

Au cœur de la
Bourgogne proche de
Dijon.



**LIVRAISON
FRANCE &
BENELUX**

Une couverture
nationale et
européenne



**STOCK
PERMANENT**

Des produits
disponibles pour une
réactivité optimale

NOS MÉTIERS



CHAUFFAGE

Solutions de chauffage
performantes et
économiques.



VENTILATION

Systèmes de ventilation
et de renouvellement
d'air pour un air sain et
maîtrisé.



RAFRAÎCHISSEMENT

Équipements de
rafraîchissement
d'air adaptés à vos
environnements.



**HUMIDIFICATION
DÉSHUMIDIFICATION**

Appareils améliorant la
qualité de l'air pour le
confort et la sécurité.

POURQUOI CHOISIR S.PLUS ?

- ✓ Conseil et accompagnement technique personnalisés
- ✓ Solutions adaptées à chaque application
- ✓ Produits conformes aux normes et aux exigences en vigueur
- ✓ Stock permanent pour une disponibilité rapide
- ✓ Service après-vente réactif et efficace
- ✓ Livraison rapide sur tout le territoire
- ✓ Expertise multi-sectorielle : industrie, agriculture, tertiaire, collectivités, ...
- ✓ Optimisation des coûts et de la performance énergétique



**TOUTES NOS GAMMES ET
DOCUMENTATIONS SUR
WWW.SPLUS.FR**

Scannez le QR code pour accéder à notre site.



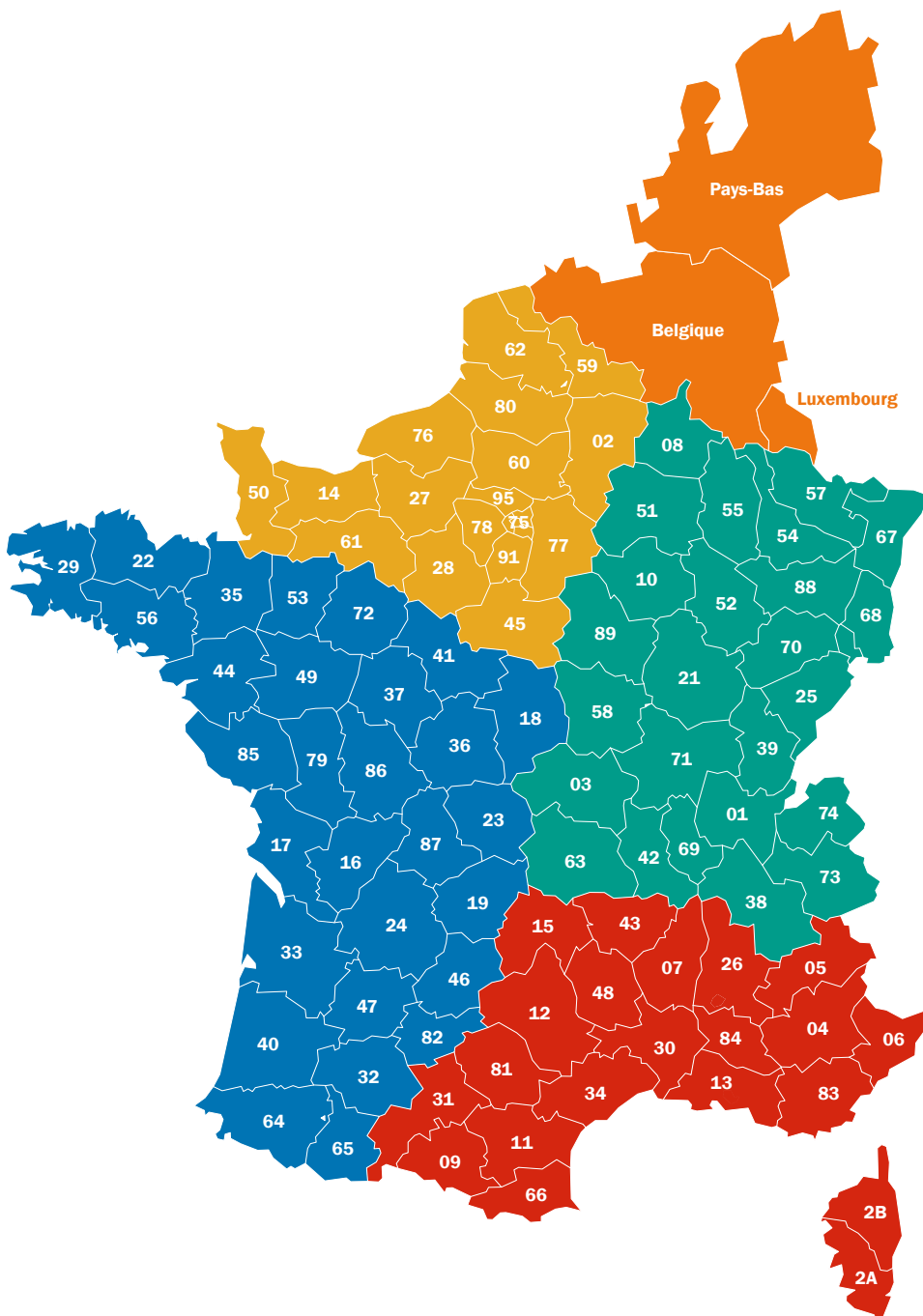
MEMBRE ACTIF DU CER

(Chauffage Et Rayonnement)
Nous participons activement aux évolutions
du secteur du chauffage décentralisé.





CARTE DES SECTEURS



SECTEUR EST

Maxime DUMONTET

Responsable Secteur Est

☎ 06 18 12 73 74

✉ m.dumontet@splus.fr



SECTEUR NORD

François COMPIN

Responsable Secteur Nord

☎ 06 20 36 38 41

✉ f.compin@splus.fr



SECTEUR OUEST

Benoît SEIGNEUREAU

Responsable Secteur Ouest

☎ 06 77 09 71 21

✉ b.seigneureau@splus.fr



SECTEUR SUD

Christophe PARRA

Responsable Secteur Sud

☎ 06 20 62 72 76

✉ c.parra@splus.fr



BENELUX

S.PLUS

☎ 03 80 55 51 13

✉ info@splus.fr



Marketing &

Administration des ventes

Céline PROST

☎ 03 80 55 51 13

✉ c.prost@splus.fr



À VOTRE ÉCOUTE

Une équipe disponible pour vous conseiller.



PROXIMITÉ & RÉACTIVITÉ

Un interlocuteur dédié dans votre région.



LIVRAISON RAPIDE

Des solutions disponibles où que vous soyez



CONFIANCE & DURABILITÉ

Des équipements fiables pour des performances durables

SOMMAIRE

CHAUFFAGE MOBILE

Retrouvez dans ce catalogue l'ensemble de nos solutions de chauffage mobile adaptées à tous vos besoins.

Les photographies, illustrations, dimensions et caractéristiques techniques figurant dans ce catalogue sont fournies à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer sans préavis. Elles ne présentent aucun caractère contractuel.



LE CHAUFFAGE PAR AIR CHAUD

Réchauffe et diffuse
l'air dans tout le
volume

→ **PAGE 6**



LE CHAUFFAGE PAR RAYONNEMENT

Chaleur directe sans
chauffer l'air ambiant
d'un local

→ **PAGE 8**

FIOUL



CF

Générateur d'air chaud fioul
à basse pression

11



GF.1 A

Générateur d'air chaud fioul
à haute pression

12



GF.1 AC

Générateur d'air chaud fioul
avec cheminée

14



GF 110.1 AC

Générateur d'air chaud fioul
avec cheminée (110 kW)

16



GF.1 AC S

Générateur d'air chaud fioul
suspendu avec cheminée

18



AGRI

Générateur d'air chaud haut
rendement suspendu
(version fioul et gaz)

20



JUMBO H

Générateur d'air chaud fioul
haut rendement

22



JUMBO C

Générateur d'air chaud haut
rendement haute pression
(version fioul et gaz)

24



SMAX

Générateur d'air chaud haut
rendement haute pression
(version fioul et gaz)

26



COMPAC F3

Générateur d'air chaud
vertical haut rendement
(réservoir intégré)

28



COMPAC F3 SR

Générateur d'air chaud
vertical haut rendement
(sans réservoir)

30



RF

Radiant infrarouge fioul

32



RS

Radiant infrarouge fioul
silencieux

33

GAZ



ECO M

Générateur d'air chaud gaz propane - Allumage manuel

34



GG AI

Générateur d'air chaud gaz propane - Allumage automatique

35



GA 100 AI

Générateur d'air chaud gaz inox pour bâtiments d'élevage et serres (haute pression)

36



GGI G4

Générateur d'air chaud gaz inox pour bâtiments d'élevage et serres (basse pression)

38



SOLO

Radiant gaz propane sur bouteille

40



GT

Radiant gaz propane sur mât

41



PC

Parasol chauffant gaz

42

ÉLECTRIQUE



REH 3000 P

Radiant électrique halogène portable

43



NOUVEAUTÉ

S3 / S3E / S9

Aérotherme mobile soufflant électrique

52



REH 2000 TLC & 3000 TLC.2

Radiant électrique halogène sur mât avec deux têtes indépendantes

44



NOUVEAUTÉ

U3 / Z3

Aérotherme mobile soufflant électrique (céramique PTC)

53



REH 3000 F

Radiant électrique halogène mural avec deux têtes indépendantes

45



ELP

Aérotherme mobile soufflant électrique

54



CACE

Canon à air chaud électrique

46



AE I

Aérotherme mural industriel

55



CACE 40 T

Générateur d'air chaud électrique 40 kW

48



C 2000 T

Convecteur électrique

56



NOUVEAUTÉ

CONFORT 40 E

Générateur d'air chaud électrique plug&play

50

LE CHAUFFAGE PAR AIR CHAUD

Suivez les 3 étapes ci-dessous pour déterminer l'appareil le plus adapté à votre besoin.

ÉTAPE 1 CALCULEZ VOTRE VOLUME À CHAUFFER



LONGUEUR

L

en m



LARGEUR

I

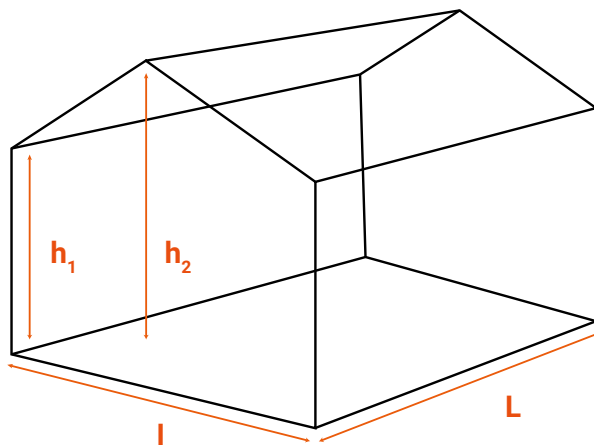
en m



HAUTEUR
MOYENNE

h*

en m



* h s'obtient en ajoutant h_1 (hauteur des murs) et h_2 (hauteur au faîtage) et en divisant la somme par 2,
soit $\frac{h_1 + h_2}{2}$



VOLUME À CHAUFFER

$$V = L \times I \times h$$

V en m³

ÉTAPE 2 DÉTERMINEZ VOTRE NIVEAU D'ISOLATION



**ISOLATION
FORTE**

- ✓ Toiture et murs isolés
- ✓ Double vitrage



**ISOLATION
MOYENNE**

- ✓ Toiture isolée
- ✓ Murs en agglos ou pierre non isolé



**ISOLATION
FAIBLE**

- ✓ Toiture tôle ou simple peau
- ✓ Murs non isolés



BON À SAVOIR

Le chauffage par air chaud est la technique de chauffage des bâtiments de moins de 7 m de hauteur bénéficiant d'un minimum d'isolation. L'air est réchauffé au contact du corps de chauffe de l'appareil (chambre de combustion ou résistances) puis diffusé dans le local. Les appareils à air chaud chauffent un volume.

ÉTAPE 3

CHOISISSEZ LE MATÉRIEL ADAPTÉ À VOTRE BESOIN

Ces volumes résultent d'une estimation. Ils ont été calculés pour un DT de 20°C (+15°C par -5°C extérieur).

ATTENTION : Ces estimations ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité et remplacer un calcul complet.

Respectez la notice d'utilisation et la réglementation d'emploi de ces appareils. Consultez-nous.

	U3 - Z3 - S3 CACE 3 - C 2000 T	CACE 4	ELP 9.1 CACE 10	ELP 15.1 CACE 15	ELP 22.1 CACE 22	CACE 30	CACE 40 T		
Aérothermes									
	100 m³	120 m³	300 m³	500 m³	730 m³	1 300 m³	1 500 m³		
	50 m³	60 m³	150 m³	250 m³	360 m³	700 m³	800 m³		
	Déconseillé	Déconseillé	Déconseillé	Déconseillé	Déconseillé	Déconseillé	Déconseillé		
Générateurs gaz	ECO 20 M3	ECO 30 M3 ECO 30 AI.2	ECO 50 M3	GG 50 AI	GG 100 AI				
									
	500 m³	1 000 m³	1 300 m³	1 650 m³	3 300 m³				
	250 m³	500 m³	650 m³	800 m³	1 650 m³				
	150 m³	300 m³	400 m³	500 m³	1 000 m³				
Nota : Les générateurs gaz à combustion directe s'utilisent dans des locaux professionnels ventilés.									
Générateur fioul	CF 20.3 GF 20.1 A	CF 30.3	GF 40.1 A	CF 50.3	GF 50.1 A	GF 70.1 A	GF 110.1 A		
									
	670 m³	1 000 m³	1 300 m³	1 600 m³	1 600 m³	2 300 m³	3 700 m³		
	400 m³	500 m³	650 m³	800 m³	800 m³	1 100 m³	1 850 m³		
	250 m³	300 m³	400 m³	500 m³	500 m³	700 m³	1 150 m³		
Nota : Les générateurs fioul à combustion directe s'utilisent dans des locaux professionnels ventilés.									
Générateur fioul avec cheminée	GF 24.1 AC	GF 35.1 AC	GF 60.1 AC	GF 90.1 AC	GF 110.1 AC				
									
	800 m³	1 100 m³	1 900 m³	3 000 m³	3 700 m³				
	400 m³	550 m³	950 m³	1 500 m³	1 850 m³				
	250 m³	350 m³	600 m³	950 m³	1 150 m³				
Générateur fioul avec cheminée	C 30 F3 C 30 F3 SR	C 60 F3 C 60 F3 SR	C 100 F3 SR	C 200 F3 SR	JUMBO 145 H	JUMBO 185 H	JUMBO 235 H	SMAX	
									
	1 100 m³	2 300 m³	3 150 m³	6 600 m³	4 800 m³	6 100 m³	7 830 m³	7 200 m³	
	550 m³	1 100 m³	1 900 m³	3 960 m³	2 900 m³	3 700 m³	4 700 m³	3 750 m³	
	350 m³	700 m³	1 180 m³	2 475 m³	1 800 m³	2 300 m³	2 930 m³	2 300 m³	
Générateur milieu agricole	AGRI 90	AGRI 110	AGRI 150	AGRI 190	GGI 45 G4	GGI 70 G4	GGI 100 G4	GGI 120 G4	GA 100 AI
									
	3 000 m³	3 700 m³	4 800 m³	7 200 m³	1 650 m³	2 400 m³	3 300 m³	3 960 m³	3 300 m³
	1 500 m³	1 850 m³	2 900 m³	3 750 m³	800 m³	1 200 m³	1 650 m³	1 980 m³	2000 m³
	950 m³	1 150 m³	1 800 m³	2 300 m³	500 m³	750 m³	1 000 m³	1 200 m³	1 250 m³

Nota : Les générateurs gaz à combustion directe s'utilisent dans des locaux professionnels ventilés.

Nota : Les générateurs fioul à combustion directe s'utilisent dans des locaux professionnels ventilés.

LE CHAUFFAGE PAR RAYONNEMENT

Suivez les 3 étapes ci-dessous pour déterminer l'appareil le plus adapté à votre besoin.

ÉTAPE 1 IDENTIFIEZ VOTRE ENVIRONNEMENT



TERRASSE & EXTÉRIEUR

- ✓ Terrasses de café et restaurants
- ✓ Espaces ouverts
- ✓ Quais de chargement



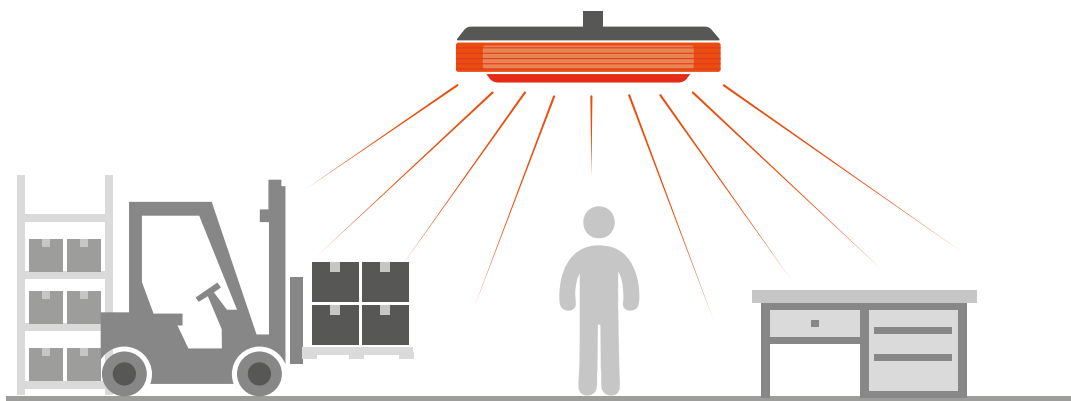
GRANDS VOLUMES & HAUTEURS

- ✓ Entrepôts
- ✓ Ateliers industriels
- ✓ Bâtiments peu ou mal isolés



POSTE DE TRAVAIL

- ✓ Postes opérateurs
- ✓ Zones de production
- ✓ Chauffage ciblé et ponctuel

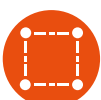


ÉTAPE 2 DÉFINISSEZ VOTRE OBJECTIF



CHAUFFER LES PERSONNES

Confort thermique des occupants



CHAUFFER LES SURFACES

Chauffage localisé de zones ou d'équipements



CHAUFFAGE EXTÉRIEUR

Confort en terrasse ou en espace ouvert



ZONE COUVERTE

2 → 170 m²

selon modèle choisi



La surface couverte varie selon la puissance de l'appareil, la hauteur d'installation et les conditions d'environnement.



BON À SAVOIR

Le rayonnement infrarouge transforme l'énergie en chaleur au contact d'un corps (personnes, sols, murs, machines, ...) sans réchauffer l'air ambiant.

Cette technologie permet d'obtenir des économies d'énergie significatives et un confort immédiat.

Idéale pour les bâtiments ouverts, mal isolés ou les espaces nécessitant un chauffage localisé.

ÉTAPE 3**CHOISISSEZ LE MATÉRIEL ADAPTÉ À VOTRE BESOIN**

Les surfaces indiquées sont données à titre indicatif pour une installation standard.

ATTENTION : Ces estimations ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité et remplacer un calcul complet. Respectez la notice d'utilisation et la réglementation d'emploi de ces appareils. N'hésitez pas à nous consulter.

SOLO		GT 28		PC 12	
					
2 / 4 m²		10 / 15 m²		15 / 20 m²	



RF 25		RF 45		REH 2000 TLC		REH 3000 TLC.2 REH 3000 F		REH 3000 P	
									
20 / 40 m²		30 / 50 m²		8 / 10 m²		10 / 12 m²		10 / 12 m²	



RS 13		RS 18		RS 22	
					
70 / 90 m²		100 / 140 m²		140 / 170 m²	



**ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**

Chauffage ciblé, pas de déperdition dans le volume

**CONFORT IMMÉDIAT**

Chaleur ressentie dès la mise en fonctionnement

**INSTALLATION SIMPLE**

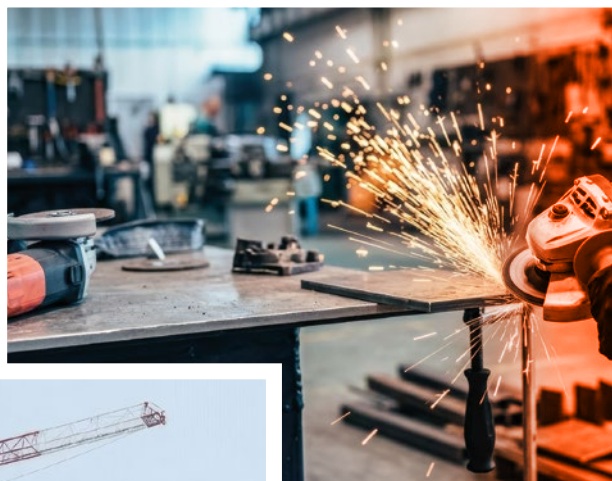
Mobilité et mise en œuvre rapides

**SOLUTIONS DURABLES**

Matériels robustes conçus pour un usage professionnel

DES SOLUTIONS POUR RÉCHAUFFER VOS ENVIRONNEMENTS

Une gamme complète d'appareils de chauffage mobile conçu pour apporter chaleur, performance et fiabilité dans tous les lieux et toutes les situations.



Chaleur immédiate
et maîtrisée



Performance et
efficacité



Fiabilité et sécurité
optimales



Mobilité et
installation facilitées

CF

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

FIOUL À BASSE PRESSION

Générateur d'air chaud fioul à combustion directe, compact et maniable, conçu pour le chauffage rapide des locaux ouverts, chantiers et applications hors gel.



PUISSANCE

20 → 50 kW

DÉBIT D'AIR

550 → 1100 m³/h

RÉSERVOIR

22 → 56 L

CONSOMMATION

2 → 2,8 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE

AVANTAGES

- Combustion directe à haut rendement
- Rendement de 100 %
- Montée en température rapide
- Technologie à compresseur basse pression
- Thermostat d'ambiance intégré
- Réservoir intégré avec jusqu'à 9 h d'autonomie
- Fonctionnement autonome
- Sans cheminée pour une mobilité totale
- Facile à mettre en œuvre
- Idéal pour le chauffage temporaire et l'antigel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

			CF 20.3	CF 30.3	CF 50.3
Puissance		kW	20	30	50
Débit d'air	à 15°C	m³/h	550	720	1 100
	à 70°C	m³/h	-	875	1 274
Conso. maxi		l/h	2	2,8	2,5
		kg/h	1,65	2,5	3,6
Réservoir		l	22	38	56
Alimentation		V / A	230 / 1,1	230 / 1,1	230 / 1,5
Dimensions (L x l x h)		cm	75,2 x 30,5 x 43	86 x 52 x 61	101 x 55,5 x 61
Poids		kg	43	61	61
Code			231 2805	231 2813	231 2831
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)			625,00 €	795,00 €	935,00 €

GF.1 A

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD
FIOUL À HAUTE PRESSION

Générateur d'air chaud puissant, fiable et sécurisé, idéal pour les chantiers, ateliers et bâtiments agricoles.



Roues pneumatiques pour le GF 40.1 A et 50.1 A

PUISSANCE

21 → 111 kW

DÉBIT D'AIR

350 → 4600 m³/h

RÉSERVOIR

17 → 105 L

CONSUMMATION

1,9 → 10,5 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Combustion directe haute performance
- Rendement 100%
- Sans cheminée pour une mobilité totale
- Allumage automatique
- Régulation par thermostat
- Réservoir intégré
- Chambre inox AISI 430
- Entretien simplifié
- Jusqu'à 9h d'autonomie
- Compatible avec du fioul végétal

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

			GF 20.1 A	GF 40.1 A	GF 50.1 A	GF 70.1 A	GF 110.1 A
Puissance	kW		21,4	38,4	49	69,3	111
Débit d'air	à 15°C	m³/h	350	605	1400	2500	4600
	à 70°C	m³/h	416	720	1667	2977	5478
Consommation maxi.	l/h		1,9	3,6	4,6	6,5	10,5
Réservoir	l		17	42	42	65	105
Alimentation	V / A		230 / 1	230 / 1,25	230 / 1,8	230 / 2,81	230 / 5,11
Dimensions (L x l x h)	cm		72 x 30 x 45	107 x 44 x 61	107 x 44 x 63	120 x 55 x 86	149 x 67 x 100
Poids	kg		20	25	38	58	86
Code			231 1105	231 1106	231 2206	231 2305	231 1315
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)			1 012,00 €	1 314,00 €	1 713,00 €	2 630,00 €	3 090,00 €

ACCESSOIRES GF.1 A

Jauge réservoir



GF 20.1 A → GF 110.1 A

CODE
227 3662 | **114,00 € HT**

Filtre de remplissage réservoir



GF 40.1 A → GF 110.1 A

CODE
227 3663 | **39,00 € HT**

Poignées de levage
(par 4)



GF 70.1 A → GF 110.1 A

CODE
227 3664 | **97,00 € HT**

Kit roues pneumatiques
ø250 mm



Pour GF 70.1 A
227 3665

241,00 € HT

Pour GF 110.1 A
223 3666

241,00 € HT

Kit poignée et roues



Uniquement pour GF 20.1 A

CODE
223 4195 | **123,00 € HT**

Filtre réchauffeur
fioul



GF 70.1 A → GF 110.1 A

CODE
223 4807 | **349,00 € HT**

Kit raccordement réservoir
extérieur



GF 70.1 A → GF 110.1 A

CODE
227 3668 | **520,00 € HT**

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



Tous modèles sauf GF 20.1 A

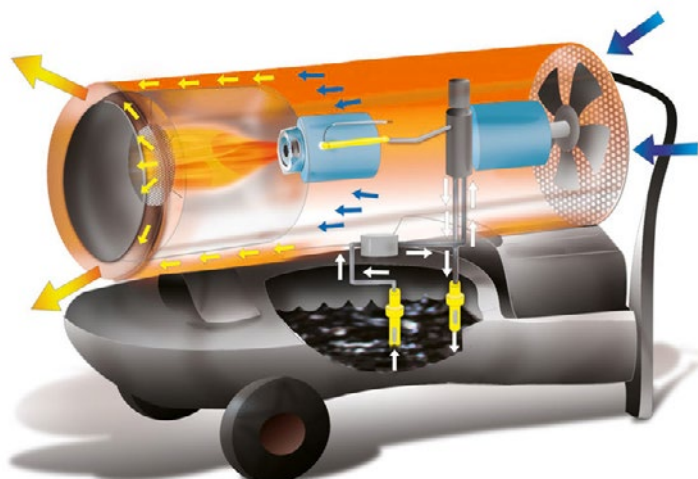
CODE
223 3107 | **220,00 € HT**

Thermostat TPFG
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



Tous modèles sauf GF 20.1 A

CODE
223 3100 | **152,00 € HT**



GF.1 AC GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

FIOUL AVEC CHEMINÉE



Générateur d'air chaud puissant, à cheminée, fiable et sécurisé, idéal pour les chantiers, ateliers et bâtiments agricoles.



PUISSANCE

23,4 → 91 kW

DÉBIT D'AIR

550 → 4300 m³/h

RÉSERVOIR

42 → 105 L

CONSOMMATION

2,2 → 8,6 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- Combustion indirecte haute performance
- Air propre, sans odeur ni fumée
- Échangeur à haut rendement
- Allumage automatique
- Régulation par thermostat
- Sécurités intégrées
- Réservoir intégré
- Chambre inox AISI 430
- Jusqu'à 11h d'autonomie selon modèle
- Compatible une ou deux gaines *

* à partir du GF 60.1 AC

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

			GF 24.1 AC	GF 35.1 AC	GF 60.1 AC	GF 90.1 AC
Puissance	kW		23,4	34	58	91
Rendement	%		84	84	89	88
Débit d'air	à 15°C	m³/h	550	1150	2500	4300
	à 70°C	m³/h	-	1370	2977	5121
Consommation maxi.		l/h	2,2	3,4	4,6	8,6
Réservoir		l	42	42	65	105
ø cheminée		mm	120	150	150	150
ø sortie / gaine		mm	non gainable	300 / 320	350 / 360	400 / 420
Alimentation		V / A	230 / 1,25	230 / 1,7	230 / 3,8	230 / 5
Dimensions (L x l x h)		cm	109 x 44 x 61	121 x 44 x 67	143 x 55 x 94	175 x 69 x 103
Poids		kg	40	48	81	110
Code			231 2111	231 2116	231 2216	231 2716
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)			1 750,00 €	2 249,00 €	3 119,00 €	3 630,00 €

ACCESSOIRES GF.1 AC

Jauge réservoir



GF 24.1 AC → GF 90.1 AC

CODE 227 3662 **114,00 € HT**

Filtre de remplissage réservoir



GF 24.1 AC → GF 110.1 AC

CODE 227 3663 **39,00 € HT**

Poignées de levage (par 4)



GF 60.1 AC → GF 90.1 AC

CODE 227 3664 **97,00 € HT**

Filtre réchauffeur fioul



GF 60.1 AC → GF 90.1 AC

CODE 223 4807 **349,00 € HT**

Kit raccordement réservoir extérieur



Pour GF 60.1 AC et GF 90.1 AC
227 3668 520,00 € HT

Kit tuyaux 6m monotube
223 4773 335,00 € HT

Kit roues ø250 mm



Pour GF 60.1 AC
227 3665 241,00 € HT

Pour GF 90.1 AC
223 3666 241,00 € HT

Thermostat TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



Tous modèles

CODE 223 3107 **220,00 € HT**

Thermostat TPF (G) (-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



Tous modèles

CODE 223 3100 **152,00 € HT**

Gaine flexible 6m PVC



T° maxi = 100 °C

Pour GF 35.1 AC - ø320
223 4542 199,00 € HT

Pour GF 60.1 AC - ø360
223 4543 209,00 € HT

Pour GF 90.1 AC - ø420
223 4544 258,00 € HT

Rallonge pour gaine



Pour GF 35.1 AC - ø300
223 4166 197,00 € HT

Pour GF 60.1 AC - ø350
223 4167 248,00 € HT

Pour GF 90.1 AC - ø400
223 4168 327,00 € HT

Tête de soufflage pour deux gaines



Pour GF 60.1 AC - ø320
223 4252 385,00 € HT

Pour GF 90.1 AC - ø320
223 4253 514,00 € HT

Kit reprise d'air



Adaptateur GF 60.1 AC - ø430
223 4186 375,00 € HT

Gaine 6m - ø450
223 4551 632,00 € HT

Adaptateur GF 90.1 AC - ø500
223 4187 407,00 € HT

Gaine 6m - ø510
223 4552 682,00 € HT

Collier de serrage ø450 à ø700
223 4262 42,00 € HT

Rallonge cheminée 1m



Inox - ø120
213 2055 85,00 € HT

Inox - ø150
213 2060 116,00 € HT

Polyfeu - ø120
213 1000 45,00 € HT

Polyfeu - ø153
213 1100 44,00 € HT

Réduction inox ø150/153
213 2061 71,00 € HT

Chapeau pare-pluie



Inox - ø120
213 2050 122,00 € HT

Inox - ø150
213 2150 158,00 € HT

Polyfeu - ø120
213 1050 81,00 € HT

Polyfeu - ø153
213 1150 89,00 € HT

Cuves à fioul



700 L
223 4700 1 382,00 € HT

1000 L
223 4710 1 980,00 € HT

Capot protection
223 4729 845,00 € HT

Kit soutirage / 1 réservoir ou plus
223 4723 77,00 € HT

Kit couplage réservoir supp.
223 4722 101,00 € HT

Kit 2 tuyaux bitube 6m
223 4737 291,00 € HT



GF 110.1 AC GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

FIOUL AVEC CHEMINÉE

Générateur d'air chaud puissant à combustion indirecte, avec cheminée, fiable et sécurisé, idéal pour le chauffage des ateliers, entrepôts, chantiers et bâtiments agricoles.



PUISSANCE

75 → 110 kW

DÉBIT D'AIR

5500 m³/h

RÉSERVOIR

135 L

CONSOMMATION

6,3 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÈNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- Combustion indirecte haute performance
- Air propre, sans odeur ni fumée
- Échangeur à haut rendement
- Allumage automatique
- Régulation par thermostat
- Sécurités intégrées
- Réservoir grande capacité intégré
- Chambre inox AISI 430
- Jusqu'à 11h d'autonomie
- Compatible une ou deux gaines

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

			GF 110.1 AC
Puissance	kW		75 / 110
Rendement	%		90
Débit d'air	à 15°C	m³/h	5 500
	à 70°C	m³/h	6 545
Consommation maxi.		l/h	6,3
Réservoir		l	135
ø cheminée		mm	150
ø sortie / gaine		mm	500 / 510
Alimentation		V / A	230 / 8
Dimensions (L x l x h)		cm	191 x 73 x 122
Poids		kg	175
Code			231 2720
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)			5 061,00 €

ACCESSOIRES GF 110.1 AC

Jauge réservoir



CODE
227 3667

123,00 € HT

Filtre de remplissage réservoir



CODE
227 3663

39,00 € HT

Poignées de levage
(par 4)



CODE
227 3664

97,00 € HT

Kit roues ø250 mm



CODE
227 3666

241,00 € HT

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107

220,00 € HT

Thermostat TPFG
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100

152,00 € HT

Filtre réchauffeur
fioul



CODE
223 4807

349,00 € HT

Kit raccordement réservoir
extérieur



Pour GF 110.1 AC
227 3668 **520,00 € HT**

Kit tuyaux 6m monotube
223 4773 **335,00 € HT**

Gaine flexible 6m PVC



ø520
227 4545

275,00 € HT

Rallonge pour gaine



ø500
223 4169

373,00 € HT

Tête de soufflage pour deux
gaines



ø410
223 4254

617,00 € HT

Kit reprise d'air



Gaine 6 m ø510
223 4552 **682,00 € HT**

Collier de serrage ø450 à 700
223 4262 **42,00 € HT**

Rallonge cheminée 1m



Inox - ø150
213 2060

116,00 € HT

Polyfeu - ø153
213 1100

44,00 € HT

Réduction inox ø150/153
213 2061

71,00 € HT

Chapeau pare-pluie



Inox - ø150
213 2150

158,00 € HT

Polyfeu - ø153
213 1150

89,00 € HT

Cuves à
fioul



700 L
223 4700

1 382,00 € HT

1000 L
223 4710

1 980,00 € HT

Capot protection
223 4729

845,00 € HT

Kit soutirage / 1 réservoir ou plus
223 4723

77,00 € HT

Kit couplage réservoir supp.
223 4722

101,00 € HT

Kit 2 tuyaux bitube 6m
223 4737

291,00 € HT

GF.1 AC S

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

FIOL SUSPENDU AVEC CHEMINÉE

Générateur d'air chaud suspendu à combustion indirecte, puissant, fiable et sécurisé, idéal pour le chauffage des bâtiments agricoles, ateliers et grands volumes.



PUISSANCE

58 → 91 kW

DÉBIT D'AIR

2500 → 4300 m³/h

RÉSERVOIR

65 → 105 L

CONSOMMATION

4,6 → 8,6 L/h

APPLICATIONS



INDUSTRIE



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE

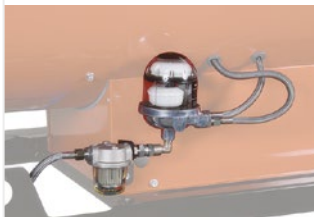


AVANTAGES

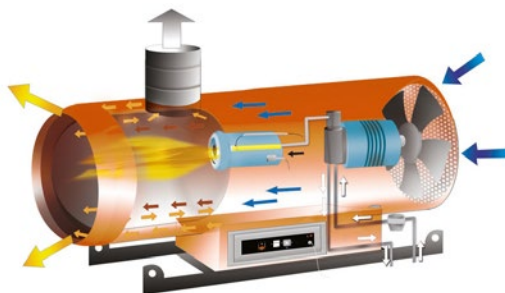
- Installation suspendue gain de place
- Combustion indirecte haute performance
- Air propre, sans odeur ni fumée
- Échangeur à haut rendement
- Allumage automatique
- Régulation par thermostat
- Sécurités intégrées
- Idéal pour les grands volumes agricoles
- Chambre inox AISI 430
- Entretien simplifié

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

			GF 60.1 AC S	GF 90.1 AC S
Puissance		kW	58	91
Rendement		%	89	88
Débit d'air	à 15°C	m³/h	2 500	4 300
	à 70°C	m³/h	2 977	5 121
Consommation maxi.		l/h	4,6	8,6
Réservoir		l	65	105
Ø cheminée		mm	150	150
Alimentation		V / A / W	230 / 3,8 / 850	230 / 5 / 1 140
Dimensions (L x l x h)		cm	140 x 48 x 60,5	165 x 59 x 72
Poids		kg	67	96
Code			231 2217	231 2717
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)			3 630,00 €	4 442,00 €

Thermostat TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°) 	Thermostat TPFG (-5/+50°C - 10m - Prise 90°) 	Filtre réchauffeur fioul 	Kit filtre de dégazage 
CODE 223 3107	CODE 223 3100	CODE 223 4807	CODE 128 1002
220,00 € HT	152,00 € HT	349,00 € HT	215,00 € HT

Rallonge cheminée 1m 	Chapeau pare-pluie 	Cuves à fioul 
Inox - ø150 213 2060	Inox - ø150 213 2150	700 L 223 4700
116,00 € HT	158,00 € HT	1 382,00 € HT
Polyfeu - ø153 213 1100		1000 L 223 4710
44,00 € HT		1 980,00 € HT
Réduction inox ø150/153 213 2061	Polyfeu - ø153 213 1150	Capot protection 223 4729
71,00 € HT	89,00 € HT	845,00 € HT
		Kit soutirage / 1 réservoir ou plus 223 4723
		77,00 € HT
		Kit couplage réservoir supp. 223 4722
		101,00 € HT
		Kit 2 tuyaux bitube 6m 223 4737
		291,00 € HT



Chauffage maîtrisé pour serres, élevages et ateliers agricoles

Dans les secteurs agricoles et industriels, garantir une température adéquate n'est pas un luxe, c'est une nécessité. Que ce soit pour assurer le confort des animaux, préserver la qualité des cultures, protéger les équipements sensibles ou maintenir des conditions de travail correctes en hiver, un générateur d'air chaud efficace fait toute la différence.

Nos générateurs d'air chaud fioul à combustion indirecte ont été spécialement conçus pour répondre à ces exigences. Grâce à leur rendement élevé, leur autonomie et leur fonctionnement automatisé, ils offrent une diffusion homogène de la chaleur, même dans des bâtiments ouverts, bien ventilés ou de grande hauteur. L'air chaud soufflé reste propre et sans odeur, grâce au raccordement à une cheminée via un échangeur performant.

Robustes, fiables et faciles à entretenir, ces appareils s'intègrent parfaitement dans les bâtiments agricoles, les ateliers, les chantiers ou les entrepôts. Le tout sans compromis sur la sécurité, grâce à un brûleur doté de multiples systèmes de contrôle et à une chambre de combustion en inox durable. Des appareils conçus pour durer, déjà largement adoptés dans les environnements agricoles.

AGRI

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD HAUT RENDEMENT SUSPENDU



Générateur d'air chaud haute puissance, idéal pour le chauffage des serres, bâtiments d'élevage et grands volumes agricoles.



PUISSANCE

85 → 235 kW

DÉBIT D'AIR

7000 → 16200 m³/h

CONSOMMATION *

7,9 → 21,7 L/h

* fioul

APPLICATIONS



INDUSTRIE



SERRES



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Grande puissance de chauffage
- Montée en température rapide
- Gros débit d'air
- Idéal pour les serres et bâtiments d'élevage
- Échangeur à haut rendement ≥ 92 %
- Ventilateur silencieux ≤ 69 dB
- Excellente répartition de l'air chaud
- Version gaz ou fioul
- Monophasé ou triphasé
- Installation simple et économique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		AGRI 90	AGRI 110	AGRI 150	AGRI 190	AGRI 240
Puissance	kW	85,62	110,46	144,72	185,54	235,72
Rendement	%	92,7	92,8	93,2	92,2	92
Pression d'air disponible	Pa	200	200	200	200	200
Débit d'air	m³/h	7 000	8 500	11 000	12 000	16 200
Consommation fioul	l/h	7,88	10,16	13,31	17,07	21,69
Consommation G20	m³/h	7,93	10,43	13,67	17,38	22,1
Consommation G31	kg/h	3,13	4,19	10,53	13,59	17,17
ø cheminée	mm	150	150	200	200	200
ø sortie d'air	mm	510	570	650	650	720
Alimentation	V	230	230	230 *	230 *	230 *
Puissance électrique	W	670	1 190	1 570	1 550	2 500
Dimensions (L x l x h)	cm	98 x 91 x 73,8	111 x 95 x 76,8	122 x 108 x 83,8	132,4 x 114 x 85,8	151,4 x 131 x 93,8
Poids	kg	99	122	158	163	233
Code (version fioul)		218 1500	218 1505	218 1510	218 1517	218 1520
Prix HT (version fioul)		5 171,00 €	5 611,00 €	6 694,00 €	7 788,00 €	8 705,00 €
Code (version gaz)		218 1600	218 1610	218 1620	218 1630	218 1640
Prix HT (version gaz)		6 694,00 €	7 352,00 €	8 000,00 €	9 036,00 €	10 777,00 €

* existe en 400 V sur demande

ACCESSOIRES AGRI

Tête de soufflage



Pour AGRI 90 - ø450
218 1503 **165,00 € HT**

Pour AGRI 110 - ø500
218 1508 **196,00 € HT**

Pour AGRI 150 - ø600
218 1512 **207,00 € HT**

Pour AGRI 190 - ø650
218 1515 **217,00 € HT**

Pour AGRI 240 - ø700
218 1522 **228,00 € HT**

Adaptateur entrée d'air



Pour AGRI 90 - ø505
Sur demande

Pour AGRI 110 - ø565
Sur demande

Pour AGRI 150/190 - ø625
223 4188 **199,00 € HT**

Pour AGRI 240 - ø715
223 4189 **220,00 € HT**

Gaine reprise d'air 6m



Pour AGRI 90 - ø510
223 4552 **682,00 € HT**

Pour AGRI 110 - ø570
Sur demande

Pour AGRI 150/190 - ø650
223 4540 **982,00 € HT**

Pour AGRI 240 - ø720
223 4550 **1 484,00 € HT**

Kit filtre de dégazage



CODE
128 1002 **215,00 € HT**

Rallonge cheminée inox 1m



ø150
213 2060 **116,00 € HT**

ø200
213 2300 **200,00 € HT**

Coude inox 90°



ø150
213 2115 **102,00 € HT**

ø200
213 2310 **104,00 € HT**

Chapeau pare-pluie inox



ø150
213 2150 **158,00 € HT**

ø200
213 2350 **198,00 € HT**

Thermostat TPFG (-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100 **152,00 € HT**

Thermostat TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107 **220,00 € HT**

Kit câbles de suspension



CODE
115 1159 **86,00 € HT**

Cuves à fioul



700 L
223 4700 **1 382,00 € HT**

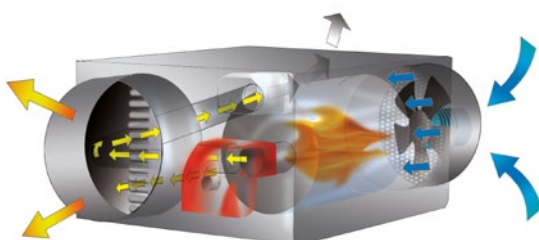
1000 L
223 4710 **1 980,00 € HT**

Capot protection
223 4729 **845,00 € HT**

Kit soutirage / 1 réservoir ou plus
223 4723 **77,00 € HT**

Kit couplage réservoir supp.
223 4722 **101,00 € HT**

Kit 2 tuyaux bitube 6m
223 4737 **291,00 € HT**



JUMBO H

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

FIOUL HAUT RENDEMENT



Générateur d'air chaud mobile haute puissance, conçu pour chauffer rapidement les grands volumes industriels, agricoles et les chantiers.



PUISSANCE

144 → 235 kW

DÉBIT D'AIR

12000 → 17000 m³/h

CONSOMMATION

13,3 → 21,7 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- Grande puissance de chauffage
- Montée en température rapide
- Gros débit d'air
- Échangeur à haut rendement $\geq 92\%$
- Réservoir déporté
- Mobilité maximale
- Soufflage une, deux ou quatre voies
- Kit de recirculation d'air disponible
- Ventilateur 7 pales IP55
- Excellente répartition de l'air chaud

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		145 H	185 H	235 H
Puissance	kW	144,7	185,5	235,7
Rendement	%	93,2	92,2	92
Pression d'air disponible	Pa	200	200	200
Débit d'air	m³/h	12 000	13 000	17 000
Consommation maxi.	l/h	13,3	17,1	21,7
Ø cheminée	mm	200	200	200
Ø sortie air chaud	mm	600	700	700
Alimentation	V / A	230 / 7,1	230 / 7	230 / 11,2
Puissance électrique	W	1 570	1 550	2 550
Dimensions (L x l x h)	cm	191 x 89 x 136	202 x 92 x 142	225 x 99 x 159
Poids	kg	254	270	351
Code		231 5050	231 6060	231 4040
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)		7 577,00 €	8 505,00 €	9 576,00 €

ACCESSOIRES JUMBO H

Tête de soufflage 2 voies



Pour JUMBO 145 H - ø500
223 4255 **311,00 € HT**

Pour JUMBO 185 H - ø500
223 4256 **333,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H - ø600
223 4203 **360,00 € HT**

Tête de soufflage 4 voies



Pour JUMBO 145 H - ø350
223 4249 **317,00 € HT**

Pour JUMBO 185 H - ø350
223 4258 **338,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H - ø400
223 4259 **370,00 € HT**

Gaine de soufflage 6m PVC 100°



ø360
223 4543 **209,00 € HT**

ø420
223 4544 **258,00 € HT**

ø520
223 4545 **289,00 € HT**

ø620
223 4546 **332,00 € HT**

ø720
223 4547 **416,00 € HT**

Adaptateur gaine entrée d'air



Pour JUMBO 145/185 H - ø625
223 4188 **204,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H - ø715
223 4189 **225,00 € HT**

Gaine 6m renforcée entrée d'air

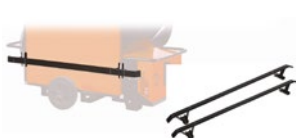


Pour JUMBO 145/185 H - ø650
223 4540 **982,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H - ø720
223 4550 **1 484,00 € HT**

Collier de serrage ø400 à ø750
223 4262 **42,00 € HT**

Kit protection latérale



Pour JUMBO 145 H
223 4761 **376,00 € HT**

Pour JUMBO 185 H
223 4759 **405,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H
223 4760 **427,00 € HT**

Kit de levage



Pour JUMBO 145 H
223 4762 **406,00 € HT**

Pour JUMBO 185 H
223 4763 **434,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H
223 4764 **454,00 € HT**

Kit clapet coupe-feu (sortie) REI 120



Pour JUMBO 145 H
223 4765 **1 505,00 € HT**

Pour JUMBO 185 H
223 4766 **1 980,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H
223 4767 **1 616,00 € HT**

Kit clapet coupe-feu (entrée) REI 120



Pour JUMBO 145/185 H
223 4768 **1841,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H
223 4769 **1868,00 € HT**

Kit filtre de dégazage



CODE
128 1002 **215,00 € HT**

Thermostats



TPFG (-5/+50°C - 10m - Prise 90°)
223 3100 **152,00 € HT**

TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°)
223 3107 **220,00 € HT**

Rallonge cheminée 1m



Inox ø200
213 2300 **200,00 € HT**

Polyfeu ø200
213 1300 **80,00 € HT**

Chapeau pare-pluie



Inox - ø200
213 2350 **198,00 € HT**

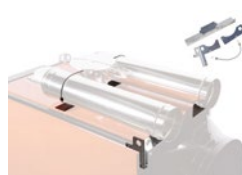
Polyfeu - ø200
213 1350 **95,00 € HT**

Kit support cheminée



CODE
227 7106 **180,00 € HT**

Kit maintien cheminée



Pour JUMBO 145 H
223 4770 **311,00 € HT**

Pour JUMBO 185 H
223 4771 **317,00 € HT**

Pour JUMBO 235 H
223 4772 **327,00 € HT**

Cuves à fioul



700 L
223 4700 **1 382,00 € HT**

1000 L
223 4710 **1 980,00 € HT**

Capot protection
223 4729 **845,00 € HT**

Kit soutirage / 1 réservoir ou plus
223 4723 **77,00 € HT**

Kit couplage réservoir supp.
223 4722 **101,00 € HT**

Kit 2 tuyaux bitube 6m
223 4737 **291,00 € HT**

Kit tuyau monotube 6m
223 4773 **335,00 € HT**

JUMBO C GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

HAUT RENDEMENT HAUTE PRESSION

Générateur d'air chaud mobile haut rendement, conçu pour chauffer rapidement les grands volumes et alimenter efficacement les installations avec gaines de soufflage.



PUISSANCE

144 → 235 kW



DÉBIT D'AIR

14000 → 20000 m³/h

CONSOMMATION *

13,3 → 21,7 L/h

* fioul

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Grande puissance de chauffage
- Idéal pour les réseaux de gaines
- Montée en température rapide
- Faible niveau sonore ≤ 69 dB
- Gros débit d'air
- Réservoir déporté
- Échangeur à très haut rendement ≥ 96 %
- Soufflage une, deux ou quatre voies
- Ventilateur centrifuge haute pression
- Kit de recirculation d'air disponible

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		145 C	185 C	235 C
Puissance	kW	144,7	185,5	235,7
Rendement	%	96	96	96,50
Pression d'air dispo.	Pa	300	500	500
Débit d'air	m³/h	14 000	16 000	20 000
Conso. fioul	l/h	13,31	17,07	21,69
Conso. G20	m³/h	13,85	17,68	22,03
Conso. G31	kg/h	10,57	13,63	19,92
Ø cheminée	mm	200	200	200
Ø sortie air chaud	mm	600	700	700
Alimentation	V / A	230 / 14	400 / 7,2	400 / 9,1
Puissance élec.	W	3 100	4 200	4 970
Dimensions (L x l x h)	cm	219,1 x 90 x 151,5	241,3 x 92 x 62	263 x 104,2 x 184
Poids	kg	361	430	535
Code (version fioul)		231 5055	231 6065	231 4045
Prix HT (version fioul) (+ eco-taxe de 4,90€)		9 175,00 €	10 299,00 €	11 639,00 €
Code (version G20 / G31)		231 5056 / 231 5057	231 6066 / 231 6067	231 4046 / 231 4047
Prix HT (version gaz) (+ eco-taxe de 4,90€)		10 195,00 €	11 443,00 €	12 932,00 €

ACCESSOIRES JUMBO C

Tête de soufflage 2 voies



Pour JUMBO 145 C - ø500
Sur demande

Pour JUMBO 185 C - ø500
223 4292 **326,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C - ø600
223 4229 **342,00 € HT**

Tête de soufflage 4 voies



Pour JUMBO 145 C - ø350
223 4263 **321,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C - ø350
223 4264 **342,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C - ø400
223 4265 **372,00 € HT**

Gaine 6m PVC 100°



ø360
223 4543 **209,00 € HT**

ø420
223 4544 **258,00 € HT**

ø520
223 4545 **289,00 € HT**

ø620
223 4546 **332,00 € HT**

ø720
223 4547 **416,00 € HT**

Adaptateur gaine entrée d'air



Pour JUMBO 145 C - 645
223 4277 **408,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C - ø715
223 4278 **445,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C - ø745
223 4282 **530,00 € HT**

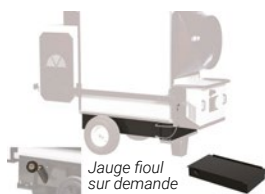
Gaine 6m renforcée entrée d'air



ø750
223 4548 **1 090,00 € HT**

Collier de serrage ø400 à ø750
223 4262 **42,00 € HT**

Kit réservoir



Pour JUMBO 145 C - 120 L
223 4269 **376,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C - 170 L
223 4272 **405,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C - 200 L
223 4271 **427,00 € HT**

Kit protection latérale



Pour JUMBO 145 C
223 4266 **310,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C
223 4267 **327,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C
223 4268 **344,00 € HT**

Kit de levage



Pour JUMBO 145 C
223 4762 **406,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C
223 4763 **434,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C
223 4764 **454,00 € HT**

Kit clapet coupe-feu (entrée) REI 120



Pour JUMBO 145 C
223 4768 **1 841,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C
223 4769 **1 868,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C
223 4273 **2 097,00 € HT**

Kit clapet coupe-feu (sortie) REI 120



Pour JUMBO 145 C
223 4274 **1 084,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C
223 4275 **1 132,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C
223 4276 **1 179,00 € HT**

Kit filtre de dégazage



CODE
128 1002 **215,00 € HT**

Thermostats



TPFG (-5/+50°C - 10m - Prise 90°)
223 3100 **152,00 € HT**

TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°)
223 3107 **220,00 € HT**

Rallonge cheminée 1m



Inox ø200
213 2300 **200,00 € HT**

Polyfeu ø200
213 1300 **80,00 € HT**

Chapeau pare-pluie



Inox - ø200
213 2350 **198,00 € HT**

Polyfeu - ø200
213 1350 **95,00 € HT**

Kit support cheminée



CODE
227 7106 **180,00 € HT**

Kit maintien cheminée



Pour JUMBO 145 C
223 4770 **311,00 € HT**

Pour JUMBO 185 C
223 4771 **317,00 € HT**

Pour JUMBO 235 C
223 4772 **327,00 € HT**

SMAX

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

HAUT RENDEMENT HAUTE PRESSION



Générateur d'air chaud mobile haute performance, robuste et conçu pour les applications intensives en milieux industriels, agricoles et sur chantiers.



PUISSANCE
 **235 kW**

DÉBIT D'AIR
 **20000 m³/h**

CONSOMMATION *
 **21,7 L/h**

* fioul

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

-  Grande puissance de chauffage
-  Montée en température rapide
-  Échangeur à très haut rendement $\geq 96\%$
-  Ventilateur centrifuge haute pression
-  Diffusion efficace sur de longues distances
-  Déplacement facilité par chariot élévateur
-  Structure renforcée pour un usage intensif
-  Faible niveau sonore ≤ 69 dB
-  Réservoir déporté
-  Maintenance simplifiée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		SMAX
Puissance	kW	235,72
Rendement	%	96,50
Pression d'air disponible	Pa	500
Débit d'air	m³/h	20 000
Consommation fioul	l/h	21,69
Consommation G20	m³/h	22,03
Consommation G31	kg/h	16,92
Ø cheminée	mm	200
Alimentation	V / A	400 / 9,1
Puissance électrique	W	4 850
Dimensions (L x l x h)	cm	279 x 90 x 176,6
Poids	kg	856
Code (version fioul)		231 7000
Prix HT (version fioul) (+ eco-taxe de 4,90€)		15 500,00 €
Code (version G20 / G31)		231 7002 / sur demande
Prix HT (version gaz) (+ eco-taxe de 4,90€)		17 222,00 €

ACCESSOIRES SMAX

Tête de soufflage 2 voies



ø600
227 4229

342,00 € HT

Tête de soufflage 4 voies



ø400
227 4265

372,00 € HT

Adaptateur sortie d'air 90°



CODE sur demande

Gaine 6m PVC 100°



ø360
223 4543

209,00 € HT

ø420
223 4544

258,00 € HT

ø520
223 4545

289,00 € HT

ø620
223 4546

332,00 € HT

ø720
223 4547

416,00 € HT

Adaptateur gaine
entrée d'air



ø745
227 4282

530,00 € HT

Gaine renforcée 6m
entrée d'air



ø750
223 4548

1 090,00 € HT

Collier de serrage ø400 à ø750
223 4262 42,00 € HT

Kit filtre de dégazage



CODE
128 1002

215,00 € HT

Thermostats



TPFG (-5/+50°C - 10m - Prise 90°)
223 3100 152,00 € HT

TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°)
223 3107 220,00 € HT

Rallonge cheminée 1m



Inox ø200
213 2300

200,00 € HT

Polyfeu ø200
213 1300

80,00 € HT

Chapeau pare-pluie



Inox - ø200
213 2350

198,00 € HT

Polyfeu - ø200
213 1350

95,00 € HT

Kit support cheminée



CODE
227 7106

180,00 € HT

Cuves à
fioul



700 L
223 4700 1 382,00 € HT

1000 L
223 4710 1 980,00 € HT

Capot protection
223 4729 845,00 € HT

Kit soutirage / 1 réservoir ou plus
223 4723 77,00 € HT

Kit couplage réservoir supp.
223 4722 101,00 € HT

Kit 2 tuyaux bitube 6m
223 4737 291,00 € HT

Kit tuyau monotube 6m
223 4773 335,00 € HT

Kit clapet coupe-feu entrée



CODE
223 4273

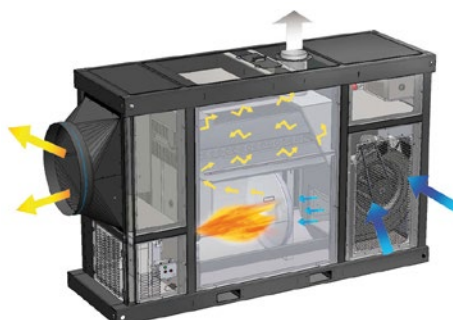
2 097,00 € HT

Kit clapet coupe-feu sortie



CODE
223 4276

1 179,00 € HT



COMPAC F3

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD FIOUL AVEC RÉSERVOIR INTÉGRÉ

Générateur d'air chaud autonome, prêt à l'emploi, conçu pour le chauffage et la protection antigel des grands volumes industriels, agricoles et des chantiers.



PUISSANCE

27,5 → 59,5 kW



DÉBIT D'AIR

2700 → 6000 m³/h



RÉSERVOIR

80 → 110 L



CONSOMMATION

2,5 → 5,5 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Fonctionnement en totale autonomie
- Jusqu'à 16 h d'autonomie
- Thermostat électronique intégré
- Diffusion d'air 4 directions ou orientable
- Chambre de combustion inox haut rendement
- Double paroi thermo-acoustique
- Faible température de surface
- Sécurités intégrées

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		COMPAC 30 F3	COMPAC 60 F3
Puissance	kW	27,5	59,5
Rendement	%	94,1	93,6
Débit d'air	m³/h	2 700	6 000
Consommation	l/h	2,53	5,48
Ø cheminée	mm	150	150
Alimentation	V / A	230 / 3,2	230 / 6
Puissance électrique	W	690	1 360
Capacité réservoir	l	80	110
Autonomie	h	31,5	37,5
Dimensions (L x l x h)	cm	101 x 53 x 136	104,5 x 60 x 153
Poids	kg	141	184
Code		218 1300	218 1301
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)		4 627,00 €	5 855,00 €

ACCESSOIRES COMPAC F3

Plénum 4 directions



Pour COMPAC 30 F3
227 3100 **354,00 € HT**

Pour COMPAC 60 F3
227 3101 **370,00 € HT**

Tête pivotante 360°



Pour COMPAC 30 F3
227 3103 **354,00 € HT**

Pour COMPAC 60 F3
227 3104 **370,00 € HT**

Kit pied



CODE
227 3111 **171,00 € HT**

Kit roulettes



CODE
227 3112 **279,00 € HT**

Rallonge cheminée ø150 Inox
1m



CODE
213 2060 **116,00 € HT**

Coude inox



Coude 45°
213 2125 **70,00 € HT**

Coude 90°
213 2115 **102,00 € HT**

Chapeau pare-pluie ø150 inox



CODE
213 2150 **158,00 € HT**

Té 90° + Tampon ø150



Té 90°
213 2250 **80,00 € HT**

Tampon
213 2260 **35,00 € HT**



COMPAC F3 SR GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

FIOL SANS RÉSERVOIR

Générateur d'air chaud flexible et performant, conçu pour le chauffage et la protection antigel des grands volumes industriels, agricoles et des chantiers.



PUISSANCE

25,9 → 198,3 kW

DÉBIT D'AIR

2700 → 21000 m³/h

CONSOMMATION *

2,04 → 17,4 L/h

* fioul

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- Installation flexible sans réservoir intégré
- Ventilateur haute performance IP55
- Prêt à l'emploi
- Fonctionnement performant et silencieux
- Compatible fioul ou gaz
- Sécurité de surchauffe intégrée
- Diffusion d'air 4 directions ou orientable
- Idéal pour les grands volumes
- Chambre de combustion inox haut rendement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		COMPAC 30 F3 SR	COMPAC 60 F3 SR	COMPAC 100 F3 SR	COMPAC 200 F3 SR
Puissance (version fioul)	kW	25,9	59	95,4	198,3
Puissance (version gaz)	kW	28,3	59,5	93,5	189,9
Rendement	%	93,9	93,5	94	93,3
Débit d'air	m³/h	2 700	6 000	10 500	21 000
Alimentation	V / A	230 / 3	230 / 6,3	230 / 11,8	400 / 9,1
Puissance électrique	W	680	1 350	2 590	5 100
Consommation fioul	l/h	2,53	5,48	8,76	18,06
Consommation G20	m³/h	2,6	5,49	8,6	17,4
Consommation G31	kg/h	2,04	4,21	6,79	13,89
Ø cheminée	mm	150	150	150	200
Dimensions (L x l x h)	cm	72,4 x 51,1 x 130,8	79,1 x 58,1 x 147,8	109,2 x 64,6 x 167,8	145 x 91,1 x 212
Poids	kg	102	141	225	370
Code (version fioul)		218 1304	218 1305	218 1311	218 1313
Prix HT (version fioul) (+ eco-tax de 4,90€)		4 620,00 €	5 729,00 €	7 474,00 €	10 505,00 €

Les prix et codes des COMPAC F3 SR version gaz sont disponibles sur demande.

ACCESSOIRES COMPAC F3 SR

Plénum 4 directions



Pour COMPAC 30 F3 SR
227 3100 **354,00 € HT**

Pour COMPAC 60 F3 SR
227 3101 **370,00 € HT**

Pour COMPAC 100 F3 SR
227 3116 **505,00 € HT**

Pour COMPAC 200 F3 SR
227 3099 **854,00 € HT**

Tête pivotante 360°



Pour COMPAC 30 F3 SR
sur demande -

Pour COMPAC 60 F3 SR
227 3115 **499,00 € HT**

Pour COMPAC 100 F3 SR
sur demande -

Pour COMPAC 200 F3 SR
sur demande -

Kit protection brûleur



Pour COMPAC 30 F3 SR
sur demande -

Pour COMPAC 60 F3 SR
sur demande -

Pour COMPAC 100 F3 SR
sur demande -

Pour COMPAC 200 F3 SR
sur demande -

Tête de soufflage avec kit d'adaptation



Pour COMPAC 30 F3 SR ø450
227 3108 **435,00 € HT**

Pour COMPAC 60 F3 SR ø500
227 3109 **455,00 € HT**

Pour COMPAC 100 F3 SR ø600
sur demande -

Pour COMPAC 200 F3 SR ø700
sur demande -

Manchon d'aspiration gainable



Pour COMPAC 30 F3 SR ø505
227 3105 **189,00 € HT**

Pour COMPAC 60 F3 SR ø565
227 3106 **195,00 € HT**

Pour COMPAC 100 F3 SR ø645
227 3107 **220,00 € HT**

Pour COMPAC 200 F3 SR ø745
sur demande -

Gaine 6m de reprise d'air



Pour COMPAC 30 F3 SR ø510
223 4552 **682,00 € HT**

Pour COMPAC 60 F3 SR ø570
sur demande -

Pour COMPAC 100 F3 SR ø650
223 4540 **982,00 € HT**

Pour COMPAC 200 F3 SR ø750
sur demande -

Thermostat TP2-3 (-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107 **220,00 € HT**

Thermostat TPF8 (-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100 **152,00 € HT**

Rallonge cheminée 1m



Inox - ø150
213 2060 **116,00 € HT**

Inox - ø200
213 2300 **200,00 € HT**

Chapeau pare-pluie



Inox - ø150
213 2150 **158,00 € HT**

Inox - ø200
213 2350 **198,00 € HT**

Té 90° + Embout de purge



Té inox ø150
213 2250 **80,00 € HT**

Tampon inox - ø150
213 2260 **35,00 € HT**

Té inox ø200
213 2330 **98,00 € HT**

Tampon inox - ø200
213 2340 **41,00 € HT**

Cuves à fioul



700 L
223 4700 **1 382,00 € HT**

1000 L
223 4710 **1 980,00 € HT**

Capot protection
223 4729 **845,00 € HT**

Kit soutirage / 1 réservoir ou plus
223 4723 **77,00 € HT**

Kit couplage réservoir supp.
223 4722 **101,00 € HT**

Kit 2 tuyaux bitube 6m
223 4735 **291,00 € HT**



RF

RADIANT INFRAROUGE MOBILE FIOUL



Radiant fioul à infrarouge, idéal pour chauffer directement les personnes, les postes de travail et les zones ciblées, en intérieur comme en extérieur.



PUISSANCE

25,8 → 45,5 kW

RENDMENT

100 %

RÉSERVOIR

43 → 65 L

CONSUMMATION

2,04 → 3,6 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



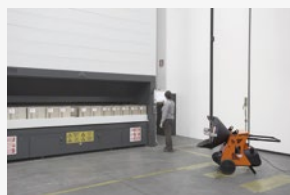
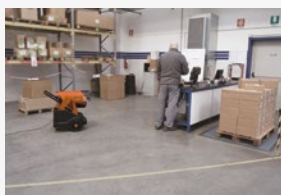
INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



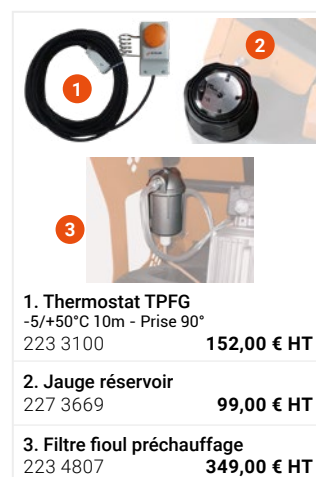
AVANTAGES

- Chauffage par rayonnement infrarouge
- Orientation réglable du rayonnement
- Chaleur instantanée et ciblée
- Faible niveau sonore
- Sans déplacement d'air
- Thermostat déporté compatible
- Rendement 100 %
- Sécurités intégrées
- Jusqu'à 16 h d'autonomie
- Utilisation en intérieur et en extérieur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		RF 25.1	RF 45
Puissance	kW	25,8	45,5
Rendement	%	100	100
Consommation	L/h	2,04	3,6
Puissance électrique	W	140	370
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Intensité	A	0,8	1
Réservoir	l	43	65
Dimensions (L x l x h)	cm	89,5 x 53,2 x 80,8	141 x 71,2 x 105,3
Poids	kg	42	73
Code		231 3161	231 3150
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)		1 900,00 €	2 715,00 €

ACCESSOIRES



1. Thermostat TPF
-5/+50°C 10m - Prise 90°
223 3100 **152,00 € HT**

2. Jauge réservoir
227 3669 **99,00 € HT**

3. Filtre fioul préchauffage
223 4807 **349,00 € HT**

RS **RADIANT INFRAROUGE SILENCIEUX** **MOBILE FIOUL ULTRA ÉCONOMIQUE**

Radiant infrarouge mobile, économique et silencieux, idéal pour un chauffage instantané et ciblé des postes de travail, ateliers, entrepôts et chantiers.



PUISSANCE

13 → 22 kW

RENDMENT

100 %

RÉSERVOIR

22 → 60 L

CONSOMMATION

1,18 → 2,05 L/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



AVANTAGES

- Chauffage par rayonnement infrarouge
- Chaleur instantanée et ciblée
- Rendement 100 %
- Économique à l'usage
- Fonctionnement très silencieux ≤ 32 dB
- Sans déplacement d'air
- Sans raccordement ni évacuation
- Utilisation mobile sur roulettes
- Fonctionne au fioul ou pétrole lampant
- Prêt à l'emploi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		RS 13	RS 18	RS 22
Puissance	kW	13	18	22
Consommation	L/h	1,18	1,67	2,05
Surface chauffée	m²	70 - 90	110 - 140	140 - 170
Puissance électrique	W	60	60	80
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Intensité	A	0,34	0,34	0,34
Réservoir	l	22	60	60
Niveau sonore	dBa	32	32	32
Dimensions (L x l x h)	cm	82 x 43 x 100,8	130,5 x 43,5 x 112	134 x 46,5 x 134,5
Poids	kg	41,3	62	80,2
Code		231 3170	231 3171	231 3172
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)		2 145,00 €	2 530,00 €	2 855,00 €

ECO M GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

GAZ PROPANE ALLUMAGE MANUEL

Générateur d'air chaud gaz propane, compact et léger, idéal pour le chauffage rapide des petits locaux professionnels, ateliers et chantiers.



PUISSANCE

15 → 50 kW

RENDEMENT

100 %

DÉBIT D'AIR

580 → 1000 m³/h

CONSOMMATION

1,09 → 3,63 kg/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Compact et léger
- Chauffage rapide et efficace
- Rendement 100 %
- Combustion propre et sans odeur
- Allumage manuel par piezo
- Fonctionne au gaz propane
- Sécurité de surchauffe intégrée
- Prêt à l'emploi
- Facile à transporter
- Idéal pour les petits locaux ventilés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ACCESSOIRES

		ECO 20 M3	ECO 30 M3	ECO 50 M3
Puissance	kW	15	18 - 30	30 - 50
Rendement	%	100	100	100
Débit d'air	m³/h	580	1 000	1 000
Pression	bar	0,7	0,7	1,5
Conso. propane	kg/h	1,09	1,3 - 2,18	2,18 - 3,63
Alimentation	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Dimensions (L x l x h)	cm	38 x 19 x 30,5	46,5 x 24,5 x 38,5	66,5 x 25 x 41
Poids	kg	3,7	5,9	7,8
Code		203 1166	203 1173	203 1180
Prix HT (+ eco-taxe de 3,60€)		235,00 €	329,00 €	490,00 €

Possibilité de raccordement de bouteilles



1. Lyre
223 1200

45,00 € HT

2. Té
223 1210

29,00 € HT

GG AI

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD GAZ PROPANE ALLUMAGE AUTOMATIQUE

Générateur d'air chaud gaz propane, compact et performant, avec allumage automatique pour un chauffage simple et efficace des locaux professionnels, ateliers et chantiers.



PUISSANCE

12 → 108 kW

RENDMENT

100 %

DÉBIT D'AIR

1100 → 3700 m³/h

CONSUMMATION

1 → 6,9 kg/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



ÉLEVAGE



AGRICULTURE

AVANTAGES

- Compact et léger
- Chauffage rapide et efficace
- Rendement 100 %
- Combustion propre et sans odeur
- Allumage électrique automatique
- Fonctionne au gaz propane
- Compatible avec un thermostat
- Fonctionne au gaz propane
- Version sur pied à poser au sol
- Prêt à l'emploi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		GG 30 AI	GG 50 AI	GG 65 AI	GG 85 AI	GG 100 AI
Puissance	kW	12 / 30	22 / 45	32 / 65	40 / 85	48 / 108
Rendement	%	100	100	100	100	100
Débit d'air	m³/h	1 100	1 250	1 950	2 550	3 700
Pression	bar	0,4 - 1,5	0,4 - 1,5	0,4 - 1,5	0,4 - 1,5	0,4 - 1,5
Conso. propane	kg/h	1 / 2,01	1,4 / 3	2,1 / 4,3	2,4 / 5,5	3 / 6,9
Puissance électrique	W	90	112	140	240	400
Alimentation	V / A	230 / 0,55	230 / 0,7	230 / 0,87	230 / 1,15	230 / 1,95
Dimensions (L x l x h)	cm	53 x 28 x 40	57 x 28 x 52	58 x 32 x 54	70 x 32 x 54	83 x 44 x 60
Poids	kg	11,5	13,6	14	16	26
Code		203 3007	203 1317	203 1600	203 1700	203 1420
Prix HT (+ eco-taxe de 3,60€)		900,00 €	1 132,00 €	1 384,00 €	1 700,00 €	1 984,00 €

ACCESSOIRES

Thermostat TPFG
-5/+50°C 10m - Prise 90°
223 3100
152,00 € HT

Thermostat TP2-3
-5/+30°C 10m - Prise 90°
223 3107
220,00 € HT

Lyre
223 1200
45,00 € HT

Té
223 1210
29,00 € HT

GA 100 AI

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

GAZ SPÉCIAL ÉLEVAGE ET SERRES

Générateur d'air chaud gaz propane suspendu en inox, spécialement conçu pour le chauffage des serres, bâtiments d'élevage et autres environnements exigeants.



PUISSANCE

100 kW

DÉBIT D'AIR

5100 m³/h

CONSOMMATION

3,2 → 6,7 kg/h



APPLICATIONS



INDUSTRIE



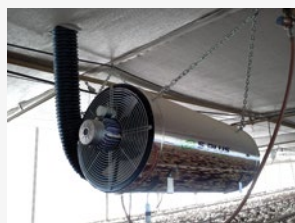
SERRES



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Installation suspendue gain de place
- Conception tout inox
- Idéal pour les serres et bâtiments d'élevage
- Résistant aux milieux humides et poussiéreux
- Grand débit d'air
- Coffret électrique étanche IP65
- Contrôle automatique de la flamme
- Post-ventilation intégrée
- Fonctionne au gaz propane
- Entretien simplifié

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		GA 100 AI
Puissance	kW	47 / 100
Débit d'air	m³/h	5 100
Consommation	kg/h	3,16 - 6,68
Pression d'alimentation	bar	0,4 - 1,5
ΔT (à 20°C)	°C	75
Alimentation	V - A	230 - 2,6
Puissance électrique	W	600
Dimensions (L x l x h)	cm	114,6 x 58,9 x 44,1
Poids	kg	36
Code		203 1425
Prix HT (+ eco-taxe de 3,60€)		2 653,00 €

ACCESSOIRES GA 100 AI

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107

220,00 € HT

Thermostat TPFG
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100

152,00 € HT

Kit vanne filtre détenteur (VFD)



CODE
135 1310

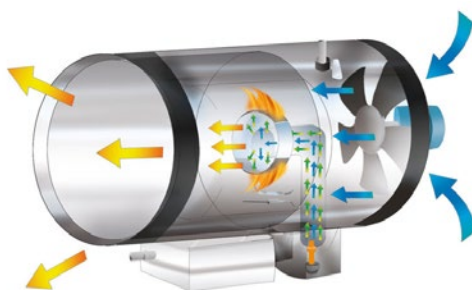
325,00 € HT

Adaptateur pour conduit d'admission d'air



CODE
203 1427

355,00 € HT



GGI G4

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

GAZ SPÉCIAL ÉLEVAGE ET SERRES



Générateur d'air chaud gaz propane suspendu en inox, spécialement conçu pour le chauffage des serres, bâtiments d'élevage et autres environnements exigeants.



PUISSANCE

45 → 115 kW

DÉBIT D'AIR

2500 → 8700 m³/h

CONSOMMATION *

4,1 → 10,7 kg/h

* G20. G31 voir tableau en bas de page.

APPLICATIONS



INDUSTRIE



SERRES



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Installation suspendue gain de place
- Conception tout inox
- Idéal pour les serres et bâtiments d'élevage
- Résistant aux milieux humides et poussiéreux
- Grand débit d'air
- Coffret électrique étanche IP65
- Contrôle automatique de la flamme
- Post-ventilation intégrée
- Fonctionne au gaz propane
- Entretien simplifié

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		GGI 45 G4	GGI 70 G4	GGI 100 G4	GGI 120 G4
Puissance	kW	45	70	97	115
Débit d'air	m³/h	2 500	4 700	6 700	8 700
Consommation	G20 m³/h	4,08	6,57	8,88	10,88
	G31 kg/h	3,13	5,03	6,91	8,13
Pression d'alimentation	G20 mbar	20	20	20	20
	G31 mbar	37	37	37	37
ΔT (à 20°C)	°C	55	43	48	50
Portée d'air chaud	m	40	42	45	47
Alimentation	V - A	230 - 1,2	230 - 1,9	230 - 3	230 - 4,7
Puissance électrique	W	250	400	630	980
Dimensions (L x l x h)	cm	85 x 47,5 x 35,1	114,6 x 59,6 x 44,1	114,6 x 59,6 x 44,1	120 x 68,9 x 53
Poids	kg	21	46	46	56
Code		102 0526	102 0525	102 0527	102 0528
Prix HT (+ eco-taxe de 3,60€)		2 305,00 €	3 189,00 €	3 347,00 €	4 605,00 €

ACCESSOIRES GGI G4

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107

220,00 € HT

Thermostat TPFG
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100

152,00 € HT

Kit vanne filtre détenteur
(VFD - G20)



Pour GGI 45 G4
135 1330

364,00 € HT

Pour GGI 70 G4
135 1340

570,00 € HT

Pour GGI 100 G4
135 1340

570,00 € HT

Pour GGI 120 G4
135 1350

957,00 € HT

Kit vanne filtre détenteur
(VFD - G31)



Pour GGI 45 G4
135 1300

193,00 € HT

Pour GGI 70 G4
135 1300

193,00 € HT

Pour GGI 100 G4
135 1310

312,00 € HT

Pour GGI 120 G4
135 1310

312,00 € HT

Flexible inox
Longueur 0,6m ou 0,75m



Pour GGI 45 G4 (3/4") - L 0,60 m
135 2421

111,00 € HT

Pour GGI 70 G4 (1") - L 0,75 m
135 2422

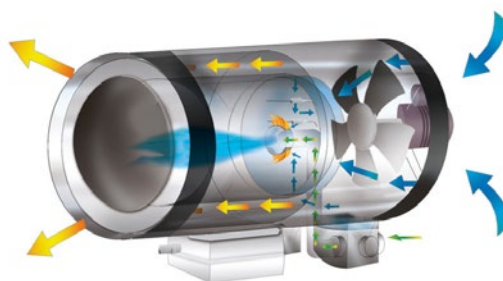
269,00 € HT

Pour GGI 100 G4 (1") - L 0,75 m
135 2422

269,00 € HT

Pour GGI 120 G4 (1") - L 0,75 m
135 2422

269,00 € HT



SOLO

RADIANT PORTABLE SUR BOUTEILLE GAZ PROPANE



Radiant gaz portable sur bouteille, autonome et sans alimentation électrique, idéal pour le chauffage ciblé en intérieur comme en extérieur.



PUISSANCE

 **2,8 → 4,6 kW**

AUTONOMIE *

 **40 → 50 h**

* avec une bouteille de 13 kg.

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER

AVANTAGES

-  Fonctionne sans électricité
-  Chauffage par rayonnement infrarouge
-  Chaleur instantanée et ciblée
-  Jusqu'à 50 h d'autonomie *
-  Tête orientable
-  Puissance réglable
-  Sécurité par thermocouple
-  Utilisation mobile sur bouteille de gaz
-  Efficace en intérieur comme en extérieur
-  Prêt à l'emploi, livré avec kit complet

* selon modèle et réglage de puissance.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		SOLO P 821 SRX	SOLO P 821 SR	SOLO P 823 CA
Puissance	kW	2,8 à 4,6	2,8 à 4,6	2,8 à 4,6
Sécurité	-	Thermocouple	Thermocouple	Thermocouple + contrôleur d'atmosphère
Équipement	-	Tuyau et détendeur réglable	Tuyau et détendeur réglable + Allumage Piézo	Tuyau et détendeur + Allumage Piézo
Utilisation	-	Plein air	Plein air	Intérieur locaux professionnels
Dimensions tête (L x l x h)	cm	30 x 24 x 20	30 x 24 x 20	30 x 24 x 20
Poids tête	kg	3,4	3,4	3,4
Code		204 1100	204 1110	204 1300
Prix HT		126,00 €	157,00 €	172,00 €

GT

RADIANT MOBILE GAZ PROPANE SUR MÂT

Radiant gaz mobile sur chariot, autonome et sans alimentation électrique, idéal pour le chauffage ciblé des postes de travail et des espaces extérieurs.



PUISSANCE

 **2,8 → 9,2 kW**

CONSOMMATION

 **220 → 660 g/h**

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER

AVANTAGES

-  Fonctionne sans électricité
-  Chauffage par rayonnement infrarouge
-  Chaleur instantanée et ciblée
-  Mât télescopique réglable de 1 à 2,5 m
-  Radiant orientable dans toutes les directions
-  Chariot mobile avec stabilisateurs
-  Plateau pour bouteille 35 kg
-  Sécurité par thermocouple et contrôle d'atmosphère
-  Efficace en intérieur comme en extérieur
-  Prêt à l'emploi, livré avec kit complet



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GT 28 CA		
Puissance	kW	2,8 à 9,2
Consommation	g/h	220 à 660
Sécurité	-	Thermocouple contrôle de flamme Contrôleur d'atmosphère
Gaz	-	Propane 37
Allumage	-	Piézo
Dimensions (L x l x h)	cm	30 * x 24 x 100 à 250
Poids	kg	22
Code		205 1310
Prix HT		768,00 €

* composé de 2 têtes de 30 cm, longueur totale de 66 cm.

ACCESSOIRES



2 brûleurs avec orienteur, tuyau et détendeur
223 2350

361,00 € HT

PC 12 I

PARASOL CHAUFFANT GAZ PROPANE

Parasol chauffant gaz propane, mobile et autonome, idéal pour le chauffage des terrasses, espaces extérieurs et postes de travail.

PUISSANCE

 5 → 12 kW

CONSOMMATION

 0,3 → 0,9 kg/h



APPLICATIONS



RESTAURATION



INDUSTRIE



ATELIER



AVANTAGES

-  Fonctionne sans électricité
-  Chauffage confortable jusqu'à 20 m²
-  Puissance réglable de 5 à 12 kW
-  Conception inox
-  Brûleur inox haute résistance
-  Sécurité anti-basculement
-  Allumage piezo
-  Mobile sur roulettes
-  Fonctionne au gaz propane
-  Prêt à l'emploi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		PC 12 I
Puissance	kW	5 à 12
Consommation	kg/h	0,3 à 0,9
Pression d'alimentation	mbar	37
Dimensions (øtête x h)	cm	46 x 230
Poids	kg	21
Code		205 2022
Prix HT		510,00 €

REH 3000 P

RADIANT INFRAROUGE ÉLECTRIQUE HALOGÈNE

Radiant infrarouge électrique halogène, compact et léger, idéal pour un chauffage instantané et ciblé des postes de travail et des espaces extérieurs.



PUISSANCE

1,5 → 3 kW

ALIMENTATION

230 V - 16 A

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



AVANTAGES

- Chauffage par rayonnement infrarouge halogène
- Chaleur instantanée
- Chauffage ciblé des zones de travail
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Léger et peu encombrant
- Version sur socle à poser
- Sécurité anti-basculement
- Fonctionnement sans combustible
- Sans odeur ni émission directe
- Prêt à l'emploi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REH 3000 P		
Puissance	kW	1,5 / 3
Alimentation	V / A	230 / 13
Dimensions (L x l x h)	cm	50,4 x 32,1 x 64,1
Poids	kg	7,1
Code		209 2525
Prix HT (+ eco-taxe de 2,50€)		865,00 €

REH TLC

RADIANT INFRAROUGE ÉLECTRIQUE HALOGÈNE SUR MÂT

Radiant infrarouge électrique halogène, silencieux et performant, idéal pour le chauffage instantané des postes de travail et des zones ciblées.



REH 2000 TLC

Une lampe halogène inclinable



REH 3000 TLC.2

Deux lampes indépendantes halogènes inclinables

PUISSANCE

⚡ 1,5 → 3 kW

ALIMENTATION

⚡ 230 V 7 à 14 A

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



ÉVÉNEMENTIEL

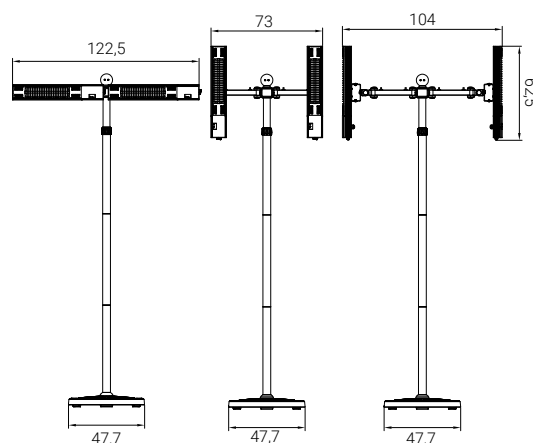


AVANTAGES

- Chauffage par rayonnement infrarouge halogène
- Chaleur instantanée
- Sans déplacement d'air ni de poussières
- Fonctionnement très silencieux
- Lampes orientables indépendantes
- Disponible en version une ou deux lampes
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Fonctionnement sans combustible
- Chauffage ciblé des zones de travail
- Prêt à l'emploi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		2000 TLC	3000 TLC.2
Puissance	W	2 000	1 500 / 3 000
Alimentation	V / A	230 / 7	230 / 14
Dimensions (øbase x largeur tête x h)	cm	40 x 59,7 x 190	voir schéma
Poids	kg	11,2	20
Code		209 2519	209 2517
Prix HT (+ eco-taxe de 2,50€)		370,00 €	535,00 €



REH 3000 F

RADIANT INFRAROUGE ÉLECTRIQUE HALOGÈNE MURAL

Radiant infrarouge électrique halogène mural, conçu pour un chauffage instantané, permanent et ciblé des postes de travail et des zones de passage.



PUISSANCE

⚡ 1,5 → 3 kW

ALIMENTATION

⚡ 230 V 7 à 14 A

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



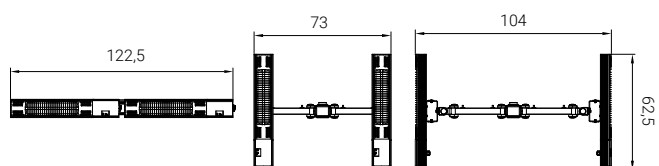
ÉVÉNEMENTIEL

AVANTAGES

- Installation murale fixe
- Gain de place au sol
- Chauffage par rayonnement infrarouge halogène
- Chaleur instantanée
- Deux lampes orientables indépendamment
- Sans déplacement d'air ni de poussières
- Fonctionnement très silencieux
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Fonctionnement sans combustible
- Idéal pour les installations permanentes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		REH 3000 F
Puissance	W	1 500 / 3 000
Alimentation	V / A	230 / 14
Dimensions	cm	voir schéma
Poids	kg	6
Code		108 3032
Prix HT (+ eco-taxe de 2,50€)		425,00 €



CACE

CANON AIR CHAUD MOBILE ÉLECTRIQUE



Canon air chaud électrique, propre, silencieux et sans flamme, idéal pour le chauffage d'appoint, la mise hors gel et le séchage des locaux professionnels.



CACE 3 à 4

PUISSANCE

⚡ 1,5 → 3,6 kW

CACE 3 à 4

DÉBIT D'AIR

🌊 450 m³/h

Pour le chauffage d'appoint et les petits volumes



CACE 10 à 30

PUISSANCE

⚡ 6,6 → 30 kW

CACE 10 à 30

DÉBIT D'AIR

🌊 1500 → 3900 m³/h

Pour le chauffage intensif des grands volumes

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- ☞ Chaleur propre et sans odeur
- ☞ Sans flamme ni émission directe
- ☞ Idéal pour les locaux sensibles
- ☞ Résistances blindées en inox
- ☞ Chauffage rapide et efficace
- ☞ Utilisation en locaux ventilés ou non ventilés
- ☞ Mise hors gel des locaux
- ☞ Versions compactes ou haute puissance
- ☞ Gainable selon les modèles *
- ☞ Entretien simplifié

* sauf CACE 3 et 4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		CACE 3	CACE 4	CACE 10	CACE 15	CACE 22	CACE 30
Puissance	kW	1,5 / 3	2 / 3,6	6,6 / 10	10 / 15	15 / 22	20 / 30
Débit d'air (15°C)	m³/h	450	450	1 500	2 000	3 050	5 100
Débit d'air (70°C)	m³/h	536	536	1 786	2 382	3 625	6 500
ΔT maxi. à 20°C	°C	44,5	51	48,3	54,3	56	56
Alimentation	V / A	230 / 13	230 / 16	400 / 13,5 *	400 / 21 *	400 / 30 *	400 / 43 *
Niveau sonore à 1m	dBA	67	68	50	61	65	69
Dimensions (L x l x h)	cm	37 x 18 x 28	38 x 32 x 41,6	50 x 28 x 51	57 x 28 x 51	70 x 31 x 53	79 x 54 x 70
Poids	kg	5	8	13	15	21	38
Code		210 1560	210 1562	210 1565	210 1595	210 1580	210 1585
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)		383,00 €	486,00 €	711,00 €	895,00 €	1 389,00 €	2 153,00 €

* Alimentation Triphasée + Terre sans neutre

ACCESSOIRES CACE

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107

220,00 € HT

Thermostat TPF6
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100

152,00 € HT

Rallonge pour gaine



Pour CACE 10 et 15 (ø300)
223 4152 **158,00 € HT**

Pour CACE 22 (ø350)
223 4153 **163,00 € HT**

Pour CACE 30 (ø500)
223 4150 **179,00 € HT**

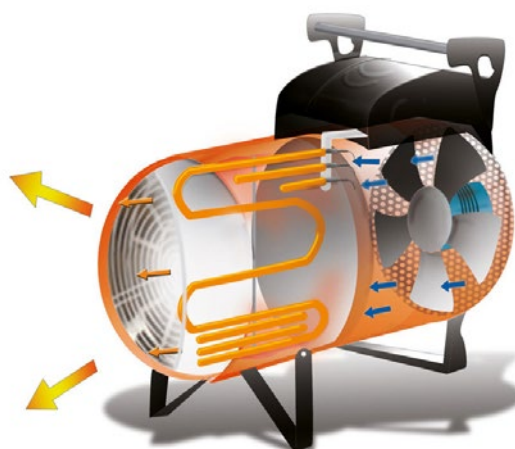
Gaine flexible 6m PVC



Pour CACE 10 et 15 (ø320)
223 4542 **199,00 € HT**

Pour CACE 22 (ø360)
223 4543 **209,00 € HT**

Pour CACE 30 (ø520)
223 4545 **289,00 € HT**



CACE 40 T

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD MOBILE ÉLECTRIQUE



Canon air chaud électrique, propre, silencieux et sans flamme, idéal pour le chauffage d'appoint, la mise hors gel et le séchage des locaux professionnels.



PUISSANCE

20 → 40 kW

RENDMENT

100 %

DÉBIT D'AIR

6300 m³/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER



AVANTAGES

- Chaleur propre et sans odeur
- Mobile sur roulettes pivotantes
- Sans flamme ni émission directe
- Crochets de levage intégrés
- Haute puissance jusqu'à 40 kW
- Compatible avec un thermostat déporté
- Sélecteur de puissance intégré
- Grilles inox avant et arrière
- Ventilateur centrifuge haute performance
- Sécurité de surchauffe intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CACE 40 T		
Puissance	kW	20 - 30 - 40
Rendement	%	100
Débit d'air	m³/h	6 300
ΔT (à 20°C)	°C	50 - 35
Pression disponible	Pa	200
Intensité maxi.	A	60
Alimentation	V / Hz	400 / 50 (Triphasé + Terre sans neutre)
Dimensions (L x l x h)	cm	127 x 66 x 96,7
Poids	kg	132
Code		210 1596
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)		4 450,00 €

ACCESSOIRES CACE 40 T

Thermostat TPGF
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100 | **152,00 € HT**

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107 | **220,00 € HT**

Kit de levage



Prix et code sur demande

Tête de soufflage 1 voie



ø500
218 1508 | **196,00 € HT**

Gaine flexible 6m PVC



ø520
223 4545 | **289,00 € HT**

Adaptateur entrée d'air

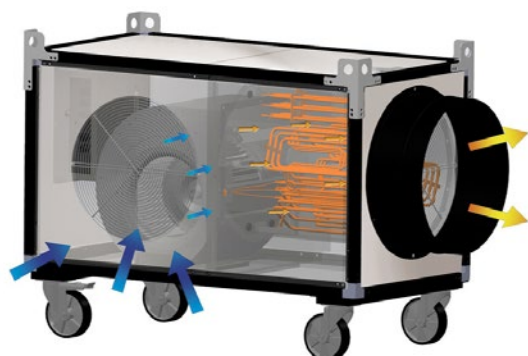


ø500
218 1508 | **196,00 € HT**

Gaine renforcée longueur 6 m
Entrée d'air



ø510
223 4552 | **682,00 € HT**



CONFORT 40 E

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD ÉLECTRIQUE PLUG & PLAY



Générateur d'air chaud électrique haute puissance, silencieux et performant, conçu pour le chauffage des grands volumes et des structures temporaires.

PUISSANCE

40 kW

RENDEMENT

100 %

DÉBIT D'AIR

6300 m³/h



Alimentation
Triphasée 400 V



Pilotage facile
grâce à son
panneau de
commande intuitif



APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



GARAGES



COMMERCE



ATELIER



AVANTAGES

- Chauffage sans flamme ni combustible
- Idéal pour les environnements sensibles
- Sélecteur de puissance intégré
- Ventilateur centrifuge haute performance
- Diffusion efficace sur de longues distances
- Fonctionnement silencieux (≤ 66 dB)
- Thermostat d'ambiance intégré
- Compatible avec un thermostat déporté
- Double enveloppe isolante thermo-acoustique
- Sécurité de surchauffe intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONFORT 40 E		
Puissance	kW	40
Rendement	%	100
Débit d'air	m³/h	6 300
Alimentation	V / A	Tri 400 / 60 (maxi)
ΔT (à 20°C)	°C	50
Niveau sonore à 1m	dB(A)	68
Dimensions (L x l x h)	cm	65 x 92,6 x 113
Poids	kg	120
Code		218 1460
Prix HT (+ eco-taxe de 4,90€)		4 990,00 €

ACCESSOIRES CONFORT 40 E

Plénum 4 directions



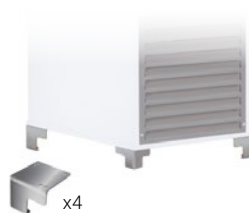
CODE
227 3098 | **354,00 € HT**

Tête pivotante 360°



CODE
227 3127 | **354,00 € HT**

Kit pied



CODE
227 3111 | **162,00 € HT**

Kit roulettes



CODE
227 3112 | **265,00 € HT**

Thermostat TP2-3
(-5/+30°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3107 | **220,00 € HT**

Thermostat TPFG
(-5/+50°C - 10m - Prise 90°)



CODE
223 3100 | **152,00 € HT**



GAMME S

AÉROTHERME MOBILE SOUFFLANT ÉLECTRIQUE

NOUVEAUTÉ

Aérotherme électrique mobile, robuste et performant, idéal pour le chauffage rapide des chantiers, ateliers et locaux professionnels.



PUISSANCE

1,5 → 9 kW

ALIMENTATION

230 → 400 v

DÉBIT D'AIR

284 → 1238 m³/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



AVANTAGES

- Chauffage rapide et efficace
- 3 niveaux de puissance réglables
- Chaleur propre et sans odeur
- Sans émission de gaz de combustion
- Structure métallique robuste
- Protection contre les projections d'eau IP24
- Thermostat intégré avec régulation automatique
- Mobile et facile à transporter
- Utilisation en locaux ventilés ou non ventilés
- Idéal pour le chauffage, séchage et maintien hors gel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		S3 - S3E	S9
Puissances	kW	1,5 / 3	4,5 / 9
Débit d'air	m³/h	284	1 238
Surface chauffée (hauteur de 2,5 m)	m²	28	80
Alimentation	V - Hz	Mono 230 - 50	Tri (+ Terre sans neutre) 400 - 50
Intensité	A	6,8 / 13,6	6,8 / 13,6
Niveau sonore	dB(A)	48	72
Dimensions (L x l x h)	cm	35 x 23,5 x 33	42,2 x 32,4 x 43,5
Poids	kg	6	11,3
Code		S3 : 280 0064 / S3E : 280 0067	280 0065
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)		S3 : 205,00 € / S3E : 225,00 €	305,00 €

U3 / Z3

AÉROTHERME MOBILE SOUFFLANT ÉLECTRIQUE

PTC Résistances
céramiques
PTC

Aérotherme électrique céramique PTC, performant et économique, offrant une chaleur confortable et maîtrisée pour les ateliers, chantiers et locaux professionnels.



NOUVEAUTÉ

PUISSANCE

1,5 → 3 kW

ALIMENTATION

230 v

DÉBIT D'AIR

150 → 451 m³/h

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



AVANTAGES

- Technologie céramique PTC intelligente
- Puissance de chauffe auto-régulée
- Confort thermique et consommation maîtrisée
- Chauffage rapide et efficace
- Chaleur propre et sans odeur
- Puissance réglable et ventilation seule
- Structure robuste pour un usage professionnel
- Compact et facilement transportable
- Utilisation en environnements humides
- Thermostat intégré

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		U3	Z3
Puissances	kW	2 / 3	1,5 / 3
Débit d'air	m³/h	451	150
Surface chauffée (hauteur de 2,5 m)	m²	30	15
Alimentation	V - Hz	Mono 230 - 50	Mono 230 - 50
Intensité	A	9 / 13,6	9 / 13,6
Niveau sonore	dB(A)	58	48
Dimensions (L x l x h)	cm	31,7 x 27,3 x 35	20,5 x 27,5 x 34
Poids	kg	4,4	2,6
Code		280 0068	280 0069
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)		205,00 €	95,00 €

ELP

AÉROTHERME MOBILE SOUFFLANT ÉLECTRIQUE

Aérotherme électrique mobile, silencieux et fiable, idéal pour le chauffage et la mise hors gel des ateliers, entrepôts et locaux professionnels.



PUISSANCE

 **4,5 → 22 kW**

ALIMENTATION

 **400 v**

DÉBIT D'AIR

 **800 → 2400 m³/h**

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ÉLEVAGE



AGRICULTURE



ATELIER

AVANTAGES

-  Résistances blindées inox haute fiabilité
-  Thermostat d'ambiance intégré
-  Chaleur propre et sans odeur
-  Fonctionnement très silencieux
-  Sans flamme ni émission de combustion
-  Support robuste et stable
-  Puissance réglable selon les besoins
-  Sécurité de surchauffe intégrée
-  Mode ventilation seule
-  Peu d'entretien nécessaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

			ELP 9.1	ELP 15.1	ELP 22.1
Puissance		kW	4,5 / 9	5 / 10 / 15	11 / 22
Débit d'air	à 15°C	m³/h	800	1 300	2 400
	à 70°C	m³/h	953	1 548	2 858
ΔT (à 15°C)		°C	37	58	27
Alimentation (3 phases + terre sans neutre)		V / A	400 / 13	400 / 21,6	400 / 32
Dimensions (L x l x h)		cm	33 x 38 x 59	35 x 44 x 60	58,8 x 35,3 x 60,4
Poids		kg	9,5	14,7	24,2
Code			280 0062	280 0061	210 3505
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)			375,00 €	625,00 €	815,00 €

AE I

AÉROTHERME ÉLECTRIQUE INDUSTRIEL MURAL

Aérotherme électrique mural, performant et discret, conçu pour le chauffage des grands volumes professionnels sans encombrer l'espace au sol.



PUISSANCE

 **3,3 → 11 kW**

DÉBIT D'AIR

 **400 → 2400 m³/h**

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ATELIER



ÉVÉNEMENTIEL

AVANTAGES

-  Installation murale, gain de place
-  Diffusion orientable et inclinable
-  Résistances blindées inox haute fiabilité
-  Chaleur propre et sans odeur
-  Chauffage des grands volumes jusqu'à 5 m de hauteur
-  Deux puissances de chauffage
-  Mode ventilation seule
-  Commande déportée jusqu'à 6 appareils
-  Fonctionnement silencieux et sans entretien
-  Sécurité de surchauffe intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		AE 3 I	AE 5 I	AE 9 I	AE 15 I	AE 22 I
Puissance	kW	3,3 / 1,65	5 / 2,5	9 / 4,5	15 / 7,5	22 / 11
Débit d'air	m³/h	400	400	900	1 300	2 400
Alimentation	V / A	230 / 14,3	400 / 7,2 *	400 / 13 *	400 / 21,6 *	400 / 32 *
Indice de protection	-	IP 44				
Dimensions (L x l x h)	cm	25,5 x 35,5 x 38,5	25,5 x 35,5 x 38,5	33,5 x 44,5 x 46,5	38,5 x 46 x 48	43,5 x 51 x 56
Poids	kg	7,8	8,2	16,3	19,7	27,2
Code		108 1195	108 1196	108 1197	108 1198	108 1199
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)		745,00 €	894,00 €	1 133,00 €	1 818,00 €	2 355,00 €

* Pour les modèles AE 5 I à AE 15 I : 3 phases + terre sans neutre / Pour le modèle AE 22 I : 3 phases + terre + neutre

ACCESSOIRES



Thermostat TP2-3
-5/+30°C - 10m - Prise 90°
223 3107

220,00 € HT



Boîtier de commande déporté
108 1194

115,00 € HT

C 2000 T

CONVECTEUR ÉLECTRIQUE MOBILE

Convecteur électrique compact et silencieux, idéal pour le chauffage d'appoint des bureaux, garages, ateliers et autres espaces de petite taille.



PUISSANCE

 **0,75 → 2 kW**

ALIMENTATION

 **230 V 8,7 A**

APPLICATIONS



CHANTIER



INDUSTRIE



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



BUREAUX

AVANTAGES

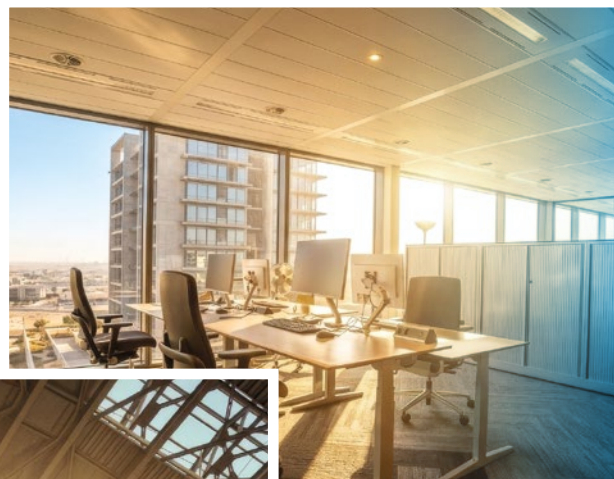
-  Compact et facile à déplacer
-  Chauffage d'appoint rapide et efficace
-  3 niveaux de puissance réglables
-  Thermostat d'ambiance intégré
-  Fonctionnement silencieux
-  Mode turbo pour une diffusion rapide de la chaleur
-  Minuteur programmable
-  Fonction hors-gel intégrée
-  Poignée de transport pratique
-  Sécurité de surchauffe intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

C 2000 T		
Puissance	W	750 / 1 250 / 2 000
Alimentation	V / A	230 / 8,7
Indice de protection		IPX0
Dimensions (L x l x h)	cm	58 x 19,5 x 42,8
Poids	kg	2
Code		210 1600
Prix HT (+ eco-taxe de 3,00€)		69,00 €

DES SOLUTIONS POUR RAFRAÎCHIR ET AMÉLIORER L'AIR

Des équipements performants pour rafraîchir, ventiler, déshumidifier et assainir l'air de vos espaces professionnels en toute saison.



Confort thermique
et qualité de l'air



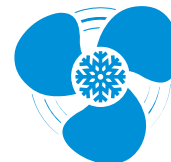
Solutions écologiques
et économiques



Maîtrise de l'hygrométrie
et ventilation



Technologies fiables
et faciles à utiliser



LE TRAITEMENT DE L'AIR

Découvrez nos solutions pour ventiler, rafraîchir et améliorer la qualité de l'air de tous vos espaces.

ÉTAPE 1 IDENTIFIEZ VOTRE BESOIN



BRASSAGE D'AIR

Homogénéise la température et améliore le confort en favorisant la circulation de l'air.
Apporte une sensation de fraîcheur.



CLIMATISATION

Abaisse la température grâce à un système thermodynamique. Idéal pour les bureaux, locaux techniques ou espaces fermés.



EXTRACTION / INSUFFLATION D'AIR

Renouvelle l'air vicié ou insuffle de l'air propre. Évite l'accumulation de poussières, fumées, gaz ou mauvaises odeurs.



DÉSHUMIDIFICATION PAR CONDENSATION

Retire l'humidité de l'air pour éviter la condensation, moisissures et dégradation des matériaux.
Protège les locaux et améliore le confort.



RAFRAÎCHISSEMENT ADIABATIQUE

Rafrâchit l'air naturellement par évaporation d'eau. Solution économique, écologique et efficace pour les grands volumes et espaces ouverts.



BON À SAVOIR

Bien choisir son équipement permet d'améliorer le confort, la productivité et la qualité de l'air tout en maîtrisant les consommations d'énergie. Chaque solution répond à un besoin spécifique :
Type de local, niveau d'humidité, température souhaitée, surface à traiter, ...

ÉTAPE 2

SÉLECTIONNEZ VOTRE SOLUTION DE TRAITEMENT DE L'AIR

Ces valeurs sont données à titre indicatif. La sensation de confort est différente selon les types d'utilisation, types de locaux ventilés et varie selon la perception des utilisateurs.

ATTENTION : Ces estimations ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité et remplacer un calcul complet. Respectez la notice d'utilisation et la réglementation d'emploi de ces appareils. N'hésitez pas à nous consulter.

Volume ventilé	VM 30 BU.2	VM 40 BUP	VM 30 PA.1	VOB 30	VM 50 PA.2	VO 50
						
	Appoint pour bureau	Appoint pour bureau	50 à 175 m³	Environ 100 m³	100 à 350 m³	150 à 450 m³
Volume ventilé	VM 50 PI.2	VM 56 PI.2	VR 60 DC	VR 90 DC	VR 1500	VR 2000
						
	125 à 400 m³	150 à 500 m³	100 à 310 m³	240 à 800 m³	80 à 90 m³	240 à 250 m³
Surface rafraîchie	CM 8	CM 12	CM 70 T SPLIT	CM 150 T SPLIT	CM 70 T.3	
						
	20 à 30 m²	30 à 40 m²	60 à 70 m²	120 à 140 m²	60 à 80 m²	
Surface rafraîchie	RAE 5.1 M	RAE 8 M				
						
	40 à 50 m²	60 à 70 m²				
Surface rafraîchie	RAE 12 000 M	RAE 24 000 M	RAE 35 000 M			
						
	100 à 150 m²	250 à 350 m²	350 à 500 m²			



**LE BON CHOIX
EN 3 QUESTIONS**

1

Quel est votre objectif ?
Ventiler, rafraîchir, ou extraire ?

2

Quel est le volume ou la surface à traiter ?

3

Le local est-il ouvert, fermé, ou isolé ?



Notre équipe vous accompagne pour définir la solution la plus adaptée.



LE BON CHOIX EN 3 QUESTIONS

- 1 Quel est votre objectif ?
Ventiler, rafraîchir, ou extraire ?
- 2 Quel est le volume ou la surface à traiter ?
- 3 Le local est-il ouvert, fermé, ou isolé ?



Notre équipe vous accompagne pour définir la solution la plus adaptée.

SOMMAIRE

TRAITEMENT DE L'AIR

Retrouvez dans ce catalogue l'ensemble de nos solutions de ventilation, climatisation, rafraîchissement, déshumidification et brumisation adaptées à tous vos besoins.

Les photographies, illustrations, dimensions et caractéristiques techniques figurant dans ce catalogue sont fournies à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer sans préavis. Elles ne présentent aucun caractère contractuel.

VENTILATEURS

	VM 30 BU.2 / 40 BUP Ventilateur de bureau sur socle ou sur pied	61
	VOB 30 Ventilateur sur batterie	62
	VM PA - VO 50 Ventilateur industriel sur socle	63
	VM PI Ventilateur industriel sur pied	64
	VR DC NOUVEAUTÉ Ventilateur industriel sur roulettes avec moteur DC	65
	VR 1500 / 2000 Ventilateur industriel avec grand diamètre	66
	VG PRO Ventilateur extracteur d'air industriel	68

CLIMATISEURS

	CM Climatiseur monobloc	69
	CM 70 T.3 Climatiseur industriel	70
	CM SPLIT Climatiseur industriel avec split	71

DÉSHUMIDIFICATEURS

	DM Déshumidificateur industriel	72
---	---	----

RAFRAÎCHISSEURS D'AIR

	RAE 5.1 / 8 M Rafraîchisseur d'air adiabatique	74
	RAE 12000 / 24000 / 35000 M Rafraîchisseur d'air adiabatique pour grands volumes	76

BRUMISATEURS

	ABP Armoire de brumisation haute pression	78
	FRISBEE Brumisateur mobile	80
	BMC 30 Brumisateur de chantier industriel	81

VM BU / BUP

VENTILATEUR DE BUREAU

Ventilateur polyvalent et silencieux, idéal pour le brassage d'air des bureaux, ateliers, commerces et locaux professionnels.

DIAMÈTRE

 34 → 42 cm

DÉBIT D'AIR

 2160 → 3500 m³/h

ALIMENTATION

 230v 40 → 50 w



VM 30 BU.2



VM 40 BUP

APPLICATIONS



INDUSTRIE



COMMERCE



ÉVÉNEMENTIEL



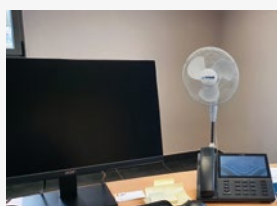
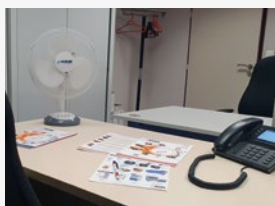
ATELIER



BUREAUX



MÉDICAL



AVANTAGES

- Sur socle (BU.2) ou sur pied (BUP)
- Brassage d'air efficace
- 3 vitesses de ventilation
- Flux d'air orientable
- Fonction oscillation réglable
- Tête ajustable et orientable
- Fonctionnement silencieux
- Hauteur réglable pour le VM 40 BUP
- Installation simple et rapide
- Design sobre et robuste

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VM 30 BU.2	VM 40 BUP
ø Ventilateur	cm	34	42
ø Hélice	cm	29	36,5
Débit d'air	m³/h	2 160	3 500
Nombre de vitesses	-	3	3
Alimentation	V	230	230
Puissance	W	40	50
Dimensions (L x l x h)	cm	34 x 22,5 x 47,5	60 x 60 (base) x 120
Poids	kg	1,6	2,3
Code		211 2042	211 2200

VOB 30

VENTILATEUR ORIENTABLE SUR BATTERIE



JUSQU'À 24H D'UTILISATION
EN CONTINU

Ventilateur sur batterie, compact et silencieux, idéal pour le brassage d'air dans les espaces de travail, ateliers, événements et zones sans alimentation électrique.



Potentiomètre pour un réglage précis de la vitesse.
Voyant lumineux de l'état de la batterie.

DIAMÈTRE

30 cm

DÉBIT D'AIR

1614 m³/h

BATTERIE

18v 2600 mAh

APPLICATIONS



INDUSTRIE



COMMERCE



ÉVÉNEMENTIEL



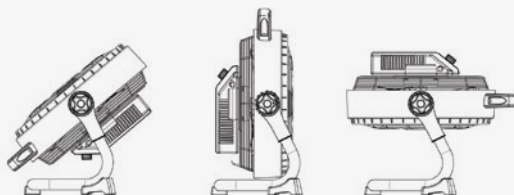
ATELIER



BUREAUX



MÉDICAL



AVANTAGES

- Fonctionnement sur batterie
- Vitesse réglable avec précision
- Utilisation sans alimentation électrique
- Indicateur de niveau de batterie
- Léger et facile à transporter
- Flux d'air orientable
- Poignée de transport intégrée
- Design sobre et discret
- Fonctionnement silencieux
- Molettes latérales pour un réglage facile de l'orientation

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VOB 30
Ø Ventilateur	cm	30
Débit d'air maxi	m³/h	1 614
Puissance électrique	W	33
Autonomie	-	Vitesse minimale : 24 h Vitesse maximale : 5 h
Batterie	-	18 V - 2 600 mAh
Alimentation	-	22.0 V == 1,5 A
Niveau sonore	dBa	58
Dimensions (L x l x h)	cm	48,5 x 24,5 x 48,5
Poids	kg	4,3
Code		211 2035

VM PA / VO 50

VENTILATEUR INDUSTRIEL AU SOL

Ventilateur haute performance à poser au sol, conçu pour le brassage d'air des locaux professionnels, industriels, agricoles et tertiaires.

DIAMÈTRE

 35 → 55 cm

DÉBIT D'AIR

 2900 → 7410 m³/h

ALIMENTATION

 230v 55 → 110w



VM 30 PA.2



VM 50 PA.3



VO 50



360°

INSTALLATION MURALE

APPLICATIONS



INDUSTRIE



COMMERCE



ÉVÈNEMENTIEL



ATELIER



BUREAUX



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Brassage d'air performant
- Design sobre et professionnel
- 3 vitesses de ventilation
- Diffusion homogène de l'air
- Flux d'air orientable
- Adapté aux grands volumes
- Conception robuste en métal
- Utilisation toute l'année
- Installation flexible selon modèle *
- Entretien simplifié

* au sol ou mural pour le VO 50

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VM 30 PA.2	VM 50 PA.3	VO 50
Ø Ventilateur	cm	35	50	55
Ø Hélice	cm	30	43	50
Débit d'air	m³/h	2 900	7 100	7 410
Nombre de vitesses	-	3	3	3
Alimentation	V	230	230	230
Puissance	W	55	120	110
Niveau sonore	dBa	59,2	66,6	64,5
Dimensions (L x l x h)	cm	38,5 x 17,4 x 38,3	53,5 x 18,5 x 52,5	68,5 x 19,5 x 67,5
Poids	kg	3,8	6,3	8,4
Code		211 2026	211 2093	211 2580

VM PI

VENTILATEUR INDUSTRIEL SUR PIED

Ventilateur sur pied haute performance, conçu pour le brassage d'air des ateliers, entrepôts, locaux professionnels et espaces recevant du public.

DIAMÈTRE

50 → 56 cm

DÉBIT D'AIR

6300 → 10500 m³/h

ALIMENTATION

230 v 115 → 120 w



jusqu'à 110 cm



jusqu'à 167 cm



Support mural en option pour le VM 56 PI.1



APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



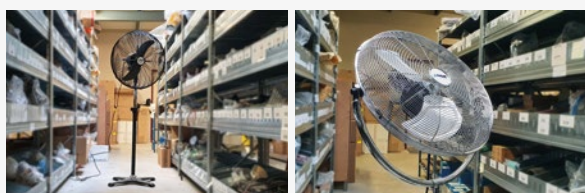
ATELIER



BUREAUX



AGRICULTURE



AVANTAGES

- Brassage d'air performant
- 3 vitesses de ventilation
- Flux d'air orientable ou oscillant
- Hauteur réglable
- Conception robuste en métal
- Pales métalliques haute résistance
- Diffusion homogène de l'air
- Adapté aux grands volumes
- Utilisation toute l'année
- Grilles chromées ou acier peint

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VM 50 PI.3	VM 56 PI.1
Ø Ventilateur	cm	50	56
Ø Hélice	cm	43	50
Débit d'air	m³/h	6 300	10 500
Nombre de vitesses	-	3	3
Alimentation	V	230	230
Puissance	W	120	115
Dimensions (L x l x h)	cm	54 x 40 x 110	56 x 61 x 140 / 167,3
Poids	kg	8,9	19
Code		211 2086	211 2084

VR 60 / 90 DC

VENTILATEUR NOUVEAUTÉ
INDUSTRIEL MOTEUR DC

Ventilateur haute performance à moteur DC, économique et silencieux, conçu pour le brassage d'air des environnements professionnels.



✓ ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE



CONSOMMATION
D'ÉNERGIE RÉDUITE
Grâce à son moteur DC



FAIBLE NIVEAU SONORE
Confort acoustique

DIAMÈTRE

60 → 90 cm

DÉBIT D'AIR

14440 → 35900 m³/h

ALIMENTATION

230 v 120 → 280 w

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



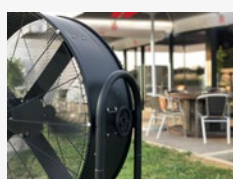
ATELIER



ENTREPÔTS



AGRICULTURE



AVANTAGES

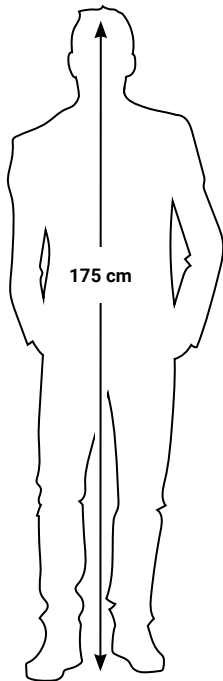
- Technologie moteur DC haute efficacité
- Consommation énergétique réduite
- Coût d'utilisation maîtrisé
- Fonctionnement silencieux
- Brassage d'air performant
- Flux d'air réglable et orientable
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Déplacement facile sur roulettes
- Construction robuste pour un usage intensif
- Adapté aux environnements professionnels

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VR 60 DC	VR 90 DC
ø ventilateur	cm	60	90
Débit d'air maxi.	m³/h	14 440	35 900
Vitesse de rotation maxi.	tr/min	1 100	1 045
Alimentation	-	220 - 230 V / 50 Hz	
Intensité	A	0,7	1,6
Puissance électrique	W	120	280
Niveau sonore maxi.	dB(A)	72	83
Indice de protection	-	IPX0	
Dimensions (L x l x h)	cm	80,5 x 41,5 x 76,5	109 x 43 x 108
Poids	kg	13,8 kg	26,8 kg
Code		211 2571	211 2561

VR 1500.1 / 2000.1 **VENTILATEUR GRAND DIAMÈTRE**

Ventilateur haute puissance à très fort débit d'air, conçu pour le brassage et le rafraîchissement des grands volumes en milieu professionnel.



✓ **ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE**



PERFORMANCE MAÎTRISÉE

Panneau de commande intuitif et contrôle précis du débit d'air



**CONSOMMATION
D'ÉNERGIE RÉDUITE**
Grâce à son moteur DC

DIAMÈTRE

150 → 200 cm

DÉBIT D'AIR

43200 → 72000 m³/h

ALIMENTATION

230 v 750 → 950 w

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTRÊPÔTS



AGRICULTURE

AVANTAGES

- Très haut débit d'air
- Moteur DC économique
- Grand diamètre jusqu'à 2 000 mm
- Fonctionnement silencieux
- Ventilation efficace des très grands volumes
- Utilisation en intérieur et en extérieur (IPX5)
- Variateur de vitesse intégré
- Mobile sur roulettes avec frein
- Réglage précis du flux d'air
- Technologie moderne haute efficacité

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VR 1500.1	VR 2000.1
Débit d'air	m³/h	43 200	72 000
Vitesse maxi.	tr/min	360	260
Alimentation	V	230	230
Puissance	W	750	950
Diamètre	mm	1 500	2 000
Niveau sonore	dBa	< 60	< 60
Surface ventilée	m²	90	253
Dimensions (L x l x h)	cm	173 x 72 x 165	223 x 77 x 213
Poids	kg	103	137
Code		211 2583	211 2584

UNE VENTILATION PUISSANTE, MOBILE ET SIMPLE À METTRE EN ŒUVRE

Pensée pour répondre aux exigences des environnements industriels, logistiques ou événementiels, cette gamme de ventilateurs industriels allie performance et robustesse.

Grâce à leur grand diamètre et à leur moteur DC à vitesse variable, ces appareils assurent un débit d'air élevé et ciblé, même dans les volumes les plus spacieux.

Faciles à déplacer, à installer et à utiliser, ils ne nécessitent aucune installation complexe : il suffit de les brancher et de choisir la puissance souhaitée.

Leur format mobile, leur faible encombrement et leur capacité à fonctionner aussi bien en intérieur qu'en extérieur en font des alliés indispensables pour améliorer le confort thermique, renforcer la sécurité dans les lieux à forte chaleur ou encore ventiler rapidement un espace clos. Que ce soit pour un entrepôt, un atelier ou un événement, cette solution est aussi efficace que simple à déployer.



VG PRO

VENTILATEUR EXTRACTEUR INDUSTRIEL

Extracteur d'air mobile haute performance, conçu pour la ventilation, l'extraction et le renouvellement d'air sur les chantiers et dans les environnements professionnels exigeants.



DIAMÈTRE

 20 → 70 cm

DÉBIT D'AIR

 1500 → 18600 m³/h

ALIMENTATION

 230 v 180 → 2200w

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



AGRICULTURE

AVANTAGES

-  Haut débit d'air
-  Introduction d'air neuf ou extraction d'air vicié
-  Compatible avec les gaines de ventilation
-  Adapté à la reprise d'air chaud
-  Conception robuste pour chantier
-  Mobile et facile à déplacer
-  Double grille de protection
-  Sécurité moteur intégrée
-  Utilisation en intérieur et en extérieur
-  Idéal pour les environnements poussiéreux

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		VG 20 PRO	VG 30 PRO	VG 50 PRO	VG 70 PRO
Ø Hélice	cm	20	30	50	70
Débit d'air	m³/h	1 500	3 900	9 000	18 600
Vitesse de rotation	tr/mn	2 800	2 800	1 400	1 400
Pression	Pa	245	385	400	580
Ø Gaine	mm	200	350	520	720
Alimentation	V / A	230 / 1 A	230 / 2,2	230 / 5	230 / 8,5
Puissance	W	180	500	1 100	2 200
Dimensions (L x l x h)		26 x 32 x 33	37,5 x 38 x 43	67 x 48 x 74,5	87 x 56 x 99
Poids	kg	9	15	43	73,5
Code		211 2535	211 2540	211 2530	211 2565

ACCESSOIRES

Gaine PVC 10 m



- Pour VG 20 PRO ø200 223 4293
- Pour VG 30 PRO ø350 223 4287
- Pour VG 50 PRO ø550 223 4354
- Pour VG 70 PRO ø720 223 4355

CM CLIMATISEUR MONOBLOC MOBILE

Climatiseur mobile monobloc, pratique et performant, idéal pour rafraîchir rapidement les espaces professionnels sans installation complexe.

PUISSANCE FROID

 **8000 → 12000** BTU/h

NOMBRE DE VITESSES

 **1 → 3**

ALIMENTATION

 **230v 840 → 1350 w**



APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



BUREAUX



COMMERCE



AVANTAGES

-  Rafraîchissement rapide et efficace
-  Prêt à l'emploi, sans installation complexe
-  Déplacement facile sur roulettes
-  Télécommande incluse
-  Thermostat électronique intégré
-  Minuteur programmable
-  Réglage simple et intuitif
-  Adaptateur fenêtre coulissante fourni
-  Gaz réfrigérant R290
-  Idéal pour les espaces temporaires ou évolutifs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		CM 8	CM 12
Puissance froid	W/BTU	2 300 / 8 000	3 400 / 12 000
Température de fonctionnement	°C	18 à 32	18 à 32
Puissance consommée	W	840	1 350
Débit d'air	m³/h	310	410
Nombre de vitesses	-	2	3
Alimentation	V / A	230 / 3,8	230 / 6
Réfrigérant	-	R290	R290
Gaine (diamètre / longueur)	cm	ø15 / 150	ø15 / 150
Niveau sonore	dBa	65	65
Dimensions (L x l x h)	cm	30,5 x 38,7 x 75,2	35,2 x 39,4 x 84,6
Poids	kg	22	28
Code		211 3119	211 3107

CM 70 T.3

CLIMATISEUR INDUSTRIEL

Climatiseur mobile professionnel haute puissance, conçu pour le refroidissement ciblé des espaces de travail, locaux techniques et environnements exigeants.

PUISSANCE FROID

 **24100** BTU/h

DÉBIT D'AIR

 **800 → 1020** m³/h

ALIMENTATION

 **230 v** **2020 w**



APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



COMMERCE

AVANTAGES

-  Puissance frigorifique de 7,1 kW
-  Refroidissement rapide et efficace
-  Deux gaines d'air froid orientables
-  Diffusion ciblée de l'air rafraîchi
-  Installation rapide et mise en service immédiate
-  Panneau de commande digital
-  Structure robuste en acier galvanisé
-  Mobile sur roulettes avec frein
-  Filtration de l'air intégrée
-  Sécurités de fonctionnement complètes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		CM 70 T.3
Puissance froid	W/BTU	7 100 / 24 100
Température de fonctionnement	°C	10 à 42
Puissance consommée	W	2 020
Débit d'air	m³/h	800 / 1 020
Nombre de vitesses	-	2
Alimentation	V / A	230 / 5,8
Réfrigérant	-	R1234yf
Niveau sonore	dBa	55
Dimensions (L x l x h)	cm	79 x 62 x 133
Poids	kg	98
Code		211 3198

ACCESSOIRES

	Gaine PVC Longueur 5 m
1. Sortie d'air froid ø130	223 4539
	
2. Sortie d'air chaud ø420	223 4541

CM SPLIT

CLIMATISEUR MOBILE SPLIT

Climatiseur mobile split haute performance, conçu pour le refroidissement des locaux sensibles, techniques et professionnels nécessitant une évacuation efficace de la chaleur vers l'extérieur.

PUISSANCE FROID

 **22900 → 51000 BTU/h**

DÉBIT D'AIR

 **1500 → 2300 m³/h**

ALIMENTATION

 **230 → 400 v 2,6 → 5,7 kW**



Split mobile fourni avec tuyau 10m



GAMME AVEC 2 MODÈLES

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



COMMERCE

AVANTAGES

- Technologie split avec unité extérieure
- Refroidissement puissant et efficace
- Chaleur évacuée hors du local
- Installation rapide et flexible
- Extension jusqu'à 30 m selon besoin
- Connexion rapide sans outil
- Mobile et facile à déplacer
- Format compact pour les espaces restreints
- Circuit fermé eau-glycol sécurisé
- Fiabilité maximale en fonctionnement continu

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		CM 70 T SPLIT	CM 150 T SPLIT
Puissance froid	W/BTU	6 650 / 22 900	15 000 / 51 000
Température de fonctionnement	°C	18 à 32	18 à 32
Puissance consommée	W	2 650	5 700
Débit d'air	m³/h	1 500	1 500 / 1 900 / 2 300
Débit d'air split	m³/h	2 100	2 700
Nombre de vitesses	-	3	3
Alimentation	V / A	230 / 13	400 / 8,7
Réfrigérant	-	R410A	R410A
Niveau sonore	dBa	50	51 - 56 - 65
Dimensions (L x l x h)	cm	81,5 x 36 x 120	107,4 x 36 x 151,3
Unité intérieure - Split		65 x 32 x 51	93 x 64,1 x 89,5
Poids	kg	88	140
Unité intérieure - Split		22,2	35
Code		211 3199	211 3204

ACCESSOIRES

Tuyau de raccordement
(Unité intérieure au split)



Tuyau L 5m - CM 70 T SPLIT

211 3200

Tuyau L 10m - CM 70 T SPLIT

211 3201

Tuyau L 20m - CM 70 T SPLIT

211 3202

Tuyau L 30m - CM 70 T SPLIT

211 3203

Tuyau L 10m - CM 150 T SPLIT

211 3207

Tuyau L 20m - CM 150 T SPLIT

211 3205

Tuyau L 30m - CM 150 T SPLIT

211 3206

DM

DÉSHUMIDIFICATEUR MOBILE INDUSTRIEL

Déshumidificateur mobile haute performance, conçu pour le séchage, l'assainissement et la maîtrise de l'humidité dans les environnements professionnels.

LES + DU DM 20

Format compact
Design discret
Séchage et
purification de l'air
Idéal pour bureaux
et commerces



DM 20

CAPACITÉ
DÉSHUMIDIFICATION
 20 L/h

DM 20

DÉBIT D'AIR
 200 m³/h

Pour les environnements tertiaires et les espaces recevant du public



DM 30.2 à 110.1

CAPACITÉ DE
DÉSHUMIDIFICATION
 30 → 110 L/h

DM 30.2 à 110.1

DÉBIT D'AIR
 200 → 1000 m³/h

Pour le séchage intensif sur chantier et environnements exigeants

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



BUREAUX



STOCKAGE



AVANTAGES

- Déshumidification efficace des locaux
- Séchage rapide après dégâts des eaux
- Efficace dès 5°C
- Faible consommation électrique
- Hygostat intégré *
- Mobile et facile à déplacer
- Conçu pour les environnements exigeants
- Fonctionnement continu possible
- Adapté aux chantiers et locaux humides
- Assainissement, restauration et préservation

* selon modèle

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DM

		DM 20	DM 30.2	DM 50.1	DM 80.1	DM 110.1
Capacité déshumidification (à 30°C - 80%)	l/24h	20	30	50	80	110
Température de fonctionnement	°C	5 à 32 °C	5 à 35 °C	5 à 35 °C	5 à 35 °C	5 à 32 °C
Débit d'air	m³/h	200	200	350	680	1 000
Réservoir	l	3	4,7	5	-	-
Alimentation	V	230	230	230	230	230
Intensité (à 30°C - 80%)	A	2,2	2,6	3,2	4,2	6,9
Puissance électrique (à 30°C - 80%)	W	390	430	820	945	1 950
Réfrigérant	-	R290	R290	R290	R290	R454C
Niveau sonore	dBa	45	45	55	55	67
Dimensions (L x l x h)	cm	31 x 23,6 x 55,3	43,5 x 34,5 x 68	52,2 x 44,6 x 81,5	55 x 47,5 x 102	69,8 x 53,8 x 100,6
Poids	kg	15	21	32	47,5	64
Code		211 1027	211 1052	211 1026	211 1021	211 1023
Code (avec pompe de relevage)		-	-	-	211 1022	211 1024



POMPE DE RELEVAGE POUR UNE ÉVACUATION EN HAUTEUR

La pompe de relevage permet d'évacuer directement l'eau produite par le déshumidificateur. Grâce à elle, plus besoin de vider le réservoir d'eau ! L'appareil peut déshumidifier en continu en évitant tout risque de fuite. La pompe de relevage est intégrée dans le déshumidificateur donc pas encombrante.



Évacuation
de l'eau à une
hauteur maximale
de 4,5 mètres

Qu'en est-il du principe de fonctionnement d'un déshumidificateur ?

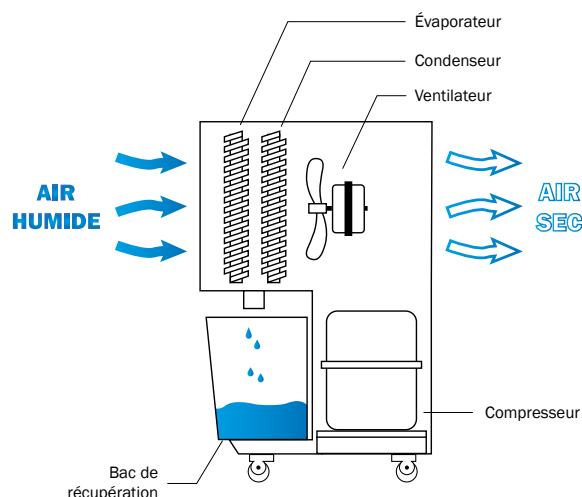
Pour une déshumidification optimale, il faut que la pièce ou le volume traité soit fermé.

L'air humide est aspiré et dirigé vers un échangeur, appelé aussi évaporateur. Le gaz frigorigène comprimé par compresseur refroidit cet échangeur.

Une partie de l'air se transforme en eau, au contact de l'évaporateur (froid). Cette eau va directement dans un bac de récupération.

L'autre partie de l'air va être réchauffé par un deuxième échangeur, appelé condenseur. Ce nouvel air réchauffé va être soufflé une nouvelle fois dans la pièce par un ventilateur.

L'air sec soufflé est mélangé à l'air ambiant et grâce à ce processus continu, abaissera progressivement le taux d'humidité du local.

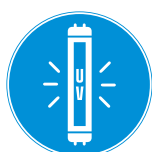


RAE M

RAFRAÎCHISSEUR D'AIR MOBILE



Rafrâchisseur d'air évaporatif mobile, économique et écologique, conçu pour améliorer le confort thermique des espaces professionnels en intérieur comme en extérieur.



DISPOSITIF UV
ANTIBACTÉRIEN INTÉGRÉ



DÉBIT D'AIR

5000 → 8000 m³/h

RÉSERVOIR

40 → 80 L

CONSOMMATION D'EAU

2,8 → 4 L/h

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



COMMERCE

AVANTAGES

- ❏ Rafraîchissement naturel par évaporation
- ❏ Fonctionnement sans gaz réfrigérant
- ❏ Solution économique à l'usage
- ❏ Prêt à l'emploi, sans installation complexe
- ❏ Efficace en intérieur comme en extérieur
- ❏ Flux d'air orientable et oscillant
- ❏ Réservoir grande capacité
- ❏ Diffusion d'air plus saine grâce au traitement UV
- ❏ Minuteur programmable jusqu'à 24 h
- ❏ Mobile et facile à déplacer

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES RAE 5.1 et 8 M

		RAE 5.1 M	RAE 8 M
Débit d'air	m³/h	5 000	8 000
Surface conseillée	m²	40 - 50	60 - 70
Puissance	W	200	450
Alimentation	V	230	230
Capacité réservoir	l	40	80
Consommation d'eau	l/h	2,8	4
Niveau sonore	dBa	65	65
Dimensions (L x l x h)	cm	58 x 37 x 106	68 x 44 x 129,4
Poids	kg	12	20,5
Code		211 0610	211 0611

Profitez d'un rafraîchissement immédiat, sans contraintes

Conçus pour le rafraîchissement des espaces professionnels, nos rafraîchisseurs d'air évaporatifs mobiles offrent une solution économique, écologique et facile à mettre en place. Sans gaz réfrigérant ni installation complexe, ils diffusent un air naturellement rafraîchi grâce au principe d'évaporation, sans projection de gouttelettes.

Les volets oscillants verticaux automatiques et manuels à l'horizontale permettent d'orienter le flux d'air selon vos besoins, pour un confort optimal. Que ce soit pour un poste de travail, un hall d'accueil, une terrasse abritée ou un petit atelier, ces appareils mobiles trouvent leur place aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Dotés d'un réservoir grande capacité, d'un dispositif UV antibactérien et d'un minuteur programmable de 1 à 24 heures, ils s'adaptent facilement aux usages intensifs et vous assurent une diffusion d'air plus saine. Une solution idéale pour les secteurs comme la métallurgie, la chimie, l'imprimerie, le commerce ou la restauration.



RAE M

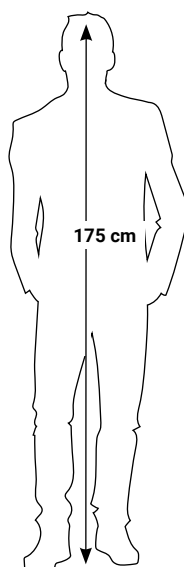
RAFRAÎCHISSEUR D'AIR MOBILE SPÉCIAL GRANDS VOLUMES



Rafrâchisseur d'air évaporatif grande capacité, conçu pour le rafraîchissement économique des grands volumes industriels, tertiaires et commerciaux.



DISPOSITIF UV
ANTIBACTÉRIEN
INTÉGRÉ



DÉBIT D'AIR

🌊 12000 → 34000 m³/h

RÉSERVOIR

💧 70 → 350 L

CONSOMMATION D'EAU

💧 8 → 40 L/h

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



COMMERCE

AVANTAGES

- ❏ Rafraîchissement naturel par évaporation
- ❏ Fonctionnement sans gaz réfrigérant
- ❏ Solution économique à l'usage
- ❏ Idéal pour les grands volumes
- ❏ Grand réservoir pour une autonomie prolongée
- ❏ Alimentation en eau continue selon modèle
- ❏ 3 vitesses de ventilation
- ❏ Télécommande incluse
- ❏ Dispositif UV antibactérien intégré
- ❏ Conçu pour une utilisation intensive

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES RAE M

		RAE 12000 M	RAE 24000 M	RAE 35000 M
Débit d'air	m³/h	12 000	23 500	34 000
Surface conseillée	m²	100 - 150	250 - 350	350 - 500
Puissance	W	440	1 100	1 000
Alimentation	V	220-240	220-240	220-240
Capacité réservoir	l	70	100	350
Consommation d'eau *	l/h	8 à 10	15 à 20	30 à 40
Niveau sonore	dBa	55 - 60 - 65	59 - 66 - 70	68 - 70 - 72
Dimensions (L x l x h)	cm	92,5 x 58 x 144	112 x 60 x 165	197 x 91,5 x 224
Poids	kg	43	70	182
Code		211 0612	211 0613	211 0614

Une solution de rafraîchissement mobile, écologique et efficace

Pensés pour améliorer le confort dans les grands volumes, les rafraîchisseurs d'air mobiles de cette gamme offrent une alternative simple, économique et respectueuse de l'environnement à la climatisation traditionnelle.

Grâce à un fonctionnement par évaporation d'eau, ils diffusent un air naturellement rafraîchi, sans gaz réfrigérant, et avec une très faible consommation d'énergie.

Faciles à déplacer et à mettre en service, ils ne nécessitent aucune installation complexe : il suffit de remplir le réservoir ou de raccorder une arrivée d'eau selon le modèle. Avec plusieurs vitesses de ventilation, une télécommande pour un pilotage à distance, et un dispositif UV intégré pour une eau plus saine, ces appareils sont conçus pour une utilisation intensive, fiable et durable.

Idéals pour les ateliers, entrepôts, postes de travail, zones de production, commerces ou encore espaces extérieurs partiellement couverts, ils assurent un rafraîchissement ciblé et efficace là où il est réellement nécessaire.



ABP

ARMOIRE DE BRUMISATION HAUTE PRESSION

Notre système se raccorde directement au réseau d'eau du bâtiment. L'eau est filtrée afin d'éliminer les impuretés, bactéries et virus, puis mise sous haute pression avant d'être diffusée à travers des buses spécialement conçues pour produire une brume ultra-fine.

Au contact de l'air, ces micro-gouttelettes s'évaporent en quelques secondes, sans mouiller les surfaces, et permettent d'abaisser la température ambiante de 3 à 10°C tout en améliorant le confort hygrométrique.

Chaque buse est équipée d'un système anti-goutte qui empêche tout écoulement résiduel à l'arrêt de l'installation, garantissant un sol sec et une utilisation propre.



ALIMENTATION



Électricité



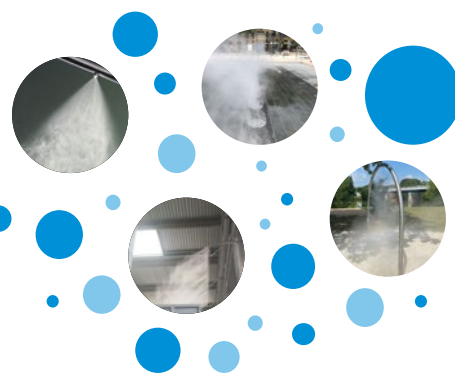
ARMOIRE DE BRUMISATION HAUTE PRESSION



Filtration



UV



**HUMIDIFICATION DANS
L'INDUSTRIE, LE TERTIAIRE, L'ÉLEVAGE,
LES COLLECTIVITÉS OU L'ÉVÉNEMENTIEL**

APPLICATIONS



INDUSTRIE



ALIMENTAIRE



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



IMPRIMERIE



LABORATOIRE



MENUISERIE



AGRICULTURE

AVANTAGES

- ☑ Contrôle précis de l'hygrométrie
- ☑ Abaissement de température jusqu'à 10°C
- ☑ Amélioration du confort des espaces de travail
- ☑ Régulation rapide de l'hygrométrie
- ☑ Optimisation des process industriels
- ☑ Intégration discrète dans l'environnement
- ☑ Assainissement de l'air ambiant
- ☑ Fonctionnement entièrement automatisé
- ☑ Rafraîchissement adiabatique naturel
- ☑ Désinfection de l'eau par lampe UVC

COMPOSITION DU KIT ABP

		ABP 10	ABP 15	ABP 25	ABP 50
Débit	l/min	1	2	3	4
Buse 0,2 mm (inox)		10	15	25	50
Porte buse (laiton)		9	14	24	49
Porte buse fin de ligne (laiton)		1	1	1	1
Coude (laiton)		1	1	1	1
Tube PE (polyamide)		15 m	20 m	25 m	50 m
Colliers isophoniques (inox)		20	30	50	100
Code	-	580 0000	580 0001	580 0002	580 0003



Complétez votre installation d'humidification, selon votre besoin, avec les accessoires suivants :

Tuyau PE
580 0008

Té
580 0014

Coude
580 0009

Raccord droit
561 0000

Porte buse fin de ligne
580 0016

Hygrostat
510 0030



FRISBEE

Brumisateur mobile haute performance, conçu pour le rabattage des poussières, le rafraîchissement et l'amélioration du confort sur les chantiers et en extérieur.

**BRUMISATEUR
MOBILE**



Disque d'égouttage rotatif différent des buses classiques haute pression



Panneau de commande simple d'utilisation avec indicateur de niveau d'eau

DÉBIT D'AIR

800 m³/h

PORTÉE SANS VENT

6M

RÉSERVOIR

43 L

CONSOMMATION D'EAU

2 → 24 L/h

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



ÉVÉNEMENTIEL



ATELIER



ENTREPÔTS



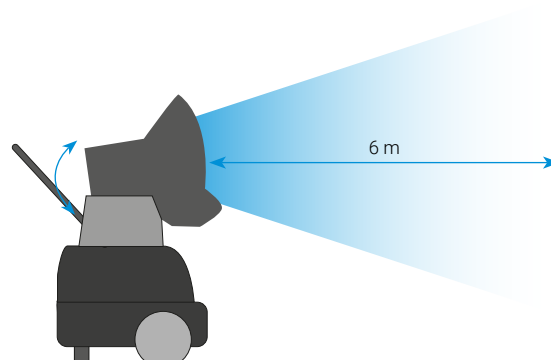
TERRASSES

AVANTAGES

- Rabattage efficace des poussières
- Rafrâichissement des zones extérieures
- Grande portée de brumisation
- 3 niveaux de brumisation réglables
- Faible consommation énergétique
- Fonctionnement silencieux
- Mobile et facile à déplacer
- Crochet de levage intégré
- Format compact et léger
- Idéal pour les chantiers et l'événementiel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		FRISBEE
Alimentation	V - A - W	230 - 2 - 380
Portée sans vent	m	jusqu'à 6 mètres
Débit d'air	m³/h	800
Réservoir	l	43
Consommation eau	l/h	2 à 24
Niveau sonore	dBa	65
Dimensions (L x l x h)		54 x 82 x 98
Poids	kg	32
Code		560 0200



BMC 30

BRUMISATEUR MOBILE DE CHANTIER



Canon de brumisation haute performance, conçu pour le rabattage des poussières et la maîtrise des nuisances sur les chantiers et sites industriels.



ALIMENTATION

 **400 V 16 A 6000 W**

PORTÉE SANS VENT

 **30 M**

CONSOMMATION D'EAU

 **23 L/min**

APPLICATIONS



INDUSTRIE



CHANTIER



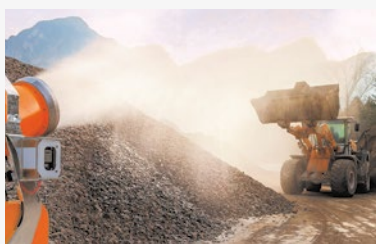
ÉVÉNEMENTIEL



DÉMOLITION



CENTRES DE TRI



AVANTAGES

-  Rabattage efficace des poussières
-  Grande portée jusqu'à 30 m
-  Réduction des nuisances et mauvaises odeurs
-  Conçu pour les environnements exigeants
-  Couronne de buses en acier inoxydable
-  Orientation précise du jet de brumisation
-  Oscillation automatique disponible
-  Télécommande disponible
-  Déplacement facilité sur chantier
-  Compatible avec la manutention par chariot élévateur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

BMC 30		
Alim. élec.	V - A - W	400 - 16 - 6 000
Puiss. ventilateur	W	3 000
Puiss. pompe à eau	W	2 200
Portée (sans vent)	m	30
Alim. eau	bar	mini. 1
Conso. eau mini.	l/min	23 (à 12 bar)
Angle d'inclinaison	°	-20 à +45
Niveau sonore	dBa	< 93
Dimensions (L x l x h)	cm	147 x 171 x 197
Poids	kg	295
Code		560 0035

LIVRAISON ET CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Nos tarifs indiquent des prix unitaires de base hors taxes en euros. Toute commande est confirmée par nos soins avec un délai d'expédition. Nous nous réservons la possibilité de demander un acompte ou le paiement total à la commande notamment lorsque les matériels concernés correspondent à une commande spéciale hors stock. Les livraisons sont FRANCO de port et emballage en France métropolitaine si leur montant net HT est supérieur à 600€ HT. A défaut facturation d'un forfait minimum de 31€ HT pour les pièces détachées, 41€ HT pour les matériels et accessoires neufs.



01

VÉRIFICATION À RÉCEPTION

- A réception et en présence du chauffeur, vérifier le nombre et l'état des colis.
- En cas de manque ou d'avarie, suivez les indications de nos CGV et prenez des photos. Prévenez-nous.
- Soit vous refusez la marchandise (merci de nous prévenir le jour même),
- Soit vous l'acceptez et mentionnez des réserves concernant l'état du matériel (et pas de l'emballage) sur le bordereau du transporteur ; vous devez, dans les trois jours, lui adresser une lettre recommandée avec accusé de réception et en mettre copie à S.PLUS ; décrire dans ce courrier les dommages constatés et préciser notre numéro de bon de livraison.
- Nous ne pouvons prendre en compte de réclamation si vous ne respectez pas cette procédure.
- En cas de besoin, n'hésitez pas à nous appeler.



02

CONDITIONS D'UTILISATION

- Tous nos matériels sont livrés avec une notice d'instructions qui précise le montage ou l'installation et les conditions d'utilisation.
- Nos appareils doivent être utilisés selon la notice et en respect de la réglementation en vigueur pour l'utilisation prévue.
- Les notices d'utilisations de nos appareils sont disponibles sur notre site internet.
- Consultez les réglementations en vigueur : voir notre site, onglet « Un peu de technique » - Les Réglementations.



03

REPRISE DE MATÉRIEL NEUF

- Suite à une erreur du client :
 - Veuillez demander un bon de retour (par téléphone, fax ou sur www.splus.fr). Seuls les retours, transport payé par l'expéditeur, munis du bon de retour émis par S.PLUS sont acceptés ;
 - Après vérification du matériel et de son emballage ; avoir de reprise après une décote de 20 % (et au minimum 30€).
- Les frais de retour, remise en état neuf du matériel et de son emballage sont à la charge de l'acheteur.
- Suite à une erreur de S.PLUS : avoir fait sans décote (sauf constat de détérioration du matériel et de son emballage par le client ou au cours du transport).
- Les commandes spéciales (mention express faite sur notre devis) ne peuvent faire l'objet d'une reprise.



04

SERVICE APRÈS-VENTE SOUS OU HORS GARANTIE

- Pour une demande de SAV hors garantie :
 - veuillez demander un bon de retour (par téléphone, fax ou sur www.splus.fr). Seuls les retours, transport payé par l'expéditeur, munis du bon de retour émis par S.PLUS sont acceptés ;
 - tout devis préalable à une réparation (hors garantie) par notre SAV sera facturé 50€ HT. Cette somme est ensuite déduite de la facture de réparation si le devis est accepté. Le délai de réponse à un devis est de 15 jours ; au-delà, les frais d'entreposage sont de 10€ par mois ;
 - si, à réception du devis, vous ne souhaitez pas faire effectuer la réparation, les frais de retour du matériel sont à votre charge. Les éventuels frais de destruction ne sont pris en charge par S.PLUS qu'en cas d'échange standard avec un matériel neuf.
- Pour une demande d'échange ou de réparation sous garantie, demandez une autorisation de retour sur www.splus.fr bandeau supérieur « Services / Demande d'autorisation de retour ». Selon accord commercial, vous expédiez ou nous faisons enlever le matériel.
- Sauf accord contraire écrit de notre société en précisant les modalités, un échange sous garantie ne sera fait qu'après réception à Longvic du matériel présumé défectueux.
- Après expertise de notre SAV, selon le problème détecté :
 - si la garantie est effectivement engagée, nous vous informons de la suite donnée, réparons ou échangeons puis vous retournons le matériel à nos frais ;
 - si la garantie n'est pas engagée, nous vous adressons un devis de réparation (incluant les frais de port aller et retour). C'est notamment le cas lorsque les consommables sont bouchés ou cassés (filtres, gicleurs, lampes, ...). Ils ne sont pas garantis.



05

FOURNITURES DE PIÈCES DÉTACHÉES

- Nous nous engageons à fournir les pièces détachées des matériels que nous avons vendus (date de notre facture faisant foi) :
 - pendant 10 ans pour les gammes de chauffage fixe, humidification et brumisation (BMC),
 - pendant 5 ans pour la gamme S.PLUS Chauffage mobile,
 - pendant 2 ans pour les gammes de ventilateurs / climatiseurs / déshumidificateurs.

Article 1 - CHAMP D'APPLICATION

Les présentes conditions générales de vente (« CGV ») s'appliquent à toutes les commandes de produits passées par un acheteur professionnel (ci-après le « Client ») auprès de S.M.G, nom commercial : S.PLUS, société par actions simplifiée au capital de 150 000 €, siège social 8 rue du Paquier 21600 LONGVIC, SIREN 332 388 818, ci-après « S.PLUS » à compter du 1er octobre 2020.

Toute commande implique, de la part du Client, l'acceptation sans réserve des présentes Conditions Générales de Vente. Toute stipulation contraire et, notamment, toutes conditions générales ou particulières émanant du Client, y compris ses éventuelles conditions d'achat et ses bons de commande, sont en conséquence inopposables à S. PLUS, sauf acceptation préalable et écrite.

Le fait de ne pas se prévaloir, à un moment donné, de l'une quelconque des stipulations des CGV ne peut être interprété comme valant renonciation par les parties à s'en prévaloir ultérieurement.

Article 2 - COMMANDES

Les ventes ne sont parfaites qu'après acceptation expresse et par écrit de la commande du Client, par S.PLUS. Le Client est informé de l'acceptation de sa commande par tout moyen écrit (généralement par e-mail ou fax).

Les éventuelles modifications demandées par le Client ne pourront être prises en compte, dans la limite des possibilités de S.PLUS et à sa seule discrétion, que si elles sont notifiées par tout moyen écrit, préalablement à l'expédition des Produits. Il en est de même pour les annulations de commandes. Lorsque le Client souhaite annuler une commande livrée, il en fait part à S.PLUS par écrit. Cette dernière peut, à sa seule discrétion, accepter le retour des produits et rembourser le Client dans les conditions visées à l'article « RETOURS » des CGV.

Le cas échéant, S.PLUS communique au Client les modalités financières de l'annulation ou de la modification de la commande et transmet une nouvelle confirmation écrite au Client de la commande ainsi modifiée ou lui en confirme l'annulation.

Article 3 - PRESTATIONS ACCESSOIRES

3.1 Certains produits commercialisés par S.PLUS nécessitent une fixation au gros œuvre. Le Client peut bénéficier, à sa demande, d'une prestation d'installation, dont le prix fera l'objet d'un devis dédié préalable. Cette prestation d'installation est sous-traitée par S.PLUS à un prestataire spécialisé.

Le Client est informé que S.PLUS est couverte par une assurance de responsabilité civile décennale dédiée.

3.2 Il est expressément rappelé que lorsque S.PLUS sollicite du Client les dimensions du lieu d'implantation des produits ou procède elle-même aux mesures, calculs thermiques ou réalisation de plans d'installation, l'objectif poursuivi est uniquement la réalisation du devis et S.PLUS ne fournit en aucun cas une prestation de bureau d'étude.

Article 4 - PRIX - PAIEMENT

4.1 Les Produits sont fournis aux tarifs mentionnés dans le barème tarifaire applicable au jour de la commande, ou, le cas échéant, dans la proposition commerciale adressée au Client. Les prix sont exprimés Hors Taxes, DÉPART ENTREPÔT, emballage compris. Conformément à la réglementation, l'éco-participation, également à la charge du Client, fait l'objet d'un affichage de prix séparé. Les prix ne comprennent pas le transport, ni les frais de douane éventuels et les assurances qui restent à la charge du Client, sauf accord exprès des parties. Pour les livraisons en France métropolitaine, le Client peut bénéficier des transporteurs professionnels mandatés par S.PLUS selon les tarifs de livraison mentionnés dans le barème tarifaire. Le Client peut également bénéficier d'un franco de port pour les commandes excédant un certain montant, selon les modalités fixées dans ce document.

4.2 Pour les commandes dont la livraison doit intervenir hors France métropolitaine : les factures sont payables comptant, avant l'expédition des produits.

4.3 Pour les commandes dont la livraison doit intervenir en France métropolitaine : le Client est informé que S.PLUS fait appel à une assurance –crédit. Lorsque l'assureur accepte de garantir la créance détenue par S.PLUS sur le Client, ce dernier peut bénéficier d'un délai de paiement, rappelé en pied de facture, correspondant au plus à 60 jours à compter de l'émission de la facture.

Lorsqu'un délai de paiement est accordé dans les conditions ci-dessus, S.PLUS se réserve le droit de demander un acompte, à verser préalablement à l'expédition. L'octroi de délais de paiement ne constitue qu'une tolérance de la société S.PLUS, qui peut être supprimée en cas d'incident de paiement, sur simple notification. En cas de dégradation de la solvabilité du Client, S.PLUS sera en droit, même après réalisation partielle d'une commande, d'exiger toutes garanties utiles en vue de la bonne exécution des engagements pris et/ou de modifier les conditions de paiement accordées en demandant notamment un règlement anticipé avant exécution de la commande.

Le Client a toujours la possibilité de régler sa commande avant l'expédition. Le cas échéant, il bénéficie d'un escompte de 1,5 %.

4.4 Toute facture non payée à son échéance entraînera de plein droit l'application de pénalités de retard d'un taux égal à celui appliqué par la BCE à sa dernière opération de refinancement majoré de 10 points, outre l'exigibilité d'une indemnité forfaitaire de 40 € pour frais de recouvrement par facture impayée ; une indemnité complémentaire pourra être demandée sur présentation des justificatifs.

Tout retard de paiement entraînera l'exigibilité immédiate de la totalité des dettes non échues. De surcroît, S.PLUS sera en droit de suspendre ou d'annuler la livraison des commandes en cours de la part du Client, de suspendre l'exécution de ses obligations, et de diminuer ou d'annuler les éventuelles remises accordées à ce dernier.

Article 5 - RESERVE DE PROPRIETE - TRANSFERT DES RISQUES

Les Produits vendus demeurent la propriété de S.PLUS jusqu'au paiement intégral des factures, le paiement n'étant réputé réalisé qu'après encaissement effectif du prix. Si les produits, objet de la réserve de propriété, ont été revendus par le Client, la créance de S.PLUS sera automatiquement transportée sur la créance du prix desdits produits. Le Client cède dès à présent à S.PLUS toutes créances qui naîtraient de la revente des produits payés sous réserve de propriété. Tout acompte versé par le Client restera acquis à S.PLUS à titre de clause pénale, sans préjudice de toutes autres actions qu'elle serait en droit d'intenter de ce fait à l'encontre du Client. Nonobstant ce qui précède, le transfert des risques est opéré au profit du Client dès la remise des produits commandés au transporteur, ou au Client lorsqu'il en prend livraison dans les entrepôts de S.PLUS.

Article 6 - LIVRAISON - RECEPTION

6.1 S.PLUS s'engage à expédier les produits dans les délais indiqués lors de la confirmation de commande.

Ce délai ne constitue pas un délai de rigueur et S.PLUS ne pourra voir sa responsabilité engagée à l'égard du Client en cas de retard n'excédant pas un (1) mois.

6.2 Sauf accord contraire des parties, les produits sont vendus « EXW - Ex Works », conformément aux Incoterms 2010.

6.3 Il appartient au Client destinataire, en cas d'avarie, de perte ou de retard d'enlèvement, dus à la faute ou à la négligence des transporteurs, de faire toute réserve en présence du chauffeur sur le bordereau dûment daté et signé, avec une confirmation au transporteur par lettre recommandée dans les 3 (trois) jours de la réception par le Client conformément à l'article L 133-3 du Code de commerce et d'en adresser une copie assortie du bon de livraison concerné par lettre recommandée avec demande d'avis de réception à S.PLUS dans le même délai, à peine de forclusion.

Il appartient également au Client destinataire, de contrôler, dès la livraison, la conformité quantitative dès la livraison, la conformité quantitative et qualitative de sa commande. Le Client constatant un vice apparent, une non-conformité quantitative et/ou qualitative de sa commande, indépendant(s) de la négligence ou de la faute du transporteur, doit en informer S.PLUS par écrit dans les 48 heures de la livraison. Le cas échéant, leur retour est régi par les dispositions de l'article suivant.

A défaut d'avoir notifié à S.PLUS les anomalies visées au présent article dans les délais qui y sont stipulés, les produits délivrés sont réputés conformes en quantité et qualité à la commande.

Article 7 - RETOURS

7.1 Aucun retour de produits ne sera accepté sans l'accord préalable de S.PLUS. Le cas échéant, le Client sera invité à suivre la procédure de retour disponible sur le site Internet de S.PLUS : www.splus.fr. L'acceptation par S.PLUS du retour d'un produit ne saurait valoir reconnaissance du défaut allégué.

7.2 Sauf dérogation expresse notifiée par S.PLUS, les frais de retours des produits sont à la charge du Client, de même que les risques inhérents à leur transport, chargement et déchargement.

7.3 Lorsque le retour du produit est consécutif à l'annulation d'une commande livrée, S.PLUS se réserve la faculté d'appliquer une décote sur le prix du produit, dont le mode de calcul est communiqué dans le barème tarifaire, préalablement au remboursement du Client.

Article 8 - CONFORMITE – GARANTIE - SAV

8.1 Les produits commercialisés par S.PLUS sont conformes aux normes européennes (marquage « CE »). Il appartient au Client de s'informer de la compatibilité de cette norme avec le pays de destination finale des produits.

8.2 Les produits neufs commercialisés par S.PLUS sont garantis un (1) an à compter de la date de livraison du produit. Cette garantie ne couvre pas les dégradations du produit dues à la négligence ou la maladresse du Client ou d'un tiers, les usages non conformes à la notice technique du produit ou sa destination, les dégradations dues au démontage du produit, ni les pièces du produit de type consommables (gicleurs, filtres, lampes...). Lorsque la mise en œuvre de la garantie nécessite le retour du produit dans les entrepôts de S.PLUS, son transport est assuré à ses frais. Lorsque la garantie est inapplicable, le coût du transport est à la charge du Client.

Les produits d'occasion commercialisés par S.PLUS bénéficient d'une garantie de six (6) mois, dans les mêmes conditions.

Lorsque le client final est un consommateur au sens des dispositions du Code de la consommation, S.PLUS garantit ses produits selon les dispositions de ce Code.

8.3 Pour les produits ne pouvant faire l'objet de la garantie commerciale susvisée, S.PLUS assure le service après-vente des produits qu'elle commercialise. Toute prestation de service après-vente (envoi de pièces détachées, prestations de réparation par S.PLUS) fait l'objet d'un devis, préalablement adressé au Client.

Les frais de transport des produits sont toujours à la charge du Client.

Article 9 - EXCLUSION DES PÉNALITÉS

Aucune pénalité ne sera acceptée par S.PLUS, sauf accord préalable et écrit de cette dernière et ce, quelle que soit la motivation de la pénalité. Ces pénalités ne pourront, en toute hypothèse, pas faire l'objet de compensation, sauf accord préalable et écrit de la société S.PLUS.

Article 10 - RÉSILIATION

En cas de violation ou d'inexécution par le Client de l'une des clauses prévues aux présentes CGV, S. PLUS pourra mettre fin sans autre formalité à toute relation commerciale, trente (30) jours après mise en demeure restée infructueuse.

Article 11 - FORCE MAJEURE

Dans le cas où S.PLUS serait empêchée de remplir totalement ou partiellement ses obligations, du fait de tout événement échappant raisonnablement à son contrôle, tel que notamment, tout acte de guerre, de sabotage ou terrorisme, insurrection, émeute, fait du Prince, embargo, grève ou mouvement social affectant un tiers dont le transporteur, lockout, inondation, explosion, incendie, pénurie de carburant, d'énergie, de matière première ou de personnel, retard ou rupture des moyens de transport, accident ou panne en particulier informatique ne découlant pas de sa négligence, épidémie, pandémie, mesure gouvernementale restreignant les déplacements, respect d'une disposition légale ou réglementaire obligatoire émanant des pouvoirs publics, S.PLUS s'engage dans les plus brefs délais à prévenir le Client et à l'informer des conséquences possibles en terme de retard qui peuvent en découler.

Les commandes en cours seront suspendues ou annulées selon que le retard qui découle de l'événement de force majeure est inférieur ou non à 90 (quatre-vingt-dix) jours calendaires, sans pouvoir donner lieu à de quelconques indemnités.

Article 12 - PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

S.PLUS détient et conserve l'ensemble des droits de propriété industrielle et intellectuelle afférents aux produits, photos et documentations techniques, marques et logos qui ne peuvent être communiqués, reproduits ou exécutés sans son autorisation écrite.

Article 13 - DONNÉES PERSONNELLES

S.PLUS, responsable de traitement, met en œuvre un traitement informatisé des données à caractère personnel transmises par le Client lors de sa commande, afin de traiter sa commande, gérer la livraison, le service après-vente et la garantie, le traitement des litiges éventuels, respecter les obligations légales et réglementaires qui lui incombent (notamment comptables et fiscales) et lui envoyer des informations commerciales sur ses produits et services. Elles sont conservées pendant une durée de trois (3) ans à compter de la fin de la relation commerciale ou pendant la durée nécessaire au respect d'une obligation légale ou réglementaire ou à la préservation des intérêts de S.PLUS et sont destinées uniquement au personnel habilité de la société S.PLUS et ses prestataires intervenant dans l'exécution des présentes (notamment les transporteurs).

Les traitements sont fondés selon le cas sur l'exécution du contrat que constitue la commande, l'intérêt légitime de S.PLUS de communiquer sur ses produits et services et préserver ses intérêts en cas de litige, ou le respect d'une obligation légale ou réglementaire.

Le Client bénéficie, d'un droit d'accès, et le cas échéant, de rectification ou d'effacement de ses données à caractère personnel, d'un droit de limitation de traitement ou d'opposition, qu'il peut exercer en s'adressant à info@splus.fr

Le Client a également la possibilité de déposer une réclamation auprès de l'organisme de contrôle compétent dans son pays de résidence (l'organisme compétent en France est la CNIL).

Article 14 - CLAUSE DE SAUVEGARDE

Au cas où une stipulation des CGV se révélerait ou deviendrait non compatible avec une disposition d'ordre légal ou réglementaire, les autres dispositions des CGV garderaient leur force et leur portée.

En ce cas, les parties se rapprocheront à l'initiative de la plus diligente pour déterminer d'un commun accord les modifications apportées à ladite stipulation pour la rendre compatible avec l'ordre juridique ou envisager les suites à donner au contrat, tout en s'efforçant de s'écarter le moins possible de l'économie et, plus généralement, de l'esprit ayant présidé à la rédaction de la stipulation à modifier.

Article 15 - DROIT APPLICABLE - JURIDICTION

Les présentes conditions générales de vente sont soumises au droit français, à l'exclusion de la Convention de Vienne sur les contrats de vente internationale de marchandises (CVIM).

TOUT LITIGE POUVANT NAÎTRE A L'OCCASION OU EN RAPPORT AVEC LES PRÉSENTES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE SERA SOUMIS AU TRIBUNAL DE COMMERCE DE DIJON, A QUI LES PARTIES ATTRIBUENT EXPRESSÉMENT COMPÉTENCE, MÊME EN CAS DE PLURALITÉ DE DÉFENDEURS OU D'APPEL EN GARANTIE.

S.PLUS,
L'EXPERTISE AU SERVICE
DE VOS ENVIRONNEMENTS
INDUSTRIELS ET **TERTIAIRES**



RESTONS CONNECTÉS



SITE INTERNET
www.splus.fr



HOTLINE
+33 (0)3 80 55 51 13



EMAIL
info@splus.fr



ADRESSE
8 rue du Paquier
21600 Longvic - FRANCE