

DIFFULEC ECO CONCEPTS

LE CATALOGUE



POÊLES ET CHAUDIÈRES SAISON 2015 - 2016



BIOECOTERMO

HEATING REVOLUTION

Poêles, Thermo-Poêles et Chaudières

élaborés pour consommer

Granulés de Bois et Olivion

Une production spécialisée et adaptée aux normes françaises



bioecotermo

Via Cremosina 10 - 130018

Valduggia (VC) Italy Tel.

+39.0163.200.567

Fax. +39.0163.208.298

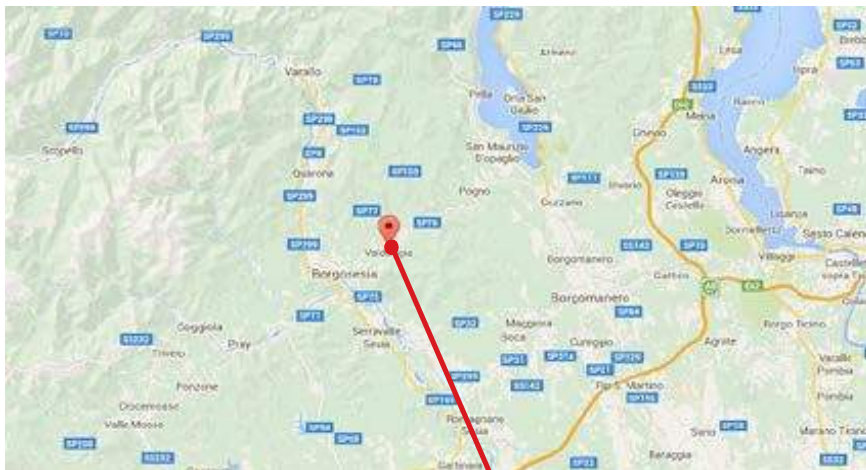
Mail. info@bioecotermo.it

skype: bioterm_one

www.bioecotermo.it

Les produits Bioecotermo :

- Sont projetés, dessinés et construits en Valsesia (Italie) et sont équipés d'éléments de grande qualité d'origine italienne et allemande.
- Ils sont soumis à des contrôles constants et "stress-test" pour garantir un fonctionnement et un rendement maximum .
- Ils ont en commun des lignes sobres, nettes et "compactes" qui permettent de les intégrer au mieux dans les différentes typologies de locaux et satisfaire toutes les exigences.



bioecotermo



Vue suggestive du Mont Fenera (Vlasesia)

Une gamme à votre service



DES COMBUSTIBLES ADAPTÉS AUX CORPS DE CHAUFFE



GRANULES DE BOIS



OLIVION



Le soleil est une énergie durable...

Par la photosynthèse, l'air-l'eau et les composants des sols de la Terre produisent des végétaux naturels... que nous mettons à votre service.



Nany, kW 8

Pag. 10



Fenera, kW 10

Pag. 12



Margot, kW 9-12

Pag. 14



Yuko, kW 10-11

Pag. 16



Marina, kW 12

Pag. 18



F1, kW 13

Pag. 20



Mya, kW 13

Pag. 22



Mya, kW 15

Pag. 24



Samuair, kW 20

Pag. 26



Edith, kW 18/21/24

Pag. 30



Mimi, kW 18/21/24

Pag. 32



Alice, kW 18/21/24

Pag. 34

CHAUDIÈRES – GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION



CFT, kW 18/22/26

Pag. 38



Diablo, kW 25/30/34

Pag. 40



Ogre, kW 25/30/34

Pag. 42

DÉTAILS TECHNIQUES

Pag. 9

ACCESSOIRES

Pag. 44

ACCESSOIRES PUFFER ET BOUILOIRESI

Pag. 46

TUYAUX POUR CANALISATIONS

Pag. 48



MADE IN
ITALY

POÊLES À AIR POUR GRANULÉS ET OLIVION



BIOECOTERMO, les Poêles à Granulés de bois et Olivion qui s'adaptent à tous les espaces.

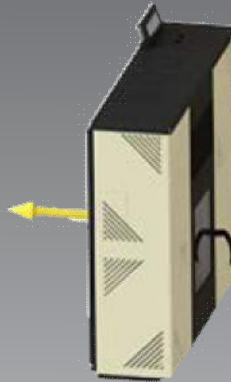
JUSQU'À 3 OPTIONS DE SORTIES DES FUMÉES

Option 1



Sortie verticale des fumées

Option 2



Sortie des fumées sur l'arrière

Option 3

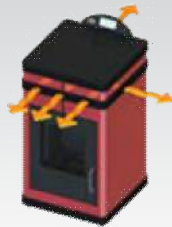


Sortie latérale des fumées

JUSQU'À 4 CONFIGURATIONS DE VENTILATIONS ET DE CANALISATION



Option 1



Option 2



Option 3



Option 4

Disponibilité de ventilations sur le devant, en latérales et sur l'arrière
Canalisable vers l'arrière



POÊLE À AIR POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

NANY kW 8

DONNÉES TECHNIQUES

	Dimensions en m/m	405x390x870
	Poids	71 Kg
	Capacité du réservoir	11 Kg
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m
	Rendement	> 85%

VERSIONS

	Puissance globale introduite	8 kW
	Absorption électrique min/max	40 / 400W
	Volume de chauffe	184 m ³
	Consommation horaire min/max	0.6 / 1.8 kg/h
	Autonomie à puissance maximum	15 h

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion

COULEURS avec revêtement acier



BORDEAUX



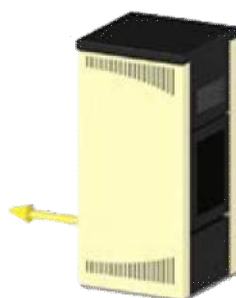
BEIGE



NOIRE

SORTIE DES FUMÉES

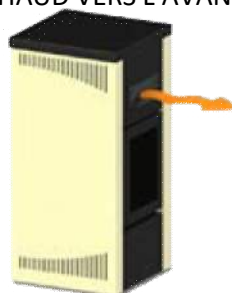
FUMÉE VERS L'ARRIÈRE



OPTION 1

SORTIE DE L'AIR CHAUD

AIR CHAUD VERS L'AVANT



OPTION 2













POÊLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

FENERA kW 10

	Dimensions en m/m	405x390x950
	Poids	72 Kg
	Capacité du réservoir	12 Kg
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m
	Rendement	> 85%

	Puissance globale introduite	10 kW
	Absorption électrique min/max	40 / 400W
	Volume de chauffe	230 m ³
	Consommation horaire min/max	0.9 / 2.2 kg/h
	Autonomie à puissance maximum	13 h

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement acier peint



BORDEAUX

BEIGE

NOIRE

Portée des canalisations 8 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

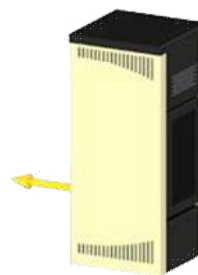
CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

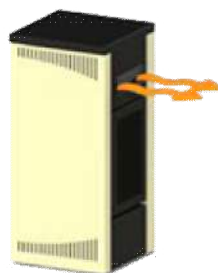
Sortie des fumées sur l'arrière



Option 2

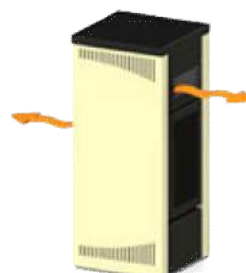
CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud sur l'avant (ventilateurs)



Option 1

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Avec canalisation (1 ventilateur)



Option 2

Canalisation possible













POÈLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

MARGOT kW 9/12

	Dimensions en m/m	530x500x1100		Puissance globale introduite	9 kW	12 kW
	Poids	93 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W	40 / 400W
	Capacité du réservoir	12 Kg		Volume de chauffe	207 m ³	276 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	0.8 / 2 kg/h	1.1 / 2.7 kg/h
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	22-18 h	20-15 h

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement acier peint



BORDEAUX

BEIGE

NOIRE

Portée des canalisations 8 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

Sortie des fumées sur l'arrière



Option 2

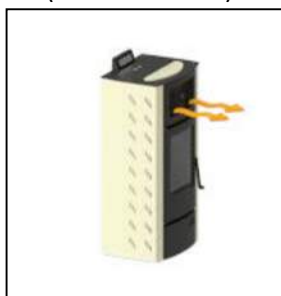
CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud sur l'avant
(1 ventilateur)



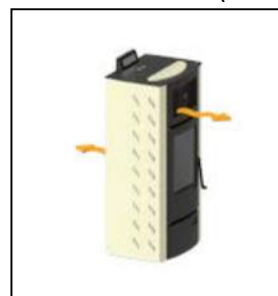
9 kW Option 1

Air chaud sur l'avant
(2 ventilateurs)



12 kW Option 1

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Avec canalisation (1 ventilateur)



12 kW Option 2

Canalisation possible













POÈLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

YUKO kW 10 / 11

	Dimensions en m/m	700x205 X980		Puissance globale introduite	10 kW	11 kW	
	Poids	78 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W	40 / 400W	
	Capacité du réservoir	11 Kg		Volume de chauffe	230 m ³	253 m ³	
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	0.9 / 2 kg/h	0.9 / 2.2 kg/h	
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	22-17 h	20-15 h	

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement acier peint



BORDEAUX

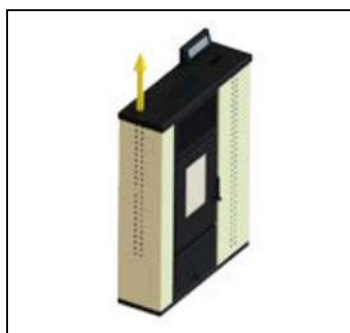
BEIGE

NOIRE

Portée des canalisations 8 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

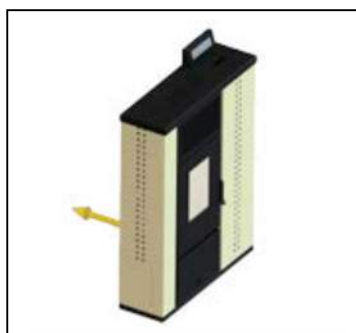
CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

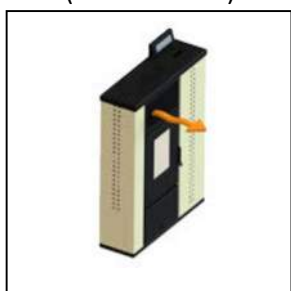
Sortie des fumées sur l'arrière



Option 2

CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud sur l'avant
(1 ventilateur)



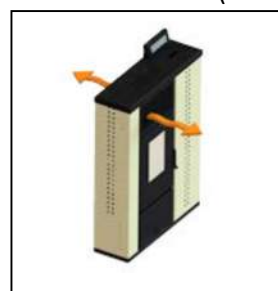
10 kW Option 1

Air chaud sur l'avant
(2 ventilateurs)



11 kW Option 1

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Avec canalisation (1 ventilateur)



11 kW Option 2

Canalisation possible



POÊLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

MARINA kW 12

DONNÉES TECHNIQUES			VERSIONS				
	Dimensions en m/m	590x420 x1020		Puissance globale introduite	12 kW		
	Poids	107 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W		
	Capacité du réservoir	12 Kg		Volume de chauffe	276 m ³		
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.1 / 2.7 kg/h		
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	22-15 h		

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement FAÏENCE



REVÊTEMENT FAÏENCE

BLANC BORDEAUX BEIGE NOIRE

Portée des canalisations 10 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

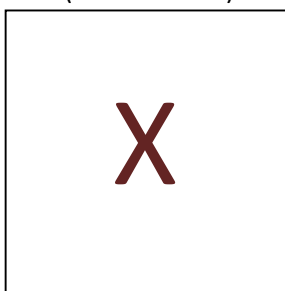
Sortie des fumées sur l'arrière



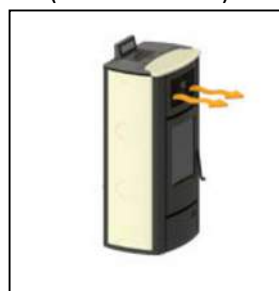
Option 2

CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud sur l'avant
(1 ventilateur)

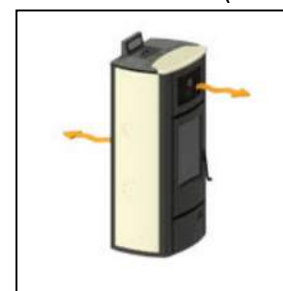


Air chaud sur l'avant
(2 ventilateurs)



Option 1

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Avec canalisation (1 ventilateur)



Option 2

Canalisation possible













POÊLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

F1 kW 13

DONNÉES TECHNIQUES			VERSIONS				
	Dimensions en m/m	620x420 x1030		Puissance globale introduite	13 kW		
	Poids	130 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W		
	Capacité du réservoir	13 Kg		Volume de chauffe	325 m ³		
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.1 / 2.7 kg/h		
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	20-15 h		

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement FAÏENCE



REVÊTEMENT FAÏENCE

BLANC BORDEAUX BEIGE NOIRE

Portée des canalisations 10 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

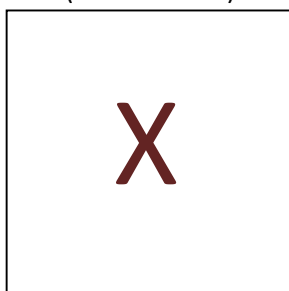
Sortie des fumées sur l'arrière



Option 2

CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud sur l'avant
(1 ventilateur)



Air chaud sur l'avant
(2 ventilateurs)



Option 1

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Avec canalisation (1 ventilateur)



Option 2

Canalisation possible



POÊLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

MYA kW 13

DONNÉES TECHNIQUES

VERSIONS

	Dimensions en m/m	1030x285 x950		Puissance globale introduite	13 kW		
	Poids	128 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W		
	Capacité du réservoir	16 Kg		Volume de chauffe	300 m ²		
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.1 / 2.7 kg/h		
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	20-15 h		

LE POËLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement acier peint



BORDEAUX

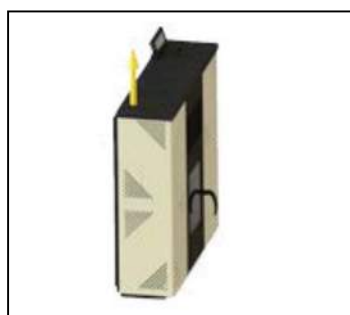
BEIGE

NOIRE

Portée des canalisations 10 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

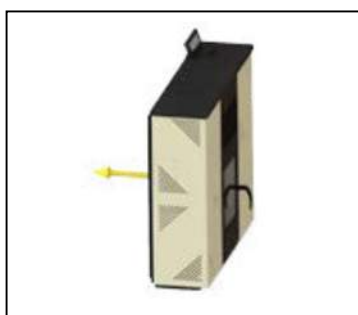
CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

Sortie des fumées sur l'arrière



Option 2

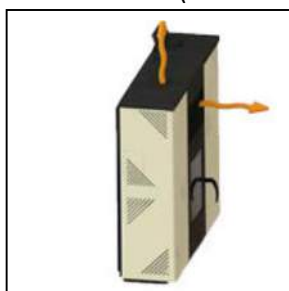
Sortie fumée latérale



Option 3

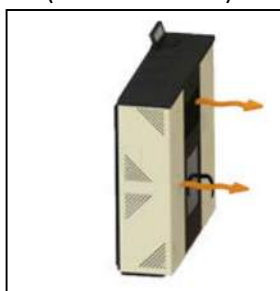
CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Air chaud vertical (1 ventilateur)



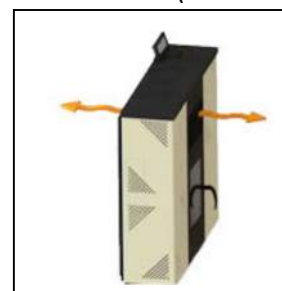
Option 1

Air chaud sur l'avant (2 ventilateurs)



Option 2

Air chaud sur l'avant (1 ventilateur)
Avec canalisation (1 ventilateur)



Option 3

Canalisation possible



POÊLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

MYA kW 15

	Dimensions en m/m	1030x285 x950		Puissance globale introduite	15 kW		
	Poids	129 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W		
	Capacité du réservoir	16 Kg		Volume de chauffe	345 m³		
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.2 / 3.1 kg/h		
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	18-13 h		

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **VATL8633BC003** : Télécommande
- . **BRUNOS** : Brûleur trous de 3 mm pour granulés
Brûleur trous 2 à 5 mm pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEURS avec revêtement acier peint



BORDEAUX

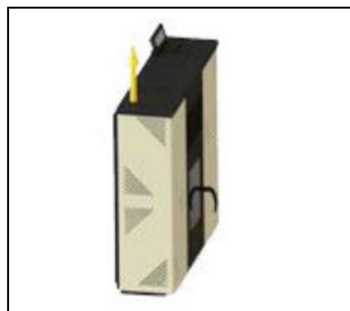
BEIGE

NOIRE

Portée des canalisations 10 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

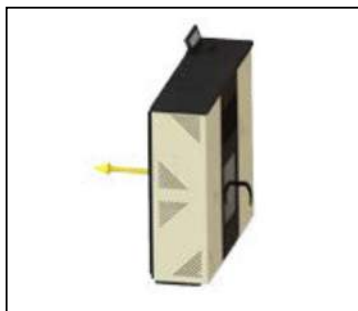
CHOISIR LA SORTIE LA MIEUX ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées verticales



Option 1

Sortie des fumées sur l'arrière



Option 2

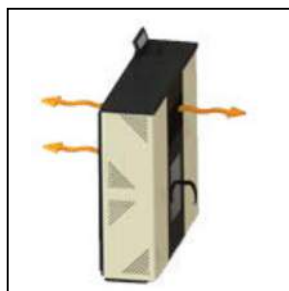
Sortie fumée latérale



Option 3

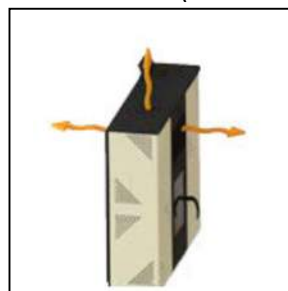
CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

Air chaud devant (1 ventilateur) Canalisation (2 ventilateurs) Air chaud devant (1 ventilateur) Air chaud vertical (1 ventilat)
Canalisation (2 ventilateurs) Air chaud vertical (1 ventilateurs Canalisation (1 ventilateur) Air chaud devant (2 ventilat)
Canalisation (1 ventilateur)



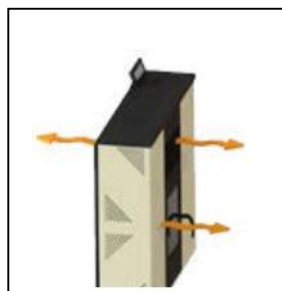
Option 1

Canalisation possible



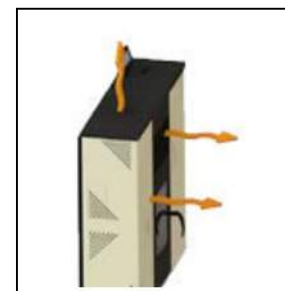
Option 2

Canalisation possible



Option 3

Canalisation possible



Option 4



POÊLE À AIR CANALISABLE POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Le système à valve étoilée permet un dosage régulier du combustible, améliore la combustion, augmente le rendement et réduit les émissions de fumée

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm



SVS SYSTÈME

SAMUAIR

kW 20

DONNÉES TECHNIQUES

VERSIONS

	Dimensions en m/m	605x650 x1100		Puissance globale introduite	20 kW		
	Poids	161 Kg		Absorption électrique min/max	40 / 400W		
	Capacité du réservoir	30 Kg		Volume de chauffe	460 m ³		
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.7 / 4.4 kg/h		
	Rendement	> 85%		Autonomie à puissance maximum	15-10 h		

LE POÊLE COMPREND

- . Une sonde thermique de la zone de chauffage
- . Un chrono-thermostat
- . Un braséro en acier-inoxydable extractible

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . **BRUNOS** : Brûleur pour granulés
Brûleur pour Olivion
- . **KITCANAL** : Tuyaux pour canalisation

COULEUR avec revêtement Acier peint

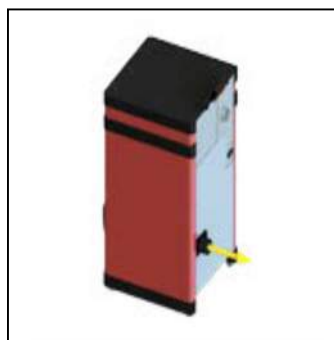


BORDEAUX

Portée des canalisations 10 m rectilignes isolés (garantis uniquement avec tuyaux originaux)

CHOISIR LA SORTIE ADAPTÉE À L'INSTALLATION

Sortie des fumées sur l'arrière



CHOISIR LES CONFIGURATIONS DES VENTILATEURS ET DE LA CANALISATION

- Air chaud devant (3 ventilat) Air chaud devant (3 ventilateurs) Air chaud devant (3 ventilateurs) Air chaud devant (3 ventilat)
 Air chaud latéral (1 ventilateur) Air chaud latéral (1 ventilateur) Canalisation (2 ventilateurs) Air chaud latéral (2 ventilat)
 Canalisation (1 ventilateur) Canalisation (1 ventilateur)



Option 1

Canalisation possible



Option 2

Canalisation possible



Option 3

Canalisation possible



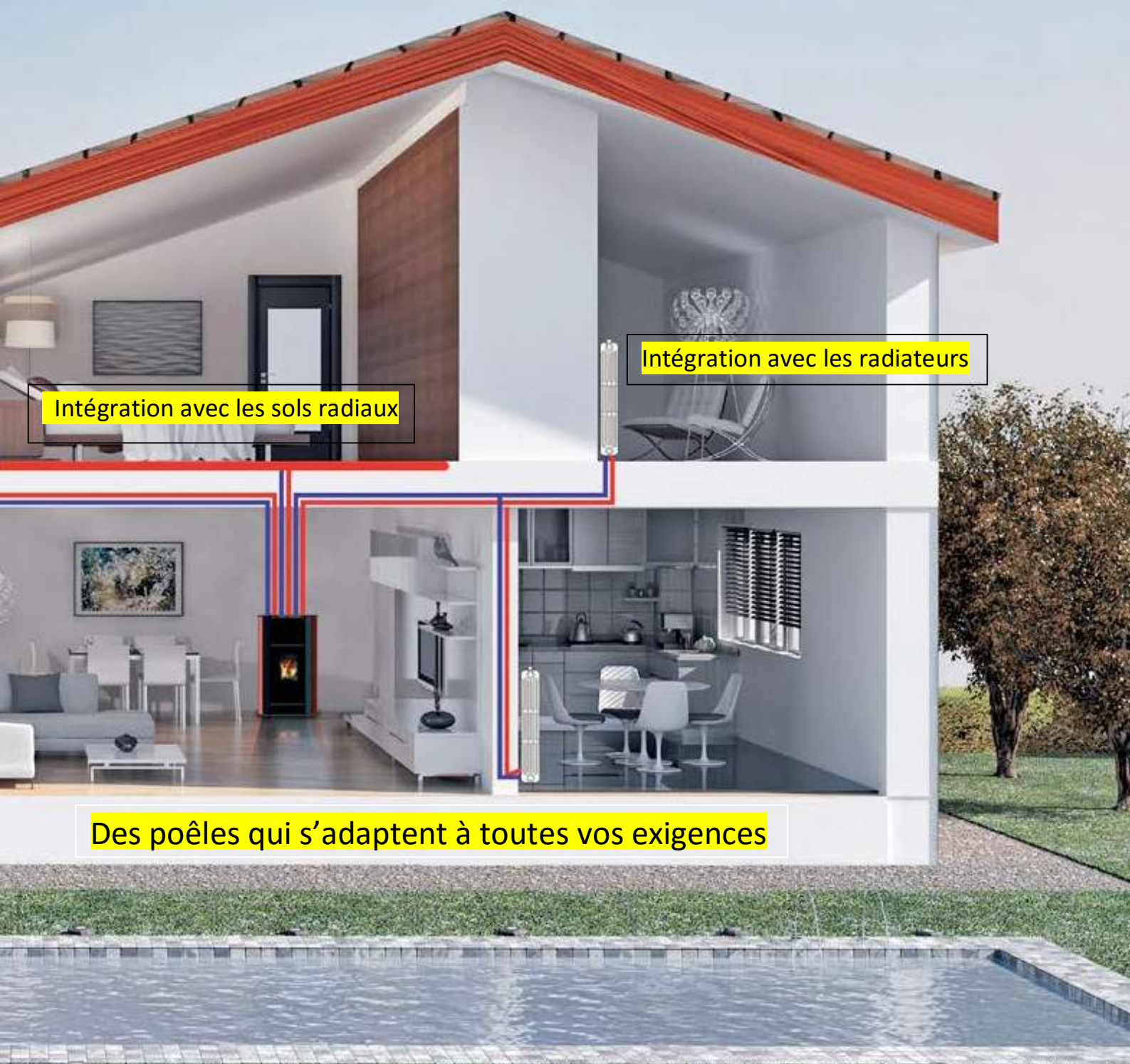
Option 4

POÊLES ET POÊLES-CHAUDIÈRE HYDRO À GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Intégration avec des panneaux solaires techniques ou
Chaudière traditionnelle



Bioecotermo le poêle qui s'intègre totalement dans les installations existantes



Intégration avec les sols radiaux

Intégration avec les radiateurs

Des poêles qui s'adaptent à toutes vos exigences



POËLE HYDRO POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION











Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

EDITH kW 18/21/24

DONNÉES TECHNIQUES

VERSIONS

	Dimensions en m/m	658x522 x1164		Puissance globale introduite	18.6 kW	21.7 kW	24.4 kW
	Poids	222 Kg		Absorption électrique min/max	100 / 530 W	100 / 530 W	100 / 530 W
	Capacité du réservoir	30- 35 Kg		Volume de chauffe	430 m ³	500 m ³	560 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.24 - 3.86 kg/h	1.24 – 4.48 kg/h	1.24 – 5.03 kg/h
	Rendement	> 91.8%		Autonomie à puissance maximum	9 - 8 h	8 – 8 h	8 – 7 h

LE POËLE COMPREND

- . Un vase d'expansion
- . Circulateur
- . Soupape de sécurité à 3 bar
- . Soupape de purge à air automatique
- . Un chrono-thermostat hebdomadaire

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPRS
- . VATL 8633BC003 Télécommande
- . 520.416 Soupape anti-condensation 1s1/4F 55° kv9
- . C11B-40KWCC, Kit de séparation circuit chauffage
- . KIDR001, Kit de raccordement pour chaudière et Thermo-poêle à l'installation
- . B.542 424, thermostat à immersion réglable sonde 200 mm température ajustable 30°-90° -1/2s
- . 546070 thermostat mural électromécanique 5°-30°
- . B.2075, thermostat à contact réglable 30°-90°

ATTENTION :

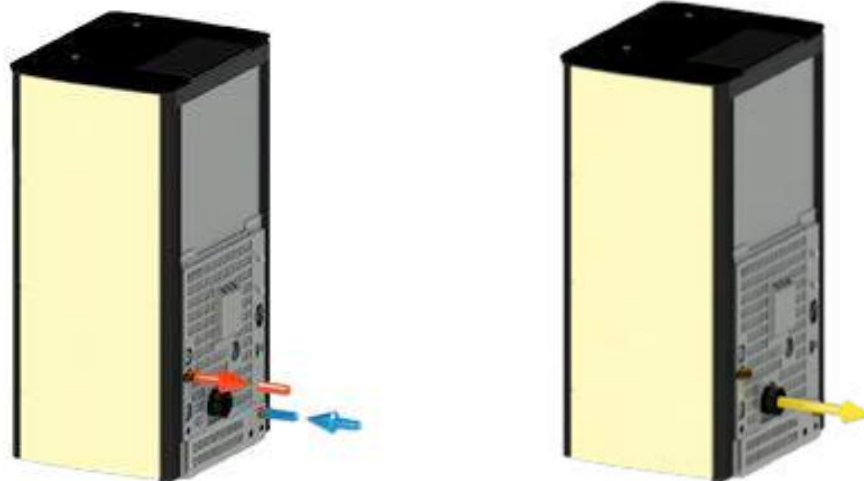
Soupape anti-condensation obligatoire 1s ¼ 55°

COULEURS avec revêtement FAÏENCE



REVÊTEMENT FAÏENCE et VERRE

BLANC BORDEAUX BEIGE NOIRE



RACCORDEMENT INSTALLATION DE CHAUFFAGE

SORTIE DES FUMÉES À L'ARRIÈRE













POÊLE HYDRO POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

MIMI kW 18/21/24

	Dimensions en m/m	709x527 x1151		Puissance globale introduite	18.6 kW	21.7 kW	24.4 kW
	Poids	222 Kg		Absorption électrique min/max	100 / 530 W	100 / 530 W	100 / 530 W
	Capacité du réservoir	30- 35 Kg		Volume de chauffe	430 m ³	500 m ³	560 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.24 - 3.86 kg/h	1.24 – 4.48 kg/h	1.24 – 5.03 kg/h
	Rendement	> 91.8%		Autonomie à puissance maximum	9 - 8 h	8 – 8 h	8 – 7 h

LE POÊLE COMPREND

- . Un vase d'expansion
- . Circulateur
- . Soupape de sécurité à 3 bar
- . Soupape de purge à air automatique
- . Un chrono-thermostat hebdomadaire

OPTIONS

- . **PACC1000101** : Kit allumage à distance GSM
- . 520.416 Soupape anti-condensation 1s1/4F 55° kv9
- . C11B-40KWCC, Kit de séparation circuit chauffage
- . KIDR001, Kit de raccordement pour chaudière et Thermo-poêle à l'installation
- . B.542 424, thermostat à immersion réglable sonde 200 mm température ajustable 30°-90° -1/2s
- . 546070 thermostat mural électromécanique 5°-30°
- . B.2075, thermostat à contact réglable 30°-90°

ATTENTION :

Soupape anti-condensation obligatoire 1s ¼ 55°

COULEURS avec revêtement Acier peint



BLANC

BORDEAUX

BEIGE

NOIRE



RADIO COMMANDE MAGNÉTIQUE INCLUSE

RACCORDEMENT INSTALLATION DE CHAUFFAGE

SORTIE DES FUMÉES À L'ARRIÈRE





POÊLE-CHAUDIÈRE HYDRO POUR GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

ALICE kW 18/21/24

DONNÉES TECHNIQUES

VERSIONS

	Dimensions en m/m	709x527 x1151		Puissance globale introduite	18.6 kW	21.7 kW	24.4 kW
	Poids	222 Kg		Absorption électrique min/max	100 / 530 W	100 / 530 W	100 / 530 W
	Capacité du réservoir	30- 35 Kg		Volume de chauffe	430 m ³	500 m ³	560 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	80 m/m		Consommation horaire min/max	1.24 - 3.86 kg/h	1.24 – 4.48 kg/h	1.24 – 5.03 kg/h
	Rendement	> 91.8%		Autonomie à puissance maximum	9 - 8 h	8 – 8 h	8 – 7 h

LE POÊLE COMPREND

- . Un vase d'expansion
- . Circulateur
- . Soupape de sécurité à 3 bar
- . Soupape de purge à air automatique
- . Un chrono-thermostat hebdomadaire

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPSR
- . VATL8633BC003 , Télécommande
- . 520.416 Soupape anti-condensation 1s1/4F 55° kv9
- . C11B-40KWCC, Kit de séparation circuit chauffage
- . KIDR001, Kit de raccordement pour chaudière et Termo-poêle à l'installation
- . B.542 424, thermostat à immersion réglable sonde 200 mm température ajustable 30°-90° -1/2s
- . 546070 thermostat mural électromécanique 5°-30°
- . B.2075, thermostat à contact réglable 30°-90°

ATTENTION :

Soupape anti-condensation obligatoire 1s ¼ 55°

COULEURS avec revêtement Acier peint



BORDEAUX



BEIGE



RACCORDEMENT INSTALLATION DE CHAUFFAGE



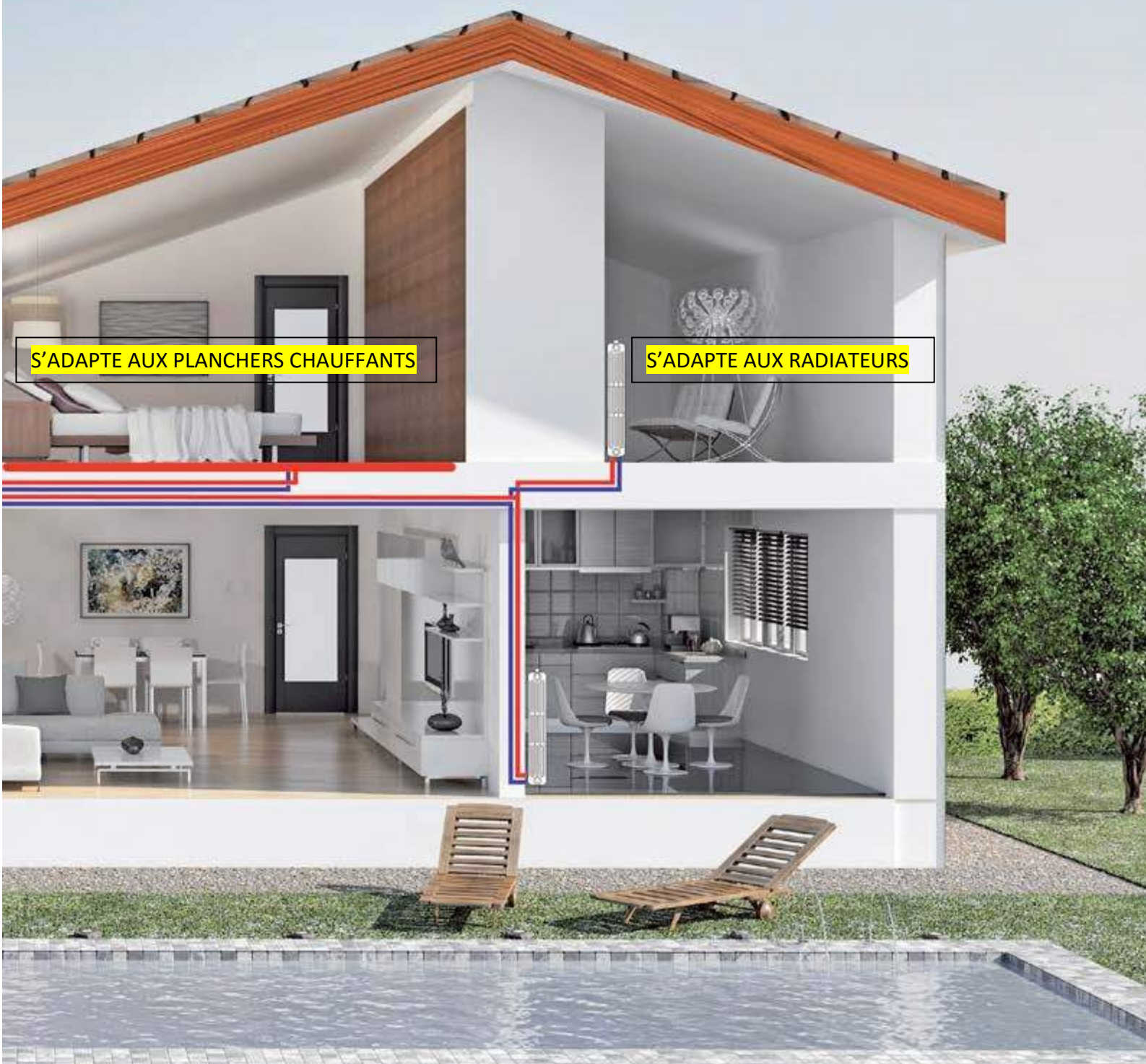
SORTIE DES FUMÉES À L'ARRIÈRE

CHAUDIÈRES À GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION



S'adapte au chauffage piscine

BIOECOTERMO la chaudière qui s'adapte parfaitement aux installations existantes



S'ADAPTE AUX PLANCHERS CHAUFFANTS

S'ADAPTE AUX RADIATEURS

Les chaudières BIOECOTERMO conviennent pour tous vos besoins













CHAUDIÈRE À GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Certifiée EN 303-5 classe 3

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm

CFT kW 20/23/26

	Dimensions en m/m	670x778 x1355		Puissance globale introduite	21.1 kW	23.4 kW	25.8 kW
	Poids	261 Kg		Absorption électrique min/max	100 / 530 W	100 / 530 W	100 / 530 W
	Capacité du réservoir	70 Kg		Volume de chauffe	440 m ³	500 m ³	540 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	100 m/m		Consommation horaire min/max	1.4 – 4.1 kg/h	1.4 – 4.6 kg/h	1.4 – 5 kg/h
	Rendement	> 89%		Autonomie à puissance maximum	h	h	h

LE POÊLE COMPREND

- . Un vase d'expansion
- . Circulateur
- . Soupape de sécurité à 3 bar
- . Soupape de purge à air automatique
- . Un chrono-thermostat hebdomadaire

OPTIONS

- . **PN037-A02** : Kit allumage à distance GPSR
- . VATL8633BC003 , Télécommande
- . 520.416 Soupape anti-condensation 1s1/4F 55° kv9
- . C11B-40KWCC, Kit de séparation circuit chauffage
- . KIDR001, Kit de raccordement pour chaudière et Thermo-poêle à l'installation
- . B.542 424, thermostat à immersion réglable sonde 200 mm température ajustable 30°-90° -1/2s
- . 546070 thermostat mural électromécanique 5°-30°
- . B.2075, thermostat à contact réglable 30°-90°

ATTENTION :

Soupape anti-condensation obligatoire 1s ¼ 55°

COULEURS avec revêtement Acier peint

**NEW**

Brûleur auto-nettoyant



RACCORDEMENT INSTALLATION DE CHAUFFAGE



SORTIE DES FUMÉES À L'ARRIÈRE



CHAUDIÈRE À GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm



SVS System

DIABLO kW 25/30/34

DONNÉES TECHNIQUES			VERSIONS				
	Dimensions en m/m	800x710 x1250		Puissance globale introduite	25 kW	30 kW	34 kW
	Poids	218 Kg		Absorption électrique min/max	100 / 530 W	100 / 530 W	100 / 530 W
	Capacité du réservoir	80 Kg		Volume de chauffe	520 m ³	630 m ³	710 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	100 m/m		Consommation horaire min/max	1.5 – 5.2 kg/h	1.6 – 6 kg/h	1.6 – 6.7 kg/h
	Rendement	> 90.1%		Autonomie à puissance maximum	h	h	h

Certifiée EN 303-5 classe 3

LE POÊLE COMPREND

- . Un vase d'expansion
- . Circulateur
- . Soupape de sécurité à 3 bar
- . Soupape de purge à air automatique
- . Un chrono-thermostat hebdomadaire
- . Un brûleur Fonte /Acier

OPTIONS

- . **PACC1000101** : Kit allumage à distance GSM
- . VATL8633BC003 , Télécommande
- . 520.416 Soupape anti-condensation 1s1/4F 55° kv9
- . C11B-40KWCC, Kit de séparation circuit chauffage
- . KIDR001, Kit de raccordement pour chaudière et Thermo-poêle à l'installation
- . B.542 424, thermostat à immersion réglable sonde 200 mm température ajustable 30°-90° -1/2s
- . 546070 thermostat mural électromécanique 5°-30°
- . B.2075, thermostat à contact réglable 30°-90°

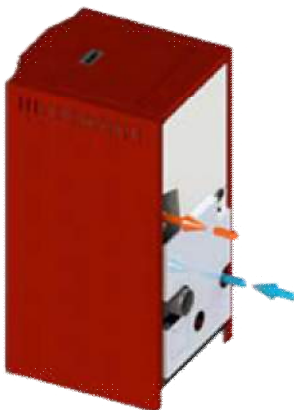
ATTENTION :

Soupape anti-condensation obligatoire 1s ¼ 55°

COULEURS avec revêtement Acier peint



Le système à valve étoilée permet un dosage régulier du combustible, améliore la combustion, augmente le rendement et réduit les émissions de fumées



RACCORDEMENT INSTALLATION DE CHAUFFAGE

SORTIE DES FUMÉES À L'ARRIÈRE



CHAUDIÈRE À GRANULÉS DE BOIS ET OLIVION

Granulés de Bois de 6 mm

Olivion de 2 à 5 mm













SVS System

OGRE kW 25/30/34

DONNÉES TECHNIQUES

VERSIONS

	Dimensions en m/m	800x710 x1250		Puissance globale introduite	25 kW	30 kW	34 kW
	Poids	218 Kg		Absorption électrique min/max	100 / 530 W	100 / 530 W	100 / 530 W
	Capacité du réservoir	80 Kg		Volume de chauffe	520 m ³	630 m ³	710 m ³
	Diamètre de sortie des fumées	100 m/m		Consommation horaire min/max	1.5 – 5.2 kg/h	1.6 – 6 kg/h	1.6 – 6.7 kg/h
	Rendement	> 90.1%		Autonomie à puissance maximum	h	h	h

Certifiée EN 303-5 classe 3

LE POÊLE COMPREND

- . Un vase d'expansion
- . Circulateur
- . Soupape de sécurité à 3 bar
- . Soupape de purge à air automatique
- . Un chrono-thermostat hebdomadaire
- . Un brûleur Fonte / Acier

OPTIONS

- . **PACC1000101** : Kit allumage à distance GSM
- . VATL8633BC003 , Télécommande
- . 520.416 Soupape anti-condensation 1s1/4F 55° kv9
- . C11B-40KWCC, Kit de séparation circuit chauffage
- . KIDR001, Kit de raccordement pour chaudière et Thermo-poêle à l'installation
- . B.542 424, thermostat à immersion réglable sonde 200 mm température ajustable 30°-90° -1/2s
- . 546070 thermostat mural électromécanique 5°-30°
- . B.2075, thermostat à contact réglable 30°-90°

ATTENTION :

Soupape anti-condensation obligatoire 1s ¼ 55°

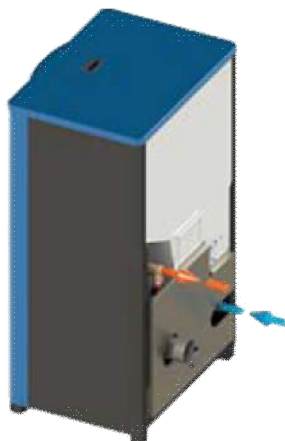
COULEURS avec revêtement Acier peint



BLEUE

NOIRE

Le système à valve étoilée permet un dosage régulier du combustible, améliore la combustion, augmente le rendement et réduit les émissions de fumées



RACCORDEMENT INSTALLATION DE CHAUFFAGE



SORTIE DES FUMÉES À L'ARRIÈRE

ACCESSOIRES

PHOTO <i>PHOTO</i>	RÉFÉRENCE <i>CODE</i>	DESCRIPTION <i>DESCRIPTION</i>
	PN037-A02	Kit GPRS d'allumage à distance <i>KIT GPRS Remote Control by phone</i>
	PACCC01000101	Kit GSM d'allumage à distance <i>KIT GSM Remote Control by phone</i>
	0520.416	Valve anti-condensation avec contrôle thermostatique 1"1/4 femelle 55° kv9 <i>Anti-condensing valve with thermostatic control 55° 1"1/4 Female - Kv 9</i>
	VATL8633BC003	Télécommande micronova <i>Remote control (internal home)</i>
	C20B-20KWCC	Kit de production d'eau chaude instantanée Boîtier avec panneau de fermeture <i>Kit for Instant production of domestic hot water (box with close pannel)</i>
	C11B-40KWCC	Kit de séparation du circuit de chauffage à granulés de bois/ gaz Boîtier avec panneau de fermeture <i>Kit separation circuits, to combine pellets boiler to gas/oil/wood boilers (box with close pannel)</i>
	KIDR001	Kit de connexion poêle-chaudières /installation de chauffage <i>Kit to install pellets boiler and thermostoves</i>

PHOTO PHOTO	REFERENCE CODE	DESCRIPTION DESCRIPTION
	B.542424	Sonde thermostatique à immersion programmable 200mm <i>Immersion thermostat with adjustable temperature setting (30°-90° - 1/2") length water probe 200mm</i>
	546070	Thermostat mural électro-mécanique 5°- 30° <i>Electro-mechanical room thermostat, range 5°-30°</i>
	9570001	Thermostat de contact réglable 30°- 90° <i>Contact thermostat with adjustable temperature settings 30°-90°</i>
	4523867	Pompe/circulateur de grande efficacité, préval. 6M empatement 130 mm, fixation 1"1/2 sur le corps <i>High-efficiency pump distance 130mm. 1"1/2 connection on cast iron body</i>
	2907651	Kit d'écrous 1"1/2 x 1" femelle <i>Nut kit pump 1"1/2 Female x 1" female</i>
	31900010	Groupe de sécurité 1" femelle <i>Sefty female group 1"</i>
	2403.025	Valve à sphère 3 voies avec servomoteur, fixation: 3 écrous de 1" <i>3Ways diverter ball valve with servomotor and 3 union connections 1"</i>

ACCESSOIRES PUFFER ET BOUILLIÈRES
 OPTIONALS, PUFFER AND CYLINDER

PHOTO PHOTO	REFERENCE CODE	DESCRIPTION DESCRIPTION
	SBPSBSE1S0100	BSH-Ballon eau sanitaire vitrifié avec échangeur fixe 100 L .Fixation verticale / horizontale sur paroi, supports inclus <i>Glasslined cylinder with fixed heat exchanger for sanitary hot water,100 litres, wall mounting</i>
	SBPSBSE1S0200	BSH-Ballon eau sanitaire vitrifié avec échangeur fixe 200 L .Fixation verticale / horizontale sur paroi, supports inclus <i>Glasslined cylinder with fixed heat exchanger for sanitary hot water,200 litres, wall mounting</i>
	B.B0300SMA1S	BSH-Ballon eau sanitaire vitrifié avec échangeur fixe 300 L .Fixation verticale / horizontale sur paroi, supports inclus <i>Glasslined cylinder with fixed heat exchanger for sanitary hot water,300 litres, wall mounting</i>
	SBPSPTP0S0300	Puffer / ballon d'accumulation Plus 300 L pour circuit de chauffage. <i>Puffer/accumulators heated water buffer tank It 300</i>
	SBPSPTP0S0500	Puffer / ballon d'accumulation Plus 500 L pour circuit de chauffage. <i>Puffer/accumulators heated water buffer tank It 500</i>
	SBPSPTP0S0800	Puffer / ballon d'accumulation Plus 800 L pour circuit de chauffage <i>Puffer/accumulators heated water buffer tank It 800</i>
	SBPSPTP0S1000	Puffer / ballon d'accumulation Plus 1000 L pour circuit de chauffage. <i>Puffer/accumulators heated water buffer tank It 1000</i>

PHOTO PHOTO	REFERENCE CODE	DESCRIPTION DESCRIPTION
	SBPSPTS0S050I	CQS Puffer 500L avec serpentín inox pour eau chaude sanitaire <i>CQSPufferwithdhwheatexchangerinoxIt500</i>
	SBPSPTS0S080I	CQS Puffer 800L avec serpentín inox pour eau chaude sanitaire <i>CQSPufferwithdhwheatexchangerinoxIt800</i>
	SBPSPTS0S100I	CQS Puffer 1000L avec serpentín inox pour eau chaude sanitaire <i>CQSPufferwithdhwheatexchangerinoxIt1000</i>
	SBPSPTS1S050I	CQS Puffer 500L avec serpentín inox pour eau chaude sanitaire <i>CQP Puffer with dhw heat exchanger It 500 and solar heat exchanger</i>
	SBPSPTS1S080I	CQS Puffer 800L avec serpentín inox pour eau chaude sanitaire <i>CQP Puffer with dhw heat exchanger It 800 and solar heat exchanger</i>
	SBPSPTS1S100I	CQS Puffer 1000L avec serpentín inox pour eau chaude sanitaire <i>CQP Puffer with dhw heat exchanger It 1000 and solar heat exchanger</i>

TUYAUX POUR CANALISATIONS
A CANALIZATION PIPES











PHOTO PHOTO	REFERENCE CODE	DESCRIPTION DESCRIPTION
	1-106AB	Tube blanc 100cm, diamètre 60mm, M/F <i>60mm diameter pipe 100 cm M/F</i>
	1-56AB	Tube blanc 50cm, diamètre 60mm, M/F <i>60mm diameter pipe 50 cm M/F</i>
	2-46PMF	Coude 45° blanc, diam. 60 mm M/F <i>60mm diameter, M/F 45° bend</i>
	2-96PMF	Coude 90° blanc diam 60 mm M/F <i>60 mm diameter M/F 90° bend</i>
	1-146AB	Manchon F/F 15 cm diam. 60mm <i>sleeve 60mm diameter, 150mm length</i>
	14 - 60	Collier de fixation blanc diam. 60mm <i>Wall bracket 60mm diameter</i>
	67 -76	Bride H75mm, diam. 60mm avec joint d'étanchéité <i>Clamp with seal - H75mm, 60mm diameter</i>
	9 - 68	Rosace en caoutchouc blanc diam. 60mm <i>Epdm wall cover 60mm diameter</i>
	3-6TX	Raccord à tee inox 316 f-m-m diam. 60mm <i>Junction tee inox 316 f-m-m diam 60</i>
	4-6SCX	Boucho n inox 316 diam. 60mm <i>Plug inox 316 diam 60mm</i>

PHOTO PHOTO	RÉFÉRENCE CODE	DESCRIPTION DESCRIPTION
	11-6AX	Grille inox 316 diam 60mm <i>Air inlet inox 316 diam 60mm</i>
	8-68XB	Réduction diam 80M à 60F , blanc <i>Reducing adapter 80mm male - 60mm female</i>
	20 - 60	Garniture en silicone diamètre 60mm <i>60mm silicon seal</i>
	T02GFAL	Jonction en aluminium M/M diamètre 60mm <i>Junction aluminium pipe m/m diam. 60 mm</i>
	FA2ST430	Collier ajustable 60/80mm <i>adjustable clamp 60/80mm</i>
	C03DPALL	Tube flexible en aluminium 60 mm, épaisseur 1.2 mm <i>Aluminium flex pipe 60mm diameter 1,2mm thickness</i>
	KITCANAL	Kit canalisation composé de 2mètres de tube flexible, 2 colliers et 1 raccord <i>Kit for canalization: 2mt aluminium flexible pipe diam. 60mm, two clames, one pipe union</i>
	KITCANAL2	Kit canalisation composé de 4mètres de tube flexible, 4 colliers et 2 raccords <i>Kit for canalization: 4mt aluminium flexible pipe diam. 60mm, four clames, two pipe union</i>



DIFFULEC
ECO CONCEPTS

1050, Bastion Tower Level 21
BRUXELLES

06 01 64 18 94

06 09 71 23 14

www.diffulec.eu

e-mail : info@diffulec.eu

FABRIQUANT

bioecotermo

www.bioecotermo.it

VOTRE DISTRIBUTEUR