CATALOGUE 2017

LAUGIL

DEPUIS 1993

Spécialiste du chauffage biomasse

MARQUE FRANÇAISE

GAMME VD

Notre société STOVE INDUSTRY est spécialisée dans la vente de poêles bois et granules, nos deux marques :

LAUGIL Les poêles à granulés

INTERSTOVES Les poêles bois

Nos 2 gammes :

- *une gamme VD*
  Vente distributeurs

- *une gamme VTC*
  Vente Tous Commerces

Certains de nos modèles sont aussi vendus en OEM en France ou à l'étranger.

Nous avons préféré créer deux gammes de produits VTC et VD plutôt que de faire comme beaucoup de nos confrères créer une sous-marque. Nous souhaitons être transparents aussi bien avec nos distributeurs qu'avec le client final. Aujourd'hui, beaucoup, pour ne pas dire toutes les marques, créent une deuxième et parfois une troisième marque pour être présentes dans la GSB, sur internet ou chez les distributeurs locaux.

Dans ce catalogue LAUGIL gamme VD, nos modèles sont vendus exclusivement par un réseau de distributeurs spécialisés dans la vente de poêles. Ils assurent l'installation, le service technique et l'entretien.

Vous trouverez un grand nombre de poêles gamme luxe garantit 5 ans sur les pièces détachées. La fabrication de nos poêles gammes luxe est vraiment axée sur la qualité de chaque matériau, nos corps de chauffe sont en 4 mm d'épaisseur + 3 mm de protection sur toute la partie chambre de combustion. Au final nous avons 7 mm d'acier d'épaisseur sur toute la partie chambre de combustion.

Tous nos poêles gamme luxe sont équipés d'origine de télécommande, et possibilité en option d'y adapter un wifi pour un contrôle à distance.

Laugil est présent à travers son réseau de distributeurs

Laugil Energies
Distributeur exclusif
région PACA
showroom de 300 m²

Dépôt central Interstoves et Laugil
Signes (83)

flamme VERTE

RGE QualiBois 2016

MIC INSURANCE
Assurance décennale

LAUGIL est une marque née en 1993 avec le GROUPE LAUGIL spécialisé dans le traitement de l'eau. En 2013, Laugil a lancé sa marque de poêles à granulés, aujourd'hui distribués par la société Stove Industry sur toute la France par un réseau de distributeurs spécialisés, et en Région PACA par la Société Laugil Energie.

Nous avons en permanence entre 1 500 et 2 000 appareils en stock. Afin d'assurer des délais les plus courts, toutes nos pièces détachées, parties mécaniques, électroniques ou électriques sont disponibles sous 48h. Les pièces esthétiques sont pour la plupart sur commandes.

Sur notre site internet, vous pouvez trouver toutes les informations commerciales ou techniques modèle par modèle. Photos détaillées des produits, vidéos de chaque modèle. Grâce à leur espace personnalisé, nos distributeurs ont un accès à toutes les données techniques, notices, paramètres et procédures. Notre hot line est disponible au 07 57 51 14 54 du lundi au jeudi de 9h à 18h et le vendredi de 9h à 17h afin de répondre à toutes vos questions techniques
Notre service technique intervient auprès de nos distributeurs afin de mieux les former et peut, en cas de besoin, les assister à tous moments sur toute la France.

VD

Gamme Vente Distributeur uniquement en France

PGEXE 10 kW (Couloir étanche) p. 4
PGEX 11 kW (Couloir canalisable) p. 6
PGE 6 / 9kW (Etanche / canalisable) p. 8
PGVE 9 kW (Gamme luxe étanche) p. 10
PGV 13 kW (Gamme luxe) p. 12
PGVRE 9 kW (Gamme luxe étanche) p. 14
PGVRE 12 kW (Gamme luxe étanche) p. 16
PGVD 13 kW (Gamme luxe design) p. 18
PGVC 13 kW (Gamme luxe canalisable) p. 20
PGVA 12 kW (Gamme luxe angle) p. 22
PHS (Poêle Hydro à granulés) p. 24
CHE/INS 10 (Insert à granulés) p. 26

PGEXE 10 kW *Couloir Etanche*

Poêle couloir étanche PGEXE au design épuré.
3 possibilités de sorties des fumées :
latérale droite (poêle vu de face) arrière et dessus.

Wi Fi OPTION — ETANCHE — FABRIQUE EN ITALIE

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Capacité du réservoir à granulé : 25 Kg
Coupure automatique en cas d'ouverture (90 sc)

Tableau de contrôle
Programmation journalière hebdomadaire

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Ventilation

Brasero en inox 304

Vitre en céramique spéciale haute température

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée

Bordeaux

Option WiFi BOX

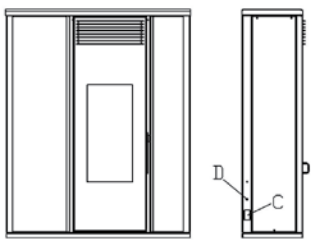
Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

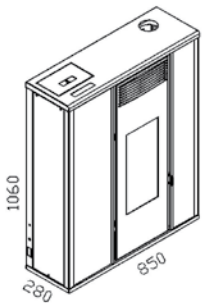
- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

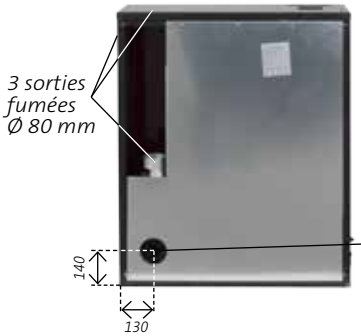
Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

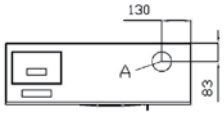
Laugil	PGEXE 10 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	9,7 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	4,5 kW
Rendement (à puissance nominale)	90,3 %
Rendement (à puissance réduite)	93,7 %
Température des fumées (à puissance nominale)	209,9 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	122,6 C°
CO2 à puissance nominale	14,5 %
CO2 à puissance réduite	11,6 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,004 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,018 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	4,5 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	2,7 g/s
Tirage min. et max.	9,5 à 11,4 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	2 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,9 kg/h
Autonomie max.	27,7 h
Diamètre d'entrée d'air	80 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	220v-50-60Hz
Consommation Min-Max	80-380 W
Débit du ventilateur	300 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 20 mm
Poids	107 kg

Crème *Noir* *Blanc*









PGEX 11 kW *Couloir Canalisable*

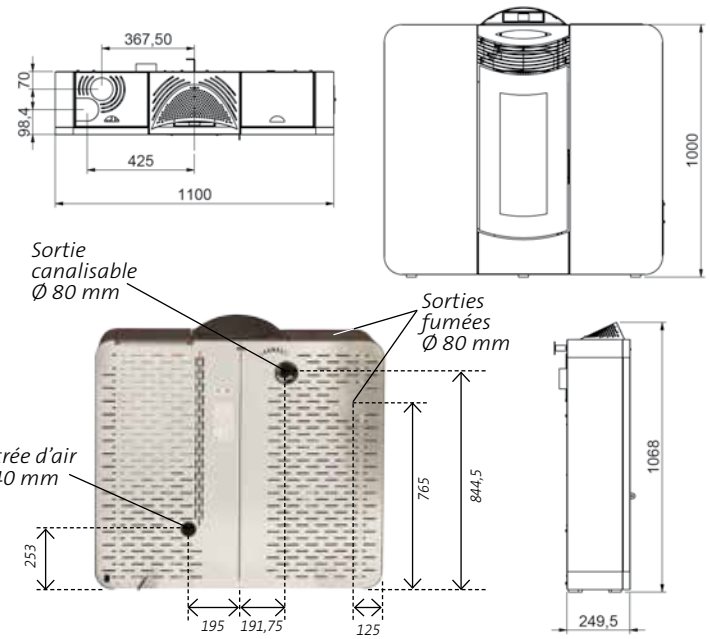
Le modèle PGEX 11 canalisable a été créé pour chauffer des pièces adjacentes, garantissant ainsi une distribution optimale de la chaleur.

CANALISABLE

FABRIQUE EN ITALIE

Avec ce modèle couloir PGEX 11 kW vous avez la possibilité de canaliser une ou deux pièces.
Vous pourrez ventiler 100 % en frontal ou 50 % frontal et 50 % canalisé.

Laugil	PGEX 11 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	11,14 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	2,92 kW
Rendement (à puissance nominale)	92,74 %
Rendement (à puissance réduite)	95,93 %
Température des fumées (à puissance nominale)	132,5 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	55,2 C°
CO2 à puissance nominale	10,73 %
CO2 à puissance réduite	5,88 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,006 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,01 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	2100 rpm
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	1700 rpm
Tirage min. et max.	10 à 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	2,45 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,62 kg/h
Autonomie max	30 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	100 W - 300 W
Débit du ventilateur	390 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	110 kg



PGE 6 kW *Etanche* 9kW *Etanche Canalisable*

Nos modèles PGE ont la norme CSTB.
Avec un des meilleurs rendements,
le PGE 6 kW atteint à puissance réduite
97,82 % et 95,98 % à puissance nominale,
le PGE 9 kW atteint à puissance réduite
97,89 % et 93,59 % à puissance nominale.

CSTB le futur en construction

CANALISABLE

ETANCHE

FABRIQUE EN ITALIE

PGE 9 kW

Capacité du réservoir à granulé : 20 Kg

Tableau de contrôle
Programmation journalière hebdomadaire

Poêles avec télécommande

Ventilation

Vitre en céramique spéciale haute température

Brasero inox 304

Bordeaux

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée ou du réservoir

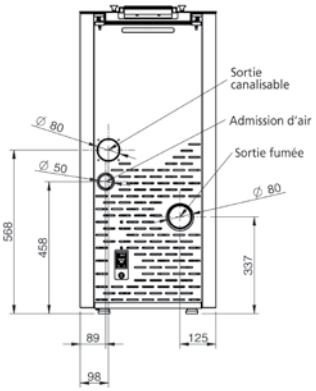
Avec le modèle PGE 9 kW
vous avez la possibilité
de canaliser une ou deux pièces.
Vous pourrez ventiler 100 %
en frontal ou 50 % frontal
et 50 % canalisé.

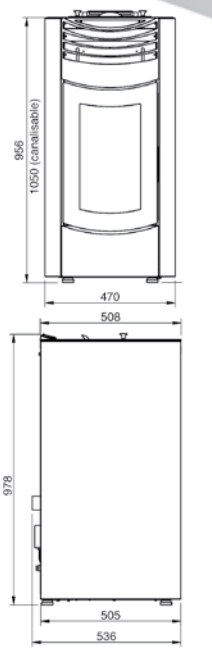
Blanc

Noir

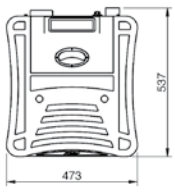
Laugil	PGE 6 kW	PGE 9 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	6,5 kW	9,32 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	1,5 kW	2,4 kW
Rendement (à puissance nominale)	95,98 %	93,59 %
Rendement (à puissance réduite)	97,82 %	97,89 %
Température des fumées (à puissance nominale)	85,2 C°	130,4 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	43,8 C°	47,5 C°
CO2 à puissance nominale	12,57 %	13,08 %
CO2 à puissance réduite	10,09 %	10,24 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,006 %	0,009 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,04 %	0,04 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	1650 rpm	1 920 rpm
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	1150 rpm	1 150 rpm
Tirage min. et max.	5 à 10 Pa	5 à 10 Pa
Capacité du réservoir de granulés	20 kg	20 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	1,41 kg/h	2,064 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,32 kg/h	0,507 kg/h
Autonomie max	62 h	39 h
Diamètre d'entrée d'air	50 mm	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	170 - 400 W	170 - 450 W
Débit du ventilateur ventilateur 2	210 m³/h	210 m³/h 130 m³/h
Mode Stand-by	oui	oui
Combustible	Granulés	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm	6 x 30 mm
Poids	105 kg	110 kg

PGE 9 kW





PGE 6 kW



PGVE 9 kW *Gamme luxe Etanche*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Option WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire

Capacité du réservoir à granulé : 19 Kg

Coupure automatique en cas d'ouverture (60 sc)

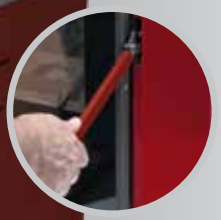
Ventilation

Vitre en céramique spéciale haute température

Corps de chauffe de 4 mm + 3 mm de chambre de combustion soit un total de 7 mm d'épaisseur

Nettoyage du brasero automatique

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe



Poignée sécurité

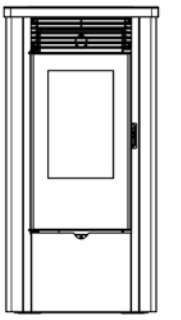
Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée

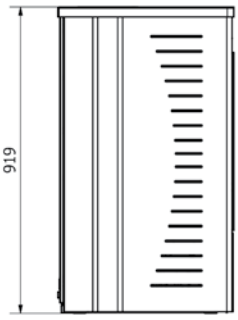
Brasero en inox 316 L plus résistant que la fonte et l'acier avec nettoyage automatique

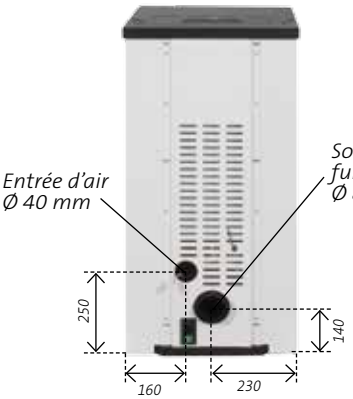
Bordeaux

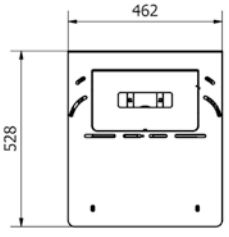
Crème *Noir* *Blanc*

Laugil	PGVE 9 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	9,89 kw
Puissance thermique (à Puissance réduite)	4,02 kw
Rendement (à Puissance nominale)	88,47 %
Rendement (à Puissance réduite)	88,34 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	151 °C
Température des fumées (à Puissance réduite)	96,4 °C
CO2 (à Puissance nominale)	8,92 %
CO2 (à Puissance réduite)	4,84 %
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,013 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,024 %
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7,5 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	5,7 g/s
Tirage min. et max.	9 à 10,5 Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,1 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,75 kg/h
Autonomie max	25 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230V - 50Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	190 m^3/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	100 kg









* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

PGV 13 kW *Gamme Luxe*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

BRASERO NETTOYAGE AUTO · POELE GARANTIE 5 ANS* · Gamme Luxe · Wi Fi OPTION · FABRIQUE EN ITALIE

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire

Capacité du réservoir à granulé : 25 Kg

Ventilation

Vitre en céramique sérigraphiée spéciale haute température

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Corps de chauffe de 4 mm + 3 mm de chambre de combustion soit un total de 7 mm d'épaisseur

Nettoyage du brasero automatique

Poignée sécurité

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Brasero en inox 316 L plus résistant que la fonte et l'acier avec nettoyage automatique

Option WiFi BOX

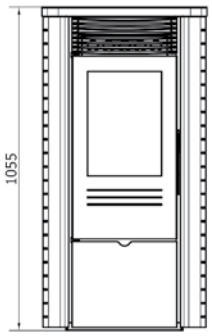
Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

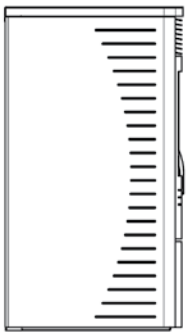
- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

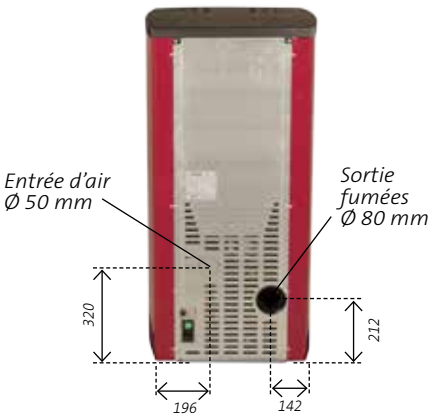
Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

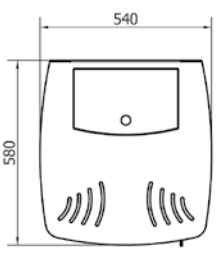
Blanc *Crème* *Bordeaux* *Noir*

Laugil	PGV 13 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	13,26 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	3,9 kW
Rendement (à puissance nominale)	88,37 %
Rendement (à puissance réduite)	93 %
Température des fumées (à puissance nominale)	221,53 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	99,26 C°
CO2 à puissance nominale	6,45 %
CO2 à puissance réduite	14,36 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,01 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,03 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	8,56 à 10,32 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	3,06 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,88 kg/h
Autonomie max	28 h
Diamètre d'entrée d'air	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	118 kg









* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

PGVRE 9 kW *Gamme Luxe Etanche*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Option WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire

Capacité du réservoir à granulé : 19 Kg

Coupure automatique en cas d'ouverture (60 sc)

Ventilation

Vitre en céramique spéciale haute température

Corps de chauffe de 4 mm + 3 mm de chambre de combustion soit un total de 7 mm d'épaisseur

Nettoyage du brasero automatique

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Poignée sécurité

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée

Brasero en inox 316 L plus résistant que la fonte et l'acier avec nettoyage automatique

Bordeaux

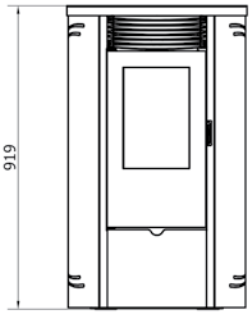
Noir

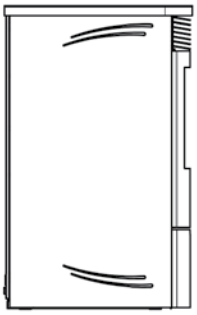
Crème

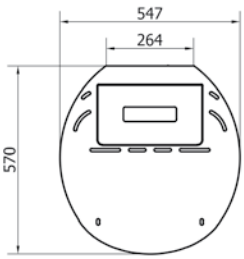
Blanc

* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

Laugil	PGVRE 9 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	9,89 kw
Puissance thermique (à Puissance réduite)	4,02 kw
Rendement (à Puissance nominale)	88,47 %
Rendement (à Puissance réduite)	88,34 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	151 °C
Température des fumées (à Puissance réduite)	96,4 °C
CO2 (à Puissance nominale)	8,92 %
CO2 (à Puissance réduite)	4,84 %
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,013 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,024 %
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7,5 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	5,7 g/s
Tirage min. et max.	9 à 10,5 Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,1 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,75 kg/h
Autonomie max	25 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230V - 50Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	190 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	100 kg







PGVRE 12 kW *Gamme Luxe Etanche*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Option WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire

Capacité du réservoir à granulé : 19 Kg

Coupure automatique en cas d'ouverture (60 sc)

Ventilation

Vitre en céramique spéciale haute température

Corps de chauffe de 4 mm + 3 mm de chambre de combustion soit un total de 7 mm d'épaisseur

Nettoyage du brasero automatique

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Crème

Poignée sécurité

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée

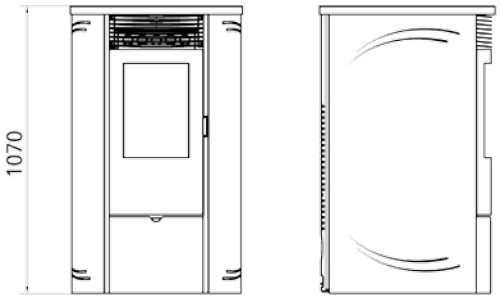
Brasero en inox 316 L plus résistant que la fonte et l'acier avec nettoyage automatique

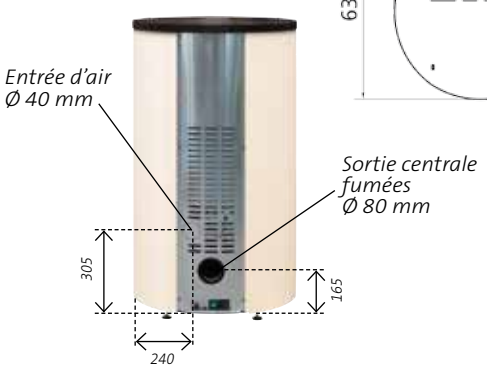
Noir

Bordeaux

Blanc

Laugil	PGVRE 12 kW
Puissance thermique (maximum)	11,80 kW
Puissance thermique (puissance minimum)	3,8 kW
Rendement (puissance maximum)	91,23 %
Rendement (à puissance réduite)	96,22 %
Température des fumées (à puissance nominale)	161,76 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	73,88 C°
CO2 à puissance nominale	6,45 %
CO2 à puissance réduite	14,36 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,011 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,028 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	7,6 à 8,1 Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	2,44 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,82 kg/h
Autonomie max	23 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W-380 W
Débit du ventilateur	300 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	122 kg





* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

PGVD 13 kW *Gamme Luxe design*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire

Capacité du réservoir à granulé : 25 Kg

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Ventilation de fabrication allemande

Vitre en céramique spéciale haute température

Corps de chauffe de 4 mm + 3 mm de chambre de combustion soit un total de 7 mm d'épaisseur

Sortie des fumées arrière uniquement

Brasero en acier 316 L plus résistant que la fonte et l'inox avec nettoyage automatique.

Poignée sécurité

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Réserve de 3 sacs de granulés

Option WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

Noir

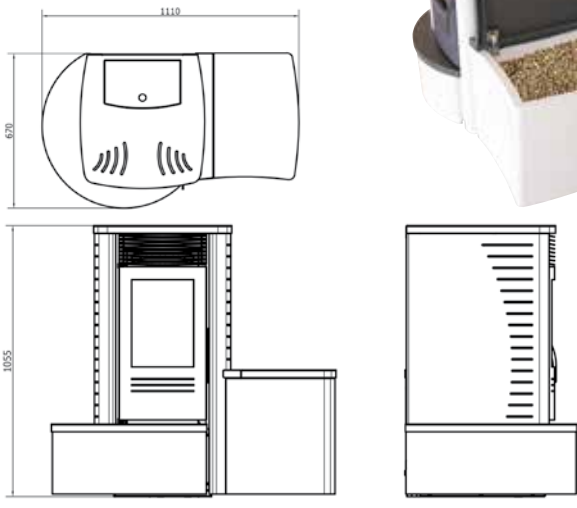
Bordeaux

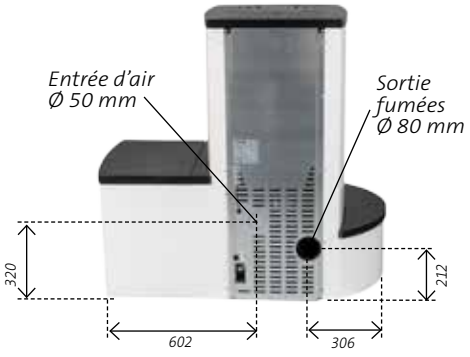
Crème

Blanc

Stockage jusqu'à 3 sacs de granulés

Laugil	PGVD 13 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	13,26 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	3,9 kW
Rendement (à puissance nominale)	88,37 %
Rendement (à puissance réduite)	93 %
Température des fumées (à puissance nominale)	221,53 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	99,26 C°
CO2 à puissance nominale	6,45 %
CO2 à puissance réduite	14,36 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,01 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,03 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	8,56 à 10,32 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	3,06 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,88 kg/h
Autonomie max	28 h
Diamètre d'entrée d'air	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	137 kg





* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

PGVC 13 kW *gamme Luxe Canalisable*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

Avec ce modèle, vous avez la possibilité de canaliser une ou deux pièces. Vous pourrez ventiler 100 % en frontal ou 50 % frontal et 50 % canalisé.

Boîtier Wifi option

Poêle avec Télécommande

Option WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire

Ventilation

Capacité du réservoir à granulé : 25 Kg

Vitre en céramique sérigraphiée spéciale haute température

Corps de chauffe de 4 mm + 3 mm de chambre de combustion soit un total de 7 mm d'épaisseur

Nettoyage du brasero automatique

Poignée sécurité

Brasero en inox 316 L plus résistant que la fonte et l'acier avec nettoyage automatique

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

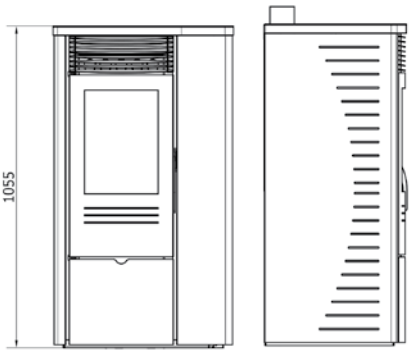
Noir

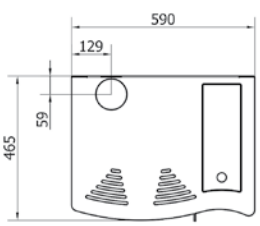
Blanc

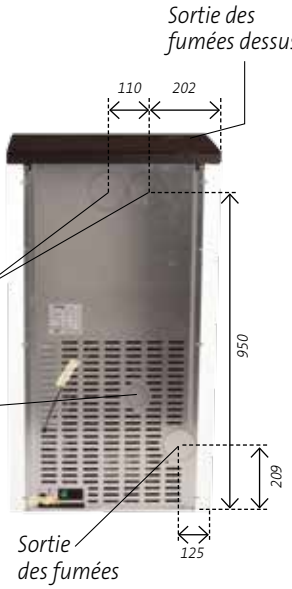
Crème

Bordeaux

Laugil	PGVC 13 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	13,26 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	3,9 kW
Rendement (à puissance nominale)	88,37 %
Rendement (à puissance réduite)	93 %
Température des fumées (à puissance nominale)	221,53 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	99,26 C°
CO2 à puissance nominale	6,45 %
CO2 à puissance réduite	14,36 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,01 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,03 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	8,56 à 10,32 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	3,06 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,88 kg/h
Autonomie max	28 h
Diamètre d'entrée d'air	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	380 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	122 kg







Sortie des fumées dessus

Sorties canalisables

Raccordement air extérieur

Sortie des fumées

* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

PGVA 12 kW *gamme Luxe angle*

Les poêles de Gamme Luxe allient esthétique et qualité de fabrication. Ils sont garantis 5 ans sur l'ensemble des pièces.

La conception du creuset et de la chambre de combustion permet un nettoyage réduit comparé à un poêle traditionnel.

Le PGVA est un poêle d'angle qui a un conduit de fumée avec une sortie par le dessus, permettant de coller le poêle contre le mur et d'avoir une parfaite finition d'angle.

Ce poêle est conçu avec une aération intégrée entre la carrosserie et le corps de chauffe, ce qui nous permet d'être à ZÉRO écart au feu contre le mur et de pouvoir épouser la forme du mur pour une parfaite finition.

Boîtier Wifi option

Option WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

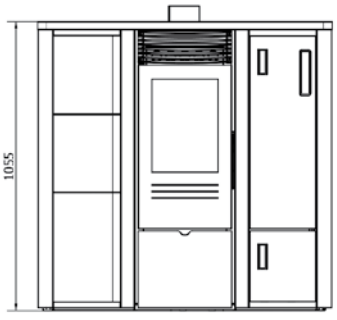
Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

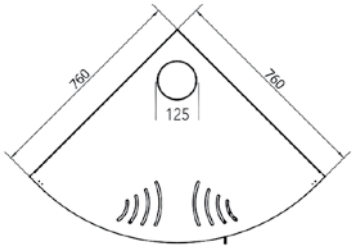
Poêle avec Télécommande

Crème *Bordeaux* *Noir*

* Garantie 5 ans sur la totalité des pièces y compris la bougie et le brasero

Laugil	PGVA 12 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	11,98 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	3,7 kW
Rendement (à puissance nominale)	90,20 %
Rendement (à puissance réduite)	91,01 %
Température des fumées (à puissance nominale)	167,14 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	91,06 C°
CO2 à puissance nominale	12,09 %
CO2 à puissance réduite	6,01 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,007 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,02 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	6,37 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	3,61 g/s
Tirage min. et max.	8,06 à 10,14 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	2,38 kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,78 kg/h
Autonomie max	32 h
Diamètre d'entrée d'air	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	125 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m³/h
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	137 kg





Sortie des fumées et entrée d'air Ø 125 mm

PHS *Poêle Hydro à granulés*

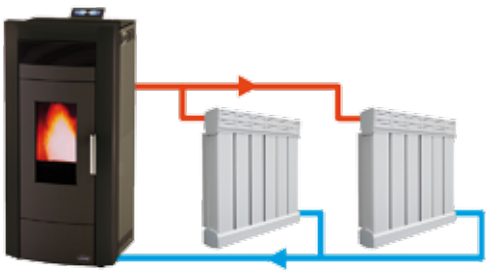
Le poêle Laugil PHS fonctionne comme un chauffage central sans ventilateur. Vous conservez votre système de chauffage tout en ayant l'esthétique et le confort d'un poêle à granulés.

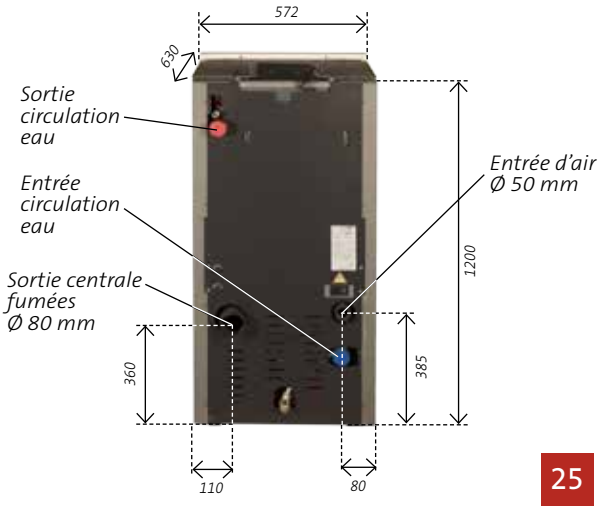
Bordeaux

Noir

Crème

Laugil	PHS
Puissance thermique (à puissance nominale)	20,78 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	7,02 kW
Puissance Hydro	17,86 kW
Rendement (à puissance nominale)	86,09 %
Rendement (à puissance réduite)	86,69 %
Température des fumées (à puissance nominale)	146 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	93 C°
Emission max de CO2	7 %
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,03 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,02 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	18,38 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	9,7 g/s
Tirage	12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	45 Kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	5,05 Kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	1,7 Kg/h
Autonomie max	27 h
Diamètre d'entrée d'air	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation électrique	NC
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Dimensions	H 1200 x L 572 x P 630 mm
Poids	196 kg



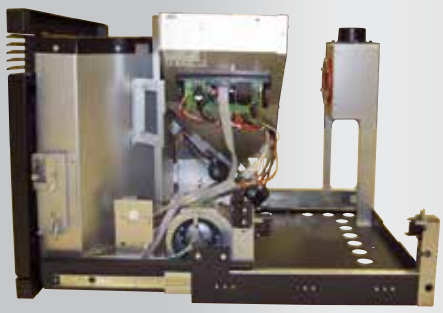


CHE/INS 10 *Insert à granulés*

L'Insert à granulé Laugil est encastrable,
à la rénovation ou à la création d'une cheminée.

FABRIQUE EN ITALIE

Insert à granulés :
un rail coulissant permet
le remplissage des granulés

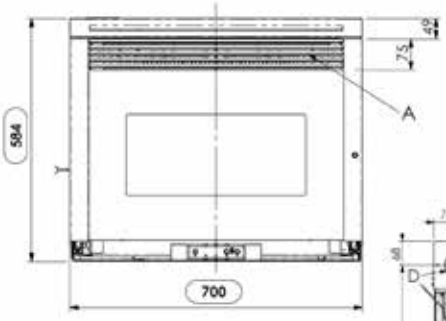


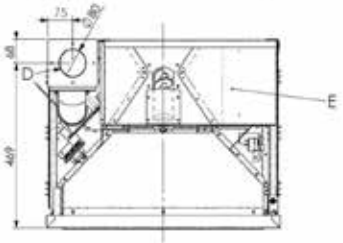
Avec télécommande thermostat

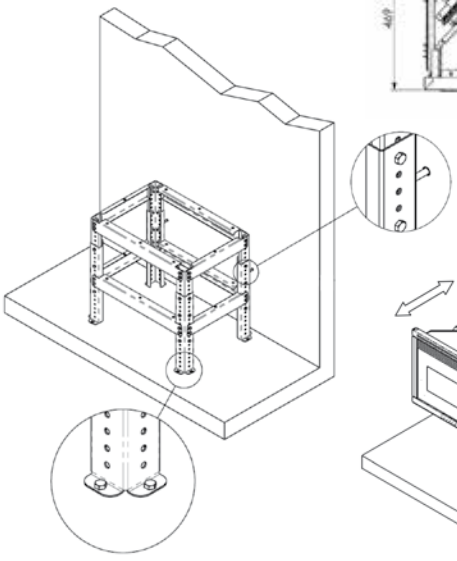
Programmation journalière
et hebdomadaire

Poignée sécurité

Laugil	CHE/INS 10
Puissance thermique (à puissance nominale)	10,36 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	3,11 kW
Rendement (à puissance nominale)	89,41 %
Rendement (à puissance réduite)	93,73 %
Température des fumées (à puissance nominale)	185,2 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	73 C°
CO2 à puissance nominale	NC
CO2 à puissance réduite	NC
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,004 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,008 %
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	7,4 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	7,6 g/s
Tirage min. et max.	0,12 à 0,10 mbar
Capacité du réservoir de granulés	18 Kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	2,39 Kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	0,69 Kg/h
Autonomie max	NC
Diamètre d'entrée d'air	50 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation électrique	NC
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Dimensions (HxLxP)	584 x 700 x 537 mm
Poids	98 kg







Pied en option

laugil-poeles.com

LAUGIL

DEPUIS 1993

Votre distributeur Laugil