



Poêles à granulés

Ecofire®

PALAZZETTI
LA CHALEUR QUI PLAÎT À LA NATURE

La chaleur qui plaît à la nature

02

LA DISTRIBUTION DE
LA CHALEUR / AIR

04 LA DISTRIBUTION DE
LA CHALEUR / EAU





06 LES TECHNOLOGIES LES PLUS AVANCÉES AIR ET HYDRO

- 07 **Système de charge à écluse**
- 07 **Complete Burning System**
- 07 **Technologie étanche**
- 08 **Speedy Clean**
- 08 **Self Cleaning System**
- 09 **Palazzetti App**

10 GAMME AIR

18 GAMME HYDRO

21 GAMME INSERTS

24 ACCESSOIRES





La distribution de la chaleur / air

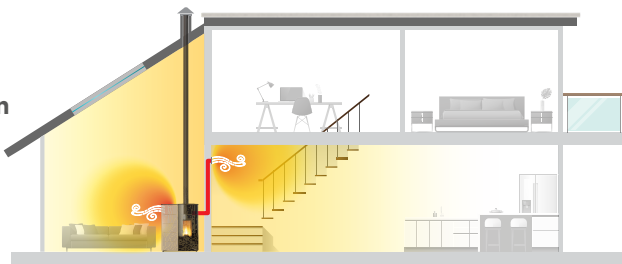
Nos poêles Ecofire® répondent à plusieurs besoins. En effet, les espaces intérieurs et les habitudes des personnes nécessitent des fonctions ciblées. Voilà pourquoi nous avons créé différents systèmes de distribution de la chaleur. Faciles à installer et à utiliser, ils sont entièrement pilotables via notre application Palazzetti.

AIR VENTILÉ sans canalisation



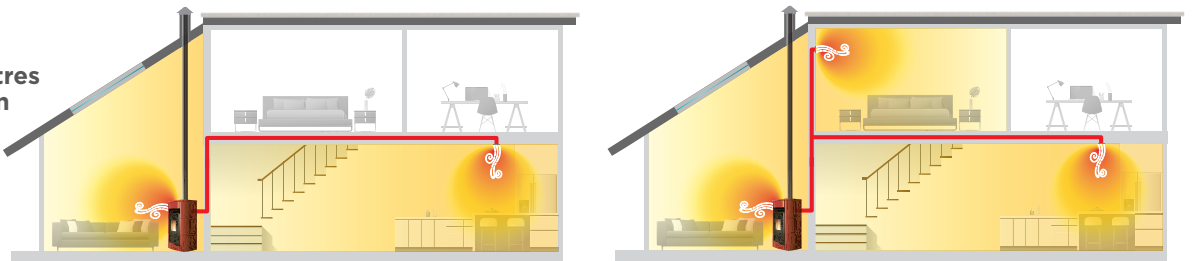
Les poêles Ecofire® à air ventilé sont dotés d'un ventilateur qui achemine rapidement l'air chaud produit par la combustion dans toute la pièce. Grâce à l'unité de contrôle, il est possible de gérer la puissance du poêle et la vitesse du ventilateur en fonction des besoins de chaleur personnels.

TWIN AIR SYSTEM jusqu'à 8 m de canalisation



Les modèles dotés du Twin Air System ajoutent à la fonction de l'air ventilé, la possibilité de dévier le flux de l'air chaud dans une deuxième pièce (jusqu'à 8 m de canalisation linéaire) : une solution parfaite pour chauffer deux pièces adjacentes.

AIRPRO SYSTEM jusqu'à 28 mètres de canalisation



La technologie Palazzetti pour canaliser l'air chaud dans plusieurs pièces (jusqu'à 28 mètres de canalisation avec deux conduits de 8 cm de diamètre, pour une longueur maximale de 14 mètres par conduit). Ces conduits sont totalement indépendants l'un de l'autre afin de pouvoir gérer la température dans les différentes pièces de l'habitation de façon différente.



ZERO SPEED FAN

Ce dispositif permet à tous les poêles Ecofire® d'exclure complètement la ventilation afin de profiter de la diffusion de la chaleur par rayonnement et par convection naturelle. Il réduit les consommations et améliore le confort acoustique.

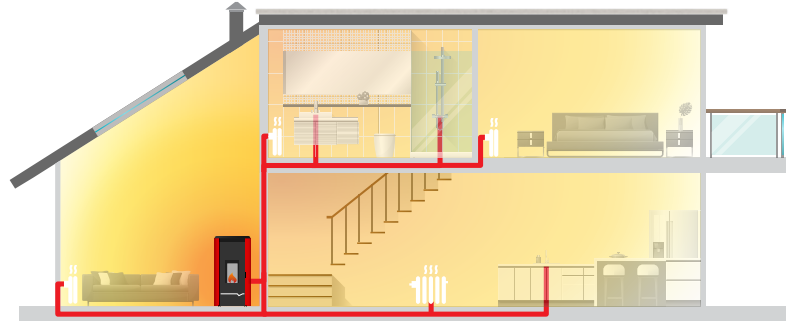


La distribution de la chaleur / eau

Les poêles Ecofire® de la gamme hydraulique ont été créés pour être raccordés à l'installation de chauffage existante. Ils chauffent l'eau pour les radiateurs, ou bien pour les circuits de chauffage par le sol, ainsi que l'eau sanitaire pour la cuisine et la salle de bains. Faciles à installer et à utiliser, ils sont entièrement pilotables via notre application Palazzetti.

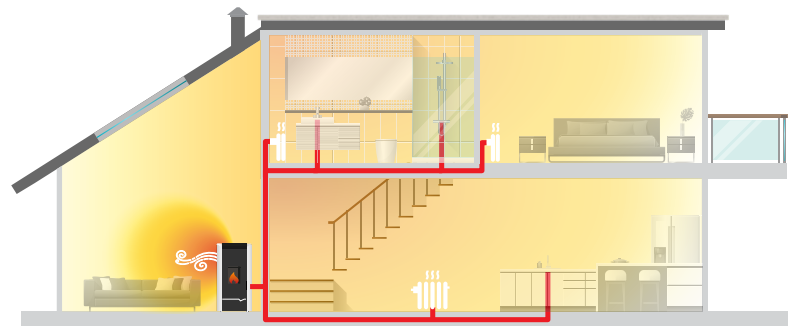
CHAUFFAGE À CIRCULATION D'EAU

Les produits hydrauliques peuvent être l'unique source de chauffage de l'habitation ou bien intégrer une installation plus actuelle fonctionnant avec d'autres générateurs.



CHAUFFAGE À CIRCULATION D'EAU ET D'AIR

Il offre tous les avantages d'un produit hydraulique avec un plus grand apport de chaleur dans la pièce où le poêle est installé.



KIT HYDRAULIQUE INTÉGRÉ TOUJOURS FOURNI EN STANDARD

Nos produits sont dotés de tous les éléments nécessaires à une installation rapide et aisée : vase d'expansion fermé, circulateur en classe A, vanne anti-condensation, manomètre, soupape de sécurité, vanne de purge (il n'est pas nécessaire de les acheter séparément). De plus, la vanne anti-condensation à contrôle thermostatique permet de garder l'échangeur de chaleur propre : les opérations de maintenance courante seront ainsi moins fréquentes et plus simples.

1

COMBUSTION DYNAMIC CONTROL

Il maintient l'équilibre entre le combustible (granulés) et le comburant (air) afin d'assurer le meilleur rendement, quelles que soient les conditions de fonctionnement.



2

QUICK START

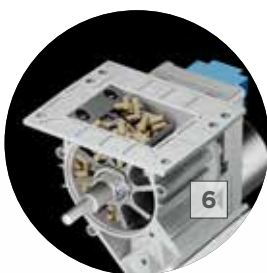
Le système Quick Start optimise la phase de démarrage. La résistance du type céramique garantit un allumage plus rapide des granulés et une consommation électrique plus basse par rapport aux résistances en métal traditionnelles.



3

BALANCED DOOR BREVETÉ

Des amortisseurs particuliers permettent d'améliorer l'étanchéité de la porte et de compenser, de façon dynamique, toute dilatation et toute usure des matériaux suite à un usage intense.



4

UPPER SMOKE TECHNOLOGY

La sortie des fumées sur le dessus permet d'installer le poêle directement contre le mur. La sortie des fumées sur le dessus peut être coaxiale, c'est-à-dire réalisée avec un unique conduit tant pour la sortie des fumées que pour le prélèvement de l'air comburant.



5

PRÉLÈVEMENT DE L'AIR COMBURANT DIRECTEMENT À L'EXTÉRIEUR

Cela évite l'entrée d'air frais dans la pièce pour un meilleur confort et pour un système de chauffage plus performant.



Les technologies les plus avancées air et hydro



Système de charge à écluse

DOSAGE PARFAIT, OPTIMISATION DES CONSOMMATIONS

- 6 Dispositif pour la charge des granulés unique, conçu par notre bureau technique et se constituant d'une coque hermétique moulée sous pression et d'un système à écluse alimenté par un puissant moteur synchrone sans balais.

Les avantages :

- dosage constant et précis des granulés ;
- utilisation également de la poussière résiduelle qui se dépose dans le fond du réservoir ;
- silence maximal grâce à l'utilisation d'un motoréducteur à bas régime ;
- il garantit la séparation mécanique et thermique entre le réservoir et la chambre de combustion.



Complete Burning System

MEILLEURES PERFORMANCES, ZÉRO GASPILLAGE, PEU DE NETTOYAGE

- 7 Une technologie innovante qui brûle totalement les granulés et la cendre (Combustion Totale - TC) et qui permet de produire le maximum de chaleur avec le minimum de résidus : uniquement de minuscules particules minérales, déchargées automatiquement dans le tiroir à cendre.

Les avantages :

- meilleure performance globale puisque l'on utilise toute l'énergie des granulés ;
- rejets d'émissions nocives plus bas grâce à la haute performance de la combustion ;
- fréquence de nettoyage nettement réduite : peu de résidus de combustion (jusqu'à 60% de moins qu'un poêle traditionnel).



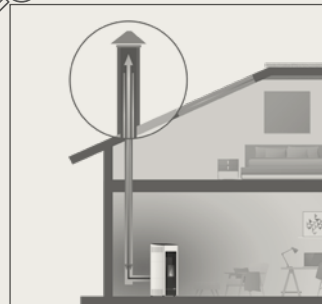
Technologie étanche

LA COMBUSTION OPTIMALE ET LES TRÈS HAUTES PERFORMANCES ASSURENT MOINS DE REJETS NOCIFS ET DE PLUS GRANDES ÉCONOMIES

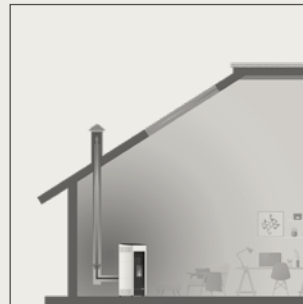
- 8 La structure de ces poêles est entièrement étanche, ils ne fonctionnent qu'avec l'air provenant directement de l'extérieur à travers un seul conduit coaxial utilisé tant pour l'arrivée d'air que pour la sortie des fumées. La technologie étanche améliore les performances et le confort, elle permet aussi d'installer ces poêles dans les zones 1, 2 et 3 et dans les maisons passives.

Certifié (CC50) pour une étanchéité à 50 Pascal selon la norme EN16510.

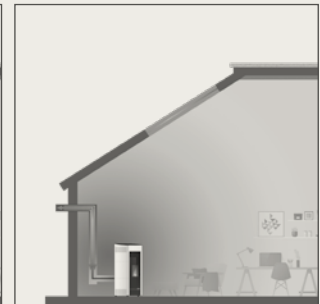
Zone 1



Zone 2



Zone 3



Nos poêles à granulés étanches sont titulaires d'un Document Technique d'Application



Speedy Clean

FACILITÉ DE NETTOYAGE MAXIMALE

- 9 Il est impératif que le nettoyage de la chambre de combustion soit correctement effectué afin d'avoir des performances maximales et une efficacité constante à long terme. Il est donc très important qu'il soit effectué régulièrement et en profondeur. Voilà pourquoi nous avons équipé tous nos appareils de la technologie Speedy Clean : une série de solutions conceptuelles de la chambre de combustion créées afin de faciliter l'accès aux parties du poêle qui doivent être nettoyées régulièrement et avec soin.

Les avantages :

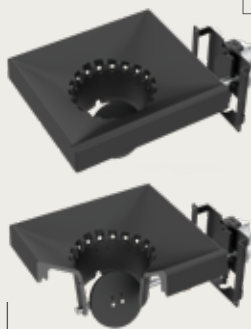
- nettoyage simplifié et sans effort de la part de l'utilisateur puisqu'il n'est nécessaire de démonter aucun composant ni de dévisser aucune trappe de visite peu accessible ;
- accès aisé aux échangeurs de fumée ;
- accès direct à l'avant au parcours des fumées ;
- brasier facilement amovible avec encastrement prévu pour le remettre parfaitement à sa place ;
- performances maximales et efficacité constante à long terme.



Self Cleaning System

NETTOYAGE MINUTIEUX ET CONSTANT, AUCUN EFFORT POUR L'UTILISATEUR

- 10 Outre le Speedy Clean, certains de nos poêles sont également dotés du Self Cleaning System (brasier autonettoyant). Avec cette technologie, le brasier se vide automatiquement avec un mouvement basculant pour assurer un nettoyage complet et constant. Sur les modèles hydrauliques, il est aussi possible d'avoir le nettoyage automatique des échangeurs moyennant des turbulateurs particuliers qui sont activés par le mouvement basculant du brasier (Ecofire® Jackie, Dadò et Tiffany Idro).



Brasero rond autonettoyant

Les avantages :

- nettoyage automatique et constant du brasier ;
- nettoyage simplifié et sans effort de la part de l'utilisateur puisqu'il n'est nécessaire de démonter aucun composant ni de dévisser aucune trappe de visite peu accessible ;
- performances maximales et efficacité constante à long terme.



Le brasier se vide automatiquement



La cendre tombe automatiquement dans le grand tiroir au-dessous



En même temps que le vidage du brasier, on a aussi l'activation des turbulateurs qui raclent les résidus de suie sur les échangeurs (uniquement sur certains modèles hydrauliques)

UN MONDE DE FONCTIONS ET DE SERVICES À LA PORTÉE D'UN SMARTPHONE

Tous les poêles de la gamme Ecofire® peuvent s'interfacer avec l'application Palazzetti grâce à laquelle vous pourrez piloter, en toute aisance, toutes les fonctions de votre poêle depuis votre smartphone et même hors de chez vous ! Vous pourrez également contrôler tous les paramètres de fonctionnement de votre poêle et le commander à distance depuis votre lieu de travail ou de vacances. En outre, si vous possédez un dispositif Amazon Alexa®, vous pourrez également contrôler votre poêle avec votre voix : il vous suffira uniquement d'installer la Skill Palazzetti !

Téléchargez l'application Palazzetti depuis :



DÉCOUVREZ TOUT CE QUE VOUS POUVEZ FAIRE AVEC L'APPLICATION PALAZZETTI

ACCÉDER À TOUTE LA DOCUMENTATION DU POÊLE



1. Télécharger les notices et la documentation du produit
2. Accéder au livret d'entretien et à l'historique des interventions
3. Vérifier les conditions et la garantie du produit et des pièces éventuellement remplacées
4. Demander le support technique à votre SAV de référence ou à Palazzetti

PILOTER LES FONCTIONS DE VOTRE POÊLE À GRANULÉS*



1. Allumer/éteindre le poêle
2. Régler la température
3. Régler la puissance
4. Régler la vitesse du ventilateur
5. Activer le mode Zero Speed Fan
6. Smart Notifications : les alarmes de votre produit vous seront notifiées directement sur votre smartphone - service optionnel pouvant s'acheter via l'application (in-App)

*Palazzetti App et Palazzetti Vox fonctionnent avec tous les poêles à granulés Palazzetti dotés de la Universal Gateway.

*Alexa® est une marque d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

Application Palazzetti

Vivi TC

Design circulaire avec revêtement en acier laqué et porte en verre trempé « total black » pour une vue spectaculaire sur les flammes. Étanche, elle est équipée d'un brasier autonettoyant, d'une combustion totale et peut chauffer plusieurs pièces en même temps grâce au kit AirPro2 (en option). Également disponible avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology).

Puissance : 6 et 9 kW - Dimensions : 52x52x110 cm - Couleurs : blanc, noir, moka, taupe.



Gamme air

Emily TC

Dimensions réduites, design circulaire, porte en verre arrondie et revêtement en acier laqué. Étanche, elle est équipée d'un brasier autonettoyant et d'une combustion totale. Avec le kit AirPro2 (en option), il est possible de chauffer plusieurs pièces. Également disponible avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology).
Puissance : 6 et 9 kW - Dimensions : 53x53x110 cm. - Couleurs : blanc, noir, moka, taupe.



Theo TC

Design aux lignes arrondies avec revêtement en acier laqué, dessus en fonte et porte en verre sérigraphié. Étanche, il est équipé d'un brasier autonettoyant et d'une combustion totale et peut chauffer plusieurs pièces en même temps grâce au kit AirPro2 (en option). Également disponible avec sortie des fumées par le haut (Upper Smoke Technology).
Puissance : 6 et 9 kW - Dimensions : 52x54x110 cm. - Couleurs : blanc, anthracite, taupe.



Vivienne TC

Design parfaitement circulaire avec une vue spectaculaire sur la flamme. Étanche, Vivienne est équipé d'un brasier autonettoyant innovant et d'un système de combustion totale. Il est également disponible dans la version canalisable AirPro et avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology).

Puissance : 9, 12 et 13 kW - Dimensions : 58x58x122 cm - Couleurs : blanc, noir, moka.



Clelia TC

Poêle en acier laqué avec des côtés arrondis et une vue spectaculaire sur les flammes.

Étanche, Clelia est équipé de la technologie innovante avec brasier autonettoyant et combustion totale. Il est également disponible dans la version canalisable AirPro et avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology).

Puissance : 9, 12 et 13 kW - Dimensions : 59x52x122 cm - Couleurs : blanc, moka, noir, rouge.



Lilibet TC

Design circulaire, élégant revêtement en céramique avec porte en verre « total black » et une vue spectaculaire sur la flamme. Étanche, Lilibet est équipée d'un brasier autonettoyant innovant et d'un système de combustion totale. Elle est également disponible dans la version canalisable AirPro et avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology).
Puissance : 9, 12 et 13 kW - Dimensions : 64x58x122 cm - Couleurs : blanc mat, noir, café au lait.



Nadine TC

Revêtement en céramique, double porte en verre et flamme protagoniste. Étanche, elle est équipée d'un brasier autonettoyant et d'une combustion totale. Également disponible dans la version canalisable AirPro et avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology). Puissance : 9, 12 et 13 kW - Dimensions : 62x59x125 cm - Couleurs : blanc mat, café au lait, rouge bordeaux.



Scarlet TC

Poêle peu encombrant, idéal pour les petites pièces, il peut être installé au ras du mur. Le revêtement est en acier laqué et en verre. Étanche, il est équipé d'une technologie innovante avec un brasier autonettoyant et une combustion totale et avec le kit AirPro2 (en option), il peut chauffer plusieurs pièces. Également disponible avec sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology).

Puissance : 6 et 9 kW - Dimensions : 89x29x104 cm - Couleurs : blanc, ivoire, noir, taupe.



Scarlet LUX

Scarlet Lux, compacte et ultra-technologique comme Scarlet, se distingue de cette dernière par son revêtement en acier laqué avec porte en verre, côté droit noir brillant et côté gauche disponible en plusieurs couleurs.

Puissance : 6 et 9 kW - Dimensions : 89x29x104 cm - Couleurs : ivoire, noir, taupe.



Tiffany

Avec ses 34 cm de profondeur, Tiffany est idéal pour les espaces de vie les plus réduits. Le revêtement est en acier laqué avec un côté droit noir brillant et un côté gauche proposé en différentes couleurs. Étanche, il est équipé d'une technologie innovante avec un brasier autonettoyant et une combustion totale. De plus, avec le kit AirPro (en option), il peut chauffer plusieurs pièces. Également disponible avec une sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology). Puissance : 10 et 12,7 kW - Dimensions : 101x34x117 cm - Couleurs : blanc, noir, café au lait, taupe.



Twiggy US

Poêle peu encombrant, d'une profondeur de seulement 36 cm et pouvant être installé au ras du mur, c'est la solution idéale pour les espaces réduits. Étanche, il est équipé d'une sortie de fumée coaxiale sur le dessus (Upper Smoke Technology).

Son design est moderne, avec un revêtement en acier laqué et en verre.

Puissance : 10 kW - Dimensions : 89x36x113 cm - Couleurs : blanc, noir, café au lait.



Flo TC

Le poêle Flo se distingue par ses petites dimensions et par un design aux lignes arrondies avec revêtement en acier laqué. Flo est doté de l'innovant brasier autonettoyant à combustion totale.

Puissance : 6 et 9 kW - Dimensions : 53x49x97 cm - Couleurs : blanc, café au lait, noir.



Giorgia

Poêle à air ventilé de forme arrondie. Le revêtement en acier laqué a un dessus en fonte et une porte vitrée en verre vitrocéramique offrant une grande ouverture pour une attrayante vision du feu.

Il existe également la version à sortie d'air canalisable AirPro.

Puissance : 9 et 12 kW - Dimensions : 58x59x122 cm - Couleurs : blanc, noir, rouge.



Marianne US

Poêle étanche avec sortie des fumées avec tube coaxial sur le dessus (Upper Smoke Technology).
De forme arrondie, il a un revêtement en acier laqué, des profils nickelés et un dessus en fonte.
Puissance : 9 kW - Dimensions : 56x56x113 cm - Couleurs : blanc, noir, moka.



Cesare II

Poêle en style rétro entièrement réalisé en fonte avec de petites dimensions.
Puissance : 9 kW - Dimensions : 74x63x80 cm.



Dadò IDRO TC

Poêle étanche avec réservoir extra large, brasier et échangeur autonettoyant.
Grâce à l'échangeur de chaleur à tubes de fumée, la chaleur maximale est mise à la disposition du circuit de chauffage. Le revêtement est en acier laqué, avec le côté droit noir brillant et le côté gauche disponible en 2 couleurs.

Puissance : 10,3, 15, 20 et 26 kW - Dimensions : 62x62x134 cm - Couleurs : blanc, noir.



Gamme Hydro

Jackie IDRO TC

Poêle hydro ventilé étanche de forme arrondie, avec côtés en acier laqué et dessus en fonte. Il chauffe l'eau du système de chauffage, l'eau sanitaire et l'air de la pièce où il est placé. Il est également équipé d'un brasier et d'un échangeur autonettoyant et d'un système de combustion totale.

Puissance : 15, 20 et 26 kW - Dimensions : 63x66x122 cm - Couleurs : blanc, noir, moka.



Tiffany IDRO TC

Tiffany est compacte (seulement 36 cm de profondeur), mais puissante : elle chauffe l'eau du système de chauffage, l'eau sanitaire et l'air de la pièce où elle est installée. Étanche, elle est équipée d'un brasier et d'un échangeur autonettoyant et est également disponible avec une sortie de fumée sur le dessus (Upper Smoke Technology). Le revêtement est en acier laqué avec le côté droit noir brillant et le côté gauche disponible en plusieurs couleurs. Puissance : 13, 20,5 kW - Dimensions : 101x36x116 cm - Couleurs : blanc, noir, café au lait.



Mirella IDRO

Poêle hydraulique étanche avec revêtement en acier laqué,
dessus en fonte et porte en verre courbe.

Puissance : 8 et 11 kW - Dimensions : 61x59x121 cm - Couleurs : blanc, noir, rouge, moka.



Martina IDRO LUX

Poêle hydro hermétique avec structure en acier et revêtement en métal peint.

Puissance : 8 et 11 kW - Dimensions : 52x59x135 cm - Couleurs : ivoire, noir, rouge.





Foyer Insert à granulés A70S avec habillage sur mesure

Insert à granulés Air

Insert Small 54

54 x 57 x 48 cm
6 kW Air ventilé



Insert A78

78 x 65 x 57 cm
12,5 kW Air ventilé



Insert A70S

70 x 48 x 52 cm
9 kW Air ventilé



NOUVEAUTÉ !
Télécharger le
catalogue



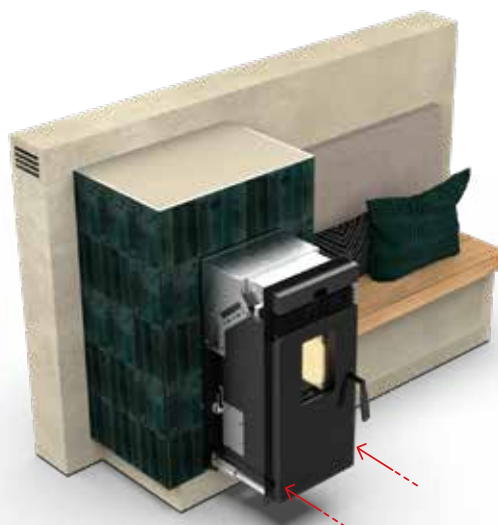
Insert AC78

78 x 65 x 100 cm
12,5 kW Sortie d'air canalisée



Insert KPE8

45 x 68 x 98 cm
8 kW Sortie d'air canalisée





Insert à granulés Hydro

Insert à granulés
hydro ventilé TC

86 x 70 x 78 cm
15/20/24 kW Hydro



My-Climate



My Climate est un capteur de température sans fil qui se connecte aux poêles à granulés Ecofire® et qui règle le climat intérieur dans la pièce où il est installé. Il agit sur les ventilateurs du poêle afin d'augmenter, ou de diminuer, la température ambiante et il peut dialoguer avec l'application Palazzetti. La compatibilité avec les poêles à granulés est garantie exclusivement s'ils sont équipés d'Universal Gateway.

My-Climate Plus



My Cli-Mate Plus est le capteur à distance pour la gestion automatique des poêles à granulés Palazzetti avec Universal Gateway. Il mesure la température et l'humidité ambiantes, communique avec le poêle pour optimiser le confort et dispose d'un grand écran lumineux et de touches physiques pour un réglage facile des paramètres. Jusqu'à trois appareils peuvent être connectés par poêle, selon le modèle. La compatibilité avec les poêles à granulés est garantie exclusivement s'ils sont équipés de l'Universal Gateway.

Universal Gateway



Universal Gateway est le coeur de la connectivité Palazzetti : un dispositif avancé qui intègre l'ensemble de l'écosystème, permettant un contrôle intelligent et à distance des poêles. Il garantit une connexion stable et sécurisée, améliorant l'efficacité opérationnelle et l'expérience utilisateur. Avec Universal Gateway et l'application Palazzetti, vous pouvez gérer les poêles Palazzetti à distance, surveiller leur fonctionnement en temps réel et intégrer facilement les accessoires sans fil du système, pour un confort personnalisé et toujours sous contrôle.

Panneau de commande Premium avec écran graphique couleur tactile.

Display Premium



Shape Plus



Télécommande élégante avec écran. Adaptée aux poêles à granulés équipés du Universal Gateway. Elle peut gérer les principales fonctions du poêle, contrôler d'autres appareils connectés et transmettre au poêle la température et l'humidité de la pièce où elle est placée. La compatibilité avec les poêles à granulés est assurée uniquement si ceux-ci sont équipés du Universal Gateway.

Accessoires

Cleaning Kit



Kit complet pour le nettoyage et la maintenance du poêle à granulés.

Kit canalisation Pro2/ Pro3



**Kit de canalisation Pro2 et Pro3.
Sortie d'air chaud Ø8 cm.**

Si vous souhaitez avoir ce catalogue étendu en version numérique, utilisez le QR-Code



Si vous souhaitez découvrir toute la gamme de nos produits et la solution de chauffage la mieux adaptée à vos besoins ou bien si vous avez besoin de télécharger nos fiches techniques, visitez notre site :

palazzetti.fr



Palazzetti Lelio S.p.a.

Via Roveredo, 103 / 33080 Porcia (PN) Italia

[//palazzetti.fr](http://palazzetti.fr)

PALAZZETTI
LA CHALEUR QUI PLAÎT À LA NATURE