



Poêles à bois et à granulés

Stove
31, 32, 33, 41 W, 51 P, 52 PW



BOSCH

Des technologies pour la vie

La douceur d'une atmosphère chaleureuse, en harmonie avec vos exigences.



L'alliance de la convivialité et du design.

Un coup de foudre ! voilà ce qui vous attend lorsque vous verrez pour la première fois un poêle à bois ou à granulés Stove. Le poêle à bois ou à granulés Stove sait en effet s'intégrer pleinement dans votre espace de vie : investi d'une fonctionnalité quotidienne, il constitue un élément de décor à part entière, à la fois esthétique et original. Succombez au charme du rituel de chargement du poêle,

à l'atmosphère unique des belles flambées, au confort tranquille d'une chaleur douce... Stove a pensé à tout pour sublimer votre ambiance.

Les grandes portes vitrées de Stove font de son foyer de combustion un véritable tableau vivant, mis en valeur à votre gré. Des matériaux de qualité supérieure tels que l'acier, la fonte ou la céramique, 6 modèles élégants et de nombreux habillages s'adaptant à tous les styles d'habitat,



Principaux avantages :

- ▶ **Matériaux de qualité supérieure :** acier, fonte et céramique ou pierre naturelle.
- ▶ **Différents design et coloris.**
- ▶ **Performance énergétique élevée.**
- ▶ **Economies d'énergie,** réduction de la facture de chauffage.
- ▶ **Humidificateur d'air intégré** sur les poêles à bois Stove 31 et 32.
- ▶ **Echangeur de chaleur pour eau chaude intégrée** sur le poêle à bois Stove 41 W.
- ▶ **Facilité d'installation.**
- ▶ Eligible au crédit d'impôt*.

* Crédit d'impôt dans le cadre d'une installation neuve ou d'un remplacement d'un appareil bois existant, sur le prix des poêles à bois ou à granulés posés par un professionnel hors main-d'œuvre et selon les conditions d'application de la Loi de Finances en vigueur.



Les poêles à bois ou à granulés Stove, tout un art de vivre.

Concepteur de solutions de chauffage au bois depuis plus de 30 ans, Bosch vous propose avec Stove, une gamme nouvelle génération de poêles à bois ou à granulés. Issus d'une pratique séculaire, les poêles Stove constituent une source de chaleur et de confort en accord avec vos préoccupations actuelles : faire la part belle à la convivialité, tout en réduisant sa facture de chauffage. En utilisant le bois, une énergie renouvelable, et en le combinant à ces appareils où le processus de combustion est optimisé, vous contribuez à la protection de l'environnement.

Tous nos poêles ont le label Flamme Verte, avec des performances exceptionnelles :

- 5 étoiles pour les gammes Stove 32, 33, 41 W, 51 P, 52 PW.
- 4 étoiles pour la gamme Stove 31.



Puissance : 8 kW pour les poêles à bois, 2,4 à 8,1 et 4,3 à 8,3 kW pour les poêles à granulés.

des plus traditionnels aux plus contemporains... Stove sait aussi évoluer avec votre décoration. Sur les poêles Stove, les éléments en céramique de couleur peuvent être remplacés et changer ainsi le style de votre poêle.

Une installation simplissime.

Oubliez les travaux contraignants et coûteux liés à l'installation d'une cheminée ! Pour profiter d'un poêle à bois ou à granulés Stove, un simple raccordement au conduit de cheminée suffit. Peu encombrant et de belle allure, il trouvera aisément sa place au sein de votre espace. Et si vous êtes locataire ? Stove vous suit, tout simplement.

Une conception hautement sécurisée.

Bosch a conçu sa gamme Stove sans aucun angle vif, lui conférant à la fois une personnalité chaleureuse et une grande sécurité d'utilisation. Afin d'éviter toute projection, les portes vitrées étanches se ferment d'une simple pression sur la poignée. Sur les modèles poêles à bois, un ingénieux système de régulation ajuste l'alimentation en air du foyer, surveille les conditions de circulation et commande l'ensemble des composants :

vous n'avez rien à faire ! Les gaz de combustion sont quant à eux évacués par un conduit rigoureusement isolé. Sur les modèles poêles à granulés, le brûleur à trois allures module automatiquement, via la régulation à programmateur horaire. La chaleur est diffusée agréablement, par convection, sans bruit et sans poussière.

Un confort d'utilisation incomparable.

Grâce à sa conception sécurisée, Stove nécessite beaucoup moins de surveillance qu'une cheminée. Les poêles à bois Stove bénéficient d'un compartiment de stockage pour les bûches et les briquettes de 25 à 33 cm de long. Une astuce qui vous évite bien des déplacements, très pratique lorsque vous vivez en appartement. Les faibles émissions produites prolongent votre plaisir en gardant la vitre propre plus longtemps. La combustion à foyer fermé évite également de salir votre intérieur. Un entretien facile permet de maintenir les performances de l'équipement et de rester propre pour l'environnement.

Un appoint performant pour alléger votre facture de chauffage.



Une solution économique séduisante...

Un poêle à bois ou à granulés Stove vous permettra de diminuer très nettement l'utilisation de votre mode de chauffage classique (gaz, fioul ou électricité). Lorsqu'il est consommé en environnement thermique isolé, le bois en bûches, briquettes ou granulés fournit en effet un excellent rendement. Avec un résultat allant jusqu'à 90,5 %, le poêle Stove fait partie des équipements les plus performants du marché. Alliez enfin l'utile à l'agréable, et soyez libres de réchauffer l'ambiance !

... qui peut chauffer toute la maison

Si vous choisissez le modèle poêle à bois Stove 41 W ou le modèle poêle à granulés Stove 52 PW, sachez qu'ils intègrent un système pouvant être relié à votre circuit de chauffage pour alimenter les radiateurs et / ou le plancher chauffant, en complément du système de chauffage principal. Le poêle fonctionne par convection et rayonnement. Idéalement placé dans une pièce à vivre de l'habitation, il permet de réduire l'utilisation de la chaudière et d'alléger votre facture énergétique. Profiter de la douceur de son poêle à bois ou à granulés tout en utilisant l'énergie pour son réseau de chauffage, c'est possible ! Le modèle Stove 41 W est équipé d'un échangeur de chaleur pour un raccordement au circuit de chauffage. A partir d'un groupe de transfert, jusqu'à 70 % de la chaleur produite est stockée dans un ballon tampon de 500 litres minimum. Ainsi, en fonction des besoins, l'énergie produite par le poêle à bois pourra être utilisée, soit pour le chauffage, soit pour la production de l'eau chaude sanitaire. Le modèle Stove 52 PW fonctionne également en soutien de chauffage et en production d'eau chaude. Avec sa régulation spécialement étudiée, tout est automatique : tant que le poêle à bois fournit la température suffisante, la chaudière fonctionne au ralenti.

Poêles à bois Stove



Stove 41 W

Un échangeur de chaleur pour eau chaude intégrée est discrètement placé à l'arrière du foyer. Le modèle peut s'installer sur le circuit radiateurs et/ou planchers chauffants de l'habitat.



Stove 31

Ligne arrondie et vitre à 180° offrent une vue unique sur la magie des flammes depuis tous les angles de la pièce. Les carreaux latéraux sont disponibles en 5 coloris.



Stove 32

Le modèle se décline en 2 versions au design étudié : grandes parois en céramique ou inox. Le dessus du poêle est en verre, pour un effet particulièrement tendance.



Stove 33

Stove 33 est un modèle particulièrement avantageux, tant par son prix que par ses performances. Disponible en 4 finitions (acier, céramique champagne ou anthracite, ou pierre naturelle), le design contemporain de Stove 33 fera l'unanimité !

Les poêles à granulés : un sens inné de la simplicité.

Avec les poêles à granulés Stove, allez jusqu'au bout de vos idées en matière de feu et de confort.

Faciles à vivre, ils utilisent des granulés de bois très pratiques : propres, facilement transportables et stockables dans un placard, ils vous épargnent le moindre effort. Le chargement se fait simplement par le dessus du poêle, l'alimentation du feu est ensuite automatique.

Une fois programmé avec la télécommande, vous êtes tranquille : Stove s'occupe de tout pour vous procurer jusqu'à deux jours de chaleur douce.

Quant à l'entretien, c'est aussi simple : tout est automatique. La vitre est auto nettoyée par un ingénieux système d'air de rinçage. Le pot du brûleur est régulièrement débarrassé des dépôts de cendre. Les performances restent ainsi élevées et constantes, même après de nombreuses heures.



Bac humidificateur

Intégré sur les modèles Stove 31 et Stove 32, un bac humidificateur assainit l'air ambiant en maintenant un degré d'hygrométrie idéal et en réduisant le développement des acariens. Et pour un bien-être optimal, il accueille volontiers les huiles essentielles de votre choix.

Poêles à granulés Stove

Stove 51 P

A partir d'un seul chargement de granulés, ce modèle offre aisément plus d'une journée d'autonomie en utilisation normale. Equipé d'un brûleur à trois allures, il module automatiquement sa puissance en fonction du confort souhaité.



Stove 52 PW

Invisible, l'échangeur de chaleur de type « boîte à eau » est intégré tout autour du foyer. Le modèle peut être raccordé à l'installation de chauffage. La technologie thermostream évite la formation de condensats pour un fonctionnement encore plus propre et un meilleur rendement.

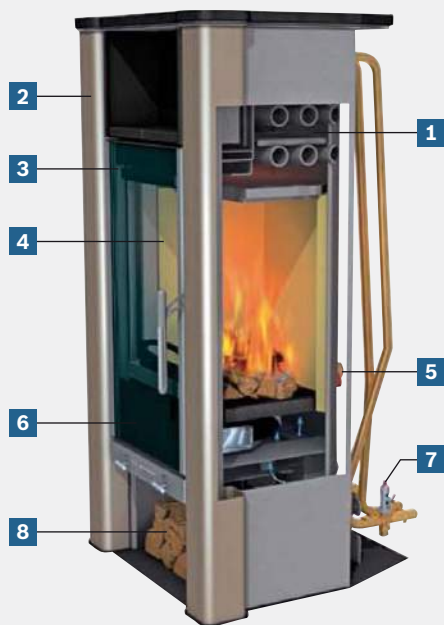


Télécommande sans fil à affichage LCD

Les poêles à granulés Stove sont programmables simplement. Affichées en français sur l'écran LCD, les instructions de la télécommande sont conviviales et compréhensibles. Les 3 programmes de chauffe associés à un programmeur horaire permettent de disposer d'un très grand confort au degré près. Le poêle va moduler de manière autonome les paramètres de chauffe pour une chaleur douce et constante, avec une consommation minimale.



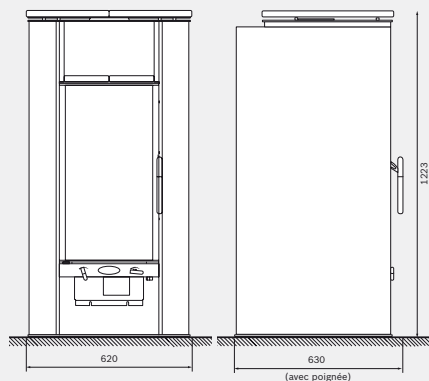
Poêles à bois Stove



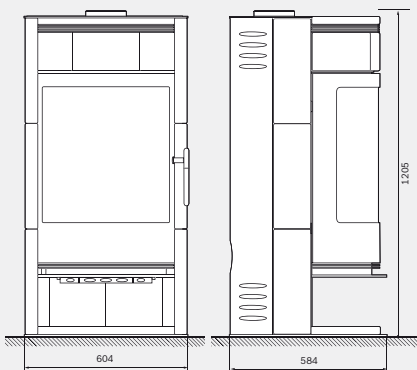
Vue éclatée et schémas cotés du poêle à bois Stove 41 W.

Tous les composants sont intégrés sous l'habillage.

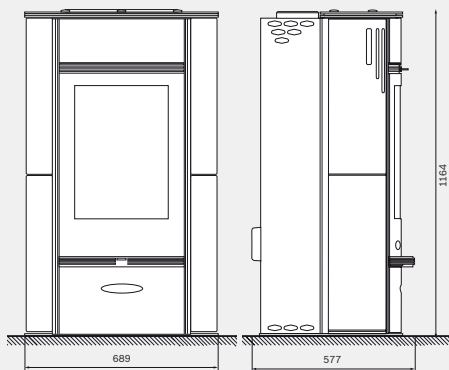
- 1 Echangeur de chaleur pour eau chaude sanitaire et soutien chauffage
- 2 Céramique décorative
- 3 Circulation d'air pour une vitre toujours propre
- 4 Porte foyère vitrée
- 5 Régulation de l'air comburant
- 6 Bac à cendres
- 7 Sécurité thermique
- 8 Espace de rangement pour les bûches



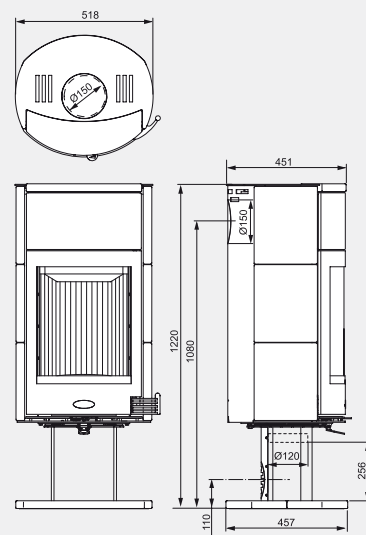
► Stove 41 W



► Stove 31

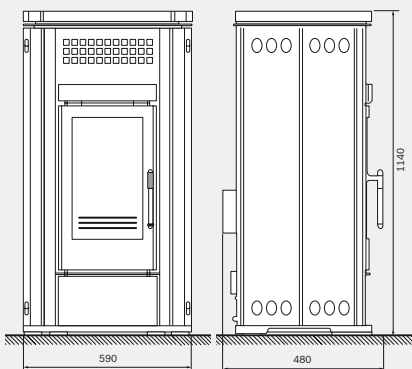


► Stove 32

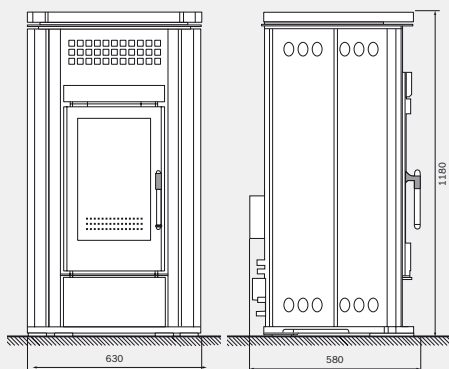


► Stove 33

Poêles à granulés Stove



► Stove 51 P



► Stove 52 PW

Caractéristiques générales

Modèles	Stove 41 W	Stove 31	Stove 32	Stove 33	Stove 51 P	Stove 52 PW
	Poêles à bois	Poêles à bois	Poêles à bois	Poêles à bois	Poêles à granulés	Poêles à granulés
Flamme verte	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Classement flamme verte	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Fonction	Chauffage + échangeur intégré	Chauffage	Chauffage	Chauffage	Chauffage	Chauffage + échangeur intégré
Puissance thermique nominale (kW) (mini/maxi)	8	8	8	8	2,4 - 8,1	3,5 - 8
Puissance thermique moyenne côté eau (kW) (mini/maxi)	5,6	-	-	-	-	1,9 - 4,5
Puissance thermique moyenne côté air (kW) (mini/maxi)	2,4	-	-	-	-	1,6 - 3,5
Rendement (%) (mini/maxi)	89	79	82	78,3	90,5	89 - 90
Contenance en eau (litres)	19,8	-	-	-	-	8,2
Pression de service maximale (bar)	3	-	-	-	-	3
Besoins en air comburant (m³/h)	22,5	22	22	22	-	-
Section minimale d'alimentation d'air libre (cm²)	-	-	-	-	100	100
Ø évacuation gaz de combustion	150	150	150	150	80	80
Ø amenée d'air comburant	120	120	120	120	35	35
Température maximale de départ admissible (°C) (mini/maxi)	90	-	-	-	95 / 202	64 / 103
Pertes de charge de l'échangeur thermique (mbar)	40	-	-	-	-	-
Débit minimum (l/h)	700	-	-	-	-	-
Capacité du réservoir de stockage (kg)	-	-	-	-	26,5	38
Taille nécessaire du réservoir tampon (litres)	500	-	-	-	-	-
Puissance de l'écoulement thermique de sécurité (kW)	7,5	-	-	-	-	-
Tirage minimum nécessaire (Pa)	12	11	12	12	2	2
Dimensions des bûches ou briquettes admissibles (cm)	25	33	25	25	-	-
Puissance absorbée maximale (lors de l'allumage)	-	-	-	-	320	300
Puissance absorbée moyenne en mode chauffage (mini/maxi)	-	-	-	-	27/32	27/32
Hauteur totale (mm)	1 223	1 205	1 164	1 220	1 140	1 180
Largeur (mm)	620	604	689	518	590	630
Profondeur (mm)	630 (avec poignée)	584	577	457	480	580
Poids à vide	-	-	-	149	141	151
Poids avec céramique (kg)	202	225	192	175	192	200
Poids avec habillage inox (kg)	-	-	172	160	-	-
Poids avec habillage en pierre naturelle- serpentino (kg)	-	-	-	205	-	-
Nombre de colis	1	1	1	2	2	2
Coloris	Stove 41 W Noir ivoire Réf. SFSW 8W 41 7	Stove 31 Anthracite Réf. SFSW 8 31 1	Stove 32 Inox Réf. SFSW 8 32 8	Stove 33 Inox Réf. SFSW 8W 33 1	Stove 51 P Nero Opaco Réf. SFSP 8 51 11	Stove 52 PW Nero Opaco Réf. SFSP 8W 52 11
Code article	7 736 616 027	7 736 616 030	7 736 616 035	7 736 616 039	7 736 616 043	7 736 616 046
Coloris	Stove 41 W Gris bleu* Réf. SFSW 8W 41 6	Stove 31 Basalte* Réf. SFSW 8 31 4	Stove 32 Anthracite Réf. SFSW 8 32 1	Stove 33 Serpentino Réf. SFSW 8W 33 2	Stove 51 P Terra D'Oriente Réf. SFSP 8 51 12	Stove 52 PW Terra D'Oriente Réf. SFSP 8W 52 12
Code article	7 736 616 028	7 736 616 031	7 736 616 036	7 736 616 040	7 736 616 044	7 736 616 047
Coloris	Stove 41 W Ahorn* Réf. SFSW 8W 41 2	Stove 31 Gris bleu* Réf. SFSW 8 31 6	Stove 32 Aubergine* Réf. SFSW 8 32 3	Stove 33 Anthracite Réf. SFSW 8W 33 3	Stove 51 P Bianco Pepe Réf. SFSP 8 51 13	Stove 52 PW Bianco Pepe Réf. SFSP 8W 52 13
Code article	7 736 616 029	7 736 616 032	7 736 616 037	7 736 616 041	7 736 616 045	7 736 616 048
Coloris		Stove 31 Aubergine* Réf. SFSW 8 31 3	Stove 32 Ahorn* Réf. SFSW 8 32 2	Stove 33 Champagne Réf. SFSW 8W 33 4		
Code article		7 736 616 033	7 736 616 038	7 736 616 042		
Coloris		Stove 31 Ahorn* Réf. SFSW 8 31 2				
Code article		7 736 616 034				
Fournitures standard	-	-	-	-	Un carton sur palette Télécommande, diverses sondes, câble d'alimentation et notice de montage Un carton avec 7 céramiques dont 1 supérieure, 4 latérales et 2 de façade	
Accessoires	Groupe de transfert KSRR1** 8 718 700 082	-	-	-	-	Groupe de transfert KSRV1** 8 718 585 878
Divers	Prévoir un ballon tampon de 500 litres	-	-	-	-	-

* Délai de 3 semaines à réception de la commande

** Les groupes de transfert permettent de raccorder l'échangeur de chaleur hydraulique du poêle Stove 41 W ou du Stove 52 PW à un ballon tampon.

Dim. (mm): 290 L x 445 h x 190 p - Raccordement Ø (mm) : 22 - Garantie : 2 ans.

Bosch Thermotechnologie SAS

B.P. 1 • 29410 Saint-Thégonnec

Une équipe pour répondre en direct :
du lundi au vendredi de 7 h à 21 h,
le samedi de 8 h à 18 h.

 **0 820 128 128**
0,118 € TTC / MN

www.bosch-climate.fr

WOZE - Dans un souci constant d'améliorer ses produits, la Société Bosch Thermotechnologie se réserve le droit de procéder à toute modification des appareils présentés et de leurs caractéristiques. Document et photos non contractuels. Septembre 2012 - Référence : T30.44107-02.

