

# Art&Décoration

N°537/ DÉCEMBRE 2018

130

CADEAUX  
À TOUT PRIX

COMBLES  
À TOUT FAIRE  
LES IDÉES LES  
PLUS FUTÉES

*L'esprit  
de Noël*

QUATRE TABLES POUR  
REINVENTER LES FÊTES

FAUTEUILS  
DES MODÈLES  
COCONS

VELOURS  
LA MATIÈRE STAR !

DOSSIER

BÉTON OU RÉSINE  
QUE CHOISIR ?

DÉCOUVRIR NANCY À LA SAINT-NICOLAS

M 05505 - 537 - F. 4,60 € - RD





Cheminée à bûches « Léa 998 », en acier, Flamme verte 7 étoiles, classe A+, rendement 81,7%, 9,8 kW, L 70 x P 60 cm (hauteur sur mesure), 6 200 € H.T., JC Bordelet.

© Jean-Paul Hubert

## LES ATOUTS DU GAZ

Bûches en céramique, flammes hyperréalistes : les cheminées à gaz se confondent avec les appareils à bois. « Il faut les voir fonctionner car le rendu est bluffant », conseille Emmanuel Bavoux, responsable du pôle marchés grand public de GRDF. « Le feu s'allume instantanément, sans préparation, avec une maîtrise de la chaleur au degré près. On peut même le déclencher via un Smartphone. Foyers et inserts sont étanches, offrent des rendements élevés (jusqu'à 85%) et leur combustion n'émet aucune particule, explique-t-il. Autre atout : à l'horizon 2030, 30% du gaz naturel sera du biométhane issu des déchets agricoles et ménagers, et en 2050, possiblement 100%. »

... foyers sont même dotés d'un échangeur à eau pour alimenter un chauffage central.

### Une combustion propre

Installer un insert dans une cheminée ouverte permet de diviser par dix ses rejets polluants liés à la combustion incomplète du bois. Les foyers et inserts à bûches actuels utilisent la double (ou post) combustion pour brûler les gaz résiduels, minimisant considérablement leurs émissions polluantes. Les modèles à granulés offrent une plus grande autonomie de chauffe (jusqu'à 55 h avec un foyer doté d'un réservoir de 50 kg), et sont encore plus propres (6 fois moins de monoxyde de carbone, 2 fois moins de particules fines...). Ces performances environnementales sont validées par le label Flamme verte qui attribue aujourd'hui aux appareils à bois 6 ou 7 étoiles. Ce dernier niveau, le seul à perdurer à partir de 2020, correspond



aux exigences de la directive européenne Ecodesign, qui entrera en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2022. Encouragée par les pouvoirs publics, l'installation d'un foyer ou insert de nouvelle génération (rendement supérieur à 70%, monoxyde de carbone inférieur à 0,3%...) ouvre droit à une TVA réduite (5,5%), à un crédit d'impôt (30% du prix du matériel) et, selon votre région, à la prime Fonds Air proposée par les collectivités pour le remplacement d'un foyer ouvert ou d'un foyer ou insert d'avant 2002. ■

Foyer à bûches « Monoblocco 1000 Evo », en fonte et matériaux réfractaires, Flamme verte 7 étoiles,	classe A+, rendement 85,6%, 12,3 kW, H 151,2 x L 113,6 x P 59,7 cm, 3 400 € H.T., La Nordica Extraflame.
---	--



Cheminée à gaz « Lensfocus », bûches en céramique, classe A, rendement 76%, 7 kW (gaz naturel), Ø 84 cm, 6 627 € H.T., Focus.

## L'AVIS DE L'EXPERT Laurent Gaborit, directeur général de Focus.

### Comment alliez-vous écologie et design ?

Réduire les émissions polluantes est pour nous un enjeu majeur. C'est une nécessité plus qu'une obligation. La directive Ecodesign nous force à aller vers l'excellence. Et c'est un vrai challenge pour nos créations, fortement marquées par le design. La technique doit disparaître à son profit ; les performances

ne doivent pas brider la créativité. Une équation délicate, car chacune de nos cheminées est développée avec sa propre chambre de combustion – nous n'habillons pas des inserts –, et pour la résoudre, nos services Création, Recherche et Développement travaillent en interaction permanente. Avec nos cheminées à gaz, nous avons

moins de contraintes techniques, les formes sont donc encore plus libres.

### Est-ce la fin des foyers ouverts ?

Les cheminées ouvertes ne sont pas considérées comme des appareils de chauffage et ne sont donc pas régies par Ecodesign 2022. Elles restent des cheminées d'agrément, que l'on utilise de manière ponctuelle, pour le pur plaisir.