

# Inserts Turbo

## LES INSERTS-TURBO SANS TUBAGE

POUR TRANSFORMER UNE CHEMINÉE EN VÉRITABLE APPAREIL DE CHAUFFAGE

### UNE INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE

#### POSEZ, VISSEZ, CHAUFFEZ

Avec SUPRA, le plaisir du feu de bois est retrouvé en transformant une ancienne cheminée en appareil de chauffage efficace, économique et sûr.

#### PAS DE RACCORDEMENT ET PEU DE TRAVAUX

La mise en place de l'insert nécessite un conduit de cheminée en bon état, à faire vérifier par un spécialiste avant l'installation.



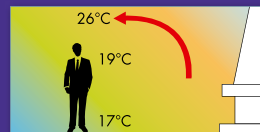
A Gabarit : 6 points de fixation

B Finitions : une finition de façade facile à réaliser

C Encastrez : glissez l'insert à sa place, c'est très simple

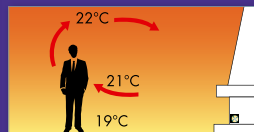
D Chauffez : le plaisir du feu enfin retrouvé

### RÉPARTITION DE LA CHALEUR DANS LA PIÈCE



#### SANS TURBINE

Convection naturelle de l'air chaud. Température de sortie élevée et répartition irrégulière de la chaleur (tendance à une accumulation de l'air chaud au plafond).



#### AVEC TURBINES

Convection pulsée par les turbines et plus grand débit de l'air chaud. Température de sortie plus confortable et répartition homogène de l'air chaud dans la pièce.

### L'EFFICACITÉ TURBO

Tous les inserts SUPRA sont équipés d'origine de deux turbines à deux vitesses : allure "forte" pour une mise en température rapide de la pièce, allure "confort" pour le brassage de l'air ambiant et arrêt lorsque le feu est au ralenti.

Grâce au système thermostatique, les turbines s'enclenchent automatiquement en allure forte, dès que la température d'air chaud s'élève.  
230 V - 50 Hz - 50 W.

- Sortie air chaud pulsé.
- Porte en vitrocéramique avec système "vitre propre".
- Cendrier grande contenance pour espacer les décrochages.
- Entrée air frais. Emplacement des turbines.
- Les fumées chaudes passent entre les tubes de l'échangeur et sont évacuées directement dans l'avaloir de votre ancienne cheminée ; lors de l'installation, il n'y a pas de travaux de raccordement à l'ancien conduit.
- L'utilisation des tubes pour la circulation d'air chaud assure la plus grande surface d'échange thermique et favorise un meilleur rendement. Le circuit d'air chaud est totalement indépendant du circuit des fumées de combustion.

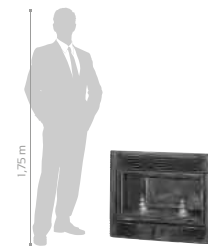


## Les points forts

- À intégrer dans une cheminée existante
- Pas de raccordement ; peu de travaux
- Puissance nominale 6 à 8 kW
- Turbines intégrées ; thermostat
- Corps de chauffe en fonte
- Echangeur à tubes
- Diffusion rapide de la chaleur
- Grand cendrier 3,1 l. (modèle 634) et 4,1 l. (modèles 644 et 654)
- Système "vitre propre"
- Option :
  - Kit de protection de poutre

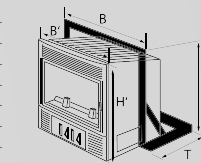


- INSERT TURBO 634  
Puissance nominale 6 kW
- INSERT TURBO 644  
Puissance nominale 7 kW
- INSERT TURBO 654  
Puissance nominale 8 kW



### LES DONNÉES TECHNIQUES

INSERTS	634	644	654
Normes :	NF EN 13229	NF EN 13229	NF EN 13229
Puissance nominale :	6 kW	7 kW	8 kW
Rendement :	75%	75%	75%
Température des fumées :	224°C	232°C	240°C
Emission de CO (13% O <sub>2</sub> ) :	0,1%	0,13%	0,16%
Bûches maxi :	45 cm	54 cm	54 cm
Dimensions (L x H x P) :	voir tableau ci-contre		
Poids brut :	94 kg	119 kg	132 kg



Modèles	634	644	654
H'	530	600	690
H	500	580	670
B'	650	720	720
B	630	700	700
T	415	470	470

Légende des pictogrammes : voir page 87

