

# TWIN-BIOMASS

## SOLUTIONS ENERGIE PELLET

### CERTIFICAT CE

0036 CPR 9174 065 (COMBUSTIBLES SOLIDES) | 0036 CPR 9174 031 (CONDENSATION ET FIOUL)

### CLASSIFICATIONS CE (EN-1856-1)

T450 - N1 - D - V2 - L50040 - G(100) (COMBUSTIBLES SOLIDES)

T200 - P1 - W - V2 - L50040 - O(00) (CONDENSATION) | T200 - N1 - W - V2 - L50040 - O(00) (FIOUL)

## DIFFÉRENCES JEREMIAS

- + Ensemble des terminaux testés et garantis sans recirculation
- + Té compact 3 en 1 : fumée, air & entretien
- + Esthétique & ajustement de montage garantis
- + Titulaire d'un Document Technique d'Application CSTB
- + Emboitement de 60mm lors du montage

## CARACTÉRISTIQUES

**TWIN-BIOMASS** : le système idéal pour les poêles à granulés. Spécialement conçu pour les poêles à granulés de bois, le conduit de fumée concentrique **TWIN BIOMASS** permet de raccorder simultanément l'évacuation de fumée et l'amenée d'air nécessaire au fonctionnement du poêle à pellets. Il permet l'évacuation de fumée pour des appareils jusqu'à 20 KW et assure un fonctionnement étanche de l'installation.

Sur un appareil étanche, il est possible d'évacuer les gaz brûlés en zone 2 (au débouché de la toiture) ou en zone 3 (en façade d'habitation existante sur le principe de la sortie type « ventouse »).

Pour des poêles non-étanches, il est nécessaire de respecter le dépassement du faitage du logement. TWIN-BIOMASS existe en version inox et Noir mat.



### MATÉRIAUX

Paroi intérieure : AISI 316L  
Paroi extérieure : AISI 304

### FINITION EXTÉRIEURE

Brillant inox  
Laqué noir extérieur

### EPAISSEUR (mm)

Paroi intérieure : 0,4  
Paroi extérieure : 0,4

### DIAMÈTRES DISPONIBLES (mm)

80/125 - 100/150 - 130/200

### SYSTÈME D'UNION

Connexion mâle - femelle avec emboitement de 60 mm  
Bride de sécurité (1.0), incluse

### SPÉCIFICITÉS

- + Raccordement des appareils en sortie arrière
- + Raccordement de l'amenée d'air derrière l'appareil
- + Température de fonctionnement jusqu'à 450°C
- + Soudure TIG/LASER en continu sur toutes les pièces
- + Brides de sécurité incluses



## APPLICATIONS

- + Poêles à granulés de bois étanches
- + Poêles à granulés de bois standards
- + Chaudières à granulés de bois étanches condensation

## FINITION

- + INOX ou
- + NOIR



EN STOCK  
TOUS DIAMÈTRES