

## INOX-GALVA / INOX-INOX

# NOTICE DE POSE ( €

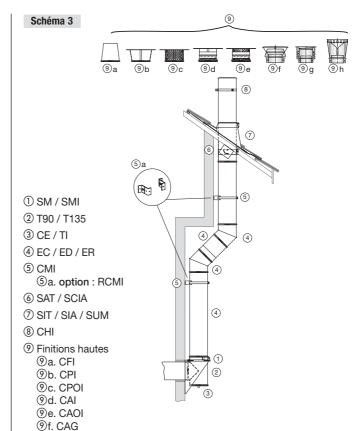
#### Schéma 1



| Identification | Situation de pose            | Nature de la paroi extérieure | N° certificat | Date | Ø                 | Désignation             |  |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|---------------|------|-------------------|-------------------------|--|
| INOX-INOX      | Installation<br>en extérieur | lnox                          | CE :          | 2004 | 150<br>180<br>200 | T450 N1 D Vm L20030 G80 |  |
| INOX-GALVA     | Installation<br>en intérieur | Galva                         | 0071-CPR-0013 | 2004 | 230<br>280        | T450 N1 D Vm L20040 G80 |  |

9g. CASP 9h. CFV

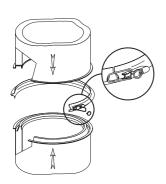
#### Schéma 2



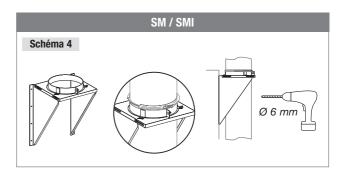
- 1) ST + embase
- ② FSB
- ③ EC / ED / ER
- (4) CS
- ⑤ PDS

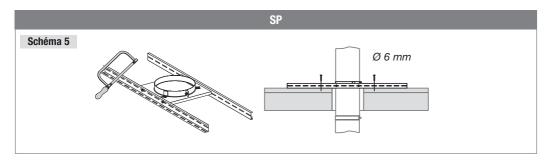


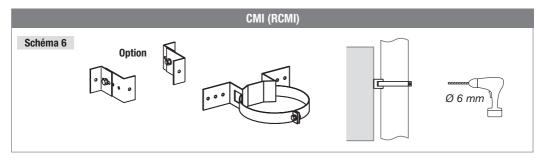


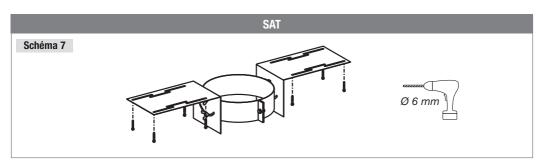


Certaines réglementations locales préconisent l'utilisation des pièces spécifiques dans le conduit de fumées



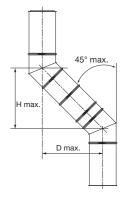






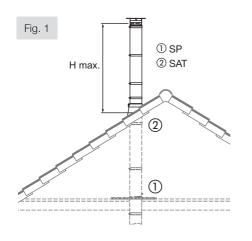
### Schéma 8

|            | Ø         |     | E   | xtérie | ır  |     |     | lı  | ntérieu | ır  |     |
|------------|-----------|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|
| INOX-INOX  | interieur | 150 | 180 | 200    | 230 | 280 | 150 | 180 | 200     | 230 | 280 |
| INOX-GALVA | H max.*   | 5   | 5   | 5      | 5   | 5   | 5   | 5   | 5       | 5   | 5   |
|            | D max.*   | 5   | 5   | 5      | 5   | 5   | 5   | 5   | 5       | 5   | 5   |



#### Schéma 9

|            | Ø         |     | Е   | xtérie | ır  |     |  |
|------------|-----------|-----|-----|--------|-----|-----|--|
| INOX-INOX  | interieur | 150 | 180 | 200    | 230 | 280 |  |
| INOX-GALVA | H max.*   | 1,5 | 1,5 | 1,5    | 1,5 | 1,5 |  |
|            | H1 max.*  | 3   | 3   | 3      | 3   | 3   |  |



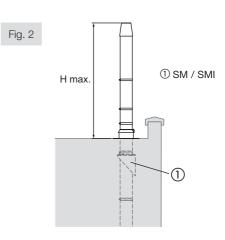
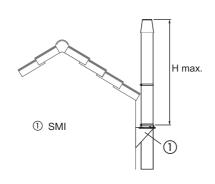
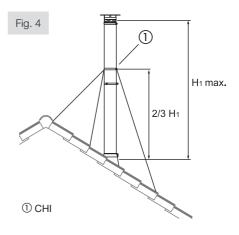


Fig. 3



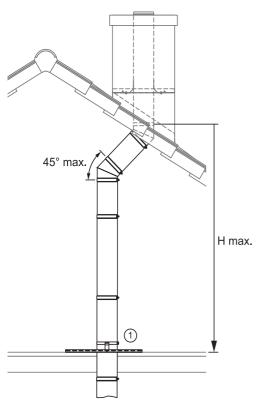




### Schéma 10

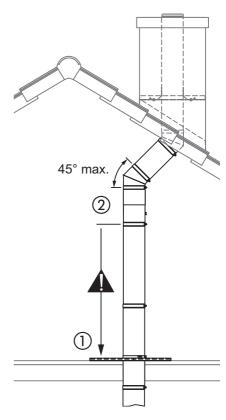
|                         |        |     | Е   | xtérie | ır  |     |     | li  | ntérieu | ır  |     |
|-------------------------|--------|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|
| INOX-INOX<br>INOX-GALVA | Ø      | 150 | 180 | 200    | 230 | 280 | 150 | 180 | 200     | 230 | 280 |
|                         | H max. |     |     | 10     |     |     |     |     | 10      |     |     |

Fig. 1



① CS

Fig. 2



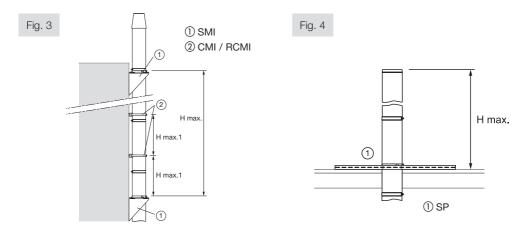
- ① SP
- ② ER



Lorsque vous utilisez un élément réglable, il est obligatoire de reprendre la charge avec un support plancher.

### Schéma 11

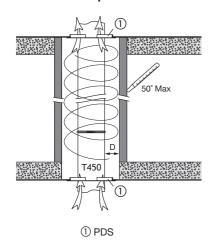
|                         |          |                  |        |     | Е   | xtérieu | ır  |     |     | li  | ntérieu | ır  |     |
|-------------------------|----------|------------------|--------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|
| INOV INOV               |          |                  |        | 150 | 180 | 200     | 230 | 280 | 150 | 180 | 200     | 230 | 280 |
| INOX-INOX<br>INOX-GALVA | H max.   | Support mural    | Fig. 3 |     |     | 10      |     |     |     |     | 10      |     |     |
| INOX-GALVA              | H max. 1 | Collier mural    | Fig. 3 |     |     | 2,5     |     |     |     |     | 2,5     |     |     |
|                         | H max.   | Support plancher | Fig. 4 |     |     | 10      |     |     |     |     | 10      |     |     |



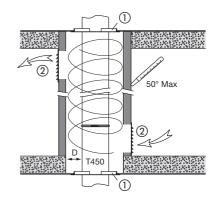
#### Schéma 12

|                         |   | Е   | xtérie | ur    |     | Intérieur |     |     |     |     |     |
|-------------------------|---|-----|--------|-------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| INOX-INOX<br>INOX-GALVA | Ø | 150 | 180    | 200   | 230 | 280       | 150 | 180 | 200 | 230 | 280 |
| more distant            | D |     |        | 80 mm |     |           |     |     |     |     |     |

### **Ventilation par les combles**



### Ventilation par le coffrage



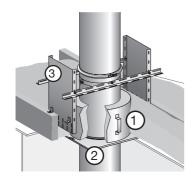
- ① PDSNV
- ② GVH



## Réglementation thermique : isolation et étanchéité à l'air

#### Solution traversée de plafond maison plain-pied

- ① COQISOL
- 2 PDSE
- ③ CSR



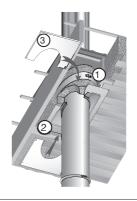
### Solution traversée de plafond maison à étage

- ① COQISOL
- 2 PDSE
- ③ CSR
- 4 PDSNV
- ⑤ CS / SP
- 6 GVH x2



#### Solution traversée de plafond rampant

- ① COQISOL R
- 2 PDSER
- ③ PPPDSER

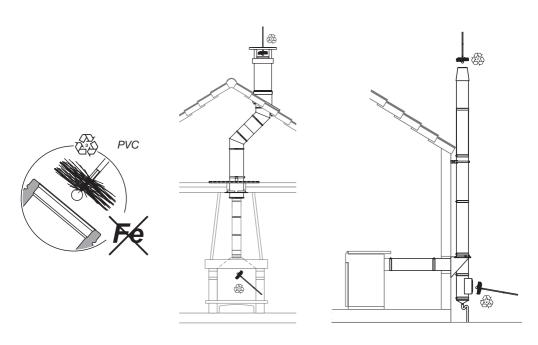


#### Solution traversée de mur

- ① COQISOL KTM
- 2 PDSE KTM x2
- ③ PP KTM x2



## Schéma 13



## Schéma 14

| WWW.catcheck.poujoulat.com              | Référence de l'installation         |
|---|-------------------------------------|
| <b>ти</b>                               | Poujoulat &                         |
| ☐ INOX - ISOLANT LAINE DE ROCHE - GALVA | INOX-GALVA / INOX-INOX              |
| ☐ INOX - ISOLANT LAINE DE ROCHE - INOX  | EN 1443 : T450 N1 D3 G80            |
| Nom installateur                        |                                     |
|   | Date installation                   |
| Adresse                                 |                                     |
|   | Distance aux matériaux combustibles |
|   |                                     |
|   | -                                   |
|   | mm →                                |



## Type de conduit (Schéma 1)

Conduit modulaire double paroi inox destiné à l'évacuation des fumées dans le domaine de la construction de conduits d'évacuation verticaux.

## Désignation selon norme EN 1856-1

- Niveau de température T450 : température normale d'utilisation ne dépassant pas 450°C
- Niveau de pression N1 : conduit fonctionnant en dépression / Tirage naturel
- Résistance à la condensation D : pas de condensation
- Résistance à la corrosion Vm : tableau matière
- Paroi Ø 150 à Ø 230 :
  - L20 = nuance acier : Mat N° 1.4301 (AISI 304) 030 = épaisseur de la paroi = 0,3 mm
- Paroi Ø 280 :
  - L20 = nuance acier : Mat N° 1.4301 (AISI 304) 040 = épaisseur de la paroi = 0,4 mm
- Distance de sécurité aux matériaux combustibles G80 :
  G = résistant au feu de cheminée
  80 = distance aux matériaux combustibles 80 mm\*
- \* Les normes nationales d'installation peuvent préconiser une distance différente à la valeur indiquée.

## Ordre de pose (Schémas 2, 3)

# Méthode d'installation des éléments ou accessoires (Schémas 4, 5, 6, 7)

## **ATTENTION** – Protégez-vous - Ayez les bons gestes - Sélectionnez votre outillage !

Portez des lunettes de protection lors de tous travaux (projection de copeaux ou d'éclats, poussières, flash lumineux, UV...). Portez des gants pour vous protéger des coupures, chocs, brûlures. Assurez votre équilibre notamment lors des travaux de puissance (serrage, traction...). Ménagez votre dos lors des opérations de levage (dos droit, jambes pliées). Utilisez l'outil adapté. Chaque outil est conçu pour une fonction déterminée. N'utilisez pas un outil à un usage pour lequel il n'est pas conçu. Seul le bon outil procure sécurité,

confort et productivité. Ne jamais laisser un outil sans surveillance. En dehors de son utilisation, toujours refermer l'outil ou protéger la lame afin de prévenir les blessures en cas de contact accidentel.

# Dévoiement maximum entre deux coudes (Schéma 8)

D max. : distance maximum entre deux coudes sans collier de reprise (en mètres). Au-delà de D max., ajouter des accessoires de suspension (ex. collier mural)

\* Les normes nationales d'installation peuvent préconiser une distance différente à la valeur indiquée.

### Dépassement - H en mètres (Schéma 9)

# Résistance à la traction - en mètres (Schéma 10)

## Résistance à la compression - en mètres (Schéma 11)

## Coffrage (Schéma 12)

#### Protection - prévention si T450

Si contact accidentel possible, protection et/ou habillage obligatoire du conduit.

#### Entretien (Schéma 13)

Si en conformité avec les règles locales

# Plaque signalétique obligatoire (Schéma 14)

À compléter et à apposer sur / à proximité immédiate de chaque installation. Cette notice de pose contient l'essentiel des informations nécessaires sur le chantier. D'autres informations techniques sur les produits sont disponibles dans les documentations, le guide tarif, le site internet. La société Poujoulat se réserve le droit, à tout moment, de modifier tout ou partie d'un produit ou d'une gamme de produits et ce, dans le cadre de l'évolution technique et dans l'intérêt des clients.