

FRANCE

POUJOLAT SA
CS50016
79270 ST-SYMPHORIEN
Tél. +33 (0) 5 49 04 40 40
infos@poujoulat.fr
www.poujoulat.fr

DEUTSCHLAND

Poujoulat GmbH
Johann-Philipp Reis Strasse 6
55469 SIMMERN
Tel. +49 676194140
zentrale@poujoulat.de

BELGIQUE / BELGIE

POUJOLAT BELUX
Rue de l'Industrie, 39
B-1400 NIVELLES
Tel. +32 (0) 67 / 84 02 02
info@poujoulat.be
www.poujoulat.be

NEDERLAND

POUJOLAT BV
Ettensestr 60
7061 AC TERBORG
Tel. +31 (0) 315 340050
info@poujoulat.nl
www.poujoulat.nl

UNITED KINGDOM

POUJOLAT (UK) LTD
Unit 1a Quadrum Park
Old Portsmouth Road
GU3 1LU Guilford / SURREY
Tel. +44 (0) 1483 461 700
sales@poujoulat.co.uk
www.poujoulat.co.uk

ÖSTERREICH

Bitte wenden Sie sich an
POUJOLAT SA Exportabteilung
Tel. +33 (0) 5 49 04 48 30
export@poujoulat.fr

SUISSE / SCHWEIZ

Poujoulat Switzerland SA
Route du Moulin 11
3977 GRANGES (VS)
Tel. +41 (0) 244 73 50 00
Fax +41 (0) 244 73 50 09
info@poujoulat.ch
www.poujoulat.ch

ITALIA

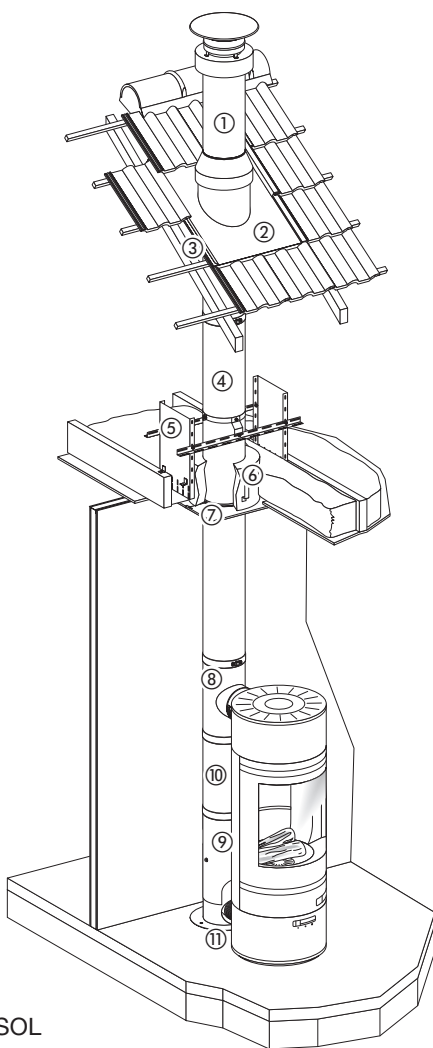
ALA SPA
29/A VIA LENIN
42020 QUATTRO CASTELLA (RE)
Tel. +39 05 22 88 74 24
poujoulatitalia@ala-spa.it
www.poujoulat.it

Schéma 1 Drawing 1 Beispiel 1 Schema 1 Esquema 1 Schema 1

Identification	Diamètre	N° certificat	Date	Désignation / Designation / Bezeichnung	Joints
EFFICIENCE TP3E EN/BS 14989-2 DTA n°14.2/17-2266_Vx	80/180	CE :	2013	T450 N1 D V2 L50040 G50	Sans joint Ohne Dichtung Without seal Zonder afdichting Sin junta Senza guarnizione
	100/200	0071-CPR- 24988		T450 N1 W V2 L50040 G50	
	130/230	UKCA :	2023		
	150/250	8521-CPR-38859			
	180/280				
	200/300				

Schéma 2 Drawing 2 Beispiel 2

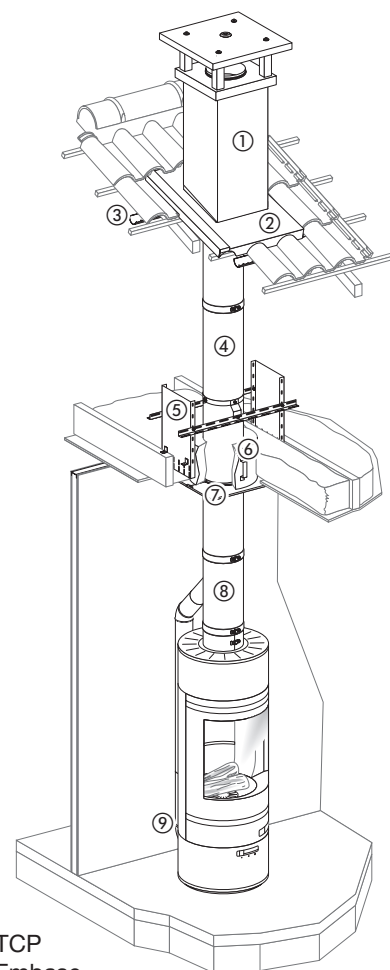
Schema 2 Esquema 2 Schema 2



- ① STI
- ② EBT
- ③ SAT
- ④ ED
- ⑤ CSR
- ⑥ COQISOL
- ⑦ PDSE
- ⑧ TE
- ⑨ SARCE
- ⑩ RAL R
- ⑪ Conduit d'alimentation air comburant (ASPN)
accessories for combustion air (ASPN)
Zubehör für Zuführung der Verbrennungsluft (ASPN)
Luchttoevoer verbrandingslucht (ASPN)
Conducto de alimentación del aire de combustión (ASPN)
Accessori per aria comburente (ASPN)

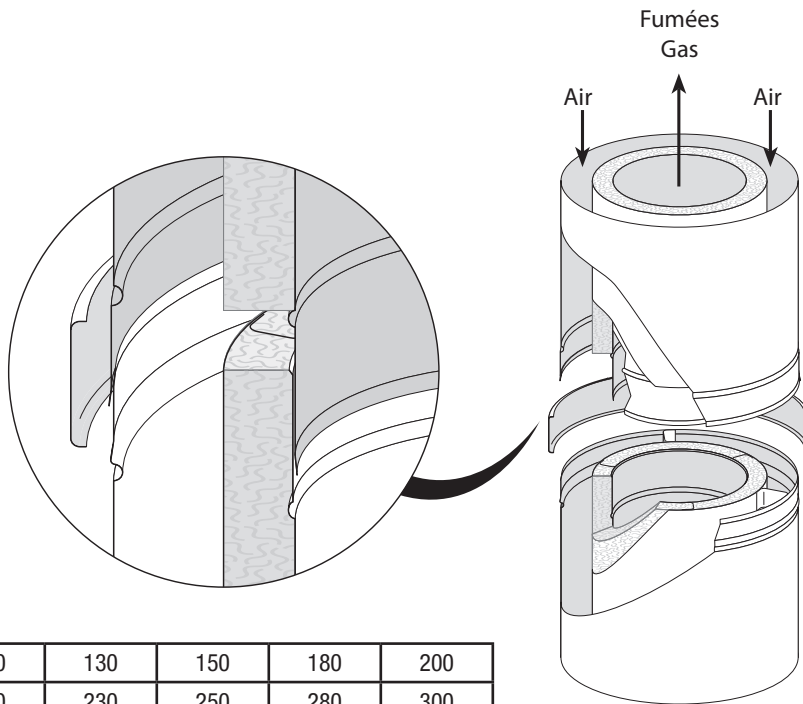
Schéma 3 Drawing 3 Beispiel 3

Schema 3 Esquema 3 Schema 3



- ① TCP
- ② Embase
- ③ FSB
- ④ ED
- ⑤ CSR
- ⑥ COQISOL
- ⑦ PDSE
- ⑧ TE
- ⑨ Conduit d'alimentation air comburant (ASPN)
accessories for combustion air (ASPN)
Zubehör für Zuführung der Verbrennungsluft (ASPN)
Luchttoevoer verbrandingslucht (ASPN)
Conducto de alimentación del aire de combustión (ASPN)
Accessori per aria comburente (ASPN)

Schéma 4 Drawing 4 Beispiel 4 Schema 4 Esquema 4 Schema 4



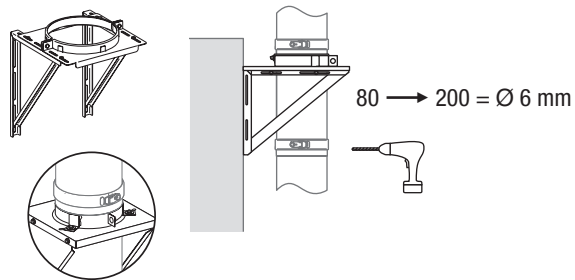
Diamètres réels	78,5	100	130	150	180	200
	180	200	230	250	280	300

Schéma 5 Drawing 5 Beispiel 5 Schema 5 Esquema 5 Schema 5

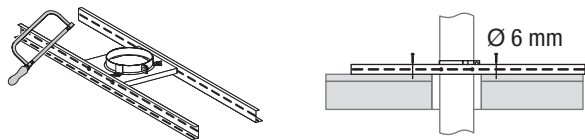
S AIR



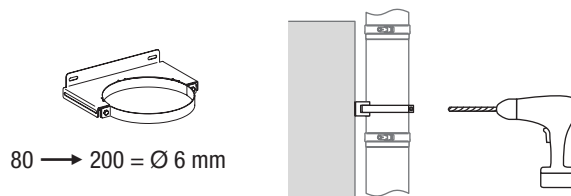
SM / SMI



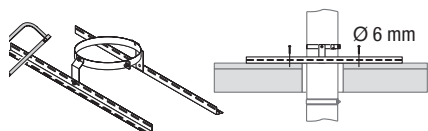
SP



CMI



CS



SAT

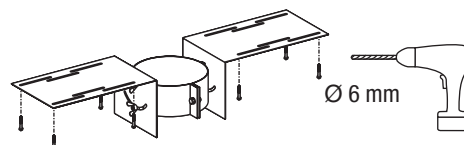


Schéma 6 Drawing 6 Beispiel 6
 Schema 6 Esquema 6 Schema 6

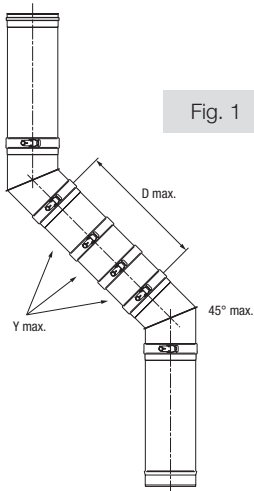


Fig. 1

EFFICIENCE TP3E		Diamètre					
		80	100	130	150	180	200
D max.	Fig. 1	4	4	4	4	4	4
Y max.		5	5	5	5	5	5

Schéma 7 Drawing 7 Beispiel 7
 Schema 7 Esquema 7 Schema 7

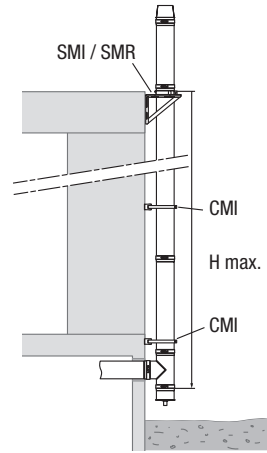


Fig. 2

EFFICIENCE TP3E			Diamètre					
			80	100	130	150	180	200
H-max.	SMI	Fig. 2	10	10	10	10	10	10
H-max.	CMI		3	3	3	3	3	3

Schéma 8 Drawing 8 Beispiel 8 Schema 8 Esquema 8 Schema 8

1,5 m maxi
 H > 1,5m = CHI (3m max.)

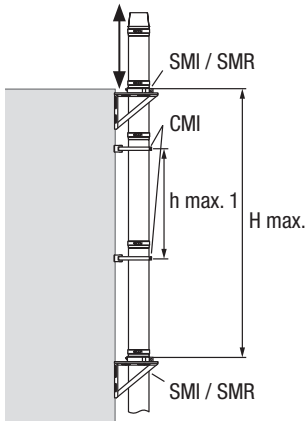


Fig. 3

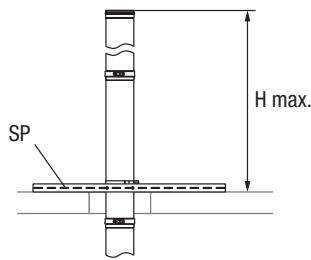


Fig. 4

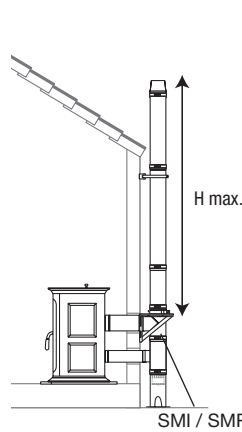


Fig. 5

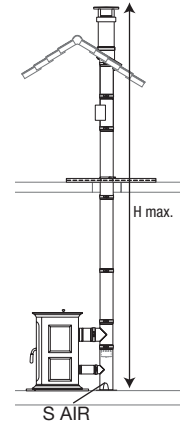


Fig. 6

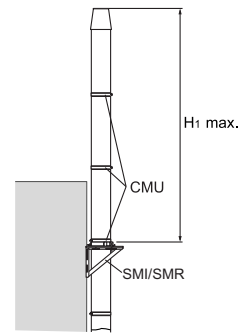


Fig. 7

EFFICIENCE TP3E			Diamètre					
			80	100	130	150	180	200
H-max.	SMI / SMR	Fig. 3	10	10	10	10	10	10
H-max.	CHI		3	3	3	3	3	3
h-max. 1	SP	Fig. 4	10	10	10	10	10	10
H-max.	SMI / SMR	Fig. 5	10	10	10	10	10	10
H-max.	S AIR	Fig. 6	10	10	10	10	10	10
H-max.	CMU	Fig. 76	3	3	3	3	3	3

Schéma 9 Drawing 9 Beispiel 9 Schema 9 Esquema 9 Schema 9

EFFICIENCE TP3E	Diamètre					
	80	100	130	150	180	200
T 450	D = 50 mm					

F B CH * PDS à n'utiliser qu'en France et en Belgique

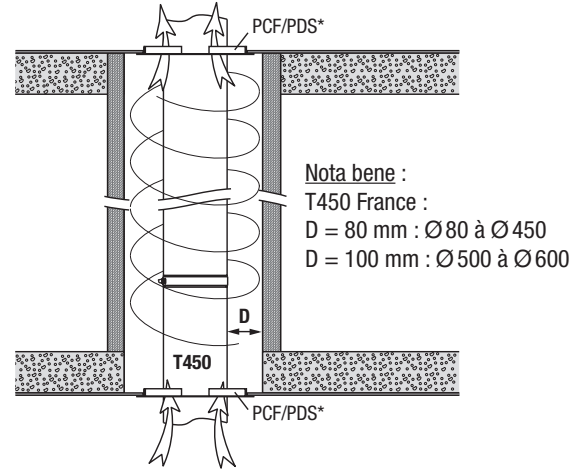


Schéma 10 Drawing 10 Beispiel 10 Schema 10 Esquema 10 Schema 10

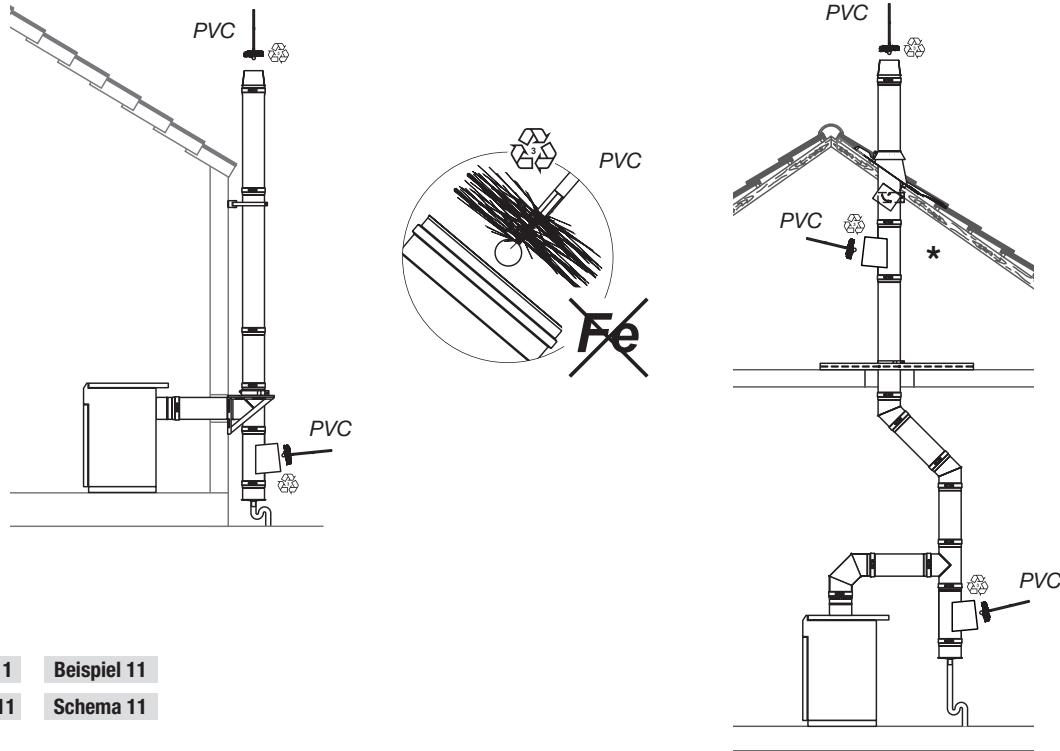


Schéma 11 Drawing 11 Beispiel 11
Schema 11 Esquema 11 Schema 11

Carnet d'installation et d'entretien numérique

CAT-CHECK
A LINK FOR LIFE
www.catcheck.poujoulat.com

Online record for installation and maintenance of heating systems / Online Datenbank für Installation und Wartung von Heizungsanlagen / online logboek van de installatie en het onderhoud / instrukcja instalacji i użytkowania

Référence de l'Installation
Installation name / Referenz der Anlage
Referentie van de installatie
Referencja instalacji

cheminées Poujoulat

EFFICIENCE
Cheminée/Chimney/Schornstein/
Schouwven/Kominy
DTA 14.2/17 - 2286-Vx / EN/BS 1443
T450 N1 D3 G50 (Bûches)
T450 N1 W3 G50 (Granulés)

Ø mm UK CA

Conduit concentrique isolé / Insulated concentric chimney / Isolierter Konzentrischer Schornstein / Geïsoleerd concentrisch kanaal / Izolowany powietrzno - Dymowy system kominowy

Ø Intérieur-Ø Extérieur / Inner Ø-Outer Ø / Innendurchmesser - Aussendurchmesser / Binnendiameter-Buitendiameter / Srednica wewnętrzna-Srednica zewnętrzna	Ø 80/180	Ø 150/250
	Ø 100/200	Ø 180/280
	Ø 130/230	Ø 200/300

Nom installateur / Name installer / Name Installateur
Naam Installer / Imię i nazwisko Instalatora

Adresse / Address / Adresse / Adres

Date installation / Date installation / Datum Montage
Datum installatie / Data Instalacji

Distance aux matériaux combustibles
Distance to combustible materials
Abstand zu brennbaren Werkstoffen
Veiligte afstand van brandbare materialen
Odległość od materiałów palnych (łatwopalnych)

mm

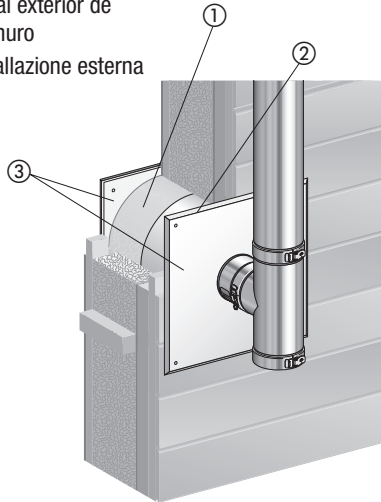
Entretien selon la réglementation en vigueur / Maintenance according to the applicable regulation / Instandhaltung nach gültigen Vorschriften
Schouwengeen volgens reglementering / Przeglad wedlug obowiązujacych przepisów / Cette plaque ne doit être ni recouverte ni rendue illisible
This label shall neither be covered, nor be defaced / Dieses Anlagenschild soll weder bedeckt, noch unlesbar gemacht werden
Deze plaat mag niet bedekt of onleesbaar zijn / Tabliczka znamionowa powinna być naklejona w widocznym miejscu

Protection (prévention si Tre > -80°C) / Protection by Tre > -80°C / Schutz bei Tre > -80°C / Bescherming als Tre > -80°C
Protección a Tre > -80°C / Protezione nel caso del Tre > -80°C

- F B CH Utilisation à Tre-> 80°C : si contact accidentel possible, protection et/ou habillage obligatoire.
- GB If use in Tre-> 80°C and accidental contact possible protection is mandatory.
- D CH AA Wenn die Anlage bei Tre-> 80°C benutzt wird und zufälliger Kontakt möglich ist, muss der Schornstein mit einem Schutz versehen werden.
- B NL Wanner toegepast volgens Tre-> 80°C en aanraking is mogelijk moet het kanaal omkokert worden.
- S P Si en utilización en Tre-> 80°C y contacto accidental posible, protección y/o vestir obligatorio.
- I CH Se nell'utilizzo del Tre-> 80°C è possibile il contatto accidentale, protezione e/o rivestimento obbligatorio.

Réglementation thermique : isolation et étanchéité à l'air / Solution for passive houses / Lösungen für den Passivhausbau / Thermische reglementering: isolatie en luchtdichtheid / Soluciones para viviendas estancas / Soluzioni per case passive

- F ● B ● CH Solution traversée de mur conduit vertical extérieur
- GB Solution for an outside vertical flue, for solid fuel use the 45° Pitched ceiling COQISOL
- D ● CH ● AA Lösung mit einer Wanddurchführung für eine senkrechte Abgasführung außen am Haus
- B ● NL Oplossing muurdoorvoer vertikaal kanaal
- S ● P Conducto vertical al exterior de la vivienda a través del muro
- I ● CH Soluzione per installazione esterna



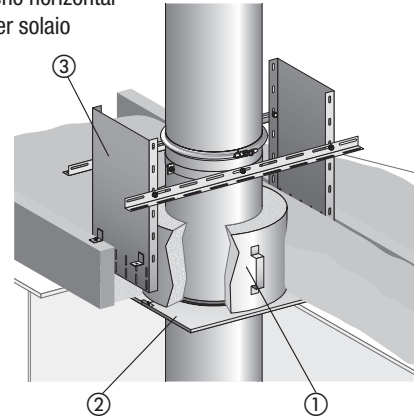
- ① COQISOL
- ② PDSE
- ③ PPI (x2)

- F ● B ● CH Solution traversée de plafond maison à étage
- GB Solution for ceiling (house with several floors) Solution imposed in France by French Building Regs
- D ● CH ● AA Lösung für waagerechte Decke (mit Stockwerken)
- B ● NL Oplossing plafonddoorvoer voor huis met verdiepingen
- S ● P Solución techo horizontal, habitación con piso
- I ● CH Soluzione per solaio (case che hanno più piani)



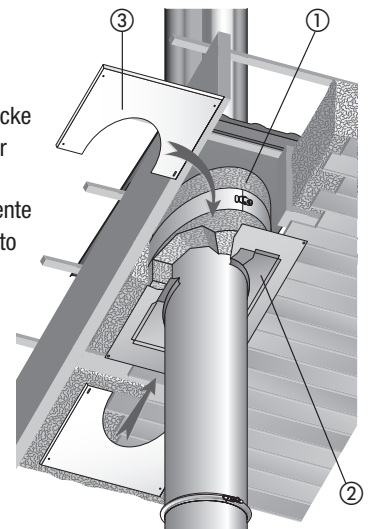
- ① COQISOL
- ② PDSE
- ③ CSR
- ④ PDSNV
- ⑤ SP
- ⑥ GVH

- F ● B ● CH Solution traversée de plafond
- GB Solution for ceiling, «UK for Bungalow only»
- D ● CH ● AA Lösung für waagerechte Decke
- B ● NL Oplossing plafonddoorvoer
- S ● P Solución techo horizontal
- I ● CH Soluzione per solaio



- ① COQISOL
- ② PDSE
- ③ CSR

- F ● B ● CH Solution traversée de plafond rampant
- GB Solution for pitched ceiling
- D ● CH ● AA Lösung für schräge Decke
- B ● NL Oplossing plafonddoorvoer voor hellend dak
- S ● P Solución techo con pendiente
- I ● CH Soluzione per tetto inclinato

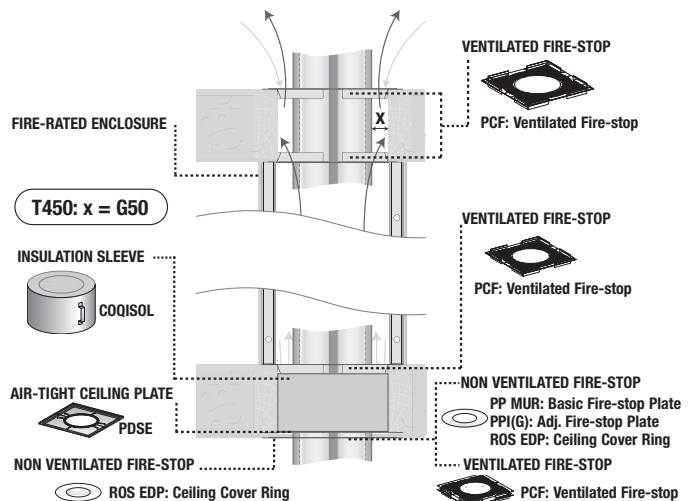


- ① COQISOL
- ② PDSE
- ③ PP PDSE



Fire-stop and fire rated enclosure arrangement when passing through two or more floors

Therminox and fire-stops have been tested to BS476 part 20 to achieve a maximum four hour rating



F Type de conduit (Shéma 1)

Conduit de fumées triple parois utilisable en raccordement

B**CH** Désignation selon norme EN/BS 14989-2

- Niveau de température T450 : température normale d'utilisation ne dépassant pas 450 °C.
- Niveau de pression N1 : conduit fonctionnant en dépression
- Résistance aux condensats D : sec
- Résistance à la corrosion
Paroi : – L50 = nuance acier : Mat N° 1.4404 (AISI 316 L)
– 040 = épaisseur de la paroi = 0,4 mm
- Distance de sécurité aux matériaux combustibles G50 : G = résistant au feu de cheminée ; 50 = Distance aux matériaux combustibles 50 mm*. G = résistant au feu de cheminée

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

Ordre de pose (Shémas 2 & 3)

Référence POUJOLAT

Méthode d'installation des éléments ou accessoires (Schémas 4 & 5)

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. Les produits doivent être installés conformément aux règles locales en vigueur.

Distance maximum entre deux coudes ou deux tés (Shéma 6)

D max. : distance maximum entre deux coudes sans collier de reprise (en mètres)

Y max. : nombre d'éléments maximum entre deux coudes
Au delà de D max., ajouter un accessoire de suspension (CMI, CSC, etc.) tous les Y max.

Résistance à la traction - en mètres (Shéma 7)

Résistance à la compression - en mètres (Shéma 8)

Habillage (Shéma 9)

Entretien (Shéma 10)

* Si en conformité avec les règles locales

Plaque signalétique obligatoire (Schéma 11)

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.

GB Type of flue (Drawing 1)

Triple wall chimney system suitable as connecting flue pipe

Designation according to EN/BS 14989-2

- T450 temperature level: normal operating temperature not exceeding 450 °C.
- N1 pressure level : negative pressure chimney
- Resistance to condensate class: D = dry
- Corrosion resistance
Material: – L50= steel grade: Mat No 1.4404 (AISI 316 L)
– Wall thickness 040 = 0,4 mm
- Minimum distance to combustible materials: G50 : G = sootfire resistant; 50 = distance from combustible materials 50 mm*. G= sootfire resistant

* National installation standard can prescribe a greater distance than the indicated one.

Order of installation (Drawings 2 & 3)

POUJOLAT Reference

Installation of components (Drawings 4 & 5)

WARNING – Protect yourself - Use the right equipment & correct tools !

Always wear safety glasses to protect your eyes against dust, flying objects, flash lights & UV. Always wear gloves to protect yourself against cuts, shocks, burns. Always test your stability before power works (tightening, traction...). Take care of your back during lifting operations (keep back straight and bend legs). Use an appropriate tool. Each tool is designed for a specific function. Do not use a tool for a use for which it isn't designed. Only the right tool provides safety, comfort and productivity. Never leave a tool unattended. When not in use, always close the tool or protect the blade to prevent injury from accidental contact. The products must be installed in accordance with the local rules in force.

Maximum distance between two elbows or two tees (Drawing 6)

D max.: maximum distance between two elbows without suspension collar (in meters)

Y max.: Maximum number of lengths between two elbows
If larger than D max., add a support (CMI, CSC, etc.) every Y lengths

Tensile strength - in meters (Drawing 7)

Compressive strength - in meters (Drawing 8)

Enclosure (Drawing 9)

Maintenance (Drawing 10)

* Optional according to local standards

Require the following label (Drawing 11)

To be attached to or closed to the chimney. The essential information for installation on site is in this notice. Other informations on these products are available in the brochure, price list and on our website. In the customer's interest, Poujoulat retains the right to make changes to their range of product in order to improve them in accordance with technical developments.

D Systembeschreibung (Beispiel 1)

Dreischalige Abgasrohre als Verbindungsleitung

CH

Bezeichnung nach EN/BS 14989-2

AA

- Temperaturklasse T450 : betriebstemperatur bis 450 °C.
- Druckklasse N1 : schornstein im Unterdruck.
- Kondensatbeständigkeit D : trockener betrieb
- Korrosionsbeständigkeit
Materialgüte : – L50 = WNr 1.4404 (V4A)
– 040 = Materialstärke = 0,4 mm
- Sicherheitsabstand zu brennbaren Werkstoffen G50 :
G = russbrandbeständig ; 50 = Abstand zu brennbaren Werkstoffen
50 mm*. G = russbrandbeständig

* Die nationalen Installationsnormen können einen grösseren Abstand fordern, als die angegebenen Werte.

Montagereihenfolge der Bauteile (Beispiel 2 & 3)

POUJOLAT Reference

Montageanleitung der Elemente und Zubehörteile (Beispiel 4 & 5)**ACHTUNG – Schützen Sie sich - Haben Sie die richtigen Gesten - Benützen Sie das angepasste Werkzeug!**

Bei allen Arbeiten, immer Schutzbrillen tragen (Herausschleudern von Spänen, Splitter oder Staub, Blitzlicht, UV ...). Bei allen Arbeiten, immer Handschuhe tragen um sich gegen Schnittwunden, Stöße oder Verbrennungen zu schützen. Bevor Sie eine Kraftarbeit durchführen (Festschrauben, Ziehen,...) stellen Sie sicher, dass Sie stabil stehen. Keine Werkzeuge benutzen, um Arbeiten durchzuführen, für die sie nicht bestimmt sind. Nur das richtige Werkzeug bietet Sicherheit, Komfort und Produktivität. Das Werkzeug, wenn es nicht benutzt wird, immer schließen oder die Klinge schützen, um die Verletzungen bei zufälligem Kontakt zu verhindern. Die Produkte müssen gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften installiert werden.

Maximaler Abstand zwischen zwei Bögen oder Anschlusselementen (Beispiel 6)

D max. : Maximaler Abstand zwischen zwei Bögen ohne Abstützung (in Meter)

Y max. : Maximale Elementenanzahl zwischen zwei Bögen

Bei grösser, als D max., bitte benützen Sie eine Abstützung (CMI, CSC, etc.) alle Y Elemente

Maximale Hängelast - in Meter (Beispiel 7)**Drucklast - in Meter (Beispiel 8)****Verkleidung (Beispiel 9)****Reinigung (Beispiel 10)**

* Wenn laut lokalen Bauvorschriften vorgeschrieben

Das gelieferte Anlagenschild (Beispiel 11)

Muss unbedingt auf (oder in unmittelbarer Nähe) dem installierten Schornstein befestigt werden. Diese Montageanleitung beträgt die hauptsächlich, auf der Baustelle notwendigen Informationen. Weitere technische Informationen über die Produkte sind in den Prospekten, in den Preislisten und auf der Website verfügbar. Die Fa POUJOLAT behält sich das Recht vor, zu jeder Zeit die Produkte oder Produktreihen teilweise oder ganz zu ändern, im Rahmen der technischen Entwicklungen und im Interesse seiner Kundschaft.

B Type kanaal (Schema 1)

Driewandig rookgasafvoer voor aansluitingen

NL

Definitie volgens norm EN/BS 14989-2

- Hoogte van temperatuur T450 : normaal gebruikte temperatuur niet hoger dan 450 °C.
- Hoogte van druk N1 : gebruik in onderdruk
- Condens weerstand D : drog
Material : – L50 = staalsoort Mat.No 1.4404 (AISI 316 L)
– 040 = dikte van de wand = 0,4 mm
- Veilige afstand van brandbare materialen G50 :
G = schoorsteenbrand bestendig ; 50 = afstand brandbare materialen 50 mm*. G = Schoorsteenbrand bestendig

* De voor ieder land geldende installatievoorschriften kunnen een grotere afstand voorschrijven.

Volgorder van montage (Schema 2 & 3)

POUJOLAT Reference

Installatie van elementen of onderdelen (Schema 4 & 5)**OPGELET! – Bescherm U - Maak de juiste gebaren - Kies Uw gereedschap !**

Draag tijdens deze werken een beschermingsbril (projectie van schijfers of splinters, stof, lichtstralen, UV...). Draag handschoenen op U tegen snij- en brandwonden, schokken te beschermen. Verzeker U van Uw evenwicht namelijk tijdens werken met bewegingen (vastvrijzen, trekken...). Spaar Uw rug tijdens het opheffen (rechte rug, geplooid benen). Gebruik aangepast gereedschap. Elk gereedschap werd voor een welbepaalde functie ontworpen. Maak geen gebruik van een gereedschap waarvoor het niet ontworpen is. Enkel het juiste gereedschap verschaft veiligheid, comfort en productiviteit. Laat nooit een gereedschap onbewaakt achter. Wanneer het niet gebruikt wordt, steeds het gereedschap dichtdoen of het mes afscherpen om zodoende verwondingen bij ongevallen te voorkomen. De producten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met de lokale regels die van kracht zijn.

Maximale afstand tussen twee bochten of twee T.stukken (Schema 6)

D max. : Maximale afstand tussen twee bochten zonder beugel (in méter)

Y max. : Maximaal aantal elementen tussen twee bochten

Boven D max. ; een beugel (CMI, CSC, etc.) bij elke Y elementen toepassen

Trekkracht weerstand - in méter (Schema 7)**Compressie weerstand - in méter (Schema 8)****Omkokering (Schema 9)****Onderhoud (Schema 10)**

* Volgens landelijke voorschriften

Ledere installatie moet voorzien zijn van een typeplaat (Schema 11)

Met de inhoud van dit installatievoorschrift kan een verantwoorde installatie gebouwd worden. Voor alle overige technische vragen verwijzen wij naar onze folder, prijslijst en website. Poujoulat SA kan ten alle tijde een product wijzigen ter verbetering van techniek en voordeel voor de gebruiker.

S Tipo de conducto (Esquema 1)

Conducto de humos triple pared utilizable como conexión

P**Definición según norma EN/BS 14989-2**

- Nivel de temperatura T450 : temperatura normal de utilización por debajo de 450 °C.
- Nivel de presión N1 : conducto funcionando en depresión
- Resistencia a la condensación D : seco
Resistencia a la corrosión
Material : – L50 = matiz acero : Mat N°1.4404 (AISI 316 L)
– 040 = espesor de la pared = 0,4 mm
- Distancia de seguridad a los materiales combustibles G50 :
G = resistente al fuego de chimenea ; 50 = distancia a los materiales combustibles 50 mm*. G = resistente al fuego de chimenea

* Las normas nacionales de instalación pueden preconizar una distancia superior al valor indicado.

Orden de colocación de los elementos (Esquema 2 & 3)

POUJOLAT Reference

Método de instalación de los elementos o accesorios (Esquema 4 & 5)**ATENCIÓN** – Protegerse - Los gestos buenos - Escoger la herramienta buena

Colocarse unas gafas de protección cuando se trabaja (expulsión de partículas virutas, polvo, flash, UV...). Ponerse unos guantes de protección para protegerse contra los cortes, choques o las quemaduras. Asegurar vuestro equilibrio en particular cuando se hace trabajos de potencia (fijación, tracción, ...). Proteger vuestro dorso cuando se levante algo (dorso recto, piernas cimbreadas). Escoger la herramienta buena. Cada herramienta esta hecha para una función especial. No se debe utilizar una herramienta para hacer una acción para la cual no esta hecha. Solamente una buena herramienta asegure seguridad, confort e productividad. Nunca se debe dejar una herramienta sin vigilancia. Después de haber utilizarla, se debe cerrar la herramienta o proteger la lamina al fin de prevenir las heridas en caso de contacto accidental. Los productos deben instalarse de acuerdo con las normas locales vigentes.

Distancia maxima entre dos codos o dos tes (Esquema 6)

D max. : distancia máxima entre dos codos sin abrazadera de recuperación (en metros)

Y max. : número de elementos máximo entre dos codos
Por encima de D max., añadir un accesorio de suspensión (CMI, CSC, etc.) todos los Y elementos.

Resistencia a la tracción – en metros (Esquema 7)**Resistencia a la compresión – en metros (Esquema 8)****Vestir (Esquema 9)****Mantenimiento (Esquema 10)**

* De conformidad con la legislación y reglamentación locales

Placa de señalización obligatoria (Esquema 11)

A poner próxima a cada instalación. Esta nota de instalación contiene lo esencial de las informaciones necesarias en las obras. Otras informaciones técnicas sobre los productos, están disponibles en los catálogos, la tarifa y el sitio web. La empresa Poujoulat se reserva el derecho de modificar todo o parte de un producto o una gama de productos, en el ámbito de la evolución técnica y para el interés de los clientes, sin previo aviso.

I Tipo di condotto (Schema 1)

Sistema fumario a tripla parete aria/fumi utilizzabile per il collegamento

CH**Definizione secondo norma EN/BS 14989-2**

- Livello di temperatura T450 : temperatura normale di utilizzo che non supera i 450° C.
- Livello di pressione N1: condotto funzionante in depressione
- Resistenza ai condensati D : secco
Material : – L50 = tonalità acciaio: Mat N°1.4404 (AISI 316 L)
– 040 = Spessore della parete = 0,4 mm
- Distanza di sicurezza dai materiali combustibili G50 : G = resistente al fuoco di camino; 50 = distanza dai materiali combustibili 50 mm*.
G = resistente al fuoco di camino

* Le norme nazionali di installazione possono prescrivere una distanza superiore al valore indicato.

Ordine di poso degli elementi (Schema 2 & 3)

POUJOLAT Reference

Metodo di installazione degli elementi o accessori (Schema 4 & 5)**ATTENZIONE** – Protegetevi - Prendete le vostre precauzioni – Selezionate le vostre attrezzature

Indossate occhiali di protezione durante tutti vostri lavori (proiezione di schegge, polveri, flash luminosi, UV...). Indossate guanti per proteggervi da tagli, urti, scottature. Rendete il vostro equilibrio più sicuro durante i lavori di potenza (stringimento, traino...). Abbiat cura della vostra schiena durante le operazioni di sollevamento (schiena dritta, gambe piegate). Utilizzate l'utensile adatto. Ogni utensile è concepito per una funzione appropriata. Non utilizzate un utensile per un uso per cui non è stato concepito. Solo il buon utensile procura sicurezza, confort e produttività. Non lasciate mai un utensile senza sorveglianza. Se non lo si usa, richiudetelo sempre o proteggete la lama onde evitare ferite nel caso di contatto involontario. I prodotti devono essere installati secondo le norme locali in vigore.

Distancia massima tra due curve o due allacciamenti a T (Schema 6)

D max. : distanza massima tra due curve senza fascetta di sostegno (in metri)

Y max. : numero massimo di elementi tra due curve
Oltre D max. aggiungere un accessorio di sospensione (CMI, CSC, ecc.) ogni Y elementi.

Resistenza alla trazione – in metri (Schema 7)**Resistenza alla compressione – in metri (Schema 8)****Rivestimento (Schema 9)****Manutenzione (Schema 10)**

* Se in conformità con le regole locali

Placca segnaletica obbligatoria (Schema 11)

Da apporre su/o in prossimità immediata di ogni installazione. Queste istruzioni per l'installazione contengono le informazioni essenziali necessarie sul cantiere. Altre informazioni tecniche sui prodotti sono disponibili sui cataloghi, sul listino e sul sito internet. La Società Poujoulat si riserva il diritto di modificare in tutto o in parte un prodotto o gamma di prodotti e ciò nel quadro dell'evoluzione tecnica e nell'interesse dei clienti.