

### Solution A : chemisage intérieur

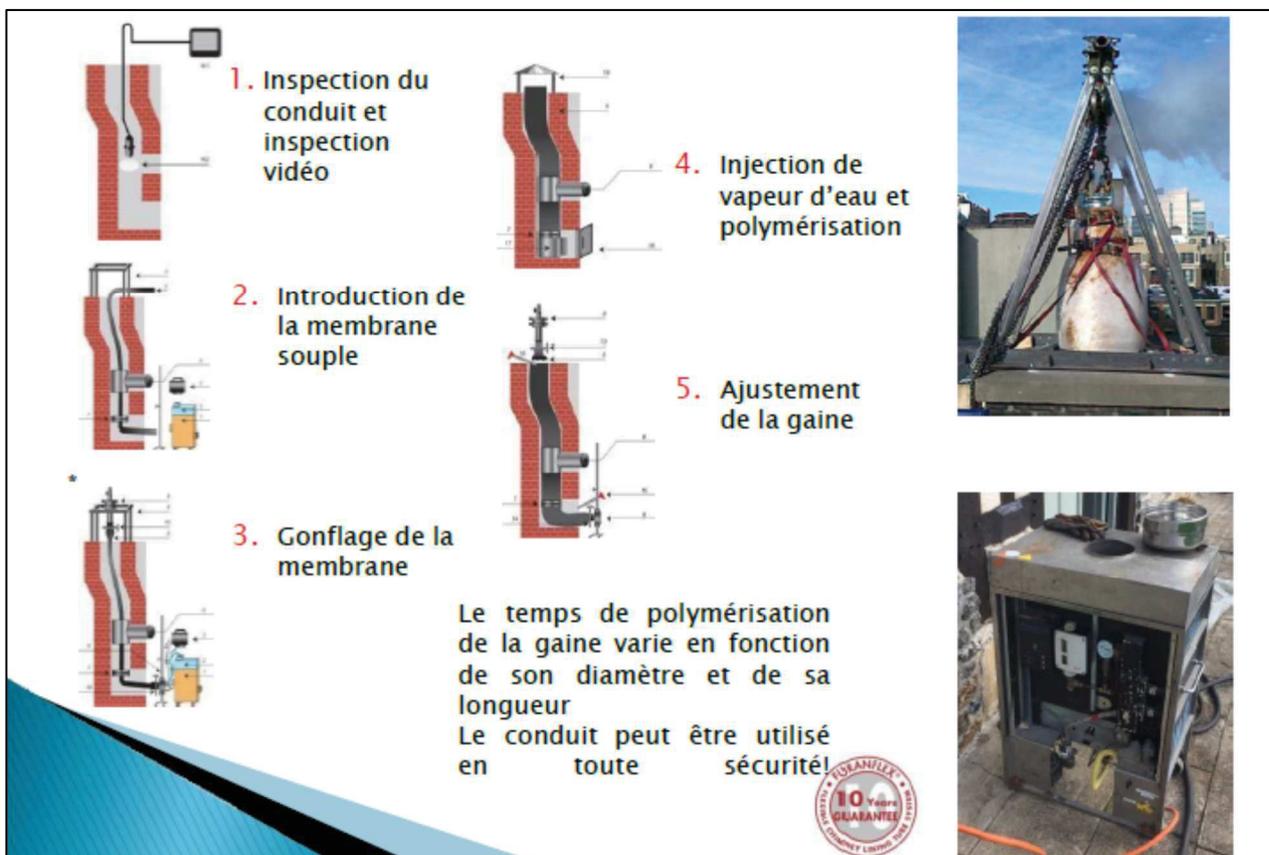
Mise en œuvre d'un chemisage dans le conduit intérieur existant, allant du restaurant à la toiture.

Le système installé est équipé d'une membrane souple thermodurcissable qui s'adapte aux sections irrégulières du conduit existant et assure ainsi une paroi intérieur lisse sans joint, ni emboîtement, pour une parfaite étanchéité.

Le conduit de chemisage sera de type FURAFLEX RMW et sa pose respectera strictement les prescriptions de pose du fabricant.

Il est conçu pour évacuer des fumées d'une température de 450°C maximum, soit la température maximale du four.

### Schéma explicatif du procédé :



### Descriptif technique :

#### FURAFLEX® RWV

Combustible	Combustibles solides
Temp. Max. des fumées	450° C
Temp. Min. des fumées	Point de rosée des fumées
Épaisseur	4-5 mm
Diamètre	80-800 mm
Longueur	3-75 m
Résistance à la corrosion	Classe 3 Tous combustibles (sec)
Coefficient de dilatation	2,4 x 10 <sup>-5</sup> m/m K
Angle de déformation	Max. 30°
Résistance à l'extension	150 N/mm <sup>2</sup>