

Système 3CEp Condensation Concentrique

➤ KIT TEST FUMÉES (Réf. 290 575)



➤ PROTOCOLE DE VALIDATION DU MONTAGE DU SYSTÈME 3CEp CONDENSATION CONCENTRIQUE

■ Composition du kit

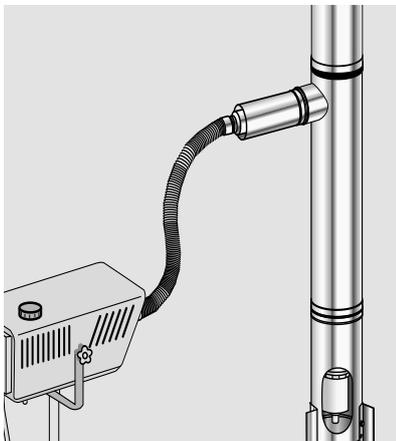
Le kit test fumées est composé :

- d'un adaptateur 3CEp piquage Ø80,
- d'un flexub Ø80 à 200 mm (générateur de fumée non fourni).

ÉTAPE 1

➤ VÉRIFIER LE FONCTIONNEMENT DU GÉNÉRATEUR DE FUMÉE (CAPACITÉ 85 M³/H) (NON FOURNI)

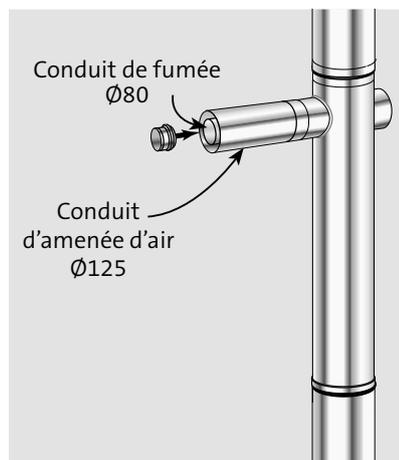
Se reporter à la notice de l'appareil pour utiliser le générateur.



ÉTAPE 2

➤ RACCORDER LE GÉNÉRATEUR DE FUMÉE (NON FOURNI)

À l'aide des accessoires du kit, raccorder le générateur de fumée sur le Ø80 du conduit de liaison situé au plus bas du conduit vertical.



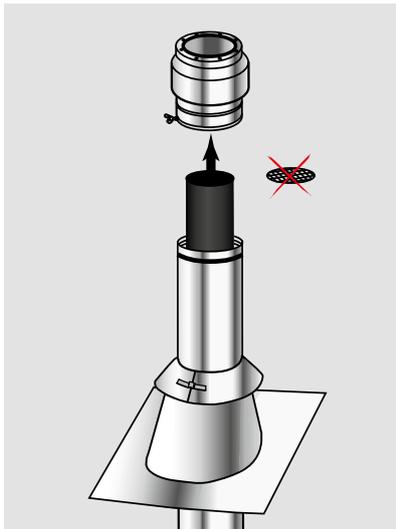
ÉTAPE 3

➤ OBTURER LA PARTIE FUMÉE DU CONDUIT

À chaque autre point de raccordement, obturer la partie fumée du conduit (Ø80) avec le bouchon de maintenance fourni avec la colonne 3CEp.



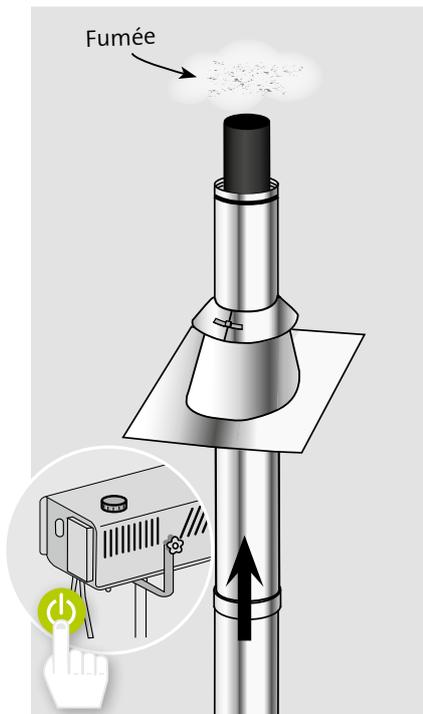
Attention : Le conduit d'amenée d'air (Ø125) doit rester ouvert.



ÉTAPE 4

➤ DÉMONTÉ LA GRILLE ET LA TÊTE DU TERMINAL

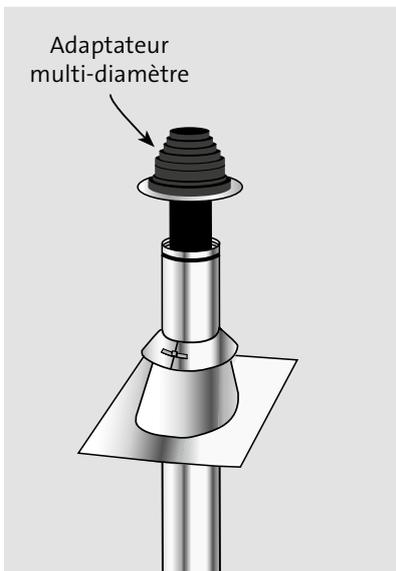
 En partie haute



ÉTAPE 5

➤ ACTIONNER LE GÉNÉRATEUR DE FUMÉE

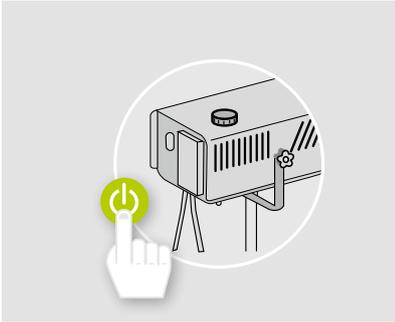
Remplir de fumée la colonne du 3CEp jusqu'à apercevoir l'évacuation de la fumée par le tube PP noir du terminal.



ÉTAPE 6

➤ OBTURER LE TUBE PP NOIR

Fixer l'adaptateur multi-diamètre en néoprène sur le tube PP noir du terminal.



ÉTAPE 7

➤ ACTIONNER LE GÉNÉRATEUR DE FUMÉE

Actionner à nouveau le générateur de fumée pendant environ 1 à 2 mn afin de bien remplir la colonne.

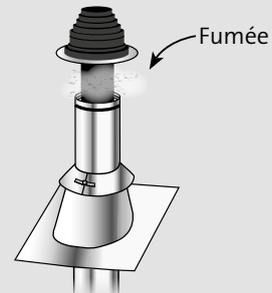
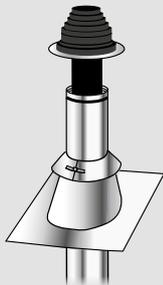
ÉTAPE 8

➤ TEST



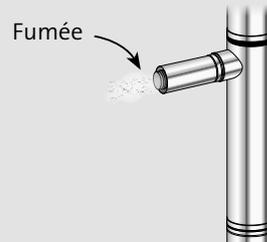
Au niveau du terminal

Vérifier qu'aucune fumée ne s'échappe par le terminal.



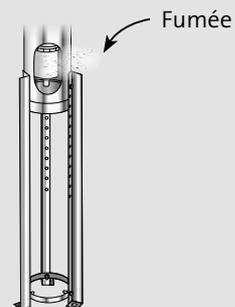
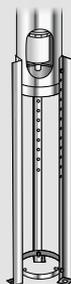
À chaque piquage

Vérifier qu'aucune fumée ne s'échappe par le conduit métallique d'amenée d'air frais.



Au niveau du siphon

Vérifier qu'aucune fumée ne s'échappe par l'évacuation basse des condensats.



➤ RÉSULTATS DES TESTS

- Si la pose du **conduit** est **non-conforme** :
- 1- Vérifier le montage de la colonne et procéder à sa remise en conformité.
 - 2- Reprendre le protocole de validation de montage à partir de l'étape 1.
- **Le raccordement des appareils ne peut être effectué.**
- Si la pose du **siphon** est **non-conforme** :
- 1- Démontez celui-ci afin de vérifier son fonctionnement et la présence de la boule d'obturation.
 - 2- Reprendre le protocole de validation de montage à partir de l'étape 1.
- **Le raccordement des appareils ne peut être effectué.**
- Si la pose du **conduit** est **conforme** :
- Retirer tous les accessoires nécessaires au test de fumée
 - Remonter le terminal comme initialement prévu
 - Remplir la fiche de réception du test fumée
- **Le raccordement des appareils peut-être effectué.**