

Notions techniques : ventouses (appareils étanches)

Codification des appareils étanches

La désignation des appareils étanches se présente sous forme d'une lettre (C), suivie de deux chiffres positionnés en indice.

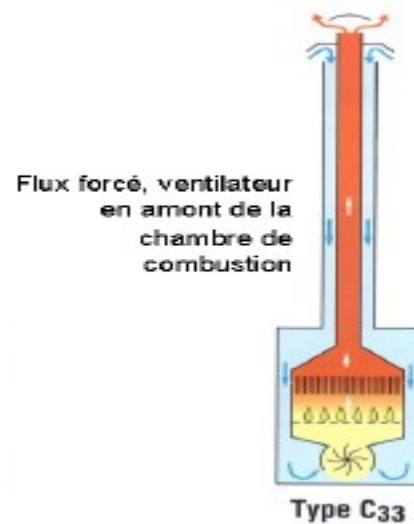
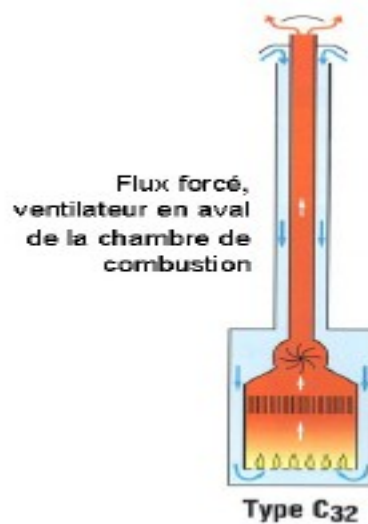
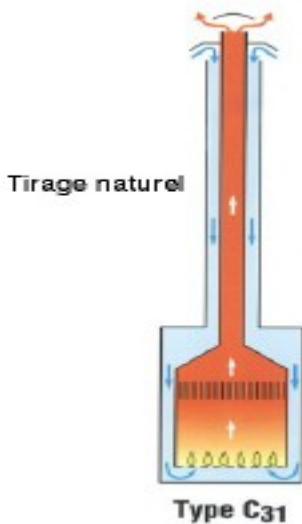
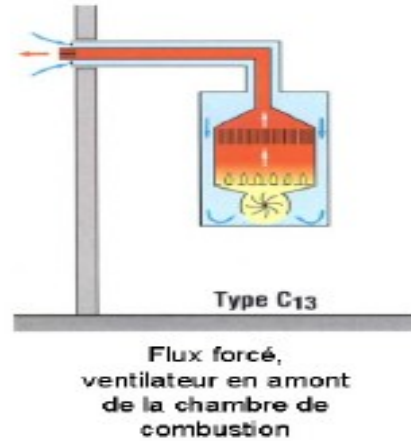
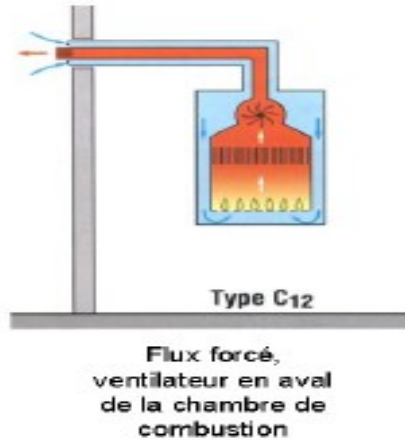
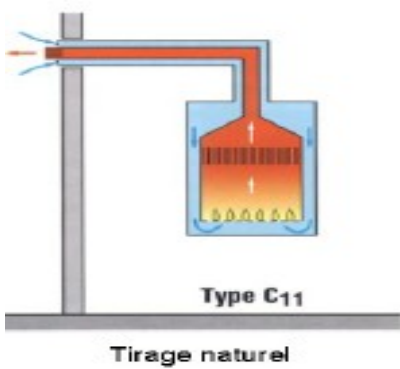
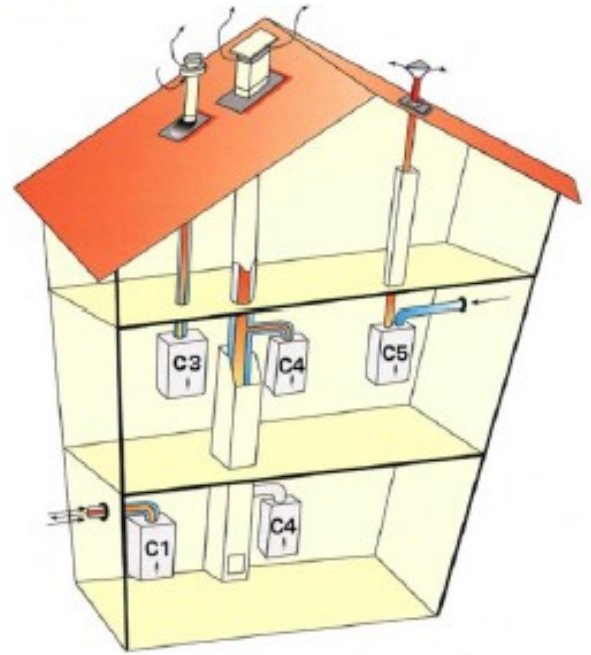
Appareil étanche

C₀₀

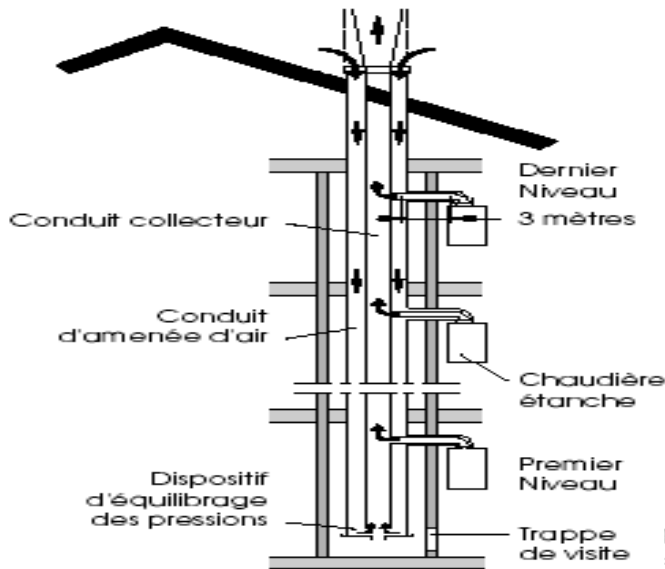
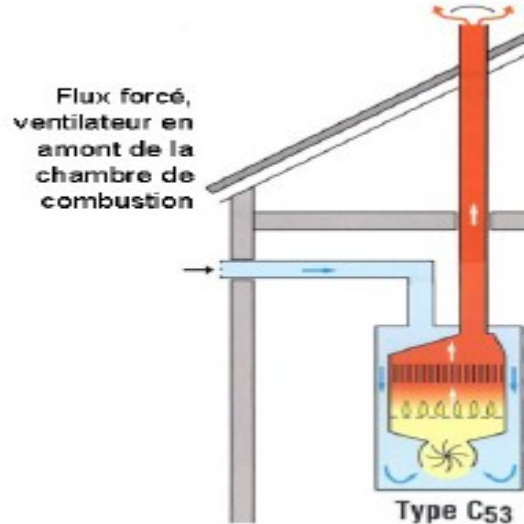
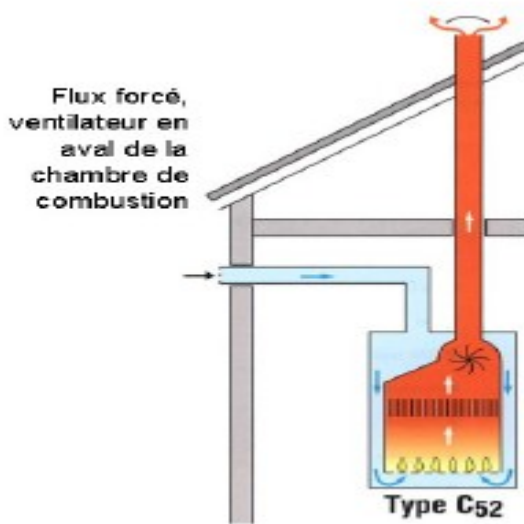
- 1 Tirage naturel.
- 2 Flux forcé, ventilateur en aval de la chambre de combustion.
- 3 Flux forcé, ventilateur en amont de la chambre de combustion.

Principe de l'amenée d'air et d'évacuation des produits de combustion

- 1 à terminal horizontal (ventouse).
- 2 raccordable sur Se-Duct ou U-Duct (n'est plus mis en œuvre).
- 3 à terminal vertical.
- 4 raccordable sur 3 CE.
- 5 à conduits dissociés.



Notions techniques : ventouses (appareils étanches)



CONDUIT COLLECTIF POUR CHAUDIÈRES ETANCHES (installation de type C42)

Perte de charge maximale : 60 Pa.
Cette valeur maximale est atteinte avec une longueur horizontale de 3 mètres. Tout coude supplémentaire réduit cette longueur de 1 m.

Les liaisons au conduit seront réalisées à l'aide du kit 85676. Consulter votre revendeur qui vous renseignera sur les différentes possibilités de raccordement aux conduits collectifs.

Distances minimales (en mm) à respecter pour le positionnement des terminaux de ventouse

A - Sous une fenêtre	600
B - Sous une bouche d'aération.....	600
C - Sous une gouttière	300
D - Sous un balcon	300
E - D'une fenêtre adjacente.....	400
F - D'une fenêtre d'aération adjacente.....	600

G - De tubes d'évacuation verticaux ou horizontaux	600
H - D'un angle de l'édifice.....	300
I - D'une entrée de l'édifice	1000
L - Du sol ou d'un autre étage	1800
M - Entre deux terminaux verticaux	1500
N - Entre deux terminaux horizontaux	600

