

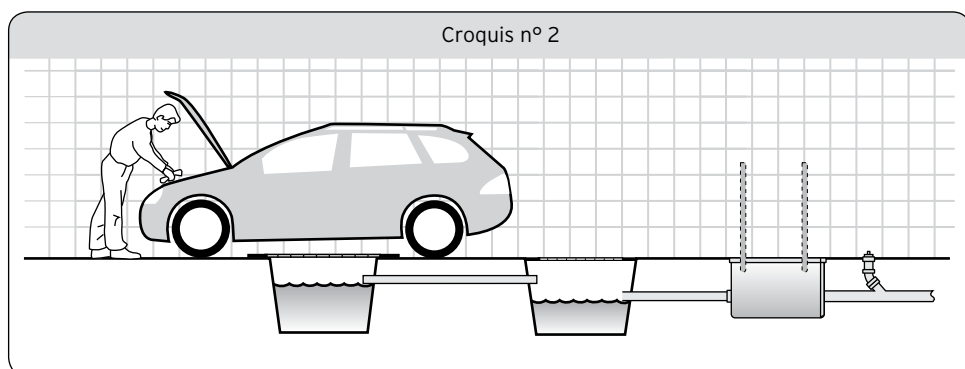
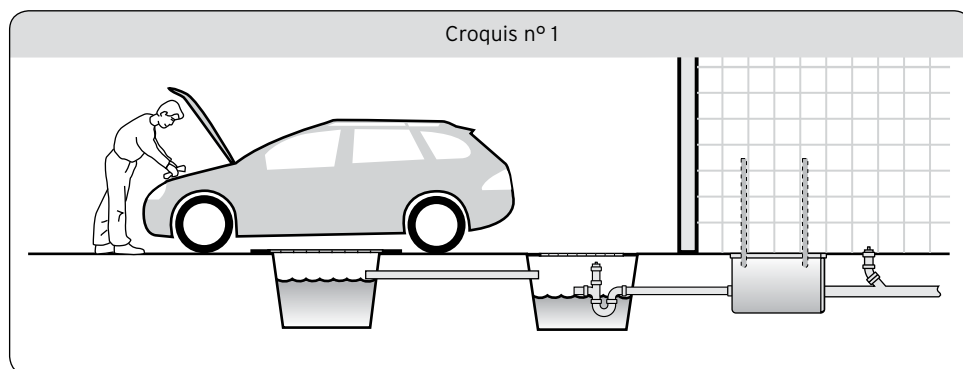
Séparateur d'huile - Raccordement

Le raccordement d'une fosse de retenue d'un garage d'entretien vers le séparateur d'huile comporte des particularités qu'il faut respecter afin d'assurer le bon fonctionnement du réseau d'évacuation.

Pour récupérer l'huile de façon adéquate, une fosse de retenue raccordée à un séparateur d'huile doit être munie d'un siphon de course. L'installation d'un té sanitaire renversé ne favorise pas l'écoulement de l'huile vers le séparateur. Ce dernier agencement ne peut donc pas être considéré acceptable pour ce type d'installation.

Comme le démontre le **croquis n° 1**, l'huile remonte à la surface et une grande proportion d'eau sera évacuée au séparateur avant de recevoir de l'huile.

L'article 2.4.5.1.3) du chapitre III, Plomberie du *Code de Construction* permet qu'un seul siphon protège un groupe d'avaloirs de sol s'ils sont situés dans un même local (voir **croquis n° 2**). Une fosse de retenue peut servir d'avaloir de sol pour l'application de cet article. Un séparateur d'huile est un siphon (considérant que son occlusion hydraulique est d'au moins 38 mm, tel que requis par l'article 2.4.5.1. 5)) et peut protéger un groupe de fosses de retenue situées dans un même local.

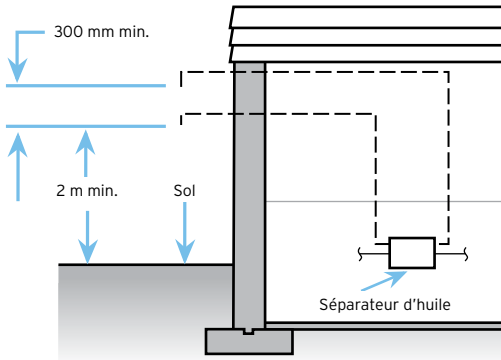


Dans le cas où les fosses sont situées dans un local différent, un siphon de course est exigé comme siphon afin de desservir l'ensemble des fosses situées dans la même pièce.

Veillez noter que la ventilation d'un séparateur d'huile doit être conforme à l'article 2.5.5.2 du chapitre III. Cet article est brièvement illustré ci-bas afin de faciliter la compréhension des exigences de ventilation d'un séparateur d'huile.

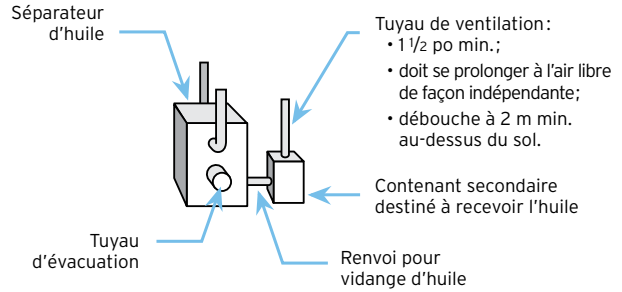
Tuyaux de ventilation, paragraphe 1)

Les 2 tuyaux de ventilation d'un séparateur d'huile doivent se prolonger à l'extérieur de façon indépendante.

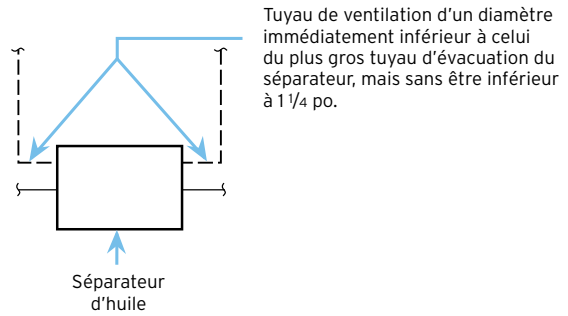


Les 2 tuyaux de ventilation d'un séparateur d'huile doivent être raccordés à ses extrémités.

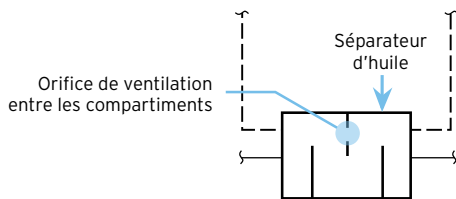
Contenant secondaire, paragraphe 3)



Diamètre, paragraphe 4)



Orifice de ventilation, paragraphe 2)



Diamètre à l'extérieur, paragraphe 5)

