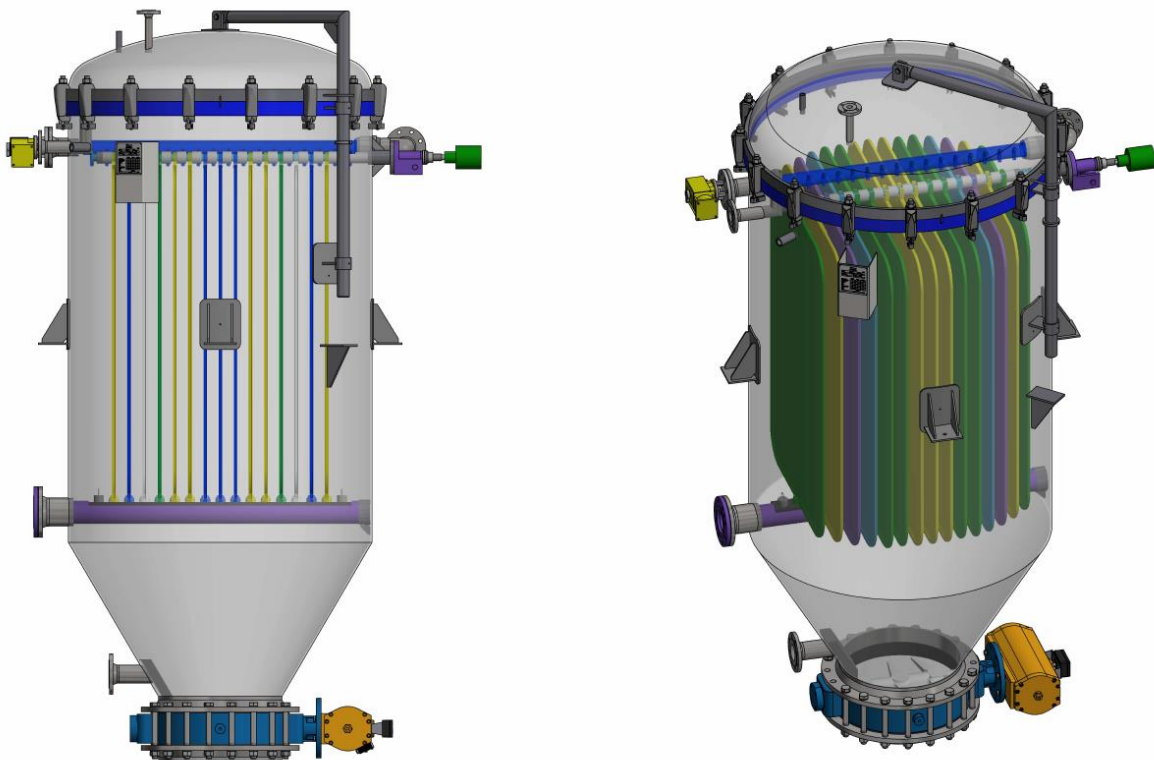


**oilRoq** possède une expérience de plusieurs décennies en technologie de filtration et propose des installations pour diverses applications dans les industries de l'oléochimie et de l'huile végétale. Différents types de filtres sont applicables.

## Filtere à feuilles à pression verticale

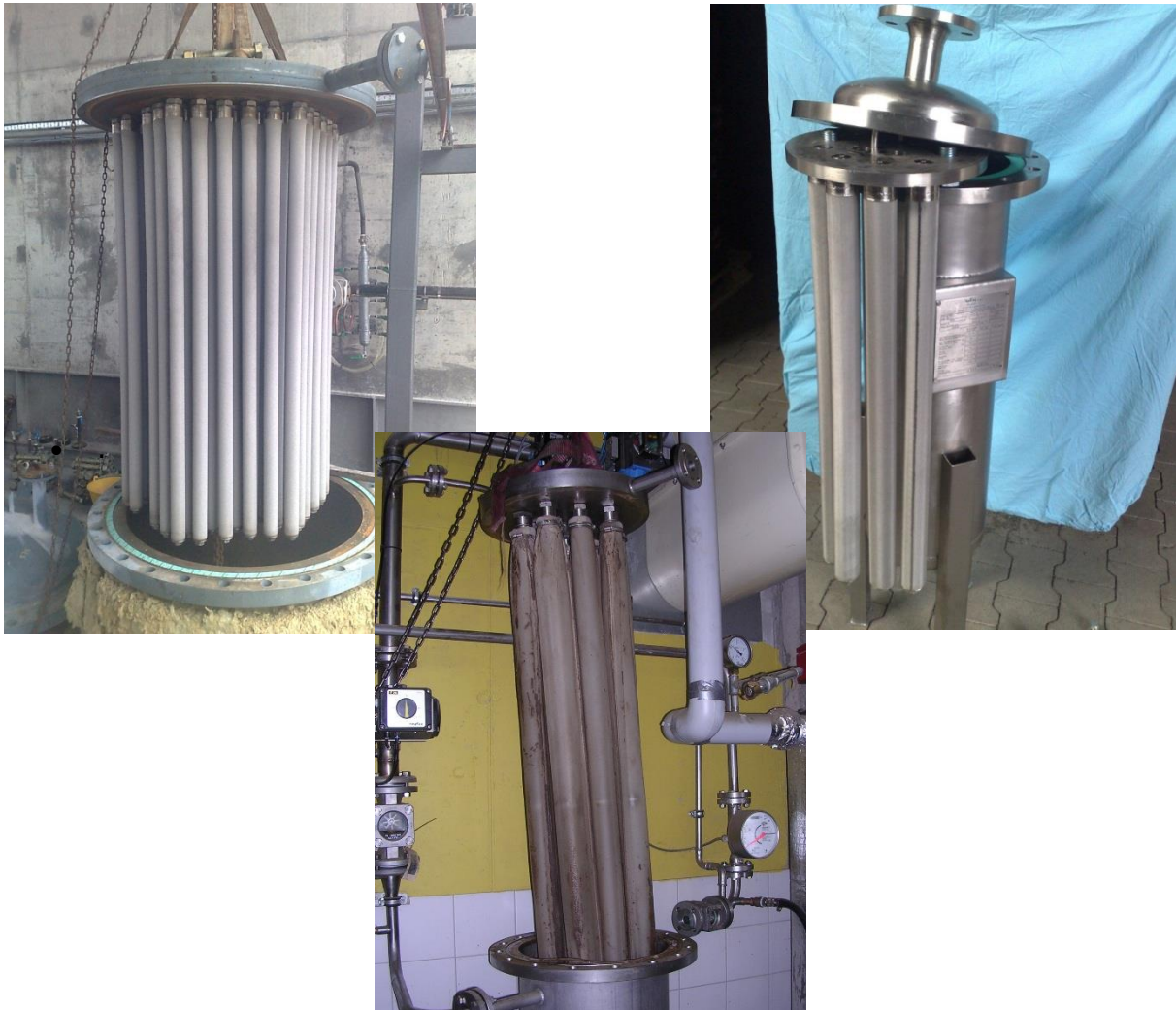


**Les filtres à feuilles à pression verticale** sont utilisés dans l'industrie chimique, oléochimique et des huiles végétales pour une grande variété de procédés de filtration solide/liquide tels que :

- Spécifique pour la filtration de l'huile brute dans les usines de pressage d'huile végétale et la purification de l'huile végétale pressée à froid.
- Filtration de la terre de décoloration dans les installations de raffinage de l'huile végétale.
- Filtration des cires dans les usines de wintérisation, par exemple l'huile de tournesol.
- Filtration du catalyseur dans les installations d'hydrogénation, typiquement avec une décharge de gâteau sec ou alternativement avec une décharge de gâteau humide ou un système combiné de décharge de gâteau de filtration.

## Filtre à bougies

En différents modèles et pour différentes applications



Les filtres à bougies sont utilisés pour une grande variété d'applications.

- **Filtre à bougies à mailles métalliques** pour une filtration sur une surface pouvant résister à des températures allant jusqu'à 220°C, par exemple pour la filtration des catalyseurs dans les installations d'hydrogénation.
- **Filtre à bougies en métal fritté** pour la filtration affinée à des températures de procédé allant jusqu'à 220°C, par exemple la filtration sur talon ou la filtration de polissage dans les installations d'hydrogénation.
- **Filtre à bougies en textile** pour des exigences de filtration spécifiques, par exemple la filtration d'huiles végétales pressées à froid.