

1. Фільтр, переважно для очищення палива, що містить корпус із кришкою, вхідний і вихідний патрубки, фільтрувальний елемент, виконаний із матеріалу, який відділяє воду, і кран для зливу рідини, **який відрізняється тим**, що корпус виконаний із двох місткостей, розділених перегородкою з отвором, в одній з яких, виконаний у вигляді циліндра, розміщений фільтрувальний елемент, а в іншій - кран для зливу рідини, тангенціально до циліндричної місткості приєднаний вхідний патрубок, фільтрувальний елемент виконаний у вигляді пакета тарілчастих фільтрувальних секцій, насаджених на трубу з отворами, з якою сполучений вихідний патрубок, при цьому фільтрувальні секції, розташовані навпроти вхідного патрубка, оточені екраном.

2. Фільтр за п.1., **який відрізняється тим**, що тарілчасті фільтрувальні секції, виконані із сітки, виготовленої із гідрофільного матеріалу.

3. Фільтр за п.1., **який відрізняється тим**, що площа перегородки спільномірною з площею отвору.