



Рис. XIV-9. Конструкция саморазгружающегося тарельчатого сепаратора фирмы: "Альфа-Лаваль":

1 — электродвигатель; 2 — тормоз; 3 — червячный редуктор; 4 — вал; 5 — подвижное днище; 6 — разгрузочные щели; 7 — пакет тарелок; 8 — ротор; 9 — кожух; 10 — напорный диск легкой жидкости; 11 — напорный диск тяжелой жидкости. Потoki: I — исходная жидкость; II — легкая жидкость; III — тяжелая жидкость; IV — осадок