

Шахтна водовідливна установка включає насоси водовідливу, кожний з яких оснащений всмоктувачем, підкачувальну систему, що складається з струминного апарата і низьконапірного підкачувального насоса, комутаційного колектора. Для підвищення надійності роботи й економічності установки, спрощення її схеми струминний апарат виконаний у вигляді додаткового усмоктувального пристрою насосів водовідливу так, що його напірна гідролінія виконана у вигляді комутаційного колектора, підключеного до всмоктувачів насосів водовідливу.