

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ОГС 113-127/25, ОГС 113-127/32 - оголовок герметичный скважинный предназначен для установки на обсадную трубу наружным диаметром от 113 до 127мм и присоединения к нему полиэтиленовой напорной трубы диаметром 25мм или 32мм.

ОГС 125-165/25, ОГС 125-165/32 - оголовок герметичный скважинный предназначен для установки на обсадную трубу наружным диаметром от 125 до 165мм и присоединения к нему полиэтиленовой напорной трубы диаметром 25мм или 32мм.

К оголовку присоединяется электрокабель диаметром от 6 до 12мм, а также трос с подвешенным насосом, массой до 200 кг.

Оголовок предотвращает попадание в скважину поверхностных грунтовых вод, мусора, насекомых, грызунов и т.п., увеличивает надежность монтажа погружного насоса и упрощает его обслуживание. В результате герметизации оголовком устья скважины увеличивается ее дебет, за счет образующегося разряжения между оголовком и понижающимся уровнем воды во время работы насоса.

2. МОНТАЖ

Перед монтажом оголовка следует обрезать обсадную трубу перпендикулярно ее оси на необходимом уровне.

Трос, напорную пластиковую трубу, электрокабель необходимой длины прикрепить к насосу и на всем протяжении стянуть их хомутами.

Свободный конец троса прикрепить к карабину и подвесить на нижнюю рым-гайку оголовка, конец напорной трубы зажать в нижнем компрессионном фитинге, электрокабель пропустить сквозь кабельный ввод.

Надеть фланец оголовка плоской поверхностью вверх, затем уплотнительное кольцо на обсадную трубу.

Опустить насос в скважину и установить крышку оголовка на обсадную трубу.

Стянуть болтами друг с другом крышку и фланец оголовка, сжав уплотнительное кольцо. Не следует слишком перетягивать болты — это может привести к разрушению оголовка.

Зафиксируйте электрокабель в кабельном вводе.

Внимание: проследите затем, чтобы трос с подвешенным насосом был натянут, и вес насоса приходился именно на него.

