

Отражатель дисковый ОТР



Назначение: диск -отражатель ОТР применяется с целью сокращения потери нефтепродуктов от больших «дыханий» на 25 — 30%. Использование дисков-отражателей наиболее эффективно в таких нефтяных резервуарах, где имеется большой коэффициент оборачиваемости.

Описание: ОТР устанавливается под монтажным патрубком дыхательного клапана с соответствующим условным проходом. Механизм минимизации потери нефтепродуктов заключается в том, что диск-отражатель ОТР препятствует потоку входящего в резервуар воздуха свободно распространяться вглубь газового пространства, изменяя его направление с вертикального на горизонтальный.

Отражатель ОТР состоит из стойки (3), фланца (12) и раскладывающегося диска. Диск-отражатель состоит из основания (1), крыла (2) и крыла среднего (11), а также осей (4) и (6) и петли (5) (Рис.1)

зоны эксплуатации оборудования и характеристик) уточняются в процессе заказа.