

Дожимные насосные станции

Блочные автоматизированные дожимные насосные станции (ДНС) предназначены для сепарации из продукции скважин основного количества газа в пунктах сбора продукции с нескольких кустов, на отдельных кустах или скважинах и откачки нефти в пункты ее подготовки.



Характеристики

Технологические комплексы ДНС комплектуются на базе сепараторов нефтегазовых (НГС) стандартного объема, рассчитанных на условную производительность по нефти и газу.

Условная производительность по жидкости, м ³ /сут	500	1000	2500	500	10000
Объемы сепараторов, м ³	6	12,5	25	50	100

Очистка газа в зависимости от его количества осуществляется:

- во встроенных каплеотбойниках;
- выносных вертикальных или горизонтальных газовых сепараторах.

Объемы сепараторов, м3	вертикальных	0,8	1,6	-	-	-
	горизонтальных	-	-	12,5	25	50
Расчетная производительность по газу, млн. м3/сут.		0,15	0,25	0,5	1,0	2,0

