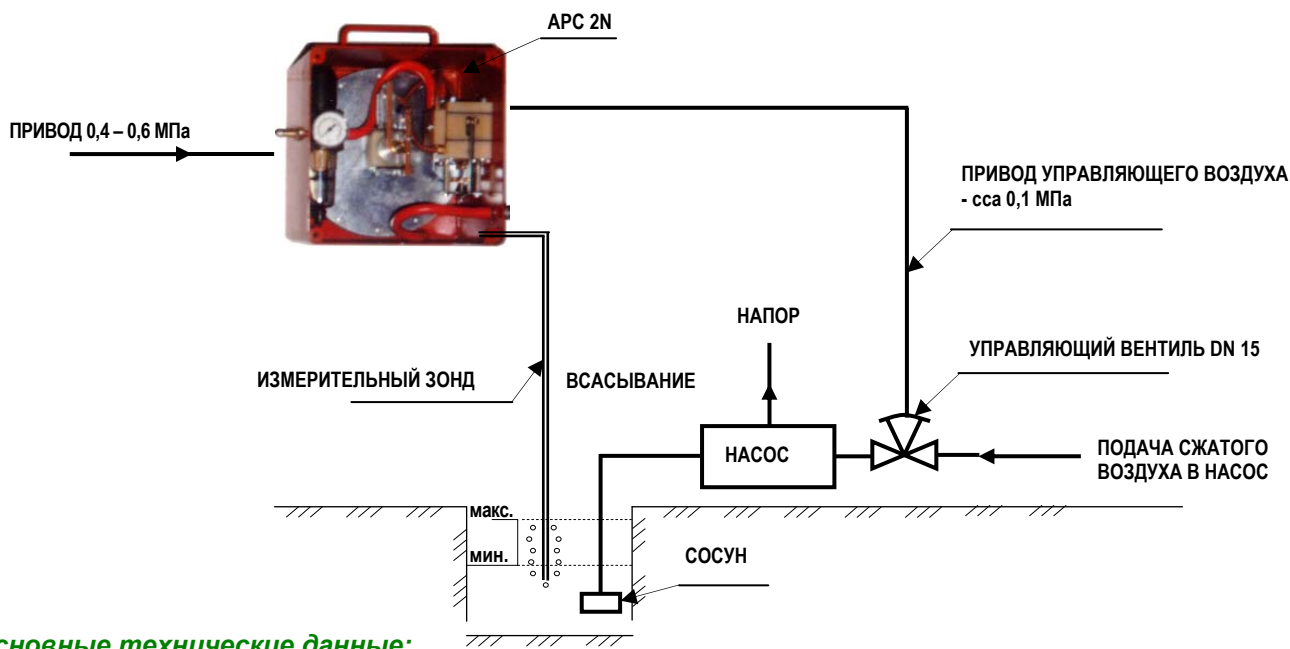


АВТОМАТИКА ПНЕВМАТИЧЕСКИХ НАСОСОВ APC 2N

Применение и описание:

Автоматика пневматических насосов **APC 2N** (далее по тексту только автоматика насосов) служит к автоматическому управлению насосами с пневматическим приводом, например как у насоса NORA, CZK 200 N, N 1M и т.п. Автоматика насосов – дополнительное оборудование, которое можно применять к насосам с электрическим приводом. Пневматическая автоматика насосов состоит из панели управления, управляющего элемента и присоединительных шлангов. Панель управления состоит из показателя уровня и обрабатывающего устройства.

Принцип автоматики основан на съемке положения поверхности жидкости, с помощью пневматического зонда. Оценение проводится с панели управления, откуда подается сигнал на остановку или пуск насосов. Автоматика – мобильное дополнительное устройство с возможностью дополнительного монтажа с насосом, используемым в шахтовых условиях. Частью поставки также является управляющий клапан.



Основные технические данные:

Тип		APC 2N
Сжатый воздух - давление	МПа	0,40 ÷ 0,60
Присоединение шлангом DN	мм	15
Управляющий воздух - давление	МПа	0,11 ÷ 0,15
Записываемая разность уровней	мм	200 ± 50
Макс. температура жидкости	°Ц	50

Типовое обозначение:

APC 2N

APC АВТОМАТИКА ПНЕВМАТИЧЕСКИХ НАСОСОВ
2 порядковый номер
N взрывобезопасное выполнение

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES выполняет условия для использования в средах „опасные атмосферные условия 2“ по EN 1127-2, в случае соблюдения государственных положений пользователя.