

БДПР должен обеспечивать возможность его эксплуатации при следующих условиях:

- температура окружающей среды от +40°С до -60°С
- снеговая нагрузка не более 2000 Па
- ветровая нагрузка не более 550 Па

Рабочее давление нагретого реагента, МПа (кгс/см²).....не более 4,0(40)

Максимальная производительность, л/ч, не более:

- при работе одного дозирующего насоса:
- БДПР-2,5.....2,5
- БДПР-10,0.....10
- БДПР-25,0.....25

- при работе двух дозирующих насосов:
- БДПР-2,5.....5,0
- БДПР-10,0.....20,0
- БДПР-25,0.....50,0

Объем технологической емкости, м3:

- БДПР-2,5.....2,5
- БДПР-10,0.....2,5
- БДПР-25,0.....4,0

Время непрерывной работы (при работе одного дозирочного насоса на максимальной производительности), сут.:

- БДПР-2,5.....20
- БДПР-10,0.....8
- БДПР-25,0.....4

Электропитание:

- род тока.....переменный
- напряжение, В.....380/220
- частота, Гц.....50

Габаритные размеры, мм, не более:

- Длина.....4960
- ширина.....2310
- высота.....2850

Масса, кг, не более.....3500