

ГОСТ 28695-90 Резервуары асептические. Основные параметры
ГОСТ от 24 октября 1990 г. № 28695-90

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ

РЕЗЕРВУАРЫ

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ, РАЗМЕРЫ

ASEPTIC TANKS. MAIN PARAMETERS, DIMENSIONS

МКС 67.260

ОКП 51 3000

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством авиационной промышленности

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением

ГОСТ 28695-90 Резервуары асептические. Основные параметры
ГОСТ от 24 октября 1990 г. № 28695-90

1.3. Соотношение диаметра к длине цилиндрических элементов горизонтальных - 1/2-1/10.

1.4. Условный поход запорной арматуры на про
100 мм.

1.5. Корпуса резервуаров должны выдерживать (при давлении) 0,07 МПа и вакуум - 0,03 МПа.

2. ТЕХНИЧ

2.1. Резервуары с объемом корпусов 20, 25, 32, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 630, 800, 1000, 1250, 1600, 2000, 2500, 3200, 4000, 5000, 6300, 8000, 10000, 12500, 16000, 20000, 25000, 32000, 40000, 50000, 63000, 80000, 100000, 125000, 160000, 200000, 250000, 320000, 400000, 500000, 630000, 800000, 1000000, 1250000, 1600000, 2000000, 2500000, 3200000, 4000000, 5000000, 6300000, 8000000, 10000000, 12500000, 16000000, 20000000, 25000000, 32000000, 40000000, 50000000, 63000000, 80000000, 100000000, 125000000, 160000000, 200000000, 250000000, 320000000, 400000000, 500000000, 630000000, 800000000, 1000000000, 1250000000, 1600000000, 2000000000, 2500000000, 3200000000, 4000000000, 5000000000, 6300000000, 8000000000, 10000000000, 12500000000, 16000000000, 20000000000, 25000000000, 32000000000, 40000000000, 50000000000, 63000000000, 80000000000, 100000000000, 125000000000, 160000000000, 200000000000, 250000000000, 320000000000, 400000000000, 500000000000, 630000000000, 800000000000, 1000000000000, 1250000000000, 1600000000000, 2000000000000, 2500000000000, 3200000000000, 4000000000000, 5000000000000, 6300000000000, 8000000000000, 10000000000000, 12500000000000, 16000000000000, 20000000000000, 25000000000000, 32000000000000, 40000000000000, 50000000000000, 63000000000000, 80000000000000, 100000000000000, 125000000000000, 160000000000000, 200000000000000, 250000000000000, 320000000000000, 400000000000000, 500000000000000, 630000000000000, 800000000000000, 1000000000000000, 1250000000000000, 1600000000000000, 2000000000000000, 2500000000000000, 3200000000000000, 4000000000000000, 5000000000000000, 6300000000000000, 8000000000000000, 10000000000000000, 12500000000000000, 16000000000000000, 20000000000000000, 25000000000000000, 32000000000000000, 40000000000000000, 50000000000000000, 63000000000000000, 80000000000000000, 100000000000000000, 125000000000000000, 160000000000000000, 200000000000000000, 250000000000000000, 320000000000000000, 400000000000000000, 500000000000000000, 630000000000000000, 800000000000000000, 1000000000000000000, 1250000000000000000, 1600000000000000000, 2000000000000000000, 2500000000000000000, 3200000000000000000, 4000000000000000000, 5000000000000000000, 6300000000000000000, 8000000000000000000, 10000000000000000000, 12500000000000000000, 16000000000000000000, 20000000000000000000, 25000000000000000000, 32000000000000000000, 40000000000000000000, 50000000000000000000, 63000000000000000000, 80000000000000000000, 100000000000000000000, 125000000000000000000, 160000000000000000000, 200000000000000000000, 250000000000000000000, 320000000000000000000, 400000000000000000000, 500000000000000000000, 630000000000000000000, 800000000000000000000, 1000000000000000000000, 1250000000000000000000, 1600000000000000000000, 2000000000000000000000, 2500000000000000000000, 3200000000000000000000, 4000000000000000000000, 5000000000000000000000, 6300000000000000000000, 8000000000000000000000, 10000000000000000000000, 12500000000000000000000, 16000000000000000000000, 20000000000000000000000, 25000000000000000000000, 32000000000000000000000, 40000000000000000000000, 50000000000000000000000, 63000000000000000000000, 80000000000000000000000, 100000000000000000000000, 125000000000000000000000, 160000000000000000000000, 200000000000000000000000, 250000000000000000000000, 320000000000000000000000, 400000000000000000000000, 500000000000000000000000, 630000000000000000000000, 800000000000000000000000, 1000000000000000000000000, 1250000000000000000000000, 1600000000000000000000000, 2000000000000000000000000, 2500000000000000000000000, 3200000000000000000000000, 4000000000000000000000000, 5000000000000000000000000, 6300000000000000000000000, 8000000000000000000000000, 10000000000000000000000000, 12500000000000000000000000, 16000000000000000000000000, 20000000000000000000000000, 25000000000000000000000000, 32000000000000000000000000, 40000000000000000000000000, 50000000000000000000000000, 63000000000000000000000000, 80000000000000000000000000, 100000000000000000000000000, 125000000000000000000000000, 160000000000000000000000000, 2

2.2. Корпус вертикального резервуара следует отбортованными крышкой и днищем.

Примечание. Допускается применение конических отбортованных днищ с углом при вершине 90° или 120° .

2.3. Корпус горизонтального резервуара следу (формы) отбортованными днищами.

2.4. Трубопроводы, продуктопроводы и запорн

ГОСТ 28695-90 Резервуары асептические. Основные параметры
ГОСТ от 24 октября 1990 г. № 28695-90

- 1) датчика верхнего уровня продукта в корпусе;
- 2) прибора для контроля давления внутри корпуса;
- 3) фильтра бактериологической очистки газа;
- 4) запорной арматуры специального исполнения обеспечивающей возможность отбора проб;
- 5) предохранительных устройств, защищающих персонал;
- 6) устройства, сигнализирующего отклонение давления.

2.16. Резервуары с цилиндрической опорой должны быть рассчитаны на давление не выше 42 В.

2.17. Вертикальные резервуары, нуждающиеся в обслуживании с двух и более второго и более ярусов должны быть оборудованы лестницами.

2.18. Степень защиты электрооборудования, установленного внутри резервуара, должна быть не ниже, чем в [ГОСТ 14254](#).

2.19. Конструкция и габариты резервуаров должны обеспечивать возможность перевозки всеми видами транспорта, кроме воздушного.

