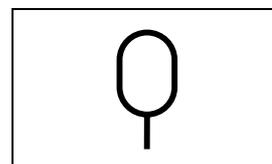


## Integral Accumulator Мембранный аккумулятор

### DO,16-250



#### 1. Особенности

Номинальный объем:	0,16 л
Эффективный объем газа:	0,16 л
Доп. рабочее давление:	250 бар
Вес:	1,0 кг

#### 2. Материал

Корпус:	сталь
мембрана:	пербунан (NBR) или эпихлоргидрин (ECO)

Другие мембранные материалы по запросу

#### 3. Пределы применения

Допустимое давление наполняющего газа:	макс. 130 бар, но имеются ограничения в инструкциях по перевозкам
Наполняющий газ:	Азот (N <sub>2</sub> )
Рабочая жидкость: <sup>a)</sup>	Гидравлические масла → Рекомендуемые сорта масел – Технические основы со стр. 10.13
Максимально допустимое соотношение давлений: <sup>b)</sup>	$\frac{\text{рабочее давление абс. [бар]}}{\text{давление наполняющего газа абс. [бар]}} \leq \frac{6}{1}$
Доп. Др динамическая:	210 бар
допустимая рабочая температура: <sup>c)</sup>	-10 °C до +80 °C
Монтажное положение:	любое
Устройство для заправки и контроля DFM:	→ Integral Accumulator Заправочное устройство для мембранного аккумулятора DFM со стр. 9.55

a) другие жидкости по запросу

b) другие по запросу

c) применение в другом температурном диапазоне по запросу

#### 4. Указания

Данный гидроаккумулятор соответствует Европейской директиве об устройствах, работающих под давлением 97/23/EG, статья 3, раздел 3 без маркировки CE. Перед первым

вводом в эксплуатацию эксперт должен провести приемочное испытание гидроаккумулятора. → Европейская директива об устройствах, работающих под давлением 97/23/EG (краткая информация) – Технические основы со стр. 10.16

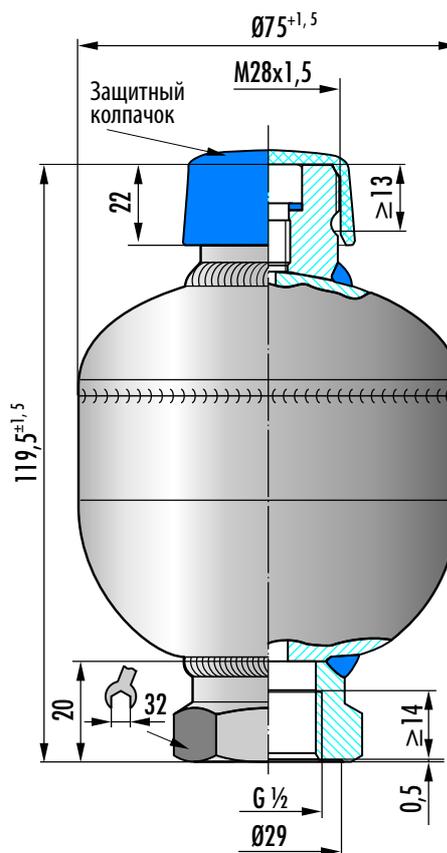
#### 4.1 Выбор, установка и эксплуатация

→ Указания по выбору, установке и эксплуатации – Технические основы со стр. 10.3

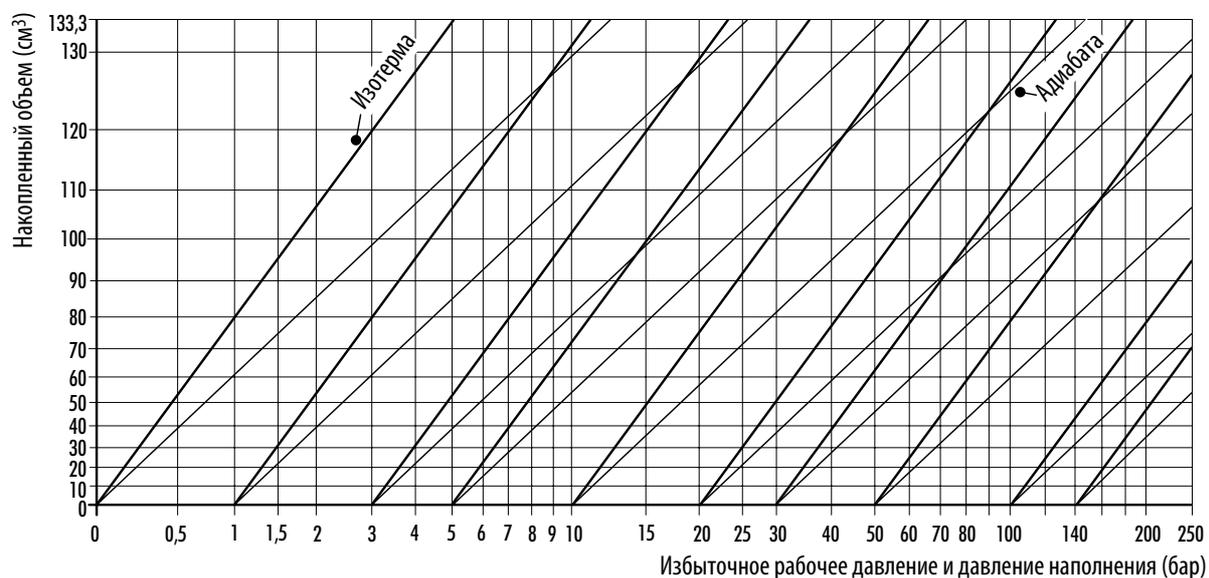
#### 4.2 Расчеты и проектирование

→ Расчеты и проектирование – Технические основы со стр. 10.8

#### 5. Монтажная схема



## 6. Графическая характеристика



## 7. Номенклатурный перечень D0,16-250

D0,16-250	
Мембранный материал	Артикул №
NBR	016-1315-024-611/ <sup>а)</sup>
ECO	016-1315-024-641/ <sup>а)</sup>

<sup>а)</sup> желательное давление наполняющего газа

## 8. Пример заказа

Тип                      Мембранный материал      Арт. № / Давление наполняющего газа (например, xxx бар)  
D0,16-250              ECO                                      016-1315-024-641/xxx