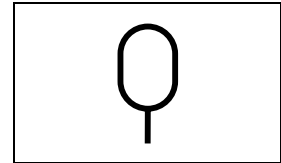


Integral Accumulator Мембранный аккумулятор D0,16-250



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 ₂)
Рабочая жидкость: ^{a)}	Гидравлические масла → Рекомендуемые сорта масел – Технические основы со стр. 10.13
Максимально допустимое соотношение давлений: ^{b)}	$\frac{\text{рабочее давление абс. [бар]}}{\text{давление наполняющего газа абс. [бар]}} \leq \frac{6}{1}$
Доп. Др динамическая:	210 бар
допустимая рабочая температура: ^{c)}	-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

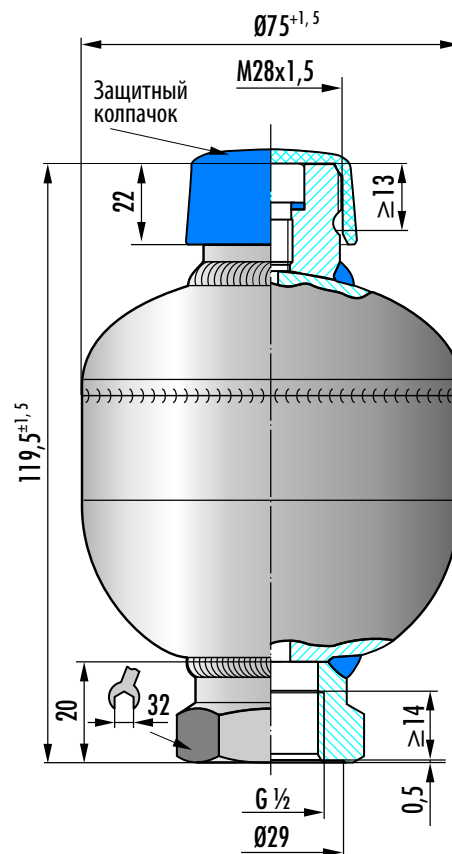
4.1 Выбор, установка и эксплуатация

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

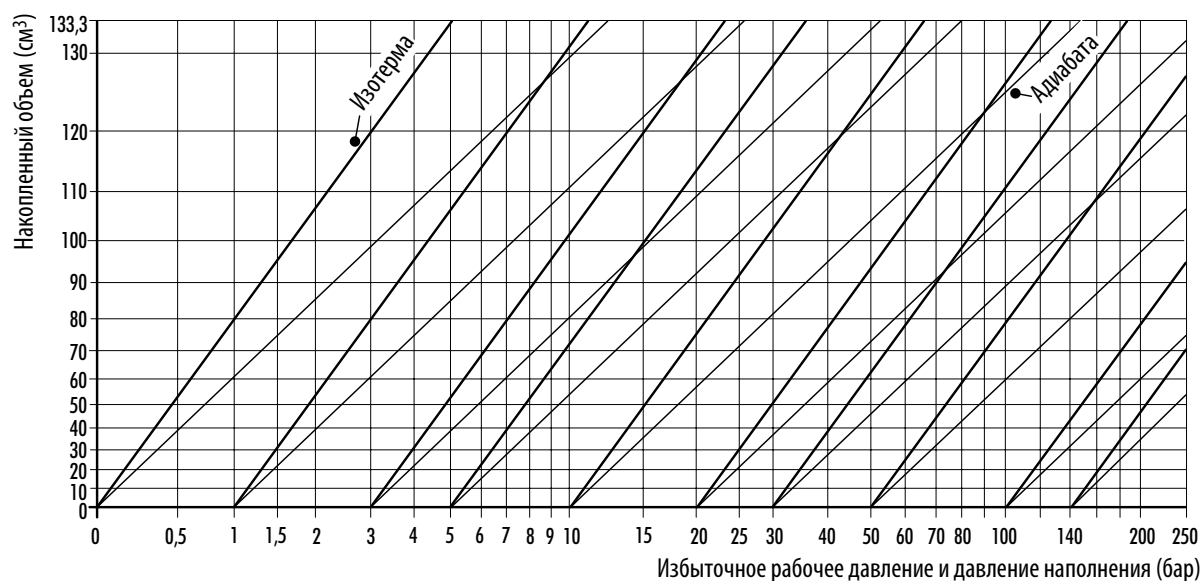
4.2 Расчеты и проектирование

→ 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/ ^{а)}
ECO	016-1315-024-641/ ^{а)}

^{а)} 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