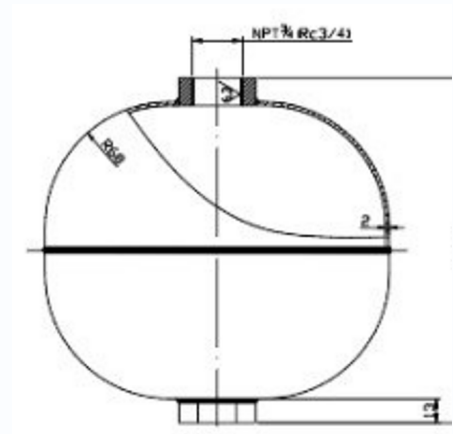


GUBER-RC

Гідралічна камера затримки

Guber-RC є камерою затримки у сигнальній обв'язці водозаповненого контрольно-сигнального клапана. Вона зменшує ризик небажаної сигналізації під час короточасних коливань тиску. Камера не є запірним або самостійним сигнальним пристроєм.



Короткий приплив відводиться раніше, ніж камера наповниться. Тривалий потік поступово заповнює її та передає воду або тиск до сигнальних пристроїв. Після припинення потоку камера спорожнюється через передбачений дренажний тракт.

01 Технічні параметри

Параметр	Значення / виконання
Номінальний діапазон	Для клапанів 2"-6" / 8"-12"
Номінальний об'єм	2,95 л / 6,25 л
Макс. робочий тиск	300 psi / 20,7 bar
Приєднання	3/4" NPT або Rc 3/4 — за виконанням
Середовище	Вода
Опорна труба	3/4"; L 1 m
Конструкція корпусу	Зварний корпус; гладкі поверхні швів

Базовий код: M-AV-RC. У замовленні обов'язково зазначити об'єм 2,95 л або 6,25 л, діапазон клапана й різьбу NPT або Rc. Сам базовий код не розрізняє дві камери.

02 Креслення та розміри

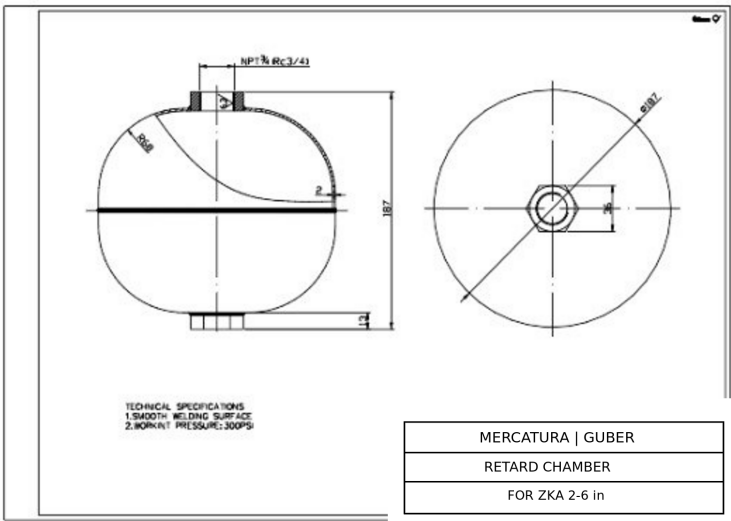


Рисунок 1. Камера 2,95 л для клапанів 2”–6”: Ø197 мм; висота 187 мм.

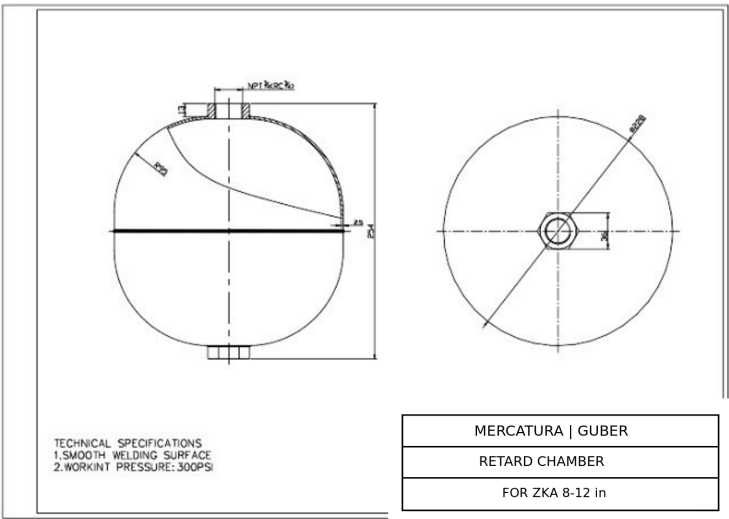


Рисунок 2. Камера 6,25 л для клапанів 8”–12”: Ø268 мм; висота 254 мм.

Клапан	Об’єм [л]	Ø [mm]	Висота [мм]	Різьба
2”–6”	2,95	197	187	3/4” NPT / Rc 3/4
8”–12”	6,25	268	254	3/4” NPT / Rc 3/4

Креслення й таблиця описують два різні виконання. Різьба NPT або Rc має відповідати комплекту обв’язки; ці різьби не є взаємозамінними.

03 Монтаж і перевірка

Перевірити корпус, різьби та шви. Очистити сигнальну й дренажну лінії. Установити камеру за схемою обв'язки Guber-AV/G без навантаження від перекошених труб. Крім опори від обв'язки, закріпити хомутом до опорної труби 3/4" завдовжки не більше 1 м. Не змінювати каліброваних отворів. Кожен дренаж відвести окремо, без підпору.

Додаткове закріплення обов'язкове: хомут + труба 3/4" завдовжки не більше 1 м. Заповнення водою збільшує навантаження на приєднання.

04 Експлуатація та обслуговування

Після монтажу виконати перевірку герметичності та сигналізації. За достатнього потоку перевірити спрацювання Guber-WG і Guber-PS. Повернути крани у штатне положення й переконатися у повному спорожненні камери. За регламентом об'єкта перевіряти корозію, шви, герметичність, хомут і прохідність дренажу. Пошкоджений корпус замінити; не зварювати й не свердлити. Перед демонтажем перекрити воду, скинути тиск та спорожнити ділянку.

05 Дані для замовлення

Базовий код: M-AV-RC. У замовленні обов'язково зазначити об'єм 2,95 л або 6,25 л, діапазон клапана й різьбу NPT або Rc. Сам базовий код не розрізняє дві камери.

06 Обмеження застосування

Захищати водозаповнений вузол від замерзання. Пов'язаний документ FM підтверджує сумісність у складі клапанного вузла, а не окремий сертифікат камери.

Зберігати у сухому закритому приміщенні, у захисному пакуванні із захищеними приєднаннями.