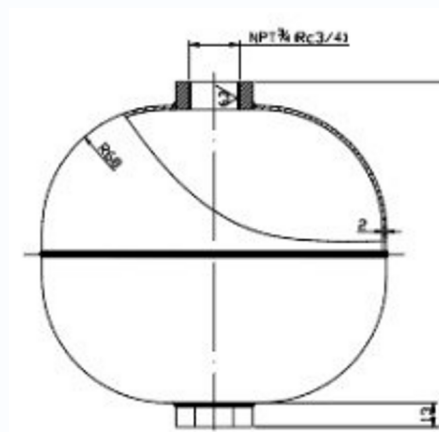


GUBER-RC

Hydraulická zpožďovací komora

Guber-RC je zpožďovací komora v příslušenství mokrého poplachového zpětného ventilu. Omezuje riziko nežádoucího poplachu při krátkodobém kolísání tlaku. Není uzavíracím zařízením ani samostatným hlásičem.



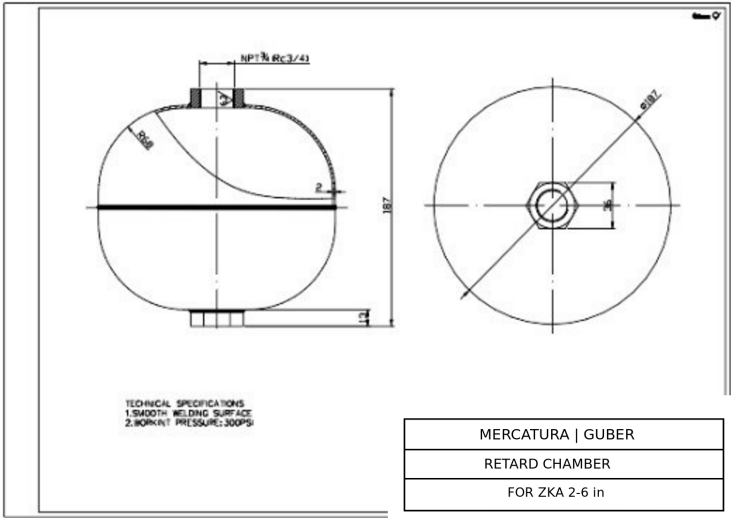
Krátký přítok odteče dříve, než se komora naplní. Trvalý průtok ji postupně naplní a přenesení vody nebo tlaku k poplachovému zařízení. Po ukončení poplachového průtoku se komora vyprázdní předepsanou odvodňovací cestou.

01 Technické parametry

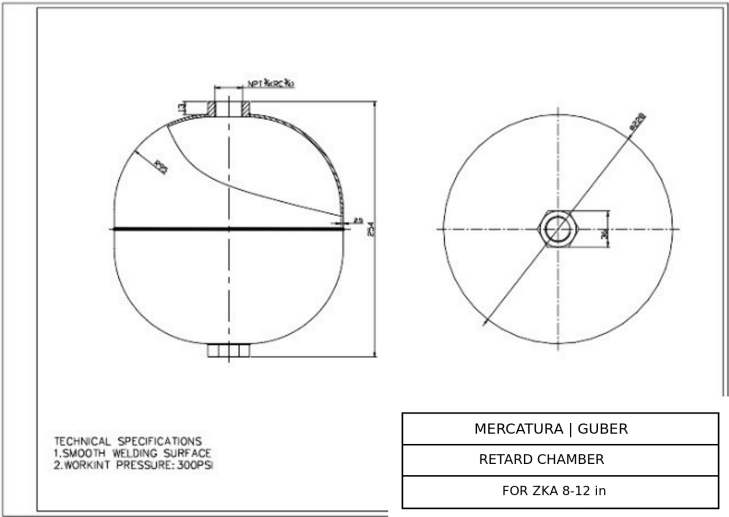
Parametr	Hodnota / provedení
Jmenovitý rozsah	Pro ventily 2"–6" / 8"–12"
Jmenovitý objem	2,95 l / 6,25 l
Maximální pracovní tlak	300 psi / 20,7 bar
Připojení	3/4" NPT nebo Rc 3/4 — podle provedení
Médium	Voda
Podpěrná trubka	3/4"; L 1 m
Konstrukce tělesa	Svařované těleso; hladké povrchy svarů

Základní kód: M-AV-RC. Objednávka musí určit objem 2,95 l nebo 6,25 l, rozsah velikostí ventilu a závit NPT nebo Rc. Samotný základní kód komory nerozlišuje.

02 Výkres a rozměry



Obrázek 1. Komora 2,95 l pro ventily 2"-6": Ø197 mm; výška 187 mm.



Obrázek 2. Komora 6,25 l pro ventily 8"-12": Ø268 mm; výška 254 mm.

Ventil	Objem [l]	Ø [mm]	Výška [mm]	Závít
2"-6"	2,95	197	187	3/4" NPT / Rc 3/4
8"-12"	6,25	268	254	3/4" NPT / Rc 3/4

Výkresy a tabulka popisují dvě různá provedení. Závít NPT nebo Rc musí odpovídat dodanému příslušenství; závity nejsou zaměnitelné.

03 Montáž a kontrola

Zkontrolujte těleso, závity a svary. Vyčistěte poplachové a odpadní potrubí. Komoru namontujte podle schématu příslušenství Guber-AV/G bez namáhání od potrubí. Vedle podepření příslušenstvím použijte objímku k podpěrné trubce 3/4" délky nejvýše 1 m. Neměňte kalibrované otvory. Každý odpad vedte samostatně bez protitlaku.

Přídavné podepření je povinné: objímka + trubka 3/4", délka nejvýše 1 m. Naplnění vodou zvyšuje zatížení přípojí komory.

04 Provoz a údržba

Po montáži proveďte zkoušku těsnosti a poplachu. Při dostatečném průtoku ověřte spuštění Guber-WG a Guber-PS. Vratte ventily do normální polohy a ověřte úplné vyprázdnění komory. V intervalech podle plánu objektu kontrolujte korozi, svary, těsnost, objímku a průchodnost odpadu. Poškozené těleso vyměňte; nesvařujte ani nevrtajte. Před demontáží uzavřete vodu, odtlakujte a vypustte úsek.

05 Údaje pro objednání

Základní kód: M-AV-RC. Objednávka musí určit objem 2,95 l nebo 6,25 l, rozsah velikostí ventilu a závit NPT nebo Rc. Samotný základní kód komory nerozlišuje.

06 Omezení použití

Vodou naplněné zapojení chraňte před zamrznutím. Související dokument FM potvrzuje kompatibilitu ve ventilové sestavě, nikoli samostatný certifikát komory.

Skladujte v suchém uzavřeném prostoru v ochranném obalu se zajištěnými přípoji.