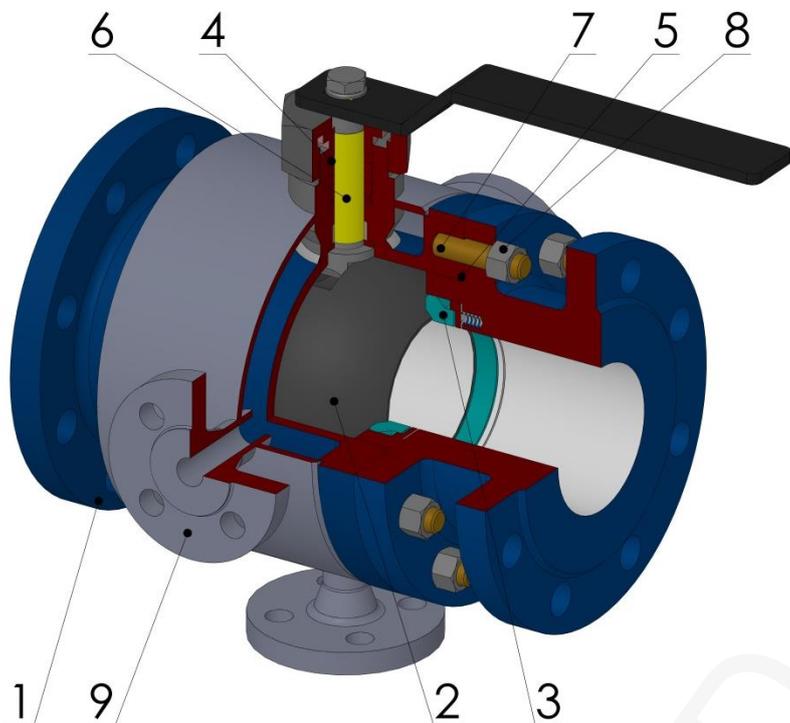


| Type / Тип  | C 87/S  |
|---|---------|
| Nominal pressure CLASS/<br>номинальное давление CLASS | 300 lb  |
| Nominal size NPS/<br>номинальный размер NPS           | ½" – 6" |

| Design / конструкция                         | By MFR     |
|--|------------|
| Flanged / фланцы                             | ASME B16.5 |
| Face-to-face / стр.длина                     | EN 558-1   |
| Testing / испытания                          | API598     |
| Pressure/temperature<br>Давление/температура | EN 12516-1 |

| Use / использование  |
|--|
| <p>This is special type of ball valve, produced on customers request. Variant semi jacket (ball valve is partially jacketed) has only are around closing element heated.</p> <p>Flanges have the size same as standard DN. The connection of heat jacket can be flanged, BW or socket/nut variant. There is either blowdown flange or plug on the down side of jacket. / Речь идет о специальном шаровом кране, который произведен по желанию заказчика. В случае проведения &lt;&lt;фулл джекит&gt;&gt; (когда кран частично покрыт оболочкой) является отопительным только помещению запорного элемента. Присоединительные фланцы арматуры отвечают выбранному номинальному размеру. Присоединения отопительной пластамассы могут быть фланцевое, под приварку или резьбовое. В нижней части ассы могут быть установлены грязевый фланец или пробка.</p> |



| Design of closing element / Конструкция затвора   |
|---|
| Softsealing floating ball F321(1.4308), seats – PTFE - up to 200 °C /<br>Мягкоуплотняющий шар F321(1.4308), седла PTFE – до 200 °C  |
| Metal x metal sealing, floating ball F321(1.4308) + WC, seats 1.4541 + WC -<br>up to 340 °C /<br>Металл x металл плавучего шара F321(1.4308) + WC, седла 1.4541 + WC –<br>до 340 °C |
| WC – Wolfram Carbid   |

| Pos.  | Part / деталь       | Material / материал   |                            |                            |
|---|---------------------|---|----------------------------|----------------------------|
|   |                     | -10 °C ÷ +250(340) °C   | -46 °C ÷ +250(340) °C      | -40 °C ÷ +250(340) °C      |
|   |                     | Name (Nr.)  | Name (Nr.)                 | Name (Nr.)                 |
| 1   | Body / корпус       | P250GH (1.0460)   | A350 LF2 (1.0566)          | X6CrNiTi 18-10 (1.4541)    |
| 2   | Ball / Шар          | More informations are in table Design of closing element /<br>См. таблицу Конструкция затвора |                            |                            |
| 3   | Seat / Седло        |   |                            |                            |
| 4   | Stem / пиндель      | X20Cr13 (1.4021)  | X5CrNi 18-10 (1.4301)      | X6CrNiTi 18-10 (1.4541)    |
| 5   | Gasket / Уплотнение | Graphite / PTFE / „O“ ring  | Graphite / PTFE / „O“ ring | Graphite / PTFE / „O“ ring |
| 6   | Packing / Сальник   | Graphite / PTFE / „O“ ring  | Graphite / PTFE / „O“ ring | Graphite / PTFE / „O“ ring |
| 7   | Bolt / Болт         | 42 CrMo4 (1.7225)/<br>8.8   | 42 CrMo4 (1.7225)/<br>8.8  | A2-70 (1.4301)             |
| 8   | Nut / гайка         | A194 2H / 8   | A194 2H / 8                | A2-70                      |
| 9   | Jacket / рубашка    | S355  | S355                       | X5CrNi 18-10 (1.4301)      |
| Other material specification upon request / другое исполнение по заказу |                     |   |                            |                            |

