



DN 1/8" – 3"
тиск до 760 бар
температура до +600°C

Виробник: компанія Tecval S.L. (Іспанія)

Голчасті клапани TECVAL призначені для перекриття та регулювання потоків в гідравлічних та пневматичних системах.

Робочі середовища: різноманітні рідини та гази сумісні з матеріалами конструкції.

Виробнича програма компанії TECVAL включає стандартні голчасті клапани, спеціальні виконання для регулювання та для приєднання вимірювальних приладів, маніфольди, зворотні клапани та кульові крани малих діаметрів.



Особливості

- Міцна масивна конструкція
- Повна двостороння герметичність (клас А)
- Просте обслуговування ущільнення штоку
- 100% випробування кожного клапану

Основні варіанти виконань

- Матеріал корпусу - латунь, сталь або н/ж сталь, спеціальні сплави
- Приєднання - внутрішня або зовнішня різьба BSP або NPT, приварне встик BW або враструб SW
- Ущільнення штоку – набивка з графайлу або тефлону PTFE
- Два кільцевих (O-Ring) ущільнення штоку у виконанні для газів
- Різьба штоку ізольована від робочого середовища
- Зафіксований наконечник або наконечник штока, що не обертається при закритті
- Конічний наконечник штоку для регулювання
- Ущільнення затвор/сідло – метал по металу або з еластомеру
- Штурвал або Т-Рукоятка з н/ж сталі
- Прохідна або кутова конструкція
- Зворотне сідло
- Зливний гвинт на виході
- Гайка для монтажу на панель
- Сідло з покриттям стелітом
- Керування за допомогою приводів



CP-01

Зі зворотним сідлом



210 бар
+400°C
DN 1/4" – 3"

CP-04

Манометричний



420 бар
+400°C
DN 1/4" – 1/2"

CP-12

Кутова конструкція



210 бар
+400°C
DN 1/4" – 3"

CP-15

З інтегрованою кришкою



420 бар
+400°C
DN 1/4" – 1"

CP-20

Посилена конструкція для важких умов



760 бар
+600°C
DN 1/4" – 1"

RG-90

Для газів, з подвійним ущільненням штоку



210 бар
+200°C
DN 1/8" – 1/2"

CR-100

Для регулювання з підвищеною точністю



105 бар
+200°C
DN 1/4" – 2"

RG-91

Для регулювання мікро-витрат



210 бар
+200°C
DN 1/8" – 1/4"

Випробування

Відповідно до стандарту API 598 кожен клапан випробується азотом під тиском протягом 15с для перевірки герметичності сідла та ущільнення штоку.

За запитом постачаються сертифікати на матеріали та протоколи випробувань.

Упаковка

Всі клапани постачаються в герметичній індивідуальній поліетиленовій упаковці. Приєднувальні кінці захищені поліетиленовими заглушками.

Всі матеріали 100% придатні для вторинного використання.

Технічне обслуговування

Протягом терміну експлуатації можливе обслуговування ущільнення штоку.

Операція складається з підтягування гайки 4 за годинниковою стрілкою.

Клапани з тривалим періодом роботи в одному положенні можуть мати підвищений початковий момент обертання.

Листи технічних даних англійською мовою Ви можете отримати на сайті виробника <http://tecval.es>

Технічну інформацію українською мовою, ціни та терміни постачання можна отримати звернувшись в компанію ТОВ «НВП «Техприлад»