

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Балансировочные клапаны предназначены для регулирования потоков и стабилизации циркуляционных давлений или температур в системах отопления, водоснабжения и кондиционирования воздуха. Линейка балансировочных клапанов RC2106 позволяет проводить измерение потери давления и контролировать значения расхода потока среды по двум установочным точкам.

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Благодаря наклонному седлу балансировочного клапана достигается максимально точное регулирование в системе при меньших потерях давления по сравнению с клапанами с прямым проходом. Монтаж на трубопроводе в направлении, указанном стрелкой на корпусе. Балансировочные клапаны могут использоваться как запорные. Возможность запоминания регулировки крана без перекрытия системы.

**ИСПОЛНЕНИЕ**

18	Измерительный ниппель	Латунь
17	Прокладка	ЭПДМ
16	Стержень	Латунь
15	Уплотнение	Латунь
14	Стопорное кольцо	PTFE
13	Кольцевое уплотнение	ЭПДМ
12	Стопорное кольцо	PTFE
11	Пружина	Нержавеющая сталь
10	Крышка	ABS
9	Винт	Латунь
8	Шильда	Пластик
7	Кольцевое уплотнение	ЭПДМ
6	Шток	Латунь
5	Втулка штока	Латунь
4	Кольцевое уплотнение	ЭПДМ
3	Уплотнение по клапану	ЭПДМ
2	Клапан	Латунь CW602N
1	Корпус	Бронза C83600
Поз.	Описание	Материал

**РАЗМЕРЫ**

Ду		A	B	M	F	Вес (кг)
мм	дюйм					
15	1/2"	12	80	13	100	0.58
20	3/4"	16	86.5	14.5	102	0.66
25	1"	18.5	105	21	105	0.88
32	1" 1/4	27	123.5	23	110	1.07
40	1" 1/2	33	125	23	120	1.45
50	2"	45	144	25	127	1.97

**РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ**

Максимальное рабочее давление : 20 бар.  
Максимальная рабочая температура : - 25°C / + 110°C.

**НОРМЫ И СТАНДАРТЫ**

Методы испытаний соответствуют нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 и ISO 5208 :

Корпус : 30 бар.

седло : 22 бар.

Резьба BSP согласно норме ISO 228-1.

