

ПРИМЕНЕНИЕ

Балансировочные клапаны ТЕКОФИ используются для точной регулировки на больших тепловых и водопроводных системах, как при строительстве, так и при ремонте.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Предлагаемые клапаны имеют овальный проход, позволяющий точнее контролировать сопротивление потока среды по сравнению с клапанами с прямым проходом: малые потери давления на тех же Ду позволяют более точно управлять системами по сравнению с клапанами с прямым проходом. Все балансировочные клапаны RC 3242 позволяют регулировать давление, начиная от Ду 40.

Открытие клапана отображается на градуированном маховике. Ограничитель поворота на крышке клапана позволяет запоминать величину регулировки. Балансировочные клапаны могут использоваться как запорные и позволяют наполнять и сливать систему при помощи дренажного крана.

ИСПОЛНЕНИЕ

13	1	Набивка сальника	Графит
12	1	Прокладка	Волокна
11	1	Винт регулирования упора	сталь
10	1	Индикатор регулировки	Чугун
9	1	Шкала	сталь
8	2	Кран давления	Латунь
7	1	Клапан	Нержавеющая сталь 304 GX5CrNi 19-10
6	1	Седло	Нержавеющая сталь
5	1	Шток	Нержавеющая сталь 304 X5CrNi 18-10
4	1	Штурвал	сталь
3	1	Сальник	Чугун
2	1	Крышка	Чугун EN-GJL-250
1	1	Корпус	Чугун EN-GJL-250
Rep.	№	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

DN		L	H	Kv _s (m ³ /h)	Вес (kg)
мм	дюйм				
40	1" 1/2	200	330	36,88	12,5
50	2"	230	335	58,42	15,2
65	2" 1/2	290	360	96,9	23,0
80	3"	310	420	145	29,0
100	4"	350	425	232,4	40,5
125	5"	400	465	370,8	56,0
150	6"	480	500	500,6	75,5
200	8"	600	665	910,1	136,5
250	10"	730	795	1302	210,0
300	12"	850	880	1680	270,0

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление:
 -16 бар (Температура: +120°C)
 -14.4 бар (Температура: +150°C)
 -13.4 бар (Температура: +180°C)
 -12.8 бар (Температура: +200°C)
 -11.8 бар (Температура: +230°C)
 -11.2 бар (Температура: +250°C)
 -9.6 бар (Температура: +300°C)

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.
 Фланцы по стандарту EN 1092-2 ISO Py16.

