

3.2. БАЛАНСИРОВОЧНАЯ АРМАТУРА ТА
АРМАТУРА

Производство ТА, Швеция

TA HYDRONICS


- Компания ТА – мировой лидер на рынке ручной балансировки систем отопления и кондиционирования воздуха.
- Компания ТА производит клапаны и фитинги на протяжении более ста лет, и в настоящее время является признанным мировым лидером в области гидравлической балансировки. Мы сохраняем и укрепляем наши позиции благодаря непрерывному совершенствованию нашей продукции и созданию новых образцов товаров и услуг. Это относится к каждому этапу цепи поставок – от разработки и проектирования до производства и сервисного обслуживания. Ключевым фактором являются отзывы наших клиентов.
- Производственный комплекс расположен в г. Льюнг, в самом центре Западной Швеции. Все производственные помещения ТА соответствуют нормам качества и защиты окружающей среды по стандартам ISO 9001 и ISO 14001.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Материал корпуса:
- Рабочая температура:
- Рабочее давление:
- Среда применения:

АМЕТАЛ сплав меди, устойчивый к коррозии
от -20 °С до +120 °С
16,20 или 25 бар в зависимости от модификации
вода, газ, масло и др.

**БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ
КЛАПАН STAD,
БЕЗ ДРЕНАЖА**
ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


- балансировочный, запорный
- с предварительной настройкой
- самоуплотняющиеся штуцеры для замера перепада давления
- замер температуры, внутренняя резьба

**БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ
КЛАПАН STAD,
С ДРЕНАЖОМ**
ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


- балансировочный, запорный
- с предварительной настройкой
- самоуплотняющиеся штуцеры для замера перепада давления
- замер температуры, внутренняя резьба

Арт. №	Размер	€/шт.
52-151-009	10	84,01
52-151-014	15	84,25
52-151-020	20	96,00
52-151-025	25	102,50
52-151-032	32	130,14
52-151-040	40	165,76
52-151-050	50	203,32

Арт. №	Размер	€/шт.
52-151-209	10	102,36
52-151-214	15	101,66
52-151-220	20	110,06
52-151-225	25	123,30
52-151-232	32	143,01
52-151-240	40	177,47
52-151-250	50	226,64

**БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ
КЛАПАН STAF,
ФЛАНЦЕВЫЙ**
ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


- балансировочный, запорный
- с предварительной настройкой
- самоуплотняющиеся штуцеры для замера перепада давления
- замер температуры
- чугун

**БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ
КЛАПАН STAF-SG,
ФЛАНЦЕВЫЙ**
ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


- материал - ковкий чугун
- балансировочный, запорный
- с предварительной настройкой
- самоуплотняющиеся штуцеры для замера перепада давления
- замер температуры

Арт. №	Кол-во отверстий под болты	Размер	PN	€/шт.
52-181-065	4	65	16	545,96
52-181-080	8	80	16	1100,30
52-181-090	8	100	16	1593,69
52-181-091	8	125	16	2018,67
52-181-092	8	150	16	2713,79
52-181-093	12	200	16	6269,97
52-181-094	12	250	16	8148,94
52-181-095	12	300	16	14448,00

Арт. №	Кол-во отверстий под болты	Размер	PN	€/шт.
52-182-020	4	20	16	362,68
52-182-025	4	25	16	399,33
52-182-032	4	32	16	383,83
52-182-040	4	40	16	432,42
52-182-050	4	50	16	476,88
52-182-065	8	65	25	666,52
52-182-080	8	80	25	1277,31
52-182-090	8	100	25	1912,25
52-182-091	8	125	25	2570,94
52-182-092	8	150	25	3213,31
52-182-093	12	200	25	8286,43
52-182-094	12	250	25	9018,16

3.2. БАЛАНСИРОВОЧНАЯ АРМАТУРА ТА
**БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ
ВЕНТИЛИ TVV**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Балансировочно-регулирующие вентили с функцией закрытия, предварительной настройкой расхода (регулирование расхода), измерительными штуцерами для измерения перепада давления, температуры и определения расхода. Внутренняя резьба.

**БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ
РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ
TVV-C**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Балансировочно-регулирующие вентили с функцией закрытия, предварительной настройкой расхода (регулирование расхода), измерительными штуцерами для измерения перепада давления, температуры и определения расхода. Внутренняя резьба.

**КОМБИНИРОВАННЫЙ
АВТОМАТИЧЕСКИЙ
БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ
КЛАПАН TVV-CMP**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Автоматический балансировочно-регулирующий клапан с функцией закрытия и промывки. С измерительными штуцерами для измерения расхода. Внутренняя резьба.

**РЕГУЛЯТОР ПЕРЕПАДА
ДАВЛЕНИЯ STAR,
РЕЗЬБОВОЙ**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Регулятор перепада давления с функцией стабилизации перепада давления, закрытия, настраиваемым значением Др, с измерительным штуцером, дренажом (аксессуар). Капиллярная трубка в комплекте.

**РЕГУЛЯТОР ПЕРЕПАДА
ДАВЛЕНИЯ STAR, ФЛАНЦЕВЫЙ**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Регулятор перепада давления с функцией стабилизации перепада давления, закрытия, настраиваемым значением Др, с измерительным штуцером, дренажом (аксессуар). Капиллярная трубка в комплекте.

**ТА-BAV ШАРОВОЙ КРАН ДЛЯ
СИСТЕМ ТЕПЛО-
И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ.
СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ.**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция

ТЕМПЕРАТУРА: макс. рабочая температура: 120°C / мин. рабочая температура: -10°C

СРЕДА: вода и нейтральные жидкости, водно-гликолевая смесь.

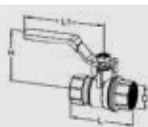
МАТЕРИАЛ: Корпус - DZR CW602N, Шток - CW602N (DN15-DN25), CW617N (DN32-DN50), Шар - DZR CW602N полированный и хромированный, Уплотнение штока - PTFE O-ring, Уплотнительные кольца - PTFE, Гайка: CW602N, Рычаг - стальная, покрытый каучуком.

АТТЕСТАЦИЯ: WRAS

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ТЕМПЕРАТУРЕ И ДАВЛЕНИЮ:

Макс. давление при температуре

Температура	Давление
90°C	40 bar
120°C	25 bar



Арт. №	DN	D	L	L1	H	Kvs	Вес, кг	€/шт.
42150000515	15	G1/2	58	81	50,0	17	0,20	7,71
42150000520	20	G3/4	67	81	53,5	41	0,30	11,01
42150000525	25	G1	81	114	63,5	70	0,53	20,10
42150000532	32	G1 1/4	94	114	68,5	121	0,77	29,46
42150000540	40	G1 1/2	102	158	83,0	200	1,19	46,81
42150000550	50	G2	121	158	92,0	292	1,73	71,03

**NORGREN 60 ШАРОВОЙ
КРАН, СТАНДАРТНЫЙ,
ПОЛНОПОТОЧНЫЙ**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция

ТЕМПЕРАТУРА: Рабочая температура от -20°C до +150°C

СРЕДА: Сжатый воздух, инертные газы, вода, масла и многие производные углеводородов в зависимости от материала запорного элемента.

МАТЕРИАЛ: 60-я серия: Никелированная латунь UNI-5705-65, седла из PTFE (тефлон), уплотнения из нитрильной резины или FKM (фторкаучук).

Артикул	DN	D	C	φF	H	макс. давл. (бар)	€/шт.
602112148	15	G1/2	60	30	85	35	8,04
602112168	20	G3/4	69	38	105	30	10,54
602112188	25	G1	83	46	105	25	17,22
6021121A8	32	G1 1/4	96	58	130	20	25,26
6021121B8	40	G1 1/2	106	70	130	20	40,12
6021121C8	50	G2	129	80	165	16	60,92

**ШАРОВОЙ
КРАН ТА 500**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Тефлоновое уплотнение шва. PN 25. Рабочая температура: -50 °C до 185 °C.

Арт. №	Размер	€/шт.
58-503-110	10	71,59
58-503-115	15	51,87
58-503-120	20	52,96
58-500-125	25	80,74
58-500-132	32	168,58
58-500-140	40	150,24
58-500-150	50	266,21

**ПРИБОР ДЛЯ
ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ
БАЛАНСИРОВКИ**

 ТА HYDRONICS
Производство ТА, Швеция


Арт. №	Тип	€/шт.
52-199-012	TA-SCOPE	7417,95

Прибор для диагностики, измерений, регулировки и балансировки TA-SCOPE. Поддержка 38 языков (в т.ч. русский).