



ООО «Эффективный Инжиниринг»
Улица Ленинская Слобода, дом 19,
строение 2, этаж 3, комната 3,
Россия, Москва, 115280
ИНН 7709293102
КПП 772501001
Телефон: +7 (495) 640 59 60
Факс: +7 (495) 640 59 61

ПАСПОРТ

Клапан балансировочный, тип Т-3020.

Код изделия: Т-3020-300

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан балансировочный ручной тип Т-3020

1.2 Изготовитель

«DUYAR VANA MAKINA SANAYI VE TICARET A.S.»

Завод компании-изготовителя: ТУРЦИЯ, Османгази улица, 2653, Номер 7, 34522, Есенюрт, Стамбул

1.3 Продавец

ООО «Эффективный Инжиниринг» 115280 Россия, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д.19, стр.2, этаж 3, комната 3

2. Назначение изделия



Балансировочный клапан представляет собой фланцевое механическое устройство и используется для распределения расходов между ветвями циркуляционных систем тепло/холодоснабжения.

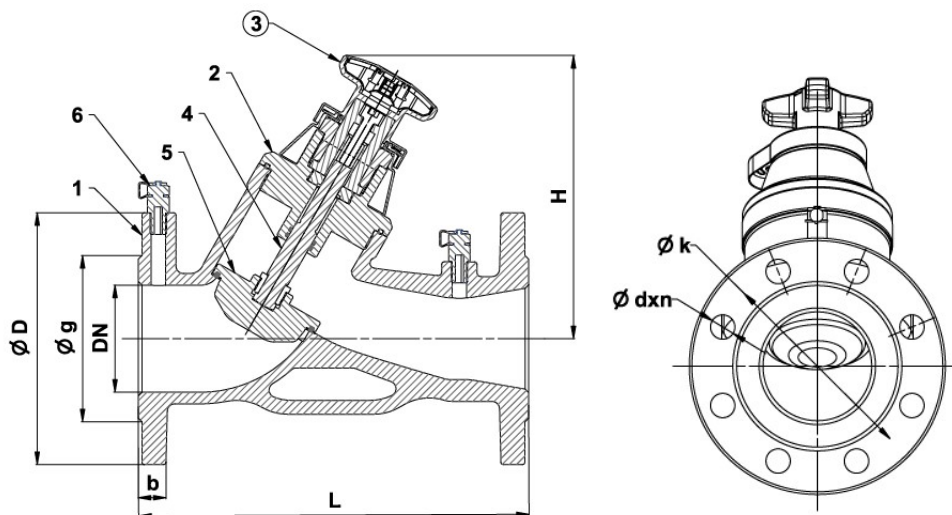
3. Технические характеристики

Характеристика	Значение, материал
Номинальный диаметр DN, мм	300
Номинальное давление PN, бар	16
Мин. температура рабочей среды, °C	-10
Макс. температура рабочей среды, °C	120
Пропускная способность K_{VS} м ³ /ч	1474
Тип присоединения к трубопроводу	TS EN 1092-2 (PN 16)
Корпус поз. 1	GG 25 - EN GJL 250 - Чугун
Крышка поз. 2	GG 25 - EN GJL 250 - Чугун
Рукоятка поз. 3	Эбонит
Шток поз. 4	Нержавеющая сталь X20Cr13 - AISI420
Золотник поз. 5	Нержавеющая сталь GGG 40 – EN GJS 400-15 с прокладкой из EPDM
Измерительные ниппели	CuZn40Pb2 - CW617N - латунь
Среда:	Вода и нейтральные жидкости, водно-гликолевая смесь (0-55%).
Обработка поверхностей	Эпоксидный лак

5. Таблица значений Kv

<i>Kvs (расход в м³/ч при перепаде давления 1 бар)</i>										
<i>Обороты</i>	<i>Доли оборота</i>									
	<i>0,00</i>	<i>0,10</i>	<i>0,20</i>	<i>0,30</i>	<i>0,40</i>	<i>0,50</i>	<i>0,60</i>	<i>0,70</i>	<i>0,80</i>	<i>0,90</i>
1	256,83	266,98	277,12	287,27	297,41	307,56	317,70	327,85	337,99	348,14
2	358,28	373,84	389,40	404,95	420,51	436,07	451,63	467,19	482,74	498,30
3	513,86	528,43	543,01	557,58	572,15	586,73	601,30	615,87	630,44	645,02
4	659,59	683,13	706,67	730,20	753,74	777,28	800,82	824,36	847,89	871,43
5	894,97	901,63	908,29	914,94	921,60	928,26	934,92	941,58	948,23	954,89
6	961,55	968,21	974,87	981,52	988,18	994,84	1001,50	1008,16	1014,81	1021,47
7	1028,13	1034,00	1039,86	1045,73	1051,59	1057,46	1063,33	1069,19	1075,06	1080,92
8	1086,79	1092,99	1099,19	1105,39	1111,59	1117,79	1123,99	1130,19	1136,39	1142,59
9	1148,79	1155,34	1161,90	1168,45	1175,01	1181,56	1188,11	1194,67	1201,22	1207,78
10	1214,33	1221,26	1228,19	1235,11	1242,04	1248,97	1255,90	1262,83	1269,75	1276,68
11	1283,61	1289,44	1295,26	1301,09	1306,91	1312,74	1318,57	1324,39	1330,22	1336,04
12	1341,87	1347,18	1352,50	1357,81	1363,13	1368,44	1373,75	1379,07	1384,38	1389,70
13	1395,01	1402,97	1410,93	1418,89	1426,85	1434,81	1442,76	1450,72	1458,68	1466,64
14	1474,60									

6. Габаритные размеры и вес



Номинальное давление	16 Bar										
Номинальный диаметр	DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Размеры, мм	L	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850
	H	176	190	214	225	334	388	403	825	900	945
	W	86				160			400		
	D	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
	g	84	99	118	132	156	184	211	266	319	370
	k	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410
	b	18	20		22	24	26		30	32	
Вес	Kg	8,65	11,60	15,8	20,45	36,45	69,2	95,6	182	275,8	311,5

7. Комплектность

- упаковка
- балансирующий клапан
- инструкция
- паспорт изделия (предоставляется по запросу)

8. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком, составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, №7-ФЗ “Об охране окружающей среды”, №89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, №52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими федеральными и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми в использование указанных законов.

9. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей документацией компании изготовителя.

10.Сертификация

	Соответствие оборудования требованиям ТС подтверждено и оформлено декларацией о соответствии.
---	---

11.Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана техническим требованиям, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца от даты отгрузки со склада ООО «Эффективный Инжиниринг», указанной в транспортных документах.