





Изготавливаются в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» по ТУ 4859-001-11439348-2016



СОСТАВ КОЛЛЕКТОРНОГО УЗЛА:

- автоматический балансировочный клапан – регулятор перепада давлений Danfoss ASV-PV
- ручные балансировочные клапаны Danfoss USV-S и ручные клапаны Icma для регулирования расхода теплоносителя в каждую квартиру
- краны для подключения термодатчика

- ручные воздухоотводчики
- монтажные вставки для теплосчетчиков
- крепеж узлов, включая винт-шурупы и дюбеля
- кран со спускником для дренажа с подающего коллектора и подключения импульсной трубки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр коллекторов, мм	Ду 40, 50
Рабочее давление, МПа	1.0
Максимальная температура рабочей среды, град	До +90 °C
Материал коллекторов	Сталь 20
Количество отводов, шт	От 2 до 8
Присоединение к стоякам, мм	Ду 20, 25, 32
Межосевое расстояние отводов, мм	100
Исполнение	правое, левое
Регулируемый перепад давлений на автоматическом балансировочном клапане, кПа	5-25
Материалы уплотнения затворов запорно-регулирующей арматуры	Фторопласт, EPDM, латунь

Материал основных деталей	Латунь, сталь, полиамид				
Материалы элементов управления запорно- регулирующей арматурой	Пластик ABS, алюминий				
Материалы уплотнения неразъемных соединений	Клей-герметик анаэробный, лен сантехнический, паста уплотнительная				
Материал уплотнения разъемных соединений	Резина, ЕРОМ				
Максимальная тепловая мощность узла при ΔT=20°C и скорости теплоносителя на вводе в узел 1,5 м/с:	при диаметре ASV-PV: • Ду 15 — 21 кВт • Ду 20 — 38 кВт • Ду 25 — 60 кВт				

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ: УРКЭ-Т-40-100-2-Л-20 N°10301



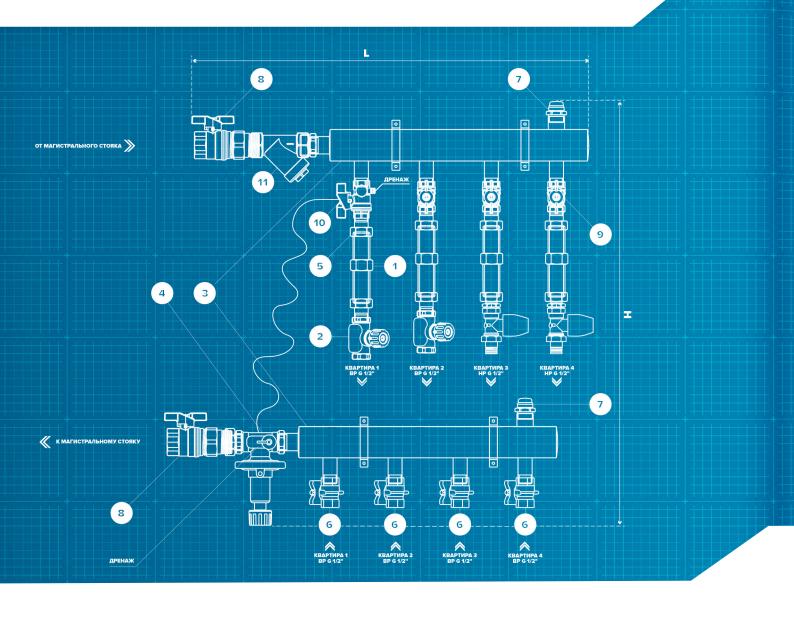
н/н	Наименование	Ду коллек- тора	Кол-во отводов	Левое/ правое исполнение	Присое- динение к стояку	Ду ASV- PV	Ручной клапан Icma/ USV-S	Присое- динение отводов	L* длина, мм	Н** высота, мм
040-1524 040-1525 040-1526 040-1527 040-1528 040-1529 040-1530	УРКЭ-Т-40-100-2-Л-20 N°10301 УРКЭ-Т-40-100-3-Л-20 N°10302 УРКЭ-Т-40-100-4-Л-20 N°10303 УРКЭ-Т-40-100-5-Л-20 N°10304 УРКЭ-Т-40-100-6-Л-20 N°10306 УРКЭ-Т-40-100-8-Л-20 N°10307	40	2 3 4 5 6 7 8	Л	20	15	Icma	20	372 472 572 672 772 872 972	669
040-1531 040-1532 040-1533 040-1534 040-1535 040-1536 040-1537	УРКЭ-Т-40-100-2-Л-25 N°10308 УРКЭ-Т-40-100-3-Л-25 N°10309 УРКЭ-Т-40-100-4-Л-25 N°10310 УРКЭ-Т-40-100-5-Л-25 N°10311 УРКЭ-Т-40-100-6-Л-25 N°10312 УРКЭ-Т-40-100-8-Л-25 N°10313 УРКЭ-Т-40-100-8-Л-25 N°10314	40	2 3 4 5 6 7 8	Л	25	20	Icma	20	405 505 605 705 805 905 1005	696
040-1538 040-1539 040-1540 040-1541 040-1542 040-1543 040-1544	УРКЭ-Т-50-100-2-Л-32 №10315 УРКЭ-Т-50-100-3-Л-32 №10316 УРКЭ-Т-50-100-4-Л-32 №10317 УРКЭ-Т-50-100-5-Л-32 №10318 УРКЭ-Т-50-100-6-Л-32 №10319 УРКЭ-Т-50-100-8-Л-32 №10320 УРКЭ-Т-50-100-8-Л-32 №10321	50	2 3 4 5 6 7 8	Л	32	25	Icma	20	517 617 717 817 917 1017 1117	738
040-1545 040-1546 040-1547 040-1548 040-1549 040-1550 040-1551	УРКЭ-Т-40-100-2-П-20 N°10322 УРКЭ-Т-40-100-3-П-20 N°10323 УРКЭ-Т-40-100-4-П-20 N°10324 УРКЭ-Т-40-100-5-П-20 N°10325 УРКЭ-Т-40-100-6-П-20 N°10326 УРКЭ-Т-40-100-7-П-20 N°10327 УРКЭ-Т-40-100-8-П-20 N°10328	40	2 3 4 5 6 7 8	п	20	15	Icma	20	372 472 572 672 772 872 972	669

н/н	Наименование	Ду коллек- тора	Кол-во отводов	Левое/ правое исполнение	Присое- динение к стояку	Ду ASV- PV	Ручной клапан Icma/ USV-S	Присое- динение отводов	L* длина, мм	Н** высота, мм
040-1552 040-1553 040-1554 040-1555 040-1556 040-1557 040-1558	УРКЭ-Т-40-100-2-П-25 N°10329 УРКЭ-Т-40-100-3-П-25 N°10330 УРКЭ-Т-40-100-4-П-25 N°10331 УРКЭ-Т-40-100-5-П-25 N°10332 УРКЭ-Т-40-100-6-П-25 N°10333 УРКЭ-Т-40-100-7-П-25 N°10334 УРКЭ-Т-40-100-8-П-25 N°10335	40	2 3 4 5 6 7 8	П	25	20	Icma	20	410 510 610 710 810 910	669
040-1559 040-1560 040-1561 040-1562 040-1563 040-1564 040-1565	УРКЭ-Т-50-100-2-П-32 N°10336 УРКЭ-Т-50-100-3-П-32 N°10337 УРКЭ-Т-50-100-4-П-32 N°10338 УРКЭ-Т-50-100-5-П-32 N°10339 УРКЭ-Т-50-100-6-П-32 N°10340 УРКЭ-Т-50-100-7-П-32 N°10341 УРКЭ-Т-50-100-8-П-32 N°10342	50	2 3 4 5 6 7 8	п	32	25	Icma	20	600 700 800 900 1000 1100 1200	679
040-1566 040-1567 040-1568 040-1569 040-1570 040-1571 040-1572	УРКЭ-Т-40-100-2-Л-20 N°10343 УРКЭ-Т-40-100-3-Л-20 N°10344 УРКЭ-Т-40-100-4-Л-20 N°10345 УРКЭ-Т-40-100-5-Л-20 N°10346 УРКЭ-Т-40-100-6-Л-20 N°10347 УРКЭ-Т-40-100-7-Л-20 N°10348 УРКЭ-Т-40-100-8-Л-20 N°10349	40	2 3 4 5 6 7 8	Л	20	15	USV-S	15	372 472 572 672 772 872 972	670
040-1573 040-1574 040-1575 040-1576 040-1577 040-1578 040-1579	УРКЭ-Т-40-100-2-Л-25 N°10350 УРКЭ-Т-40-100-3-Л-25 N°10351 УРКЭ-Т-40-100-4-Л-25 N°10352 УРКЭ-Т-40-100-5-Л-25 N°10353 УРКЭ-Т-40-100-6-Л-25 N°10354 УРКЭ-Т-40-100-7-Л-25 N°10355 УРКЭ-Т-40-100-8-Л-25 N°10356	40	2 3 4 5 6 7 8	Л	25	20	USV-S	15	405 505 605 705 805 905 1005	696
040-1580 040-1581 040-1582 040-1583 040-1584 040-1585 040-1586	УРКЭ-Т-50-100-2-Л-32 N°10357 УРКЭ-Т-50-100-3-Л-32 N°10358 УРКЭ-Т-50-100-4-Л-32 N°10359 УРКЭ-Т-50-100-5-Л-32 N°10360 УРКЭ-Т-50-100-6-Л-32 N°10361 УРКЭ-Т-50-100-7-Л-32 N°10362 УРКЭ-Т-50-100-8-Л-32 N°10363	50	2 3 4 5 6 7 8	Л	32	25	USV-S	15	517 617 717 817 917 1017 1117	738
040-1587 040-1588 040-1589 040-1590 040-1591 040-1592 040-1593	УРКЭ-Т-40-100-2-П-20 N°10364 УРКЭ-Т-40-100-3-П-20 N°10365 УРКЭ-Т-40-100-4-П-20 N°10366 УРКЭ-Т-40-100-5-П-20 N°10367 УРКЭ-Т-40-100-6-П-20 N°10369 УРКЭ-Т-40-100-8-П-20 N°10370	40	2 3 4 5 6 7 8	п	20	15	USV-S	15	372 472 572 672 772 872 972	669
040-1594 040-1595 040-1596 040-1597 040-1598 040-1599	УРКЭ-Т-40-100-2-П-25 №10371 УРКЭ-Т-40-100-3-П-25 №10372 УРКЭ-Т-40-100-4-П-25 №10373 УРКЭ-Т-40-100-5-П-25 №10374 УРКЭ-Т-40-100-6-П-25 №10376 УРКЭ-Т-40-100-8-П-25 №10377	40	2 3 4 5 6 7 8	п	25	20	USV-S	15	405 505 605 705 805 905 1005	669
040-1601 040-1602 040-1603 040-1604 040-1605 040-1606	УРКЭ-Т-50-100-2-П-32 №10378 УРКЭ-Т-50-100-3-П-32 №10379 УРКЭ-Т-50-100-4-П-32 №10380 УРКЭ-Т-50-100-5-П-32 №10381 УРКЭ-Т-50-100-6-П-32 №10382 УРКЭ-Т-50-100-8-П-32 №10383 УРКЭ-Т-50-100-8-П-32 №10384	50	2 3 4 5 6 7 8	п	32	25	USV-S	15	517 617 717 817 917 1017 1117	679

Размеры для справки. Высота при межосевом расстоянии между подающим и обратным коллектором - 500 мм. Узлы распределительные коллекторные этажные представлены в виде ряда типовых коллекторных узлов. По желанию заказчика узлы могут быть спроектированы в соответствии с индивидуальным техническим заданием (ТЗ).

КОНСТРУКЦИЯ УЗЛОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОЛЛЕКТОРНЫХ ЭТАЖНЫХ УРКЭ-Т СЕРИЯ 103





- Вставка ремонтная для тепловодосчетчиков Ду 15 резьба 3/4" L=110мм
- 2 Клапан балансировочный USV-S Ду15 Danfoss или ручной клапан Icma Ду 20
- **3** Коллектор сталь Ду 40/50 (межосевое) 100 мм
- 4 Клапан балансировочный ASV-PV Danfoss
- **5** Комплект присоединительный Ду15 н/р
- 6 Кран для теплосчетчика Ду 15 ВР/ВР (подключение датчика М10х1)

- 7 Кран Маевского Ду 15
- 8 Кран шаровой латунный Ду 20/25/32 ВР/«американка»
- Кран шаровой латунный Ду 15 ВР
- **10** Кран шаровой латунь со спускником Ду15
- Фильтр сетчатый латунь Ду 20/25/32 BP