Библиотека СОК

DRAŽICE



ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ И БОЙЛЕРЫ

МЫ ЛЮБИМ ТЕПЛУЮ ВОДУ

ИКОНКИ | пояснения



ВХОДЫ

ВЫХОДЫ

МОНТАЖ

- Газовый котел
- Твердотопливный котел
- Котел на биомассе
- Каминная вставка
- Электрический обогрев - сухой керамический нагревательный элемент TPK
- Электрический нагрев - нагревательный элемент серии TJ 6/4", предусмотрен для контакта с водой
- Электрический нагрев - нагревательный элемент серии R, SE, предусмотрен для контакта с водой
- Электрический нагрев (часть продукта)
- Тепловой насос
- Фототермальная система солнечного теплоснабжения
- Фотоэлектрическая система солнечного теплоснабжения
- Горячая вода
- Универсальный держатель
- Консоль для подвеса прямоугольного водонагревателя

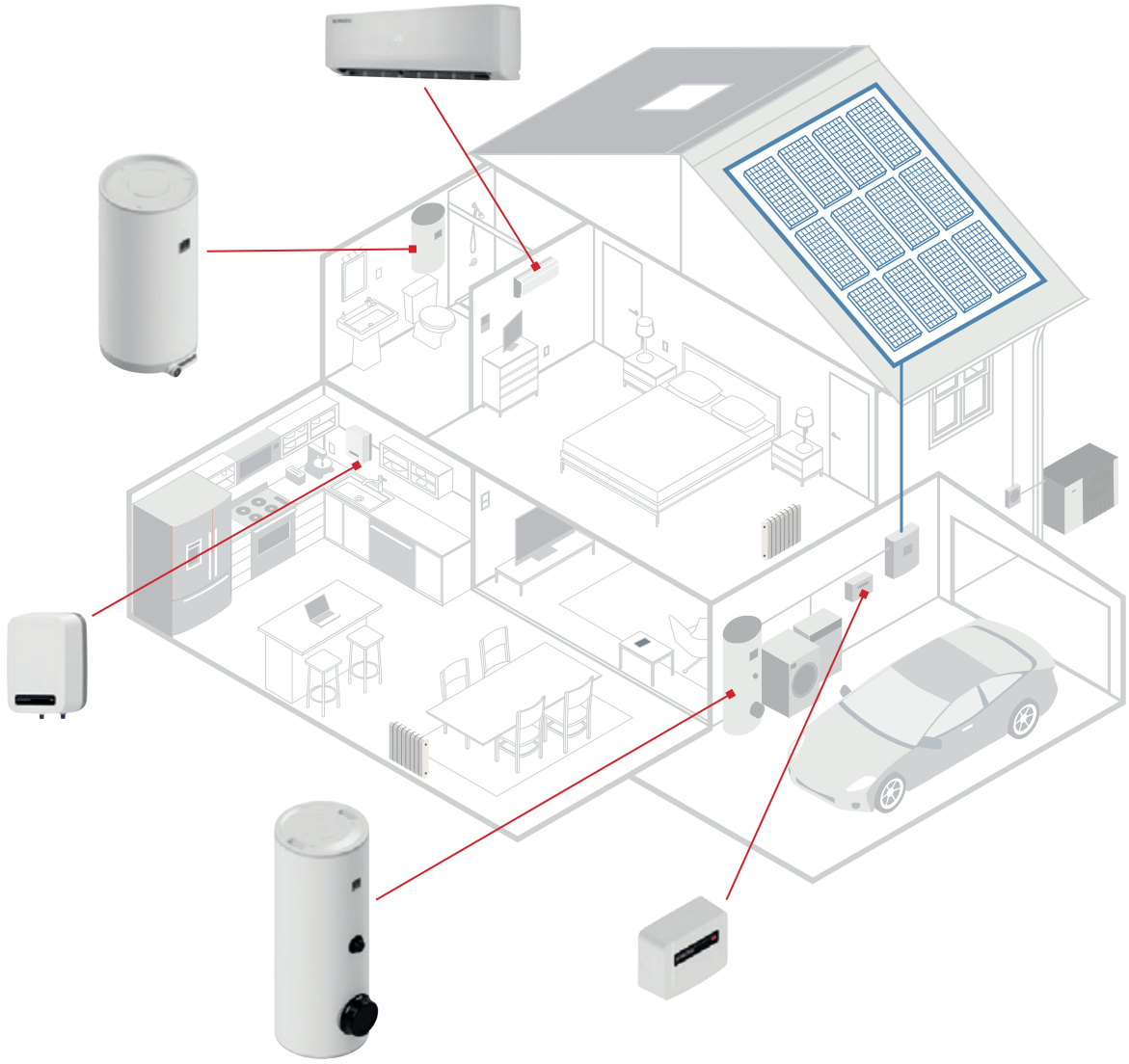


СНАЧАЛА ИДЕЯ БЫЛА ПРОСТА

создать самый экономичный и безотказный водонагреватель. По итогам каждого года нам кажется, что мы достигли поставленной цели. Несмотря на это, в каждом новом году мы создаём всё более совершенные водонагреватели (бойлеры), аккумулирующие резервуары, ТЭНы ...

Максимальный пользовательский комфорт, энергосбережение, ответственное отношение к окружающей среде -- это основная движущая сила при нашей ежедневной работе.

ДРАЖИЦЕ: КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ НАГРЕВА ВОДЫ И ОТОПЛЕНИЯ



Традиционный производитель DZD известен в основном своими электрическими водонагревателями. Но теперь мы пошли гораздо дальше, и наш ассортимент содержит все сегменты современного отопления:

- **Водонагреватели**
  - Электрические
    - Аккумулирующие
    - Проточные
  - Для газовых котлов
  - Для фотоэлектрических систем
  - Для термальных солнечных систем
  - Для котлов, работающих на твердом топливе, дровах, биомассе, а также для каминных вставок с теплообменником
  - Для тепловых насосов
- **Бойлеры**
- **Отопительные агрегаты**
- **Внутренние блоки для тепловых насосов**
- **Кондиционеры и тепловые насосы**

ДРАЖИЦЕ: ЧЕШСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ БРЕНД

Фирма DZD – чисто чешский производитель водонагревателей и бойлеров с действительно широким ассортиментом продукции. Мы гордимся тем, что подавляющее большинство наших поставщиков комплектующих – из Чехии и Словакии:

- Сердце» из Дражице
- Трубы из Брно
- Пластмассовые детали из Злина
- Керамические детали из Шумавы
- Предохранительный клапан из Миявы
- Стальные детали из Кошице

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ИЗ ДРАЖИЦЕ ОБЛАДАЮТ ОПРЕДЕЛЕННЫМ ВЕСОМ

Наши водонагреватели, как правило, тяжелее своих конкурентов. Это объясняется их уникальной технической конструкцией.

- Сталь, используемая в нашем производстве, имеет большую толщину: это повышает устойчивость изделий к давлению и коррозии.
- Толщина нашей полиуретановой изоляции составляет не менее 42 мм. Таким образом, она обладает не только чрезвычайно низкими показателями теплопроводности, но и превосходной толщиной как таковой.
- Наш керамический нагревательный элемент в эмалированном резервуаре тяжелый, но позволяет легко заменять его и он обладает высокой термостойкостью.
- В стандартной комплектации мы используем толстостенные патрубки сечением ¾ дюйма, что улучшает расход воды в л/мин.

МЫ В ДРАЖИЦЕ УДЕЛЯЕМ ОЧЕНЬ БОЛЬШОЕ ВНИМАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

- У некоторых наших клиентов водонагреватели служат уже более 20 лет. Мы стараемся сделать так, чтобы их можно было быстро и легко отремонтировать после окончания гарантийного срока, чтобы не потребовалась их замена.
- Вы всегда можете связаться с нами по телефону +420 326 370 911; e-mail: info@dzd.cz.
- У нас более 1 000 000 довольных клиентов, и их число постоянно растет. Поэтому, если Вы не дозвонились до нас сразу, это значит, что мы занимаемся вопросами клиентов, которые позвонили до Вас. Пожалуйста, будьте терпеливы.
- У нас самая большая сеть сервисных партнеров в Чешской Республике. Это обученные профессионалы, имеющие отношение к качественной чешской продукции. Каждый год мы проводим для них встречи, где внимательно выслушиваем их замечания и идеи, которые помогают нам постоянно совершенствоваться.

НАША УПАКОВКА 3 РАЗА ПОДРЯД ПОБЕДИЛА В КОНКУРСЕ «УПАКОВКА ГОДА»

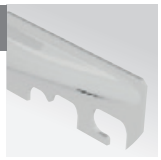
Мы делаем упор на инновации и экологичность. Мы стараемся по возможности заменять полистирол картоном. Вся картонная дражицкая упаковка содержит переработанную бумагу. Там, где это невозможно, мы используем полистирол с содержанием вторичного сырья. У нас даже есть собственный столярный цех, который производит поддоны и защитные планки, особенно для больших и сложных индивидуальных заказов.

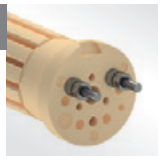
ПРЕИМУЩЕСТВА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ИЗ ДРАЖИЦЕ

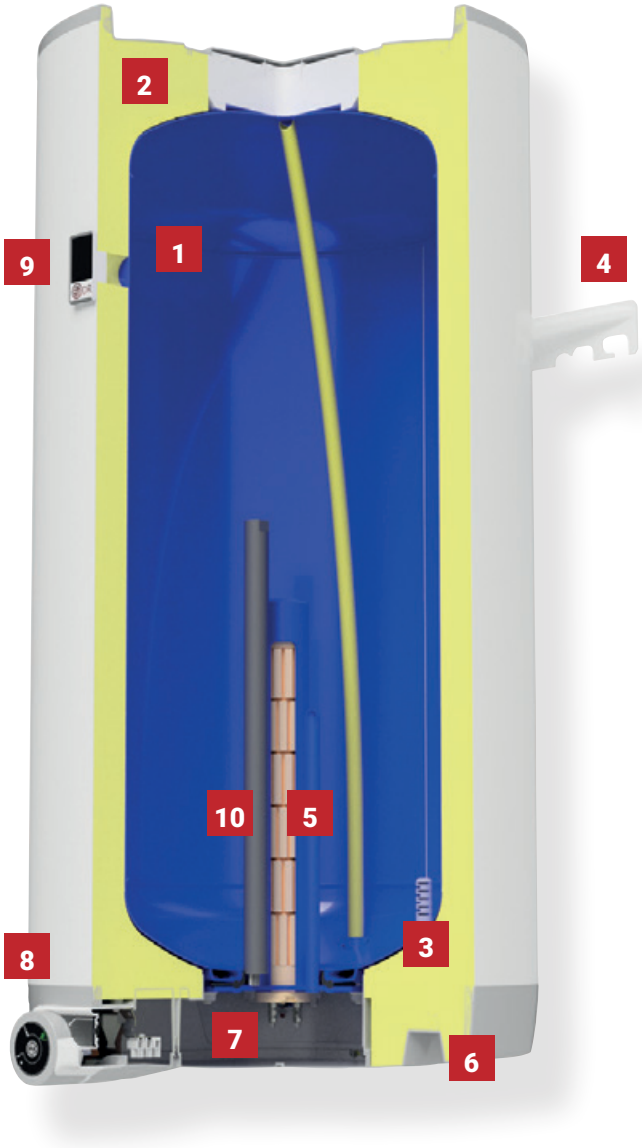
1 CRYSTAL ENAMEL

2 THERMO 4 GEN

3 

4 

5 

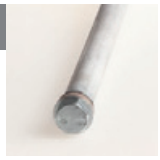


6 

7 

8 

9 

10 

11 

12 

1 **SMALT CRYSTAL ENAMEL**

- Уникальная рецептура, которая является нашим производственным секретом.
- Высокое содержание кварца в этой смеси обеспечивает превосходный срок службы водонагревателя после обжига при высоких температурах.
- Абсолютная гигиеническая безопасность, подтвержденная ведущими европейскими испытательными лабораториями.

2 **ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ THERMOGEN**

- 4-е поколение пенополиуретановой изоляции позволяет производить водонагревательные приборы в энергетических классах A/B/C, что соответствует самым строгим требованиям законодательства ЕС.
- Минимальная толщина изоляции составляет 42 мм.
- Сочетание этих характеристик экономит Ваши расходы на нагрев воды.

3 **РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ВОДЫ**

- Предотвращает смешивание горячей и холодной воды при подаче горячей воды в систему водоснабжения объекта.
- Уникальная форма разработана в сотрудничестве с Либерецким техническим университетом.
- Пластмасса, из которой он изготовлен, соответствует гигиеническим стандартам для контакта с питьевой водой, устойчива к высоким температурам и накипи

4 **УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПОДВЕСКА**

- Покрывает большинство расстояний между анкерными болтами среди конкурирующих на рынке водонагревателей – можно использовать существующие болты от старого водонагревателя.
- Уникальная форма разработана в сотрудничестве с Либерецким техническим университетом.
- Подвеска UNI обеспечивает монтаж с минимальными затратами пространства.

5 **КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ CERAMIC SOLUTION^{TR}**

- Корпус помещается в отстойник без контакта с нагреваемой водой.
- Эмалированный отстойник обладает тем же гальваническим потенциалом, что и емкость – меньше подвержен коррозии.
- Более медленное разрушение корпуса по сравнению с корпусами, помещенными непосредственно в воду
- Мощность 2,2 кВт гарантирует быстрый нагрев воды.
- Простая замена корпуса в случае поломки без необходимости слива воды.

6 **МОНТАЖНЫЕ РУЧКИ**

- Углубления в верхней и нижней пластмассовых крышках.
- Облегчают захват водонагревателя при работе с ним во время установки.

7 **СЕРВИСНОЕ ОТВЕРСТИЕ**

- Во всех дражицких водонагревателях имеется большое сервисное отверстие.
- Это отверстие позволяет легко обслуживать и чистить водонагреватель для удаления накипи и других загрязнений
- Своевременная очистка продлевает срок службы водонагревателя на ⅓.

8 **РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ**

- Используется для задания температуры воды в водонагревателе.
- Снабжен режимом ECO, который обеспечивает достаточное количество горячей воды и в то же время снижает образование накипи и нагрузку на емкость, что продлевает срок службы водонагревателя.
- В то же время этот регулятор позволяет установить так называемую температуру незамерзания, если Вы знаете, что горячая вода Вам не понадобится в течение длительного времени.

9 **ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ**

- Показывает приблизительную температуру воды в бойлере и ее достаточное количество.
- Позволяет легко обнаружить неисправность нагрева воды.
- Если Вы хотите знать точную температуру воды в бойлере, можно использовать бойлеры с электронной индикацией температуры

10 **ЗАЩИТНЫЙ АНОД**

- Каждый бойлер оснащен магниевым анодом, который больше, чем у обычных изделий конкурентов.
- Этот анод защищает эмаль от микротрещин, что предотвращает коррозию и продлевает срок службы.
- Увеличенный размер анода продлевает сервисный интервал для замены.
- Своевременная замена анода продлевает срок службы водонагревателя на ⅓.

11 **ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН**

- Предохранительный клапан с рабочим давлением 6,5 бар входит в комплект всех дражицких бойлеров объемом до 250 л.
- Уникальная конструкция облегчает замену неработающего клапана – меняется только функциональная часть, корпус клапана является фиксированной частью подводящего трубопровода.
- Правильно функционирующий клапан продлевает срок службы бойлера.

12 **СМАРТ-ТЕРМОСТАТ SMART EVO 3**

- Умный термостат с функцией самообучения гарантирует наличие горячей воды в необходимом количестве и в нужное время.
- Позволяет управлять нагревом воды с помощью смартфона и предоставляет статистику нагрева воды.
- Уникальной особенностью является обнаружение более дешевого тарифа на электроэнергию под названием HDO.
- Снабжен множеством других режимов нагрева воды – ручной, отпускной, устранение легионеллы, поддержание температуры во избежание замерзания.
- Все эти функции позволяют сэкономить до 15% расходов на нагрев воды.

СОДЕРЖАНИЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

10 **НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ**
OKH E | OKHE SMART | OKHE ONE/E | OKHE ONE SMART | OKCE | OKCE 2/2 кВт

15 **НАВЕСНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ**
OKCEV

16 **ПРОТОЧНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ**
PTO

17 **ПРОТОЧНЫЕ НАПОРНЫЕ**
MX

18 **МАЛООБЪЕМНЫЕ АККУМУЛИРУЮЩИЕ НАПОРНЫЕ И БЕЗНАПОРНЫЕ**
TO 5.1 | TO 10.1 | TO 15 | TO 20.2 | BTO 5 | BTO 10

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ И БОЙЛЕРЫ

24 **СТАЦИОНАРНЫЕ**
OKCE S/2,2 кВт

25 **СТАЦИОНАРНЫЕ ДЛЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**
OKCE S | OKC S

БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

30 **НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ**
OKC

31 **НАВЕСНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ**
OKCV

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

34 **НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ**
OKC/1 м^2 | OKF/1 м^2 | OKHE NTR/DV

37 **НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОСВЕННОГО НАГРЕВА**
OKH NTR/DV

38 **СТАЦИОНАРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ**
OKCE NTR/HV/2,2 кВт

39 **СТАЦИОНАРНЫЕ БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА**
OKC R(R)/BP/S | OKC NTR(R)/BP | OKF NTR/S| OKC R/F/S | OKC NTR/HV | OKH NTR/HV | OKC NTR/HP | OKC R/HP/S | OKC NTR/HR | OKC NTRR/HP/SOL | OKC RR/HP/SOL/S

54 **СТАЦИОНАРНЫЕ**
OKC NTRR/SOL

55 **СТАЦИОНАРНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ**
MT - WH

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

58 **IPS ProtectX**

59 **ТИТАНОВЫЙ АНОД**

60 **ЛАТУННАЯ ГИЛЬЗА**

61 **ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ ДРАЖИЦЕ**

63 **ТАБЛИЦЫ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ**

ДАЛЬНЕЙШИЙ АССОРТИМЕНТ

68 **ФОТОВОЛЬТАИКА**

69 **АККУМУЛИРУЮЩИЕ РЕЗЕРВУАРЫ**

70 **КОНДИЦИОНЕРЫ – SPLIT И MULTISPLIT**

Допуски всех указанных размеров соответствуют CSN ISO 2768-c.
Прим.: * Данные основаны на расчетах. ** Предохранительный клапан 6 бар включен для моделей 200 и 250.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

НАВЕСНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

ПРОТОЧНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ

ПРОТОЧНЫЕ НАПОРНЫЕ

МАЛООБЪЕМНЫЕ АККУМУЛИРУЮЩИЕ НАПОРНЫЕ И БЕЗНАПОРНЫЕ

OKH E

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ | НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

НОВЫЙ

- Производятся навесные в прямоугольном исполнении - более интересный дизайн;
- Встроенный электрический ТЭН 2,2 кВт 1 × 230 В;
- Утолщенная изоляция в углах.
- Повышенная устойчивость к давлению (8 бар)
- Электронный термостат с внешним управлением
- Новая система монтажа — водонагреватель навешивается на кронштейн

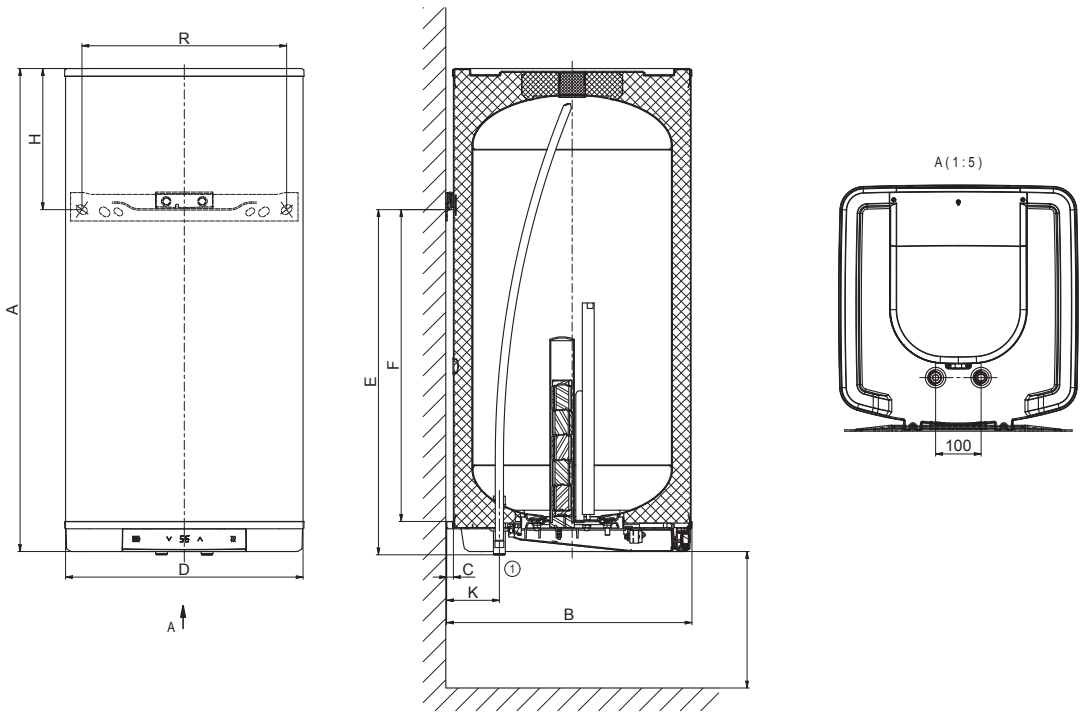


OKH 80-160 E

Тип резервуара		OKH 80 E	OKH 100 E	OKH 125 E	OKH 160 E
Номер заказа модель 2,2 кВт		14011081101	14081081101	14031081101	14061081101
Объём	[л]	81	102	124	154
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	38	42	49	55
Изоляция	[мм]	до 123			
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022			
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	2,1	2,7	3,3	4,1
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16			
Класс защиты		IP44			
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/8			
Класс энергетической эффективности		B			C
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1289	1287	1295	2639
Смешанная вода V40	[л]	107,99	146,24	177,09	219,54

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKH 80 E	755	540	20	525	584	510	175	120	450
OKH 100 E	900	540	20	525	729	655	175	120	450
OKH 125 E	1065	540	20	525	758	685	310	120	450
OKH 160 E	1250	540	20	525	1005	930	255	120	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн



- Водонагреватель комбинирующий наилучшие доступные технологии;
- Содержит самообучающийся блок управления Smart для оптимизации потребления электроэнергии
- Возможность управления с помощью приложения для мобильного телефона (Android/IOS);
- Уникальная функция Smart HDO, водонагреватель сам распознает дешевый тариф в электросети;
- Самостоятельная диагностика неисправностей, например, состояние защитного анода;
- Также можно использовать в качестве классического водонагревателя;
- Можно включить в любую розетку без таймера или другой регуляции.

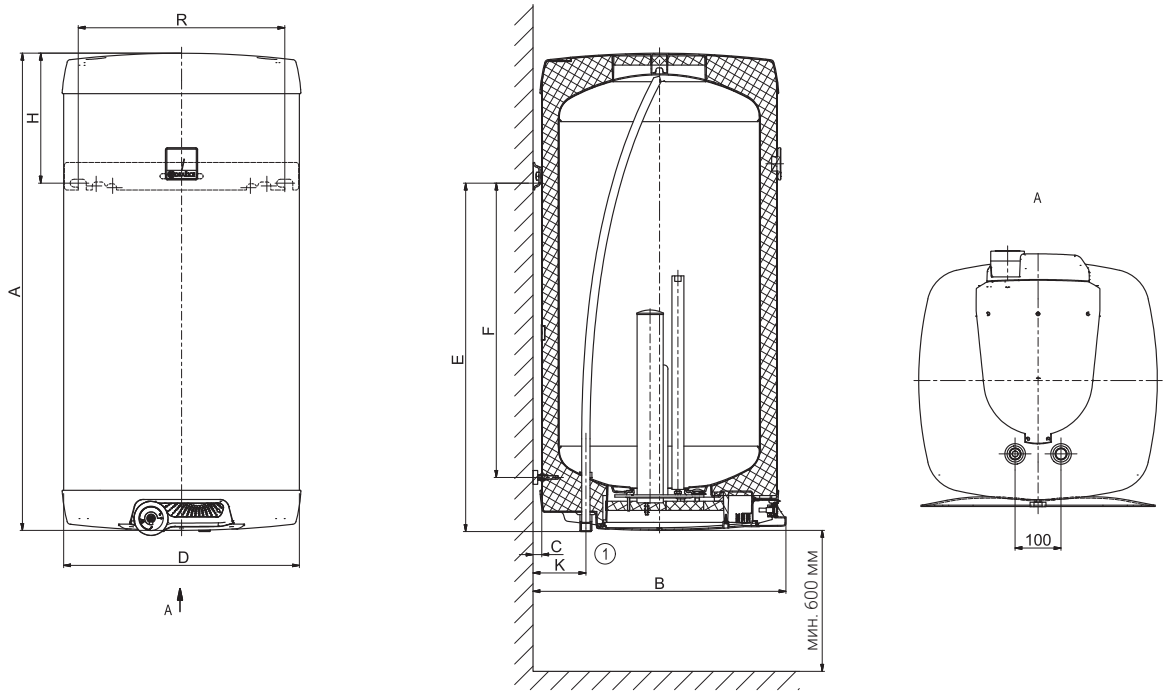


OKHE 125–160 SMART

Тип резервуара		OKHE 125 SMART	OKHE 160 SMART
Номер заказа		140311601	140611601
Объём	[л]	125	149
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	46	52
Изоляция	[мм]	до 80	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022	
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200	
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	3,3	3,9
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц	
Рекомендуемый предохранитель	[А]	16	
Класс защиты		IP44	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Класс энергетической эффективности		B	C
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1255	2487
Смешанная вода V40	[л]	231,10	242,83

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKHE 125 SMART	1050	550	19	520	757	638	283	117	450
OKHE 160 SMART	1235	550	19	520	1000	880	225	117	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн



OKHE ONE/E | OKHE ONE SMART

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

OKHE ONE E:

- Плоский водонагреватель на 50-100 л;
- Подходит для установки в ограниченных пространствах, **вариант /E может устанавливаться также горизонтально;**
- Быстрое нагревание воды благодаря концепции двух емкостей;
- Комбинирует традиционные технологии DZD и современный дизайн;
- Возможный альтернативный вариант для замены газового водонагревателя;
- Электронный термостат.

OKHE ONE SMART:

- Содержит самообучающийся интеллектуальный Smart-блок управления для оптимизации потребления, экономит до 15 % затрат
- Возможность управления с помощью приложения «My Uplink» для смартфонов
- WiFi-подсоединение
- Автономная диагностика дефектов, например, состояние защитного анода
- **Доступно с ноября 2026 года**

Видео уроки:

с помощью универсального подвеса – ширина резьбы на винт M6

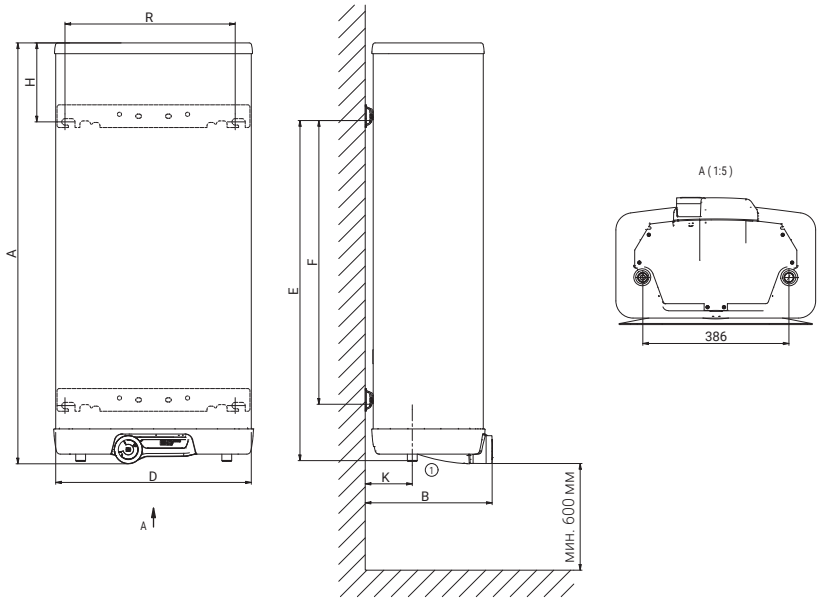
на винт M8



OKHE ONE/E 50–100 | OKHE ONE 80-100 SMART

					НОВЫЙ	НОВЫЙ
Тип резервуара		**OKHE ONE/E 50**	**OKHE ONE/E 80**	**OKHE ONE/E 100**	**OKHE ONE 80 SMART**	**OKHE ONE 100 SMART**
Номер заказа		1805108101	1801108101	1808108101	180111601	180811601
Объём	[л]	41	65	80	65	80
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	31	46	55	46	55
Изоляция	[мм]	min. 33				
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022				
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2000				
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	1,5	2	2,5	2	2,5
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц				
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16				
Класс защиты		IP44				
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6				
Класс энергетической эффективности		C			B	
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1353	1378	1405	1252	1260
Смешанная вода V40	[л]	72,16	88,77	113,12	106	147

Размеры [мм]	**A**	**B**	**D**	**E**	**F**	**H**	**K**	**R**
OKHE ONE/E 50	845	335	517	710	560	125	125	450
OKHE ONE/E 80 | OKHE ONE 80 SMART	1115	335	517	900	750	205	125	450
OKHE ONE/E 100 | OKHE ONE 100 SMART	1325	335	517	1120	950	205	125	450



ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн

- Навесное исполнение;
- Встроенный электрический ТЭН 2,2 кВт 1 × 230 В;
- За бажанням можна замовити з трифазним ТЕНом потужністю 4 кВт или с подключением к системе циркуляции, відповідно до таблиці з кодом товару
- 1 настенное крепление у моделей 80-160, 2 настенных крепления у модели 200;



OKCE 50–160



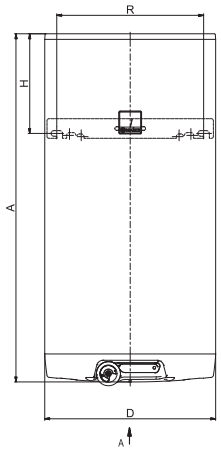
OKCE 200

Тип резервуара		OKCE 50	OKCE 80	OKCE 100	OKCE 125	OKCE 160	OKCE 200
Номер заказа модель 2,2 кВт		1105108101	1101108101	1108108101	1103108101	1106108101	1107108101
Номер заказа модель 4 кВт					1103108103	1106108103	1107108103
Номер заказа модель 2,2 кВт с обращением					1103108104	1106108104	
Объём	[л]	49	75	97	122	149	199
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	28	32	39	43	49	66
Изоляция	[мм]	42					
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022					
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200					
Время нагрева от 10 °С до 60 °С от электр.	[ч]	1,3	2	2,6	3,2	3,9	5,3
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц					
Рекомендуемый предохранитель	[А]	16					
Класс защиты		IP44					
Макс. температура/давление в резервуаре	[°С]/[бар]	80/6					
Класс энергетической эффективности		C					
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1365	1342	1362	1409	2622	4403
Смешанная вода V40	[л]	80,84	138,70	165,41	180,40	242,83	331,26

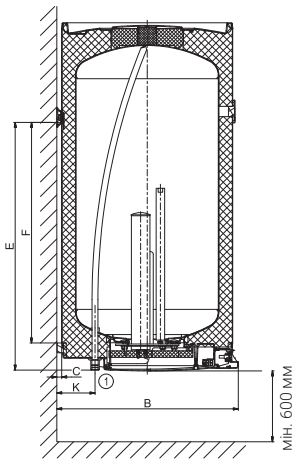
Указанные значения относятся только к модели мощностью 2,2 кВт

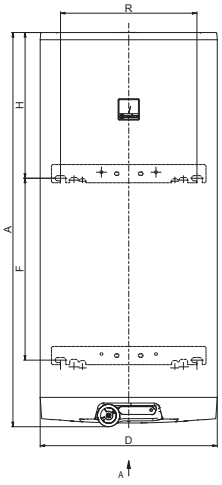
Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKCE 50	585	562	14	524	440	369	135	116	450
OKCE 80	757	562	14	524	605	508	142	116	450
OKCE 100	902	562	14	524	725	654	167	116	450
OKCE 125	1067	555	14	524	760	682	297	116	450
OKCE 160	1255	555	14	524	1000	925	245	116	450
OKCE 200	1300	617	14	584	806	600	480	116	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн

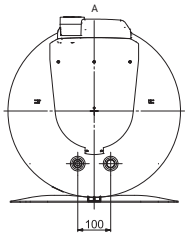


OKCE 50-160

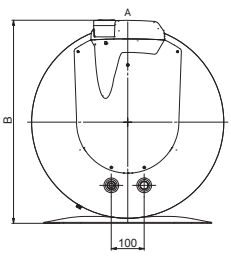




OKCE 200



OKCE 50-160



OKCE 200

OKCE 2/2 кВт

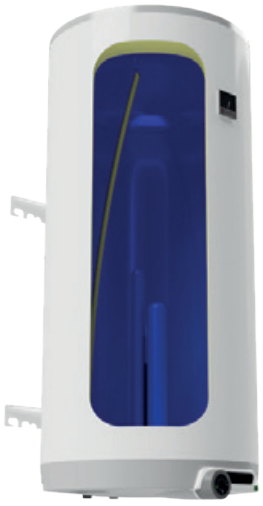
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

- Рабочее положение вертикальное (навесные на стене);
- Содержит 2 независимых нагревательных контура;
- С режимом нагрева 2/2 кВт;
- Для обеих моделей предусмотрена возможность использования излишков электроэнергии от фотоэлектрической станции;
- Можно использовать для тарифного теплоснабжения от 2 поставщиков энергии.



OKCE 125–160 2/2 кВт

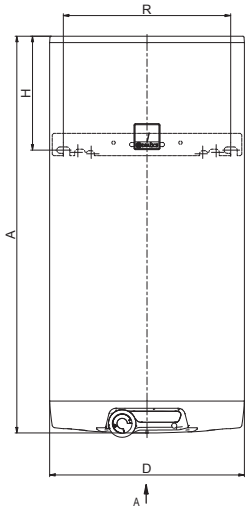


OKCE 200 2/2 кВт

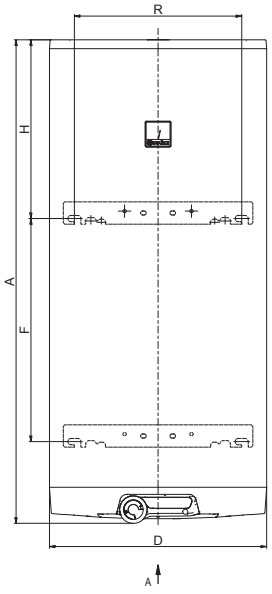
Тип резервуара		OKCE 125 2/2 кВт	OKCE 160 2/2 кВт	OKCE 200 2/2 кВт
Номер заказа		1103108115	1106108115	1107108115
Объём	[л]	122	149	199
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	45	52	70
Изоляция	[мм]	42		
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022		
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2000/2200		
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	3,6/3,2	4,4/3,9	5,8/5,3
Электрическое питание		2× 1/N/PE ~ 230В/50Гц		
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16, 16		
Класс защиты		IP44		
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6		
Класс энергетической эффективности		C		
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1409	2622	4403
Смешанная вода V40 (данные действительны для 2 кВт)	[л]	231,10	242,83	331,26

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKCE 125 2/2 кВт	1067	555	14	524	760	682	297	116	450
OKCE 160 2/2 кВт	1255	555	14	524	1000	925	245	116	450
OKCE 200 2/2 кВт	1300	617	14	584	806	600	480	116	450

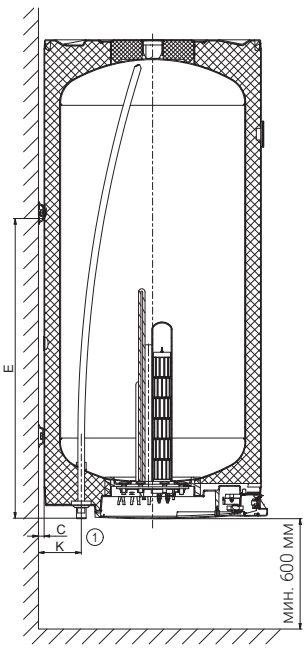
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн

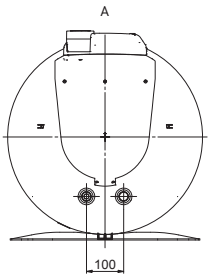


OKCE 125–160 2/2 кВт

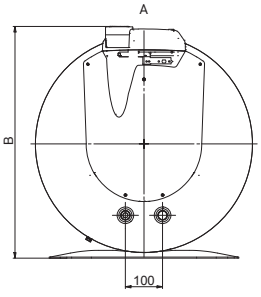


OKCE 200 2/2 кВт



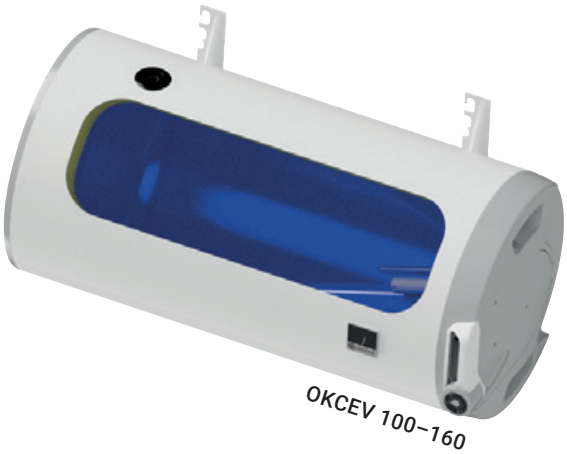


OKCE 125–160 2/2 кВт



OKCE 200 2/2 кВт

- Производится только в правом исполнении;
- Встроенный электрический ТЭН 2,2 кВт 1 × 230 В;
- С универсальными креплениями.



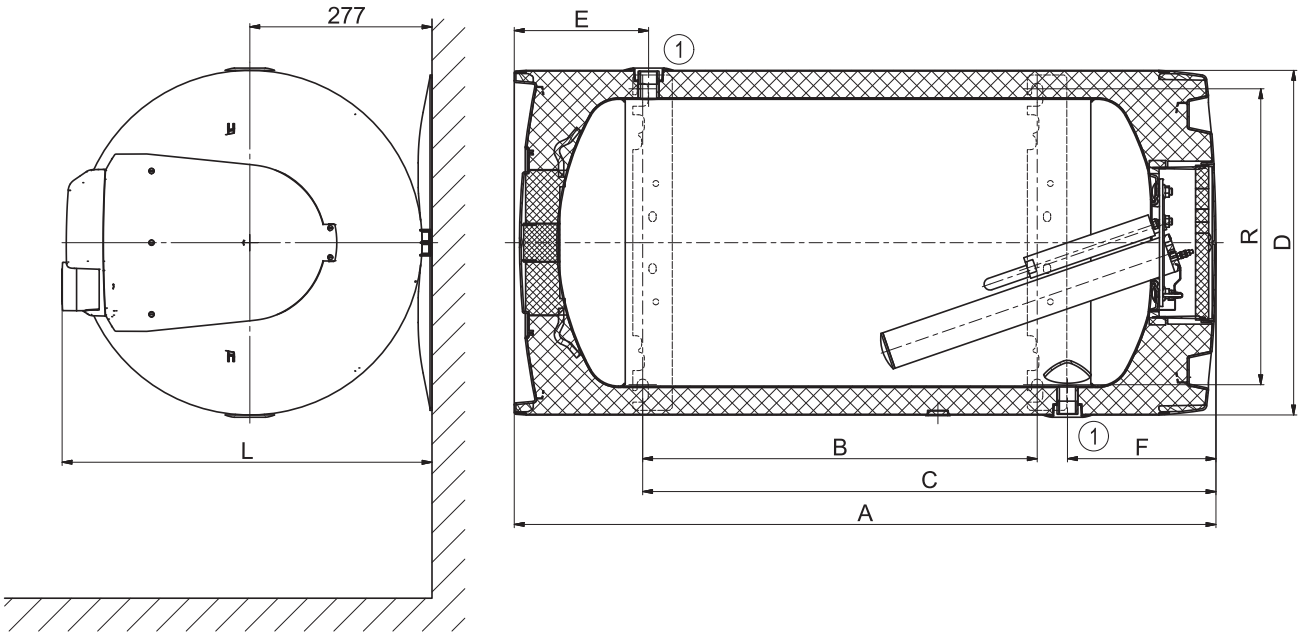
OKCEV 100–160

Тип резервуара		OKCEV 100	OKCEV 125	OKCEV 160	OKCEV 200
Номер заказа модел 2,2 кВт		1108308211	1103308211	1106308211	1107308211
Объём	[л]	98	123	148	201
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	42	48	54	71
Изоляция	[мм]	42			
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022			
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	2,6	3,3	3,9	5,3
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230V/50Hz			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16			
Класс защиты		IP42			
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6			
Класс энергетической эффективности		C			
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1402	2614	2691	4324
Смешанная вода V40	[л]	164,98	195,75	244,59	301,93

Указанные значения относятся только к модели мощностью 2,2 кВт

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	L	R
OKCEV 100	902	435	707	524	204	226	563	450
OKCEV 125	1067	600	872	524	204	226	563	450
OKCEV 160	1255	785	1057	524	254	226	563	450
OKCEV 200	1290	785	1082	584	253	251	617	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" внутр.



OKCEV100–160

PTO / PTO-T

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ | ПРОТОЧНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ



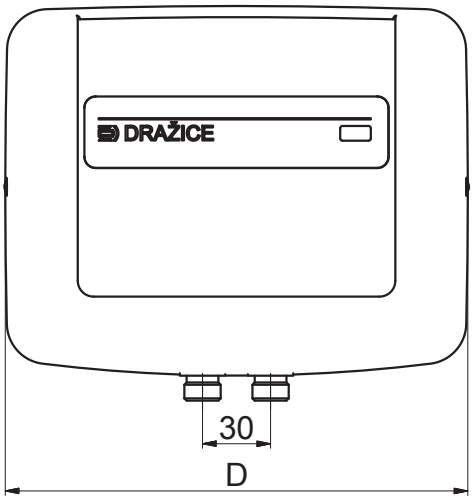
- С нагревательными элементами мощностью 3,5 кВт, 5 кВт, 6,5 кВт и 8 кВт;
- Электрическая защита от перегрева нагревательного элемента
- PTO является версией безнапорной, требуется аккумулятор без давления, только для одной точки использования
- PTO-T это версия напорная; не требуется специального крана-смесителя низкого давления; предназначен для нескольких точек отбора

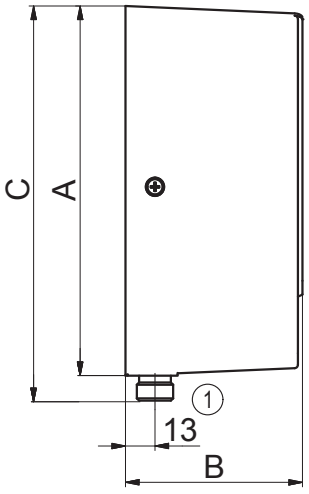


Тип резервуара		PTO 3,5	PTO-T 3,5	PTO 5	PTO-T 5	PTO 6,5	PTO-T 6,5	PTO 8	PTO-T 8
Номер заказа		105213210	105213220	105213211	105213221	105213212	105213222	105213213	105213223
Вес	[кг]	1,6							
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	3500	3500	5000	5000	6500	6500	8000	8000
Нагрев	[ч]	путем протекания							
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц				3/N/PE ~ 400В/50Гц			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	20		25		3 x 16			
Класс защиты		IP25							
Класс энергетической эффективности		A							
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	478	480	475	484	465	467	464	471

Размеры [мм]	A	B	C	D
PTO 3,5	161	80	175	204
PTO-T 3,5	161	80	175	204
PTO 5	161	80	175	204
PTO-T 5	161	80	175	204
PTO 6,5	161	80	175	204
PTO-T 6,5	161	80	175	204
PTO 8	161	80	175	204
PTO-T 8	161	80	175	204

ПАТРУБОК № 1 ⅜" наружн





- Простое ручное переключение мощности нагрева воды;
- Высокий комфорт нагрева воды и значительная экономия энергии;
- Возможность подключения к нескольким точкам использования;
- Установка в душевую кабину невозможна;
- Варианты мощности: 4,5/7 кВт; 5,5/9 кВт; 5,5/11 кВт.

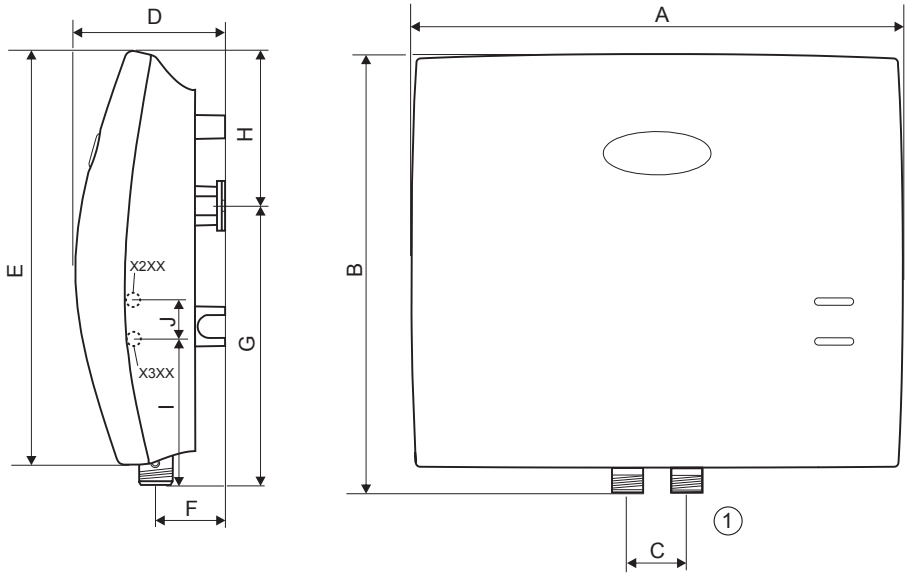


MX2207–2211

Тип резервуара		MX2207 - 4,5/7 кВт	MX2209 - 5,5/9 кВт	MX2211 - 5,5/11 кВт
Номер заказа		105213310	105213311	105213312
Вес	[кг]	1,7		
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	4500 + 2500	5500 + 3500	2 x 5500
Нагрев	[ч]	путем протекания		
Электрическое питание		2/N/PE ~ 2 x 230В/50Гц		
Рекомендуемый предохранитель	[A]	3 x 20	3 x 25	3 x 25
Класс защиты		IP24		
Класс энергетической эффективности		A		
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	446	460	453

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
MX2207 - 4,5/7 кВт	246	218	30	75	208	40	140	78+25	74	20
MX2209 - 5,5/9 кВт	246	218	30	75	208	40	140	78+25	74	20
MX2211 - 5,5/11 кВт	246	218	30	75	208	40	140	78+25	74	20

ПАТРУБОК № 1 ⅜" наружн



TO 5.1, 10.1

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

МАЛООБЪЕМНЫЕ АККУМУЛИРУЮЩИЕ НАПОРНЫЕ И БЕЗНАПОРНЫЕ

- Эмалированный резервуар под давлением;
- Нагревательный элемент мощностью 1,5 кВт;
- Может быть установлен ниже (IN) или выше (UP) точки отбора;
- Для одной или нескольких точек отбора.



TO 5.1 UP



TO 5.1 IN



TO 10.1 UP



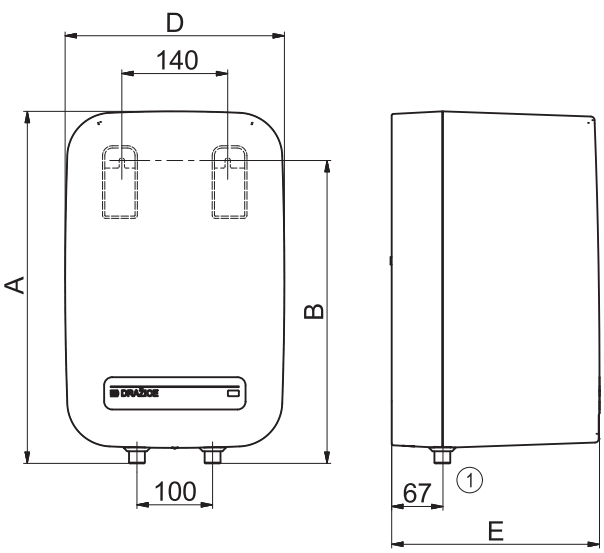
TO 10.1 IN

Тип резервуара		TO 5.1 UP	TO 5.1 IN	TO 10.1 UP	TO 10.1 IN
Номер заказа		182310801	182310802	182410801	182410802
Объём	[л]	4,6		9,6	
Вес	[кг]	6		8	
Изоляция	[мм]	20			
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022			
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	1500			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[мин]	13		25	
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16			
Класс защиты		IPX5			
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6			
Класс энергетической эффективности		A			
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	497	509	525	525

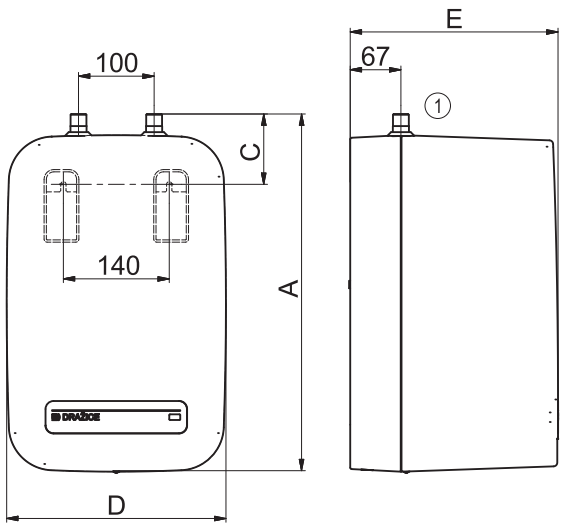
Размеры [мм]	A	B	C	D	E
TO 5.1 UP	330	265	–	290	275
TO 5.1 IN	338	–	93	290	275
TO 10.1 UP	465	400	–	290	275
TO 10.1 IN	473	–	93	290	275

ПАТРУБОК № 1 ½" наружн

UP



IN



- Эмалированный резервуар под давлением;
- Нагревательный элемент мощностью 2 кВт;
- Может быть установлен ниже (IN) или выше (UP) точки отбора;
- Для одной или нескольких точек отбора.



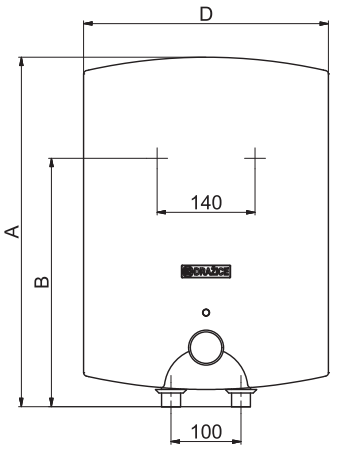
ТО 15 IN

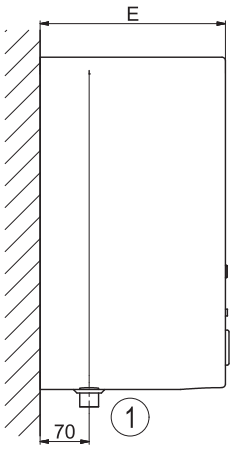
Тип резервуара		ТО 15 UP	ТО 15 IN
Номер заказа		105313208	105313209
Объём	[л]	14,8	14,9
Вес	[кг]	11	
Изоляция	[мм]	30	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,025	
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2000	
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[мин]	29	
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц	
Рекомендуемый предохранитель	[А]	16	
Класс защиты		IP24	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Класс энергетической эффективности		A	
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	510	523

Размеры [мм]	A	B	C	D	E
ТО 15 UP	495	410	–	350	310
ТО 15 IN	495	–	130	350	310

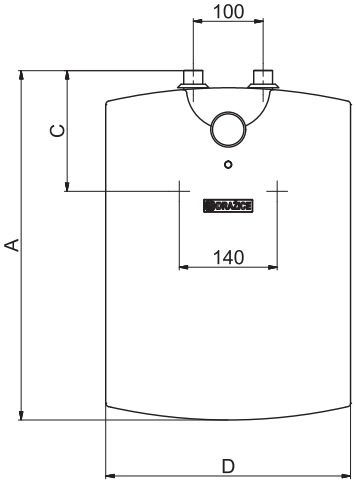
ПАТРУБОК № 1 ½" наружн

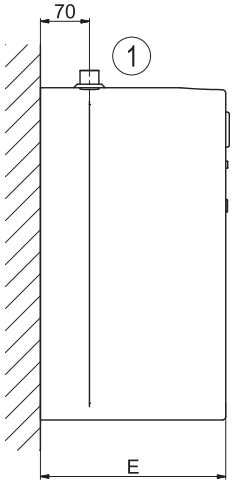
UP





IN





TO 20.2

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

МАЛООБЪЕМНЫЕ АККУМУЛИРУЮЩИЕ НАПОРНЫЕ

- Эмалированный резервуар под давлением
- Нагревательный элемент мощностью 2,2 кВт;
- Мощности бойлера достаточно для душа или нескольких раковин умывальника.

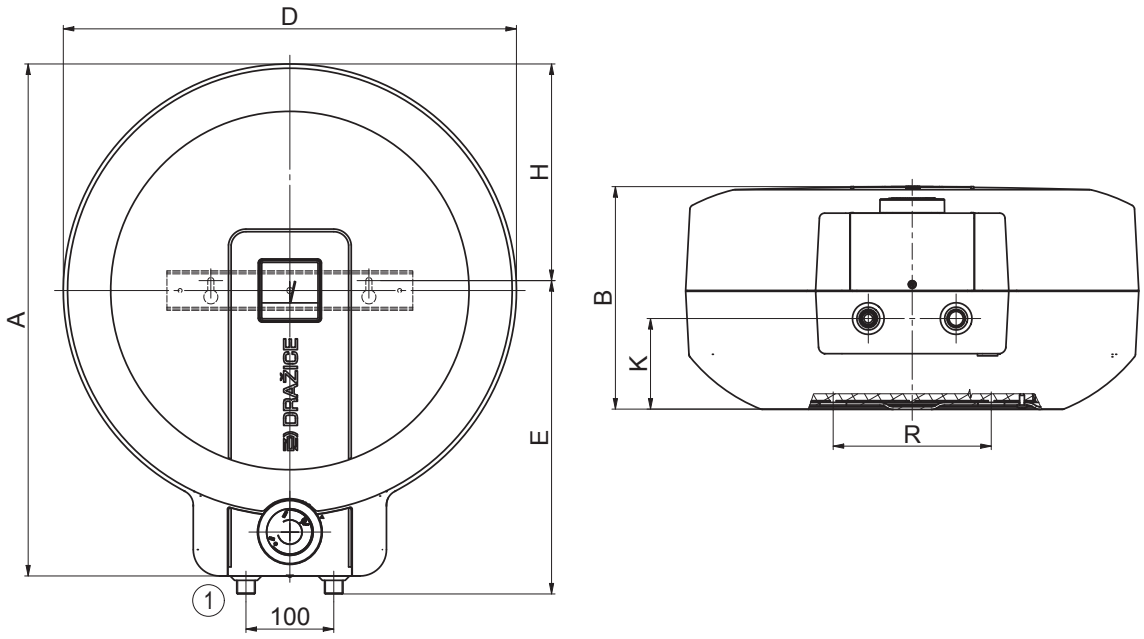


TO 20.2

Тип резервуара		TO 20.2
Номер заказа		1202105201
Объём	[л]	20
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	12
Изоляция	[мм]	20
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[мин]	30
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16
Класс защиты		IP44
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6
Класс энергетической эффективности		B
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	505
Смешанная вода V40	[л]	24,2

Размеры [мм]	A	B	D	E	H	K	R
TO 20.2	585	254	516	357	247	103	180

ПАТРУБОК № 1 ½" наружн



- Безнапорный пластиковый емкость;
- Необходим безнапорный смесительный кран;
- Может быть установлен ниже (IN) или выше (UP) точки потребления;
- Предназначены только для одной точки потребления.



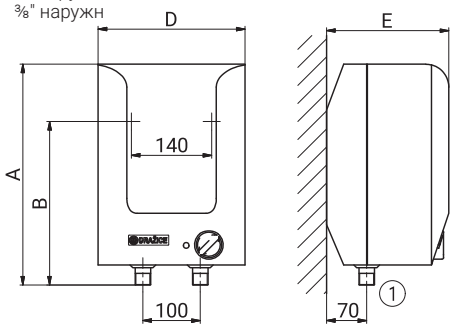
BTO 5 –10 IN

Тип резервуара		BTO 5 UP	BTO 10 UP	BTO 5 IN	BTO 10 IN
Номер заказа		105313200	105313204	105313201	105313205
Объём	[л]	5,5	9,8	5,7	9,9
Вес	[кг]	3,5	4	3,5	4
Изоляция	[мм]	31	35	31	35
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,045			
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2000			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[мин]	10	20	10	20
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230 V/50 Hz			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16			
Класс защиты		IP24			
Класс энергетической эффективности		A			
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	525	523	527	525

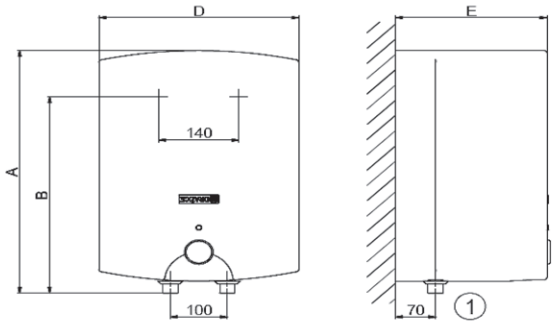
Размеры [мм]	A	B	C	D	E
BTO 5 UP	405	280	-	255	215
BTO 5 IN	405	-	130	255	215
BTO 10 UP	495	410	-	350	265
BTO 10 IN	495	-	130	350	265

ПАТРУБОК № 1 ½" наружн
ПАТРУБОК № 2 ⅜" наружн

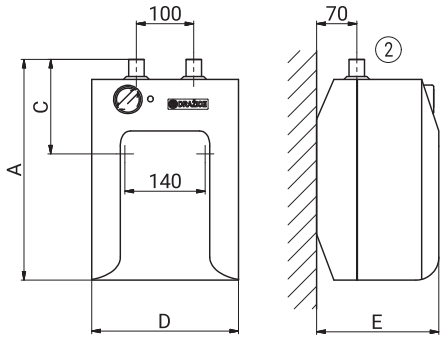
BTO 5 UP



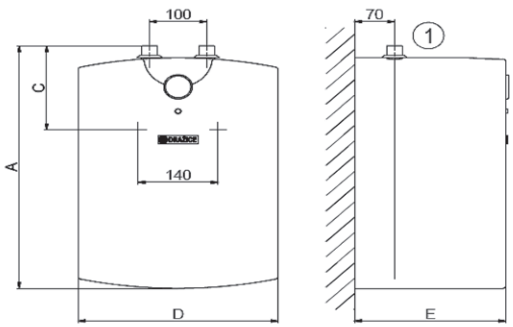
BTO 10 UP



BTO 5 IN



BTO 10 IN





ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ И БОЙЛЕРЫ

СТАЦИОНАРНЫЕ

СТАЦИОНАРНЫЕ
ДЛЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

OKCE S/2,2 кВт

- Снабжены патрубком для циркуляции;
- Прилагается спускной клапан;
- Производятся с электрическим нагревательным элементом.

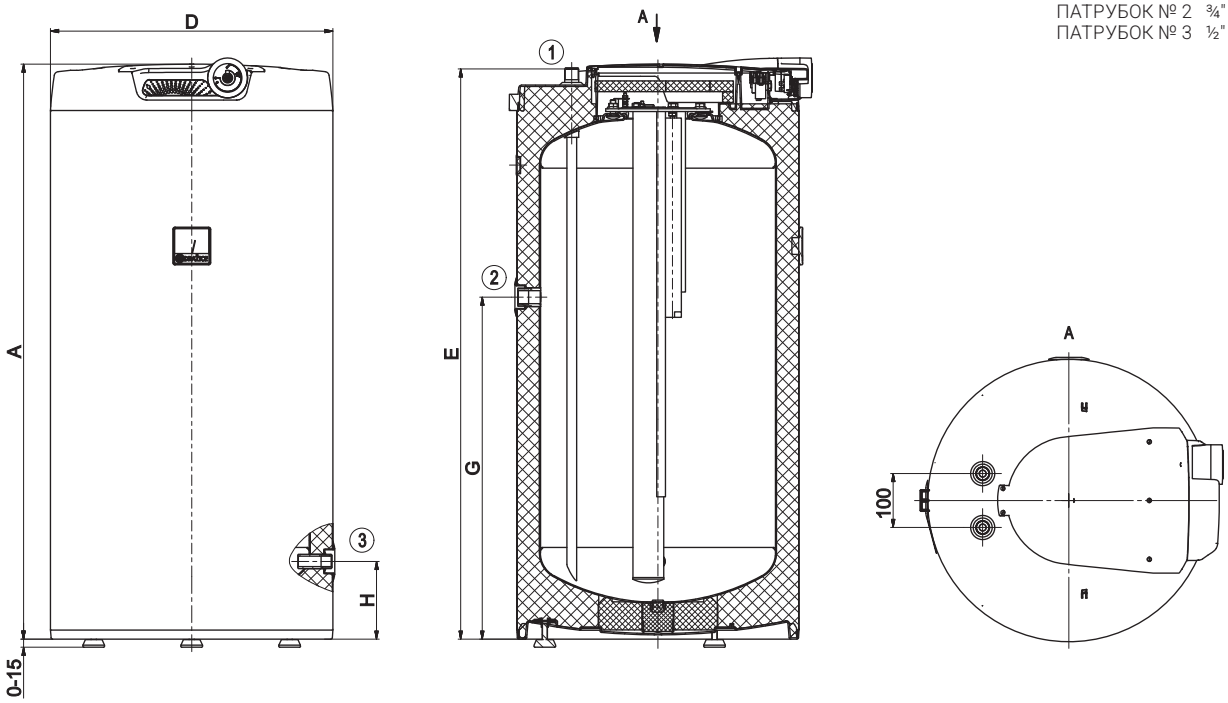


OKCE 100–125 S/2,2 KBT

Тип резервуара		OKCE 100 S/2,2 кВт	OKCE 125 S/2,2 кВт
Номер заказа		1108111101	1103111101
Объём	[л]	98	128
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	39	45
Изоляция	[мм]	42	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022	
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200	
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	2,6	3,4
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц	
Рекомендуемый предохранитель	[А]	16	
Класс защиты		IP42	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Класс энергетической эффективности		C	
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1349	2637
Смешанная вода V40	[л]	133,17	156,44

Размеры [мм]	A	D	E	G	H
OKCE 100 S/2,2 кВт	902	524	892	535	145
OKCE 125 S/2,2 кВт	1067	524	1057	635	145

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.



- Снабжены патрубком для циркуляции;
- Необходимо установить нагревательные элементы TPK 210-1 2;
- Емкости объёмом 200-500 л имеют патрубок для нагревательного элемента TJ ⁶⁄₄";
- У моделей 750-1000 съемная изоляция.
- Новинка OKC 300 и 500 S в классе энергетической эффективности B.



OKCE 160 S

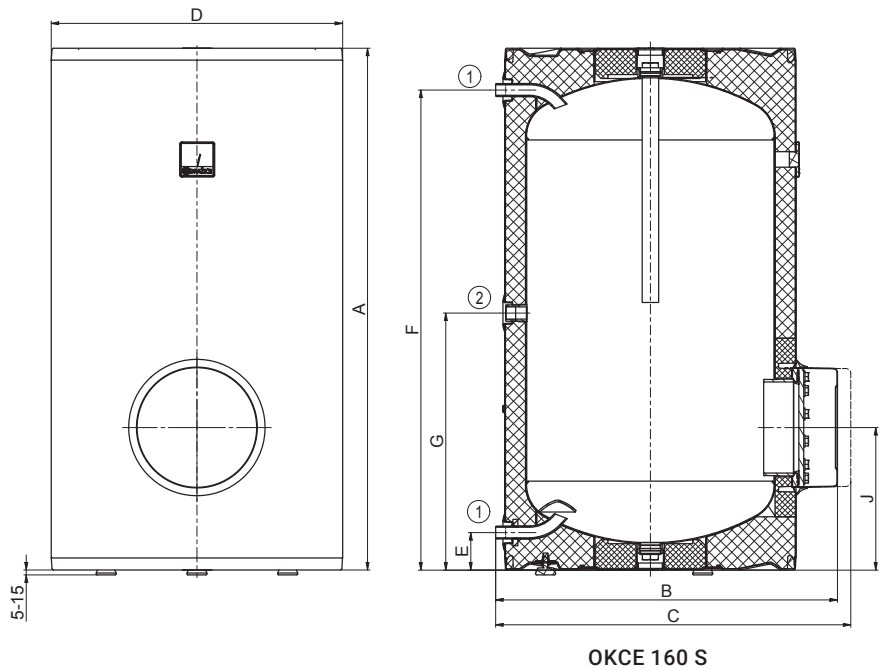


OKCE 200 S, 250 S, OKC 300 S

					НОВЫЙ
Тип резервуара		**OKCE 160 S**	**OKCE 200 S**	**OKCE 250 S**	**OKC 300 S**
Номер заказа		1106115101	1107115101	1109115101	1210115101
Объём	[л]	157	210	250	300
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	52	72	76	84
Изоляция	[мм]	42			70
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022			0,021
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	согласно типу доп. оборудования			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	согласно типу доп. оборудования			
Электрическое питание		согласно типу доп. оборудования			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	согласно типу доп. оборудования			
Класс защиты		согласно типу доп. оборудования			
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6			80/10
Класс энергетической эффективности		C			B
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	2612	4301	4215	
Смешанная вода V40	[л]	235,47	362,16	418,23	
Показатель теплопотерь	[Вт]				62

Размеры [мм]	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	**G**	**I**	**J**
OKCE 160 S	1045	660	710	584	75	962	515	–	285

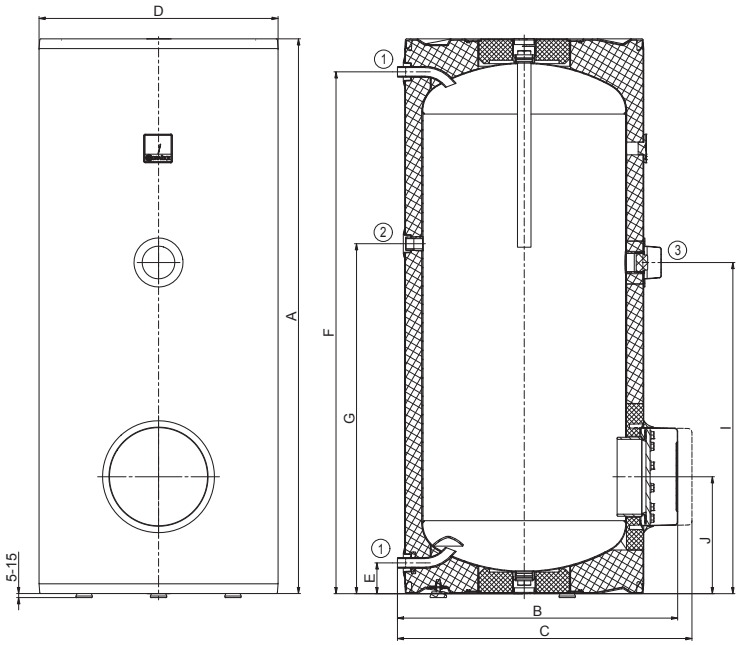
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ⁶⁄₄" внутр.



OKCE 160 S

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	I	J
OKCE 200 S	1355	660	710	584	75	1275	855	810	285
OKCE 250 S	1535	660	710	584	75	1455	1055	810	285

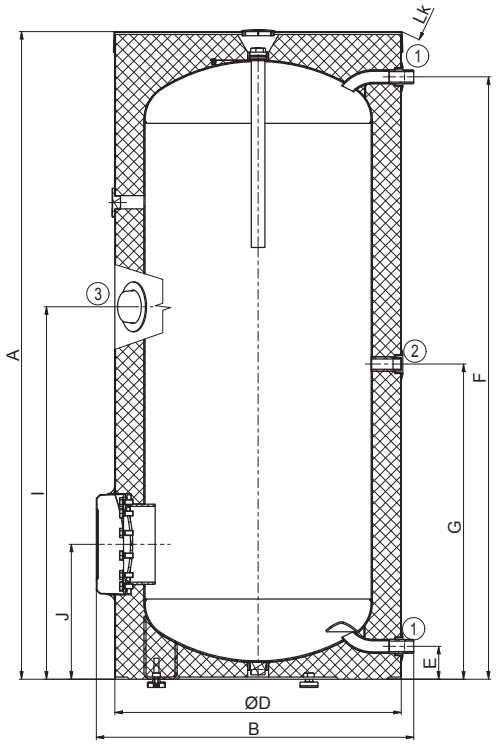
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр



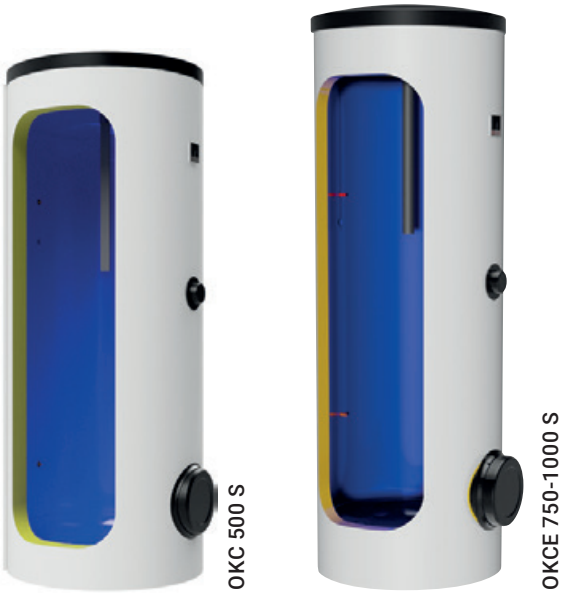
OKCE 200 S, 250 S

Rozměry [mm]	A	B	D	E	F	G	I	J	Lk
OKC 300 S	1560	765	690	80	1450	760	895	325	1705

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр



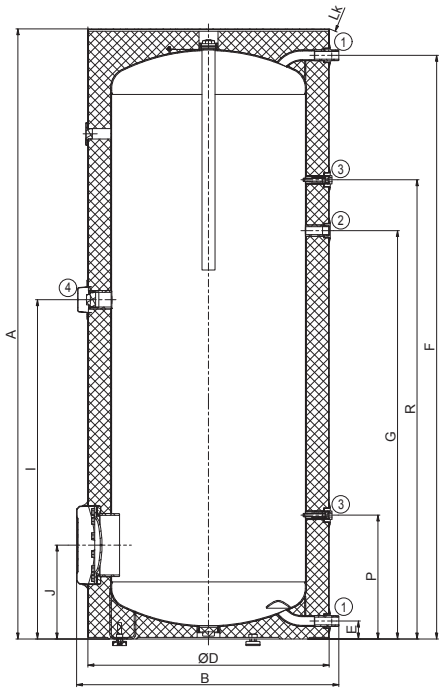
OKC 300 S



		НОВЫЙ		
Тип резервуара		**OKC 500 S**	**OKCE 750 S**	**OKCE 1000 S**
Номер заказа БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ		1213111101	105513032	105513033
Номер заказа С ИЗОЛЯЦИЕЙ			SET_IZ-750_S	SET_IZ-1000-S
Объём	[л]	462	750	969
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	115*	158	206
Изоляция	[мм]	70	80	80
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,021	0,032	
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	согласно типу доп. оборудования		
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр.	[ч]	согласно типу доп. оборудования		
Электрическое питание		согласно типу доп. оборудования		
Рекомендуемый предохранитель	[A]	согласно типу доп. оборудования		
Класс защиты		согласно типу доп. оборудования		
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/10		
Класс энергетической эффективности		B	C	
Показатель теплопотерь	[Вт]	78,5*	127	140

Размеры [мм]	**A**	**B**	**D**	**E**	**F**	**G**	**I**	**J**	**Lk**	**P**	**R**
OKC 500 S	1872	805	740	55	1790	1255	1040	288	2010	380	1409

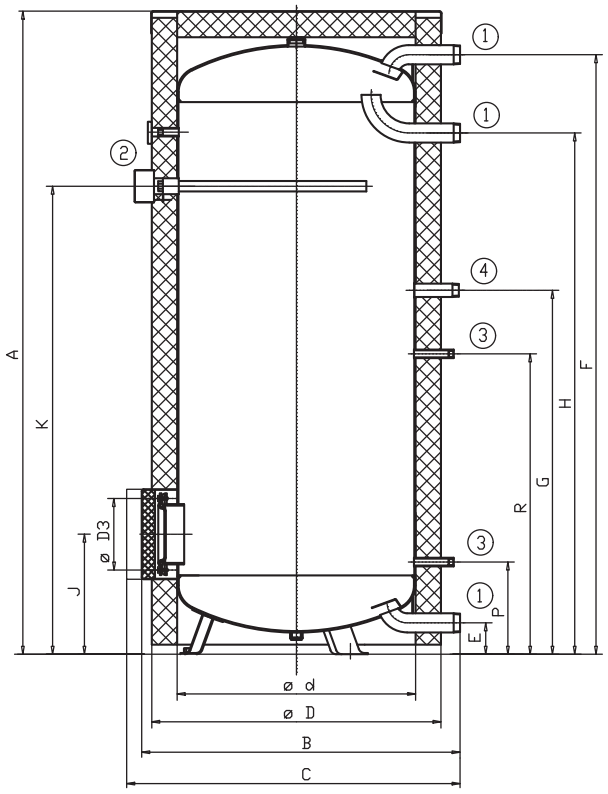
ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ¾" внутр.



OKC 500 S

Размеры [мм]	A	B	C	d	D	D3	E	F	G	H	J	K	P	R
OKCE 750 S	2030	1030	max. 1140	750	910	225	100	1893	1147	1642	382	1477	292	947
OKCE 1000 S	2050	1130	max. 1240	850	1010	225	100	1910	1155	1650	390	1515	300	955

ПАТРУБОК № 1 2" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ¾" наружн



OKCE 750 S, 1000 S



БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

НАВЕСНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

OKC

БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

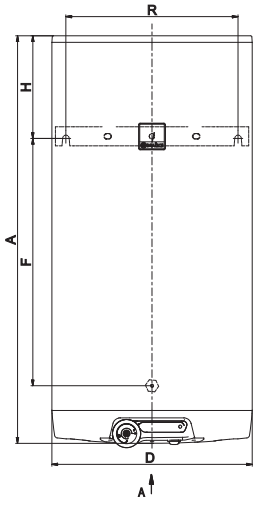
- Навесное исполнение;
- Встроенный электрический ТЭН 2,2 кВт 1 × 230 В;
- За бажанням можна замовити з трифазним ТЕНом потужністю 4 кВт, відповідно до таблиці з кодом товару
- 1 настенное крепление у моделей 80-125, 2 настенных крепления у моделей 160-200.



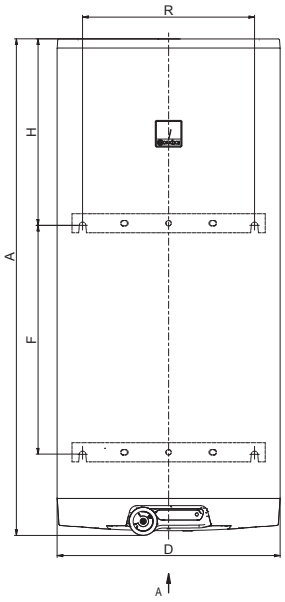
Тип резервуара		OKC 80	OKC 125	OKC 160	OKC 200
Номер заказа модел 2,2 кВт		1101208101	1103208101	1106208101	1107208101
Номер заказа модел 4 кВт				1106208103	1107208103
Объём	[л]	73	117	145	194
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	40	55	62	79
Изоляция	[мм]	42			
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022			
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр. *	[ч]	1,9	3,1	3,8	5,1
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц			
Рекомендуемый предохранитель	[А]	16			
Класс защиты		IP44			
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6			
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	0,41	0,68		
Объём теплообменника *	[л]	1,8	2,9		
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10			
Мощность теплообм. при расходе 310 n / 80 °C воды *	[кВт]	6	9		
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	50	55	67	86
Класс энергетической эффективности		C			
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	1342	1409	2622	4403
Смешанная вода V40	[л]	138,70	231,10	242,83	331,26

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	R
OKC 80	757	612	70	524	605	460	142	211	501	172	450
OKC 125	1067	612	70	524	755	610	302	211	651	172	450
OKC 160	1255	612	70	524	995	720	250	211	651	172	450
OKC 200	1300	672	70	584	804	600	490	252	692	172	450

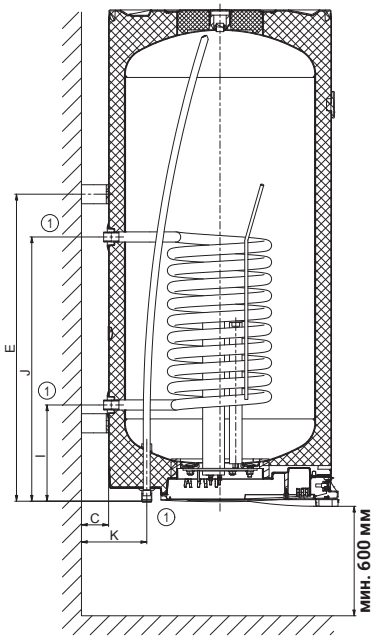
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн

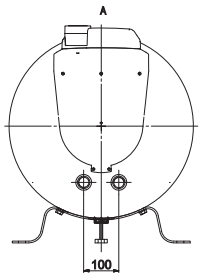


OKC 80–125

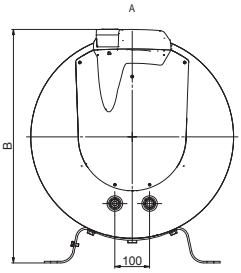


OKC 160–200





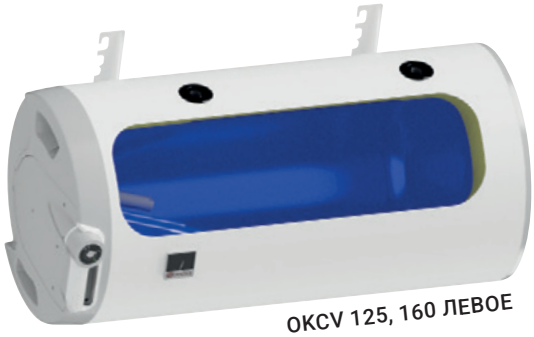
OKC 80–125



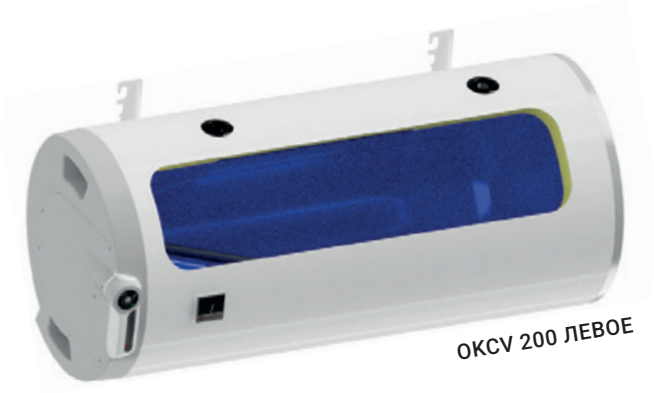
OKC 160–200



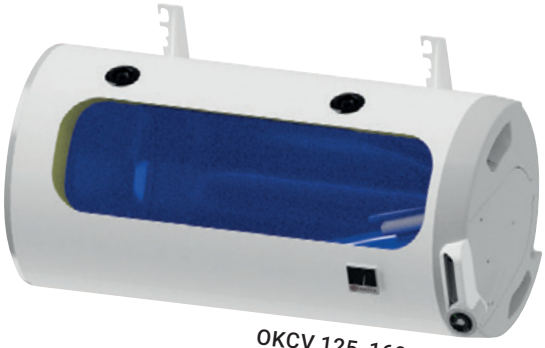
- Встроенный электрический ТЭН 2,2 кВт 1 × 230 В;
- За бажанням можна замовити з трифазним ТЕНом потужністю 4 кВт, відповідно до таблиці з кодом товару
- Подходит для твердотопливных котлов;
- Выпускаются в правом и левом исполнении;
- С универсальными креплениями.



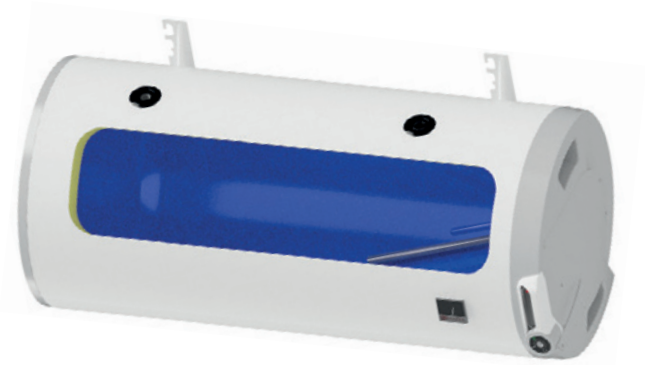
OKCV 125, 160 ЛЕВОЕ



OKCV 200 ЛЕВОЕ



OKCV 125, 160 ПРАВОЕ



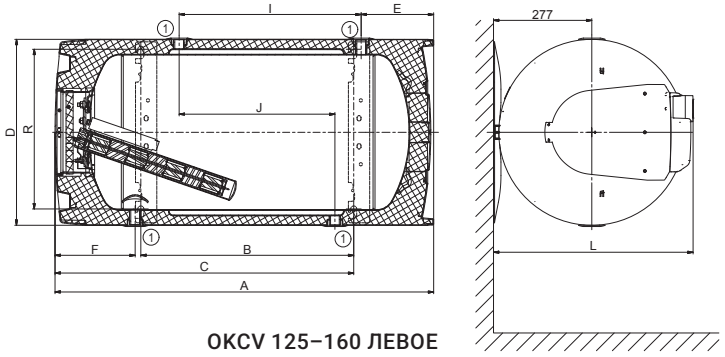
OKCV 200 ПРАВОЕ

Тип резервуара		OKCV 125	OKCV 160	OKCV 200
Номер заказа модел 2,2 кВт		1103408211 (правое) 1103408212 (левое)	1106408211 (правое) 1106408212 (левое)	1107408211 (правое) 1107408212 (левое)
Номер заказа модел 4 кВт				1107408203 (правое)
Объём	[л]	123	148	201
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	63	69	85
Изоляция	[мм]	42		
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022		
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200		
Время нагрева от 10 °С до 60 °С от электр. *	[ч]	3,3	3,9	5,3
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц		
Рекомендуемый предохранитель	[А]	16		
Класс защиты		IP42		
Макс. температура/давление в резервуаре	[°С]/[бар]	80/6		
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	0,7		0,75
Объём теплообменника *	[л]	11		12
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°С]/[бар]	110/4		
Мощность теплообм. при расходе 310 n / 80 °С воды *	[кВт]	10		11
Время нагрева теплообм. от 10 °С до 60 °С *	[мин]	43	53	72
Класс энергетической эффективности		C		
Годовой расход электроэнергии	[кВтч•год$^{-1}$]	2614	2691	4324
Смешанная вода V40	[л]	195,75	244,59	301,93

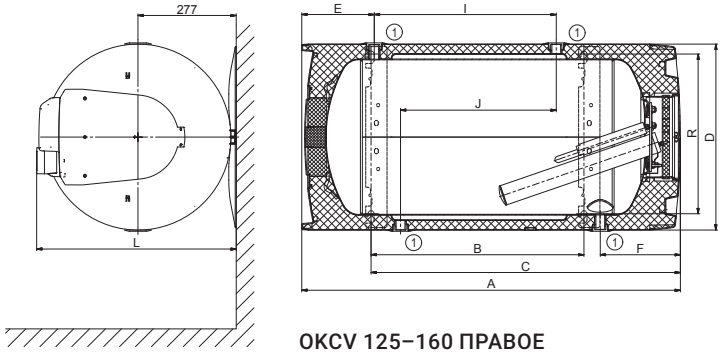
Указанные значения относятся только к модели мощностью 2,2 кВт

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	I	J	L	R
OKCV 125 – правое	1067	600	872	524	204	226	513	439	563	450
OKCV 125 – левое	1067	600	842	524	204	226	513	439	563	450
OKCV 160 – правое	1255	785	1057	524	254	226	649	439	563	450
OKCV 160 – левое	1255	785	1027	524	254	226	649	439	563	450
OKCV 200 – правое	1290	785	1082	584	258	246	670	439	617	450
OKCV 200 – левое	1290	785	1052	584	258	246	670	439	617	450

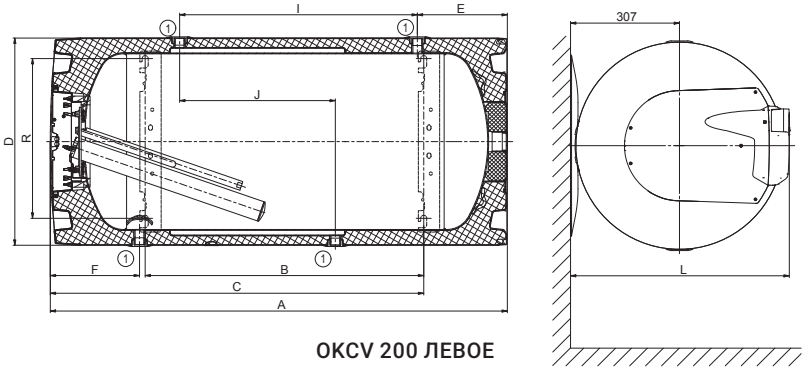
ПАТРУБОК № 1 ¾" внутр.



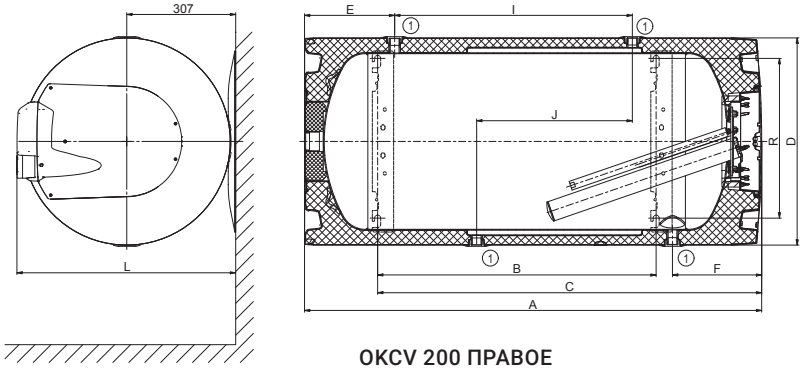
OKCV 125–160 ЛЕВОЕ



OKCV 125–160 ПРАВОЕ



OKCV 200 ЛЕВОЕ



OKCV 200 ПРАВОЕ



БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

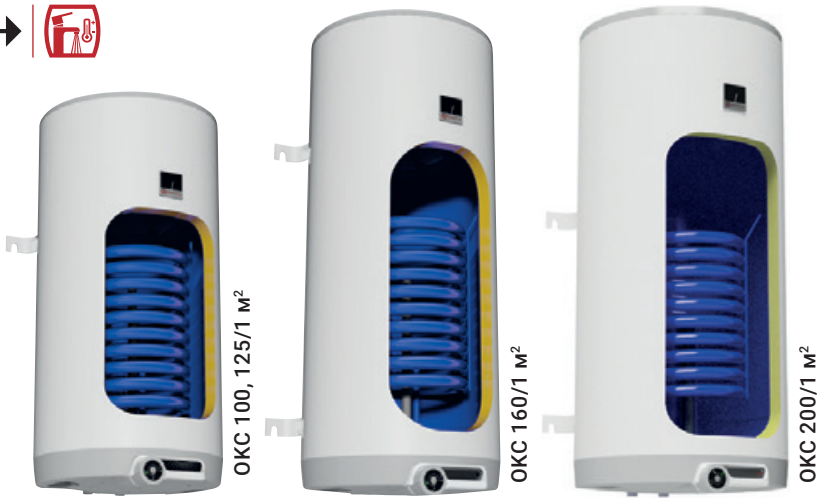
НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

СТАЦИОНАРНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

СТАЦИОНАРНЫЕ БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

ОКС/1м² | БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА | НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

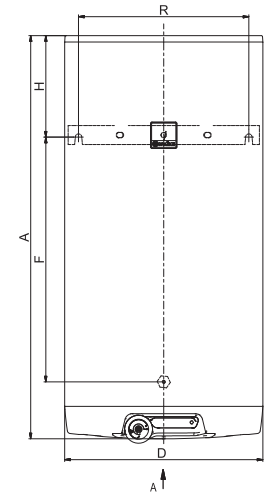
- Навесное исполнение;
- Встроенный электрический ТЭН 2,2 кВт 1 × 230 В;
- В исполнении с теплообменником 1 м² резервуар подходит для котлов на различном топливе и для конденсационных котлов;
- 1 настенное крепление у модели 125, 2 настенных крепления у моделей 160-200;
- Оснащен горловиной для циркуляции.



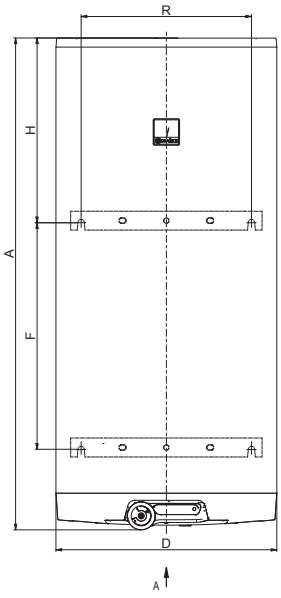
Тип резервуара		ОКС 100/1 м²	ОКС 125/1 м²	ОКС 160/1 м²	ОКС 200/1 м²
Номер заказа модел 2,2 кВт		1108209101	1103209101	1106209101	1107209101
Объём	[л]	95	120	147	195
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	57	64	71	85
Изоляция	[мм]	42			
Теплопроводность изопяции	[Вт•м⁻¹•K⁻¹]	0,022			
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200			
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр. *	[ч]	2,5	3,2	3,9	5,2
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц			
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16			
Класс защиты		IP44			
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6			
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м²]	1,08			
Объём теплообменника *	[л]	7,1			
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10			
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	24			
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	14	17	21	28
Класс энергетической эффективности		B	C		
Показатель теплопотерь	[Вт]	47	57	67	72

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R
ОКС 100/1 м²	902	612	70	524	622	478	550	270	263	703	172	450
ОКС 125/1 м²	1067	612	70	524	789	645	550	268	263	703	172	450
ОКС 160/1 м²	1255	612	70	524	991	815	830	254	263	703	172	450
ОКС 200/1 м²	1300	672	70	584	804	600	902	490	252	692	172	450

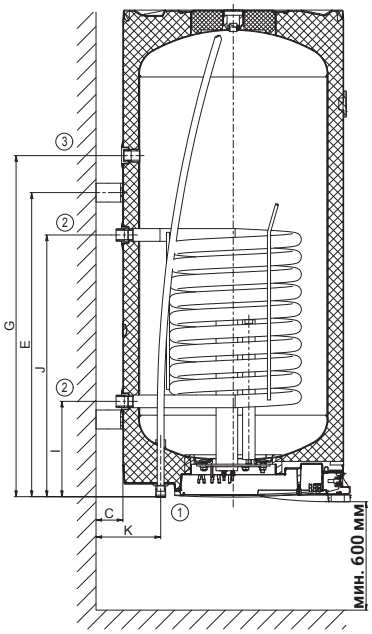
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.

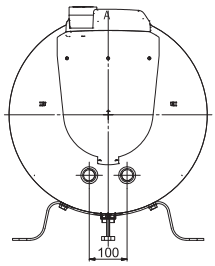


ОКС 100–125/1м²

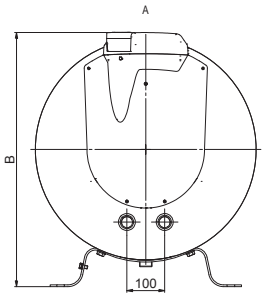


ОКС 160–200/1м²





ОКС 100–125/1м²



ОКС 160–200/1м²



- Рабочее положение вертикальное (навесные на стене);
- Для обеих моделей предусмотрена возможность использования излишков электроэнергии от фотоэлектрической станции;
- В исполнении с теплообменником 1 м² резервуар подходит для конденсационных и твердотопливных котлов;
- С режимами нагрева 2/4 кВт или 2/2 кВт.

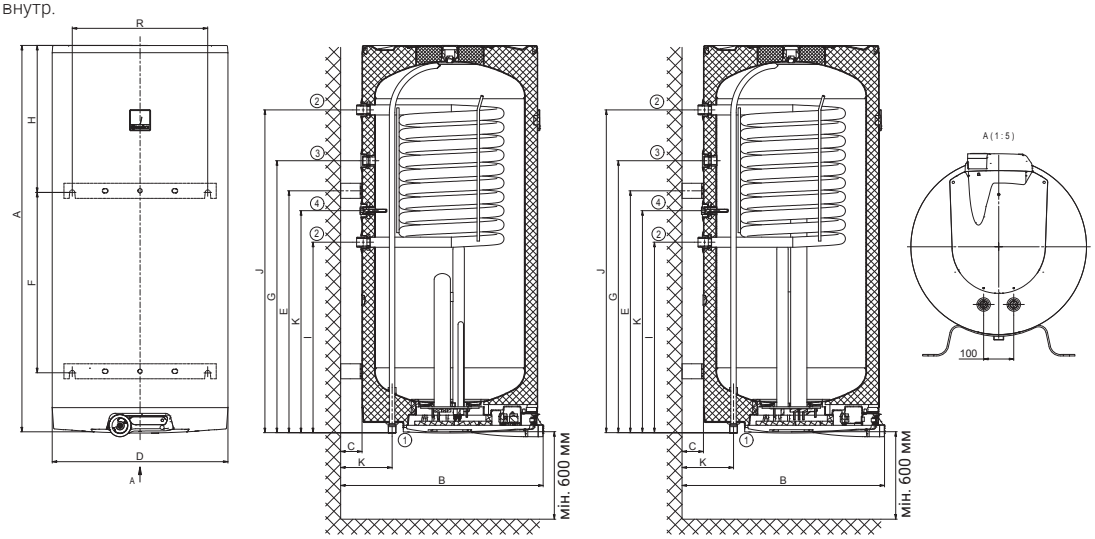


OKF 200/1 м²

Тип резервуара		OKF 200/1 м² 2/2 кВт	OKF 200/1 м² 2/4 кВт
Номер заказа		1107209115	1107209106
Объём	[л]	195	195
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	85	85
Изоляция	[мм]	42	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м⁻¹•K⁻¹]	0,022	
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200 + 2000	2000 + 4000
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр. *	[ч]	5,2 / 2,7	5,7 / 1,7
Электрическое питание		2x 1/N/PE ~ 230В/50Гц	1/N/PE ~ 230В/50Гц 3/N/PE ~ 3x 230В/50Гц
Рекомендуемый предохранитель	[A]	2 x 16	1 x 16, 3 x 16
Класс защиты		IP44	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м²]	1,08	
Объём теплообменника *	[л]	7,1	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	24	
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	28	28
Класс энергетической эффективности		C	
Показатель теплопотерь	[Вт]	72	72

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R
OKF 200/1 м²	1300	672	70	584	804	600	904	490	633	1073	172	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.



OKF 200/1м² 2/2 кВт

OKF 200/1м² 2/4 кВт

OKHE NTR/DV

БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ



- В моделях 125 и 160
- Выпускаются в виде навесных с электрическим элементом 2,2 кВт
- В варианте исполнения с теплообменником 1,4 м^2 бойлер подходит для котлов на различных видах топлива, конденсационных котлов и некоторых тепловых насосов
- 1 настенное крепление и опора
- Оснащен патрубком для циркуляции
- Вход и выход всех носителей через нижнюю крышку для удобства подключения

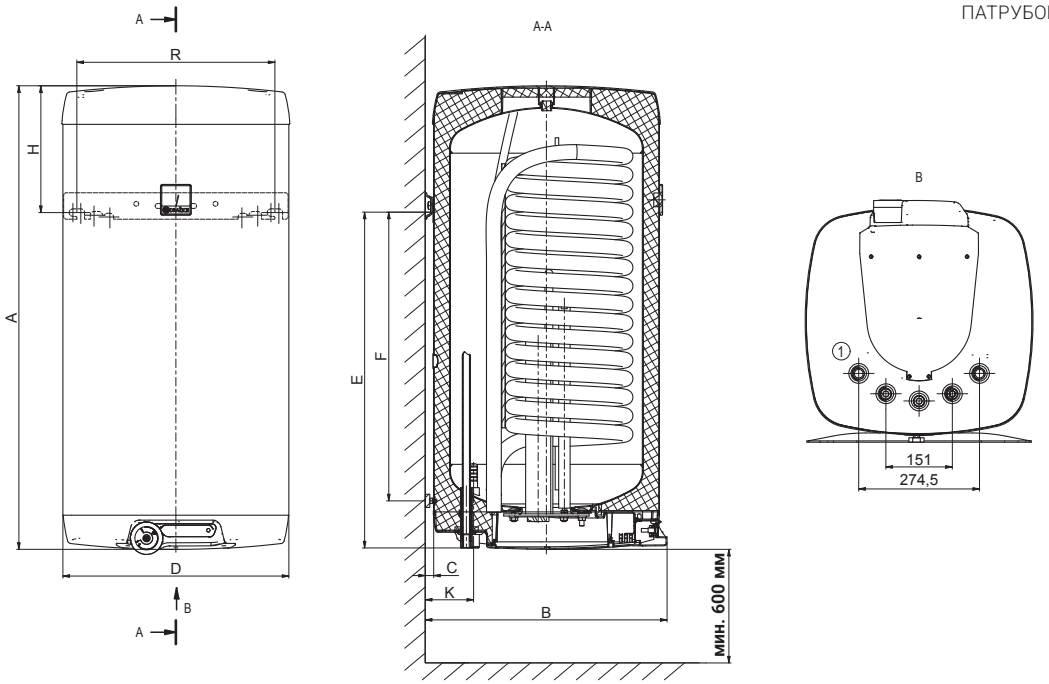


OKHE 125–160 NTR/DV

Тип резервуара		OKHE 125 NTR/DV	OKHE 160 NTR/DV
Номер заказа		140370616	140670616
Объём	[л]	113	141
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	69	78
Изоляция	[мм]	до 80	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022	
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200	
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр. *	[ч]	3,2	4
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц	
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16	
Класс защиты		IP44	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника (верхн./нижн.) *	[м^2]	- / 1,45	
Объём теплообменника (верхн./нижн.) *	[л]	- / 9,5	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Перепад давления в теплообменнике при расходе 720 л/ч (верхн./нижн.)	мбар	- / 46	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды (верхн./нижн.) *	[кВт]	- / 32	
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C (верхн./нижн.) *	[мин]	- / 13	
Класс энергетической эффективности		B	C
Показатель теплопотерь	[Вт]	49	55

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKHE 125 NTR/DV	1050	550	19	520	757	638	283	117	450
OKHE 160 NTR/DV	1235	550	19	520	1000	880	225	117	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн



OKH NTR/DV

БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

НАВЕСНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОСВЕННОГО НАГРЕВА





- В моделях 125 и 160
- Выпускаются в виде навесных
- В варианте исполнения с теплообменником 1,4 м2 бойлер подходит для котлов на различных видах топлива, для конденсационных котлов и некоторых тепловых насосов
- 1 настенное крепление и опора
- Оснащен патрубком для циркуляции
- Вход и выход всех носителей через нижнюю крышку для удобства подключения
- В состав не входит устройства регулировки нагрева теплообменника
- **Замена неиспользуемого контроллера панелью NTR (производство с 1 сентября 2025 г.)**

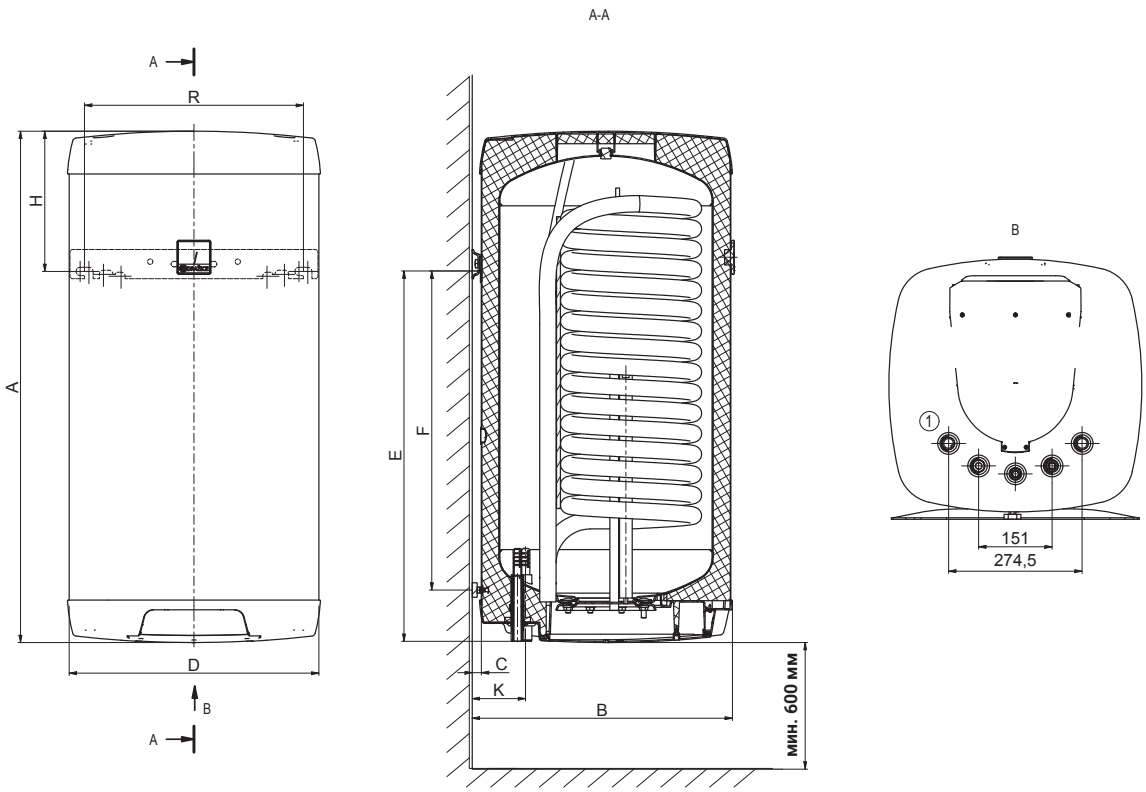


OKH 125–160 NTR/DV

Тип резервуара		OKH 125 NTR/DV	OKH 160 NTR/DV
Номер заказа		140370602	140670602
Объём	[л]	115	143
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	67	76
Изоляция	[мм]	до 80	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Перепад давления в теплообменнике при расходе 720 л/ч (верхн./нижн.)	мбар	- / 46	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды (верхн./нижн.) *	[кВт]	- / 32	
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C (верхн./нижн.) *	[мин]	- / 13	- / 16
Класс энергетической эффективности		B	C
Показатель теплопотерь	[Вт]	49	55

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKH 125 NTR/DV	1050	540	19	520	757	638	283	117	450
OKH 160 NTR/DV	1235	540	19	520	1000	880	225	117	450

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн



OKCE NTR/HV/2,2 кВт

БОЙЛЕРЫ КОМБИНИРОВАННОГО НАГРЕВА

СТАЦИОНАРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ

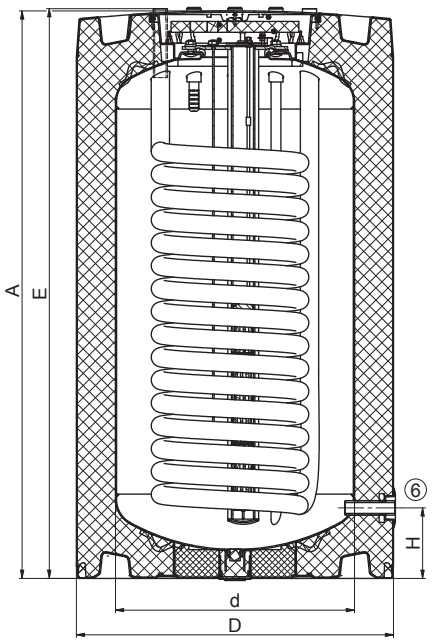


- Входы и выходы всех носителей через верхнюю крышку;
- Бойлеры можно устанавливать непосредственно под навесные котлы;
- С однофазным нагревательным элементом 2,2 кВт;
- К бойлерам прилагается спускной клапан.

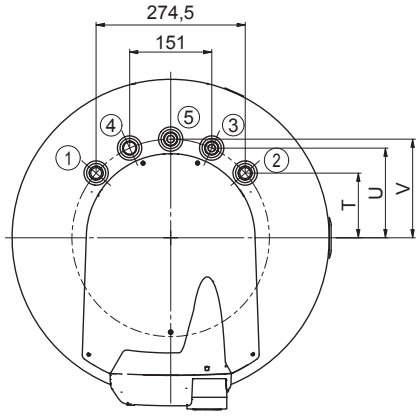


Тип резервуара		OKCE 100.1 NTR/HV/ 2,2 кВт	OKCE 125.1 NTR/HV/ 2,2 кВт	OKCE 160 NTR/HV/ 2,2 кВт
Номер заказа		1108707117	1103707117	1106706117
Объём	[л]	83	107	144
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	61	77	81
Изоляция	[мм]	72		42
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,022		
Потребл. мощность нагревательного элем.	[Вт]	2200		
Время нагрева от 10 °C до 60 °C от электр. *	[ч]	2,3	2,8	4,0
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230V/50Hz		
Рекомендуемый предохранитель	[A]	16		
Класс защиты		IP42		
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6		
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	1,08	1,45	
Объём теплообменника*	[л]	7,1	9,5	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10		
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	24	32	
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	13	12	16
Класс энергетической эффективности		A		C
Показатель теплопотерь	[Вт]	29	33	65

Размеры [мм]	A	d	D	E	H	T	U	V
OKCE 100.1 NTR/HV/2,2 кВт	880	440	584	885	130	119	165	182
OKCE 125.1 NTR/HV/2,2 кВт	1045	440	584	1050	130	119	165	182
OKCE 160 NTR/HV/2,кВт	1090	500	584	1080	143	119	165	182



ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 4 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 5 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 6 ½" внутр.



OKC NTR(R)/BP | OKC R(R)/BP/S

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

СТАЦИОНАРНЫЕ БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

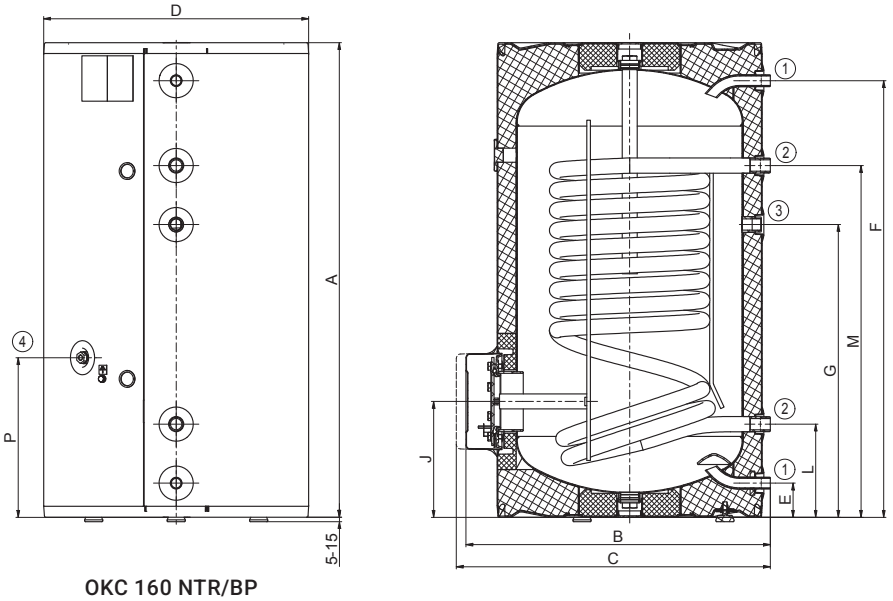
- Резервуар снабжен боковым фланцем, который используется в качестве смотрового отверстия;
- Нагревательный элемент, указанный в таблицах принадлежностей в конце каталога, может быть установлен в боковом фланце;
- У моделей 200-1000 имеется возможность установки нагревательного элемента TJ 6/4".
- Модели 160 и 200 теперь имеют фланец диаметром 150 мм
- Новинка OKC R/BP/S и OKC RR/BP/S в классе энергетической эффективности B.



				НОВЫЙ
Тип резервуара		**OKC 160 NTR/BP**	**OKC 200 NTR(R)/BP**	**OKC 300 R(R)/BP/S**
Номер заказа		1106701201	1107701201 (1107901201)	1210701101 (1210901101)
Объём	[л]	148	208 (200)	296 (285)
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	76	92 (103)	112 (130)
Изоляция	[мм]	42		70
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022		0,021
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6		80/10
Площадь нагревательной поверхности теплообменника * (верхн./нижн)	[м^2]	–/1,19	–/1,19 (1/0,96)	–/1,5 (1/1,5)
Объём теплообменника * (верхн./нижн)	[л]	–/8	–/8(7/6,5)	–/10,5 (7/10,5)
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10		
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	–/27	–/27 (24/22)	–/35 (24/35)
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	–/19	–/27 (14/16)	–/30 (16/24)
Класс энергетической эффективности		C		B
Показатель теплопотерь	[Вт]	75	82	62

Размеры [мм]	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	**G**	**I**	**J**	**L**	**M**	**P**
OKC 160 NTR/BP	1045	660	710	584	75	962	645	–	255	205	775	350

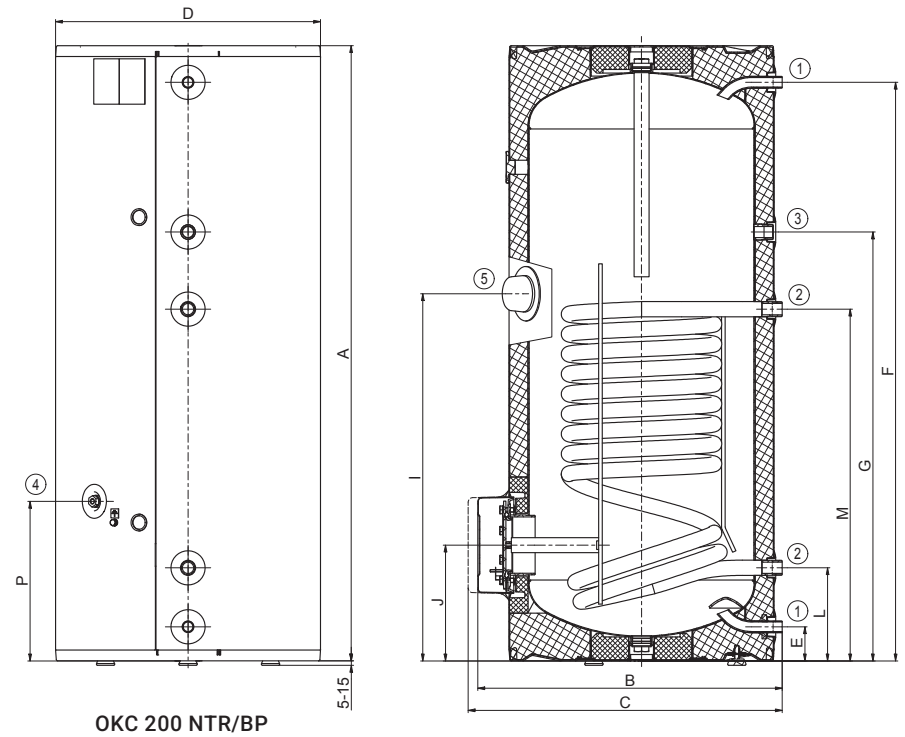
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.



OKC 160 NTR/BP

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	I	J	L	M	P
OKC 200 NTR/BP	1355	660	710	584	75	1275	945	810	255	205	775	350

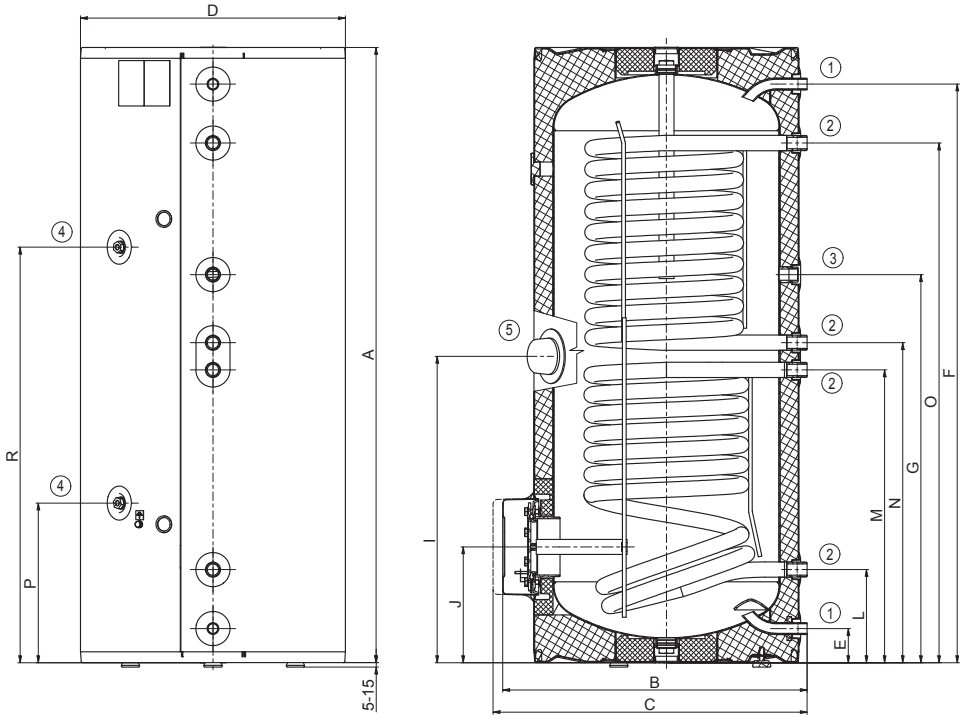
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 ¾" внутр.



OKC 200 NTR/BP

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	I	J	L	M	N	O	P	R
OKC 200 NTRR/BP	1355	660	710	584	75	1275	855	675	255	205	645	705	1145	350	915

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 ¾" внутр.



OKC 200 NTRR/BP



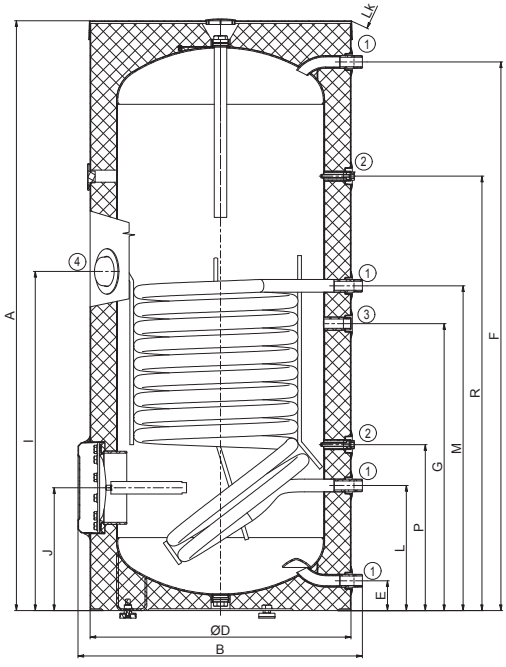
OKC 300 R/BP/S



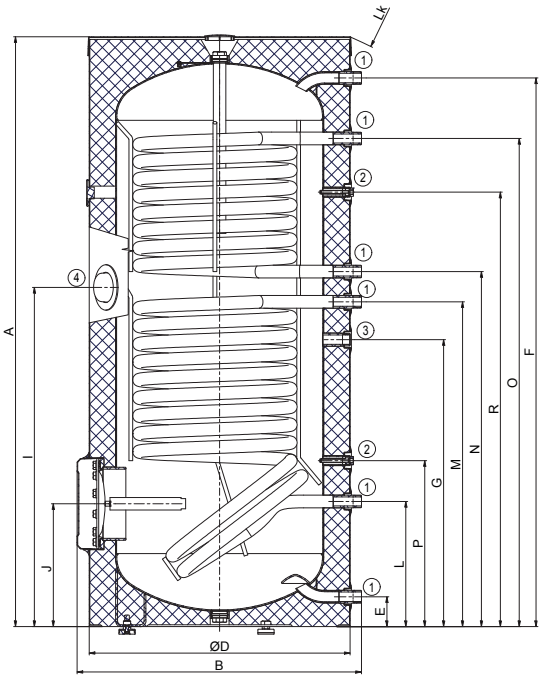
OKC 300 RR/BP/S

Размеры [мм]	A	B	D	E	F	G	I	J	L	Lk	M	N	O	P	R
OKC 300 R/BP/S	1560	765	690	80	1450	760	895	325	330	1705	860	–	–	440	1150
OKC 300 RR/BP/S	1560	765	690	80	1450	760	895	325	330	1700	860	940	1290	440	1150

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ⅝" внутр.



OKC 300 R/BP/S



OKC 300 RR/BP/S



OKC 500 R/BP/S

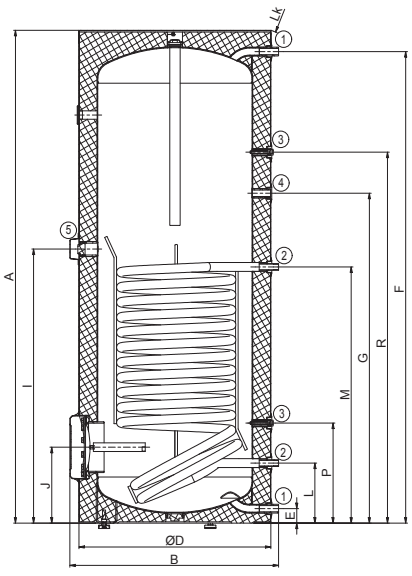


OKC 500 RR/BP/S

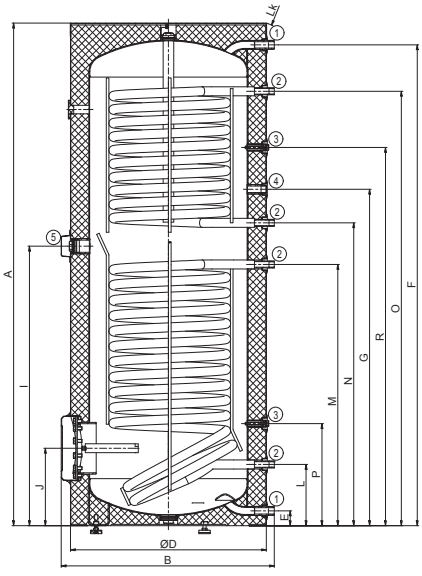
		НОВЫЙ		
Тип резервуара		**OKC 500 R(R)/BP/S**	**OKC 750 NTR(R)/BP**	**OKC 1000 NTR(R)/BP**
Номер заказа БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ		1213701101 (1213901101)	105513053 (105513054)	105513055 (105513056)
Номер заказа С ИЗОЛЯЦИЕЙ		–	SET_IZ-750_NTR_BP (SET_IZ-750_NTRR_BP)	SET_IZ-1000_NTR_BP (SET_IZ-1000_NTRR_BP)
Объём	[л]	447(433)	725 (710)	945 (930)
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	149* (172)*	208 (197)	260 (248)
Изоляция	[мм]	70	80	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,021	0,032	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/10	95/10	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника * (верхн./нижн.)	[м^2]	–/2 (1,4/2)	3,7 (1,17/1,93)	4,5 (1,12/2,45)
Объём теплообменника * (верхн./нижн.)	[л]	–/14 (9/14)	32,5 (8,2/13,5)	39 (7,9/17,1)
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	110/10	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	–/58 (37/58)	–	–
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	–/26 (26/27)	24 (28/37)	26 (37/43)
Класс энергетической эффективности		B	C	
Показатель теплопотерь	[Вт]	80* (80)*	127 (129)	140 (142)

Размеры [мм]	**A**	**B**	**D**	**E**	**F**	**G**	**I**	**J**	**L**	**M**	**N**	**O**	**P**	**R**	**Lk**
OKC 500 R/BP/S	1872	805	740	55	1790	1253	1040	288	228	973	–	–	380	1409	2010
OKC 500 RR/BP/S	1872	805	740	55	1790	1253	1040	288	228	973	1128	1618	380	1409	2010

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 5 ⅝" внутр.



OKC 500 R/BP/S

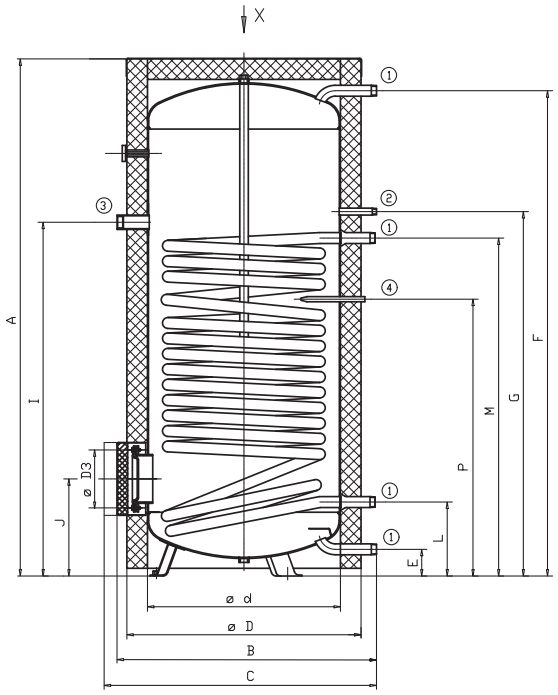


OKC 500 RR/BP/S

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 5 ⅝" внутр.

Размеры [мм]	A	B	C	d	D	D3	E	F	G	I	J	L	M	P
OKC 750 NTR/BP	2030	1030	max. 1140	750	910	225	106	1890	1422	1380	383	293	1319	1081
OKC 1000 NTR/BP	2050	1130	max. 1240	850	1010	225	103	1900	1490	1375	386	296	1324	1088

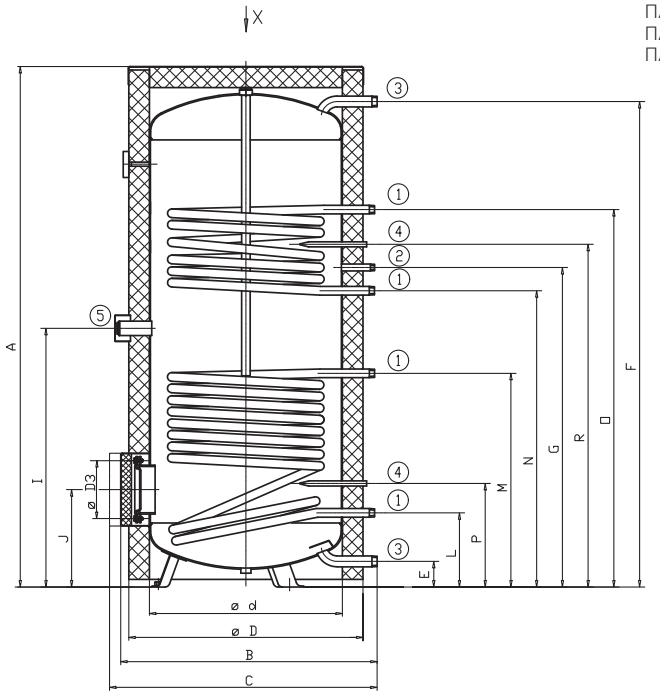
ПАТРУБОК № 1 ⅝" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ⅝" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ∅20 × 2 × 200 внутр.



OKC 750, 1000 NTR/BP

Размеры [мм]	A	B	C	d	D	D3	E	F	G	I	J	L	M	N	O	P	R
OKC 750 NTRR/BP	2030	1030	max. 1140	750	910	225	106	1890	1246	1009	383	293	835	1156	1471	407	1336
OKC 1000 NTRR/BP	2050	1130	max. 1240	850	1010	225	103	1900	1243	1024	386	296	884	1153	1423	411	1333

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ⅝" наружн
ПАТРУБОК № 4 ∅20 × 2 × 200 внутр.
ПАТРУБОК № 5 ⅝" внутр.



OKC 750, 1000 NTRR/BP

OKF NTR/S| OKC R/F/S

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

СТАЦИОНАРНЫЕ БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

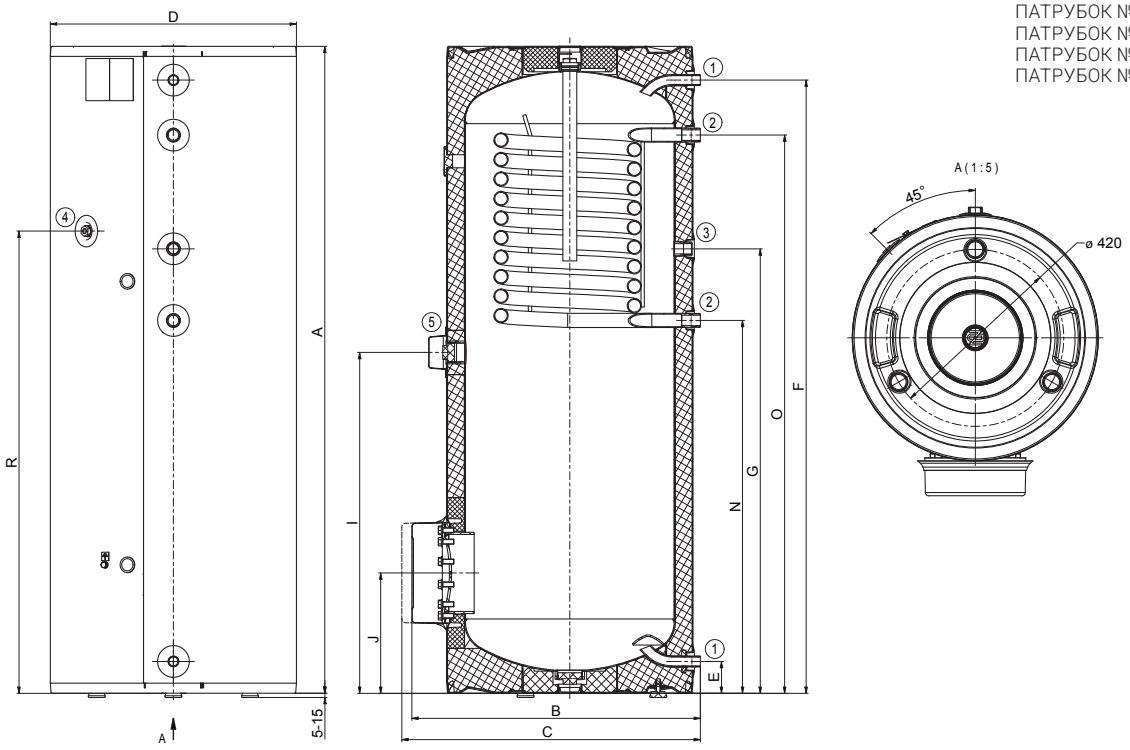
- Теплообменник нагревает воду только в верхней части бака, в нижней части аккумулируется энергия от фотоэлектрических панелей;
- Верхний теплообменник позволяет подогревать воду с помощью существующего источника тепла (газового, твердотопливного котла или котла на биомассе);
- Возможность установки нагревательного элемента TJ 6/4";
- Возможность установки нагревательного элемента TPK в нижнем фланце.
- Новинка OKC 300 R/F/S в классе энергетической эффективности B.



			НОВЫЙ
Тип резервуара		**OKF 200 NTR/S**	**OKC 300 R/F/S**
Номер заказа		1107701102	1210701102
Объём	[л]	208	296
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	92	112
Изоляция	[мм]	42	70
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022	0,021
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80 / 6	80 / 10
Площадь нагревательной поверхности теплообменника * (верхн./нижн.)	[м^2]	1 / -	
Объём теплообменника * (верхн./нижн.)	[л]	7 / -	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110 / 10	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды * (верхн./нижн.)	[кВт]	24 / -	
Класс энергетической эффективности		C	B
Показатель теплопотерь	[Вт]	82	62

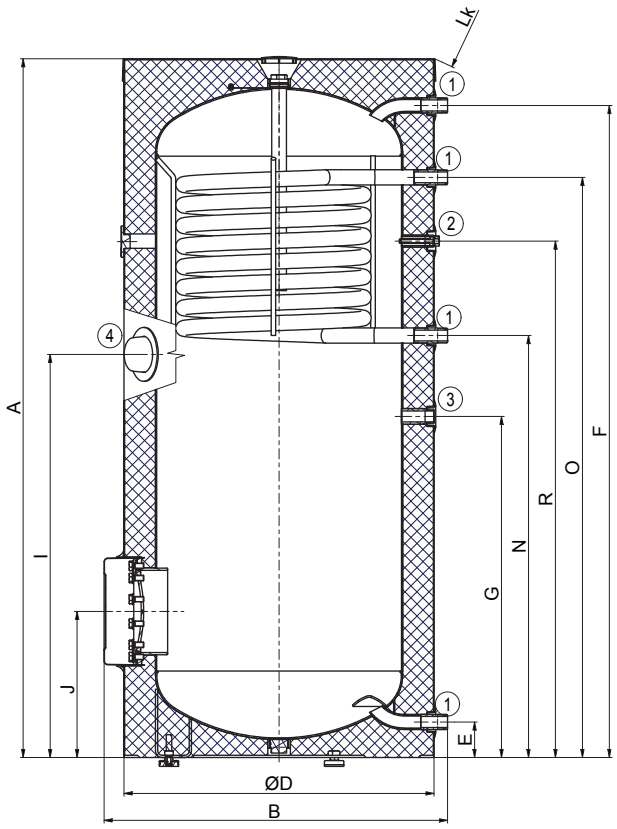
Размеры [мм]	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	**G**	**I**	**J**	**N**	**O**	**R**
OKF 200 NTR/S	1355	685	710	584	75	1275	855	655	285	705	1145	915

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 6/4" внутр.



Размеры [мм]	A	B	D	E	F	G	I	J	Lk	N	O	R
OKC 300 R/F/S	1560	765	690	80	1450	760	895	325	1700	940	1290	1150

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.





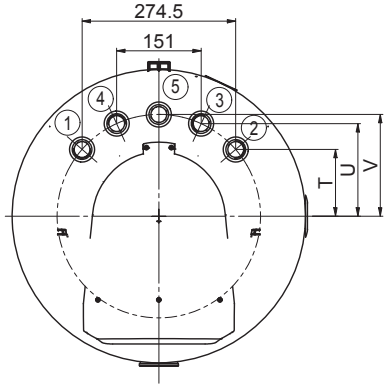
- Вход и выход всех сред через верхнюю крышку;
- Подходят для установки под навесными котлами;
- Прилагается спускной клапан;
- Не включает регулировку для контроля нагрева теплообменником
- **Замена неиспользуемого контроллера панелью NTR (производство с 1 сентября 2025 г.)**

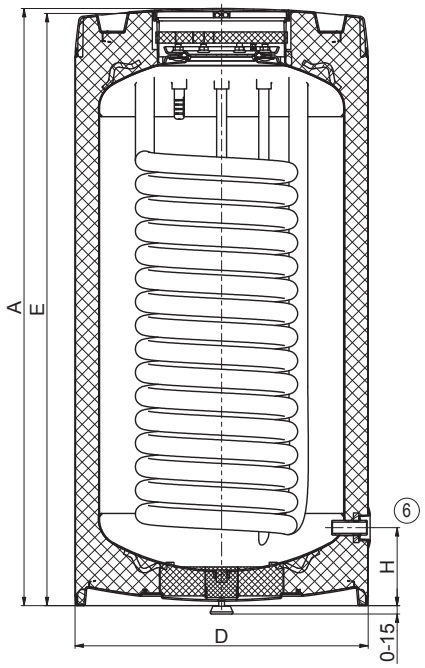


Тип резервуара		OKC 100 NTR/HV	OKC 125 NTR/HV	OKC 160 NTR/HV
Номер заказа		1108706101	1103706101	1106706101
Объём	[л]	87	113	144
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	53	64	77
Изоляция	[мм]	42	42	42
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022		
Класс защиты		IP42		
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6		
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	1,08	1,45	
Объём теплообменника *	[л]	7,1	9,5	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10		
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	24	32	
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	13	12	16
Класс энергетической эффективности		B	C	C
Показатель теплопотерь	[Вт]	42	65	65

Размеры [мм]	A	d	D	E	H	T	U	V
OKC 100 NTR/HV	902	–	524	892	145	119	165	182
OKC 125 NTR/HV	1067	–	524	1057	145	119	165	182
OKC 160 NTR/HV	1090	–	584	1080	143	119	165	182

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 4 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 5 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 6 ½" внутр.







- Вход и выход всех сред через верхнюю крышку;
- Подходят для установки под навесными котлами;
- Прилагается спускной клапан;
- Не включает регулировку для контроля нагрева теплообменником
- **Замена неиспользуемого контроллера панелью NTR (производство с 1 сентября 2025 г.)**

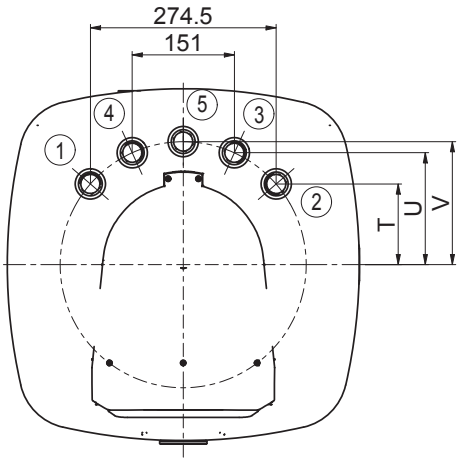


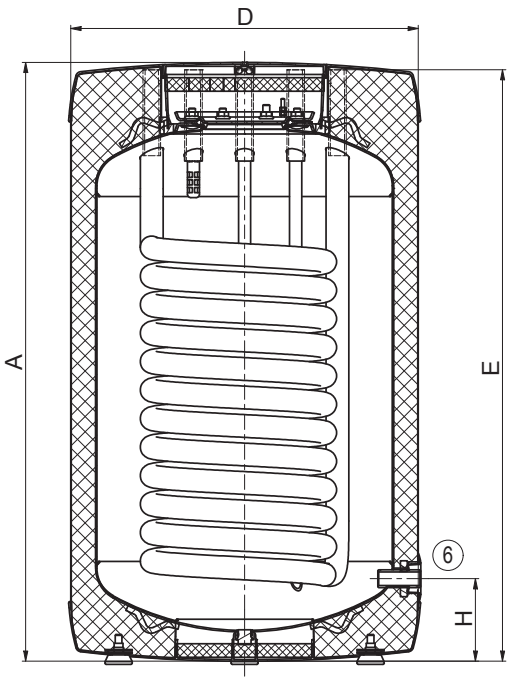
OKH 125 NTR/HV

Тип резервуара		OKH 100 NTR/HV	OKH 125 NTR/HV
Номер заказа		140870601	140370601
Объём	[л]	87	113
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	55	67
Изоляция	[мм]	до 80	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022	
Класс защиты		IP42	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	1,08	1,45
Объём теплообменника *	[л]	7,1	9,5
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды *	[кВт]	24	32
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	13	
Класс энергетической эффективности		B	
Показатель теплопотерь	[Вт]	44	49

Размеры [мм]	A	D	E	H	T	U	V
OKH 100 NTR/HV	897	520	888	127	119	165	182
OKH 125 NTR/HV	1058	520	1049	127	119	165	182

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 4 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 5 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 6 ½" внутр.





OKH 100, 125 NTR/HV

OKC NTR/HP | OKC R/HP/S

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

СТАЦИОНАРНЫЕ БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

- Максимальное рабочее давление корпуса и теплообменника - 10 бар;
- Теплообменник с увеличенной площадью поверхности нагрева (для систем с тепловым насосом или иным низкотемпературным источником);
- Возможность установки нагревательного элемента TJ 6/4", в дополнительную муфту;
- В резервуаре можно установить нагревательный элемент, указанный в таблицах принадлежностей в конце каталога;
- Съёмная изоляция у моделей 750 и 1000.
- Модели 200 и 250 теперь имеют фланец диаметром 150 мм
- Новинка OKC 300 и 500 R/HP/S в классе энергетической эффективности B.



OKC 250 NTR/HP

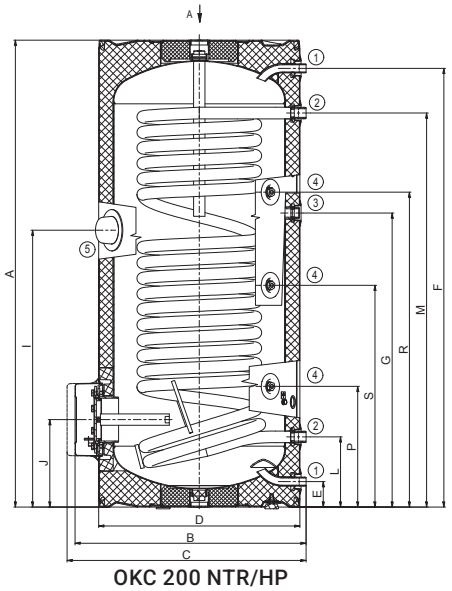


OKC 500 R/HP/S

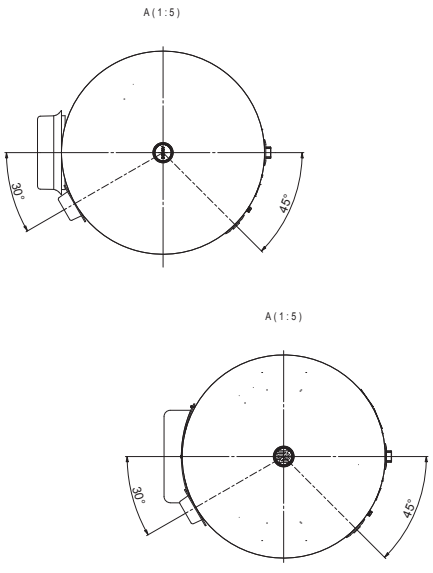
Тип резервуара		OKC 200 NTR/HP	OKC 250 NTR/HP	НОВЫЙ OKC 300 R/HP/S	НОВЫЙ OKC 500 R/HP/S	OKC 750 NTR/HP	OKC 1000 NTR/HP
Номер заказа БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ		1107914201	1109914201	1210914101	1213914101	105513051	105513052
Номер заказа С ИЗОЛЯЦИЕЙ		–	–	–	–	SET_IZ-750_NTR_HP	SET_IZ-1000_NTR_HP
Объём	[л]	208	234	286	469	710	930
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	102	119	137	243*	259	324
Изоляция	[мм]	42		70	70	80	
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022		0,021		0,032	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/10					
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	2	2,4	2,9	6,4	7	9
Объём теплообменника *	[л]	13,3	15,6	18,9	39	47	63
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 50 °C *	[мин]	34		28	24	16	
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10					
Класс энергетической эффективности		C		B		C	
Показатель теплопотерь	[Вт]	82	87	62	79,5*	130	142

Размеры [мм]	A	B	C	D	E	F	G	I	J	L	M	P	R	S
OKC 200 NTR/HP	1355	660	710	584	75	1275	855	805	255	205	1145	350	915	645
OKC 250 NTR/HP	1535	660	710	584	75	1455	1055	925	255	205	1325	350	1095	885

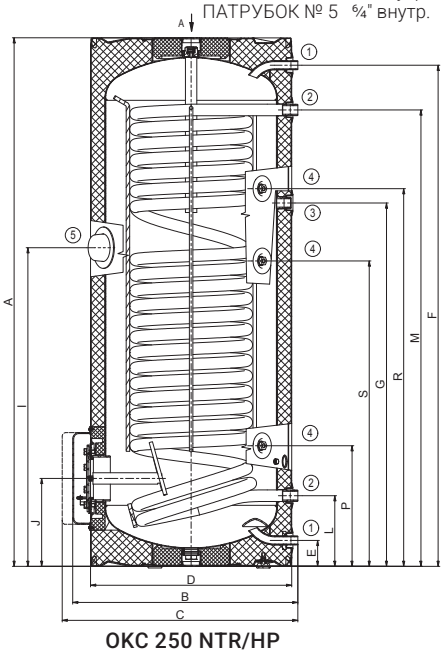
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 6/4" внутр.



OKC 200 NTR/HP



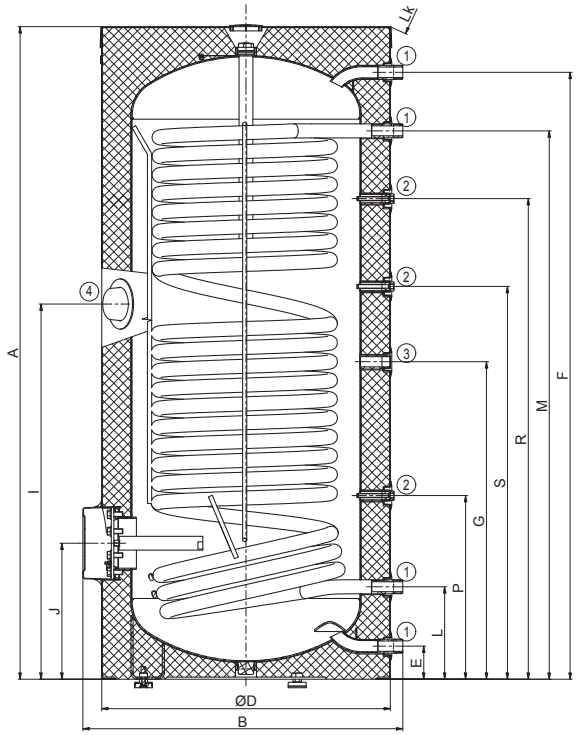
ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 6/4" внутр.



OKC 250 NTR/HP

Размеры [мм]	A	B	D	E	F	G	I	J	L	Lk	M	P	R	S
OKC 300 R/HP/S	1560	765	690	80	1450	760	895	325	220	1705	1310	440	1150	940

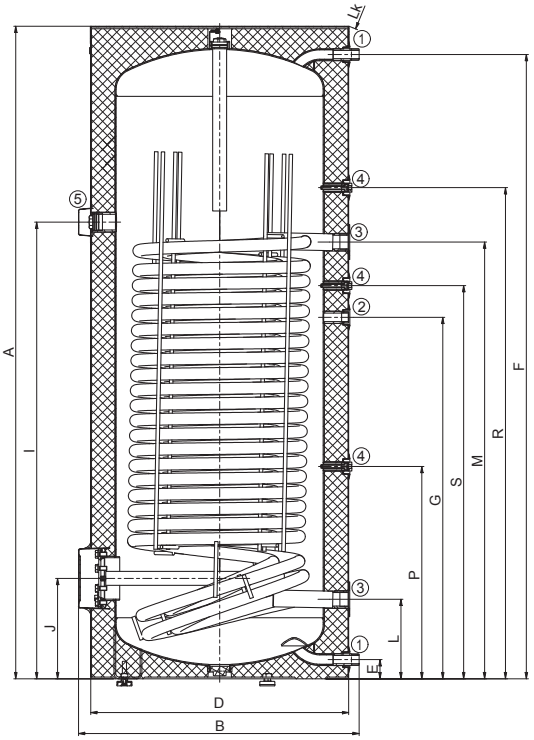
ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ⅝" внутр.



OKC 300 R/HP/S

Размеры [мм]	A	B	D	E	F	G	I	J	L	Lk	M	P	R	S
OKC 500 R/HP/S	1872	805	740	55	1790	1037	1310	288	228	2010	1253	609	1409	1128

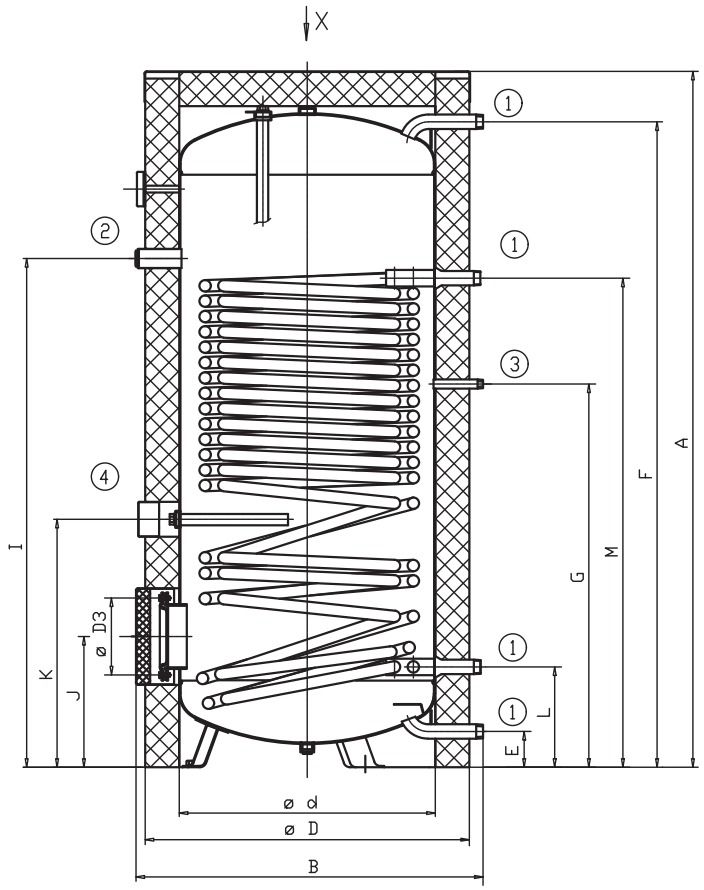
ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ⅝" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 ⅝" внутр.



OKC 500 R/HP/S

Размеры [мм]	A	B	d	D	D3	E	F	G	I	J	K	L	M
OKC 750 NTR/HP	2039	1017	750	910	225	105	1891	1123	1491	383	727	294	1433
OKC 1000 NTR/HP	2053	1117	850	1010	225	105	1905	1173	1547	391	780	301	1483

ПАТРУБОК № 1 5/4" наружн
ПАТРУБОК № 2 6/4" внутр.
ПАТРУБОК № 3 3/4" наружн
ПАТРУБОК № 4 5/4" внутр.



OKC 750, 1000 NTR/HP

- Компактное решение;
- Эмалированный водонагреватель с теплообменником в верхней части бойлера;
- В нижней части бойлера находится буферная накопительная емкость для нагревательного контура;
- Класс энергопотребления «B»;
- Теплообменник с поверхностью теплопередачи 3,2 м^2 для теплового насоса или низкотемпературного источника;
- В резервуаре может быть установлен нагревательный элемент, указанный в таблицах принадлежностей в конце каталога;
- Съемная изоляция на модели 200.

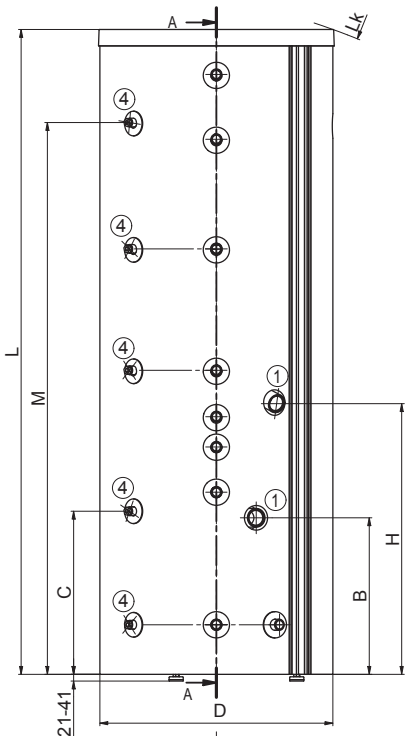


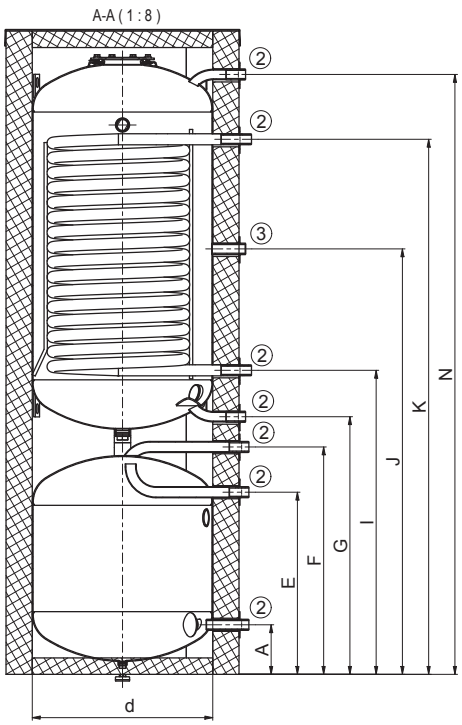
OKC 200 NTR / HR 120

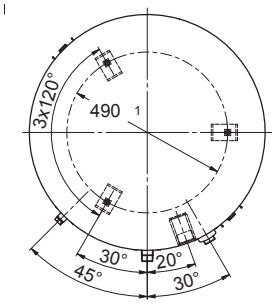
Тип резервуара		OKC 200 NTR / HR 120	OKC 300 NTR / HR 100
Номер заказа БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ		150200201	150300101
Номер заказа С ИЗОЛЯЦИЕЙ		SET_IZ-200_HR	–
Объем верхнего/нижнего контейнера	[л]	200/120	302/100
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	130	177
Изоляция	[мм]	80	70
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,032	0,021
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/6	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника *	[м^2]	2,1	3,2
Объём теплообменника *	[л]	15	21
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	31	21
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Класс энергетической эффективности		C	B
Показатель теплопотерь	[Вт]	91	65

Размеры [мм]	A	B	C	d	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Lk	M	N
OKC 200 NTR / HR 120	150	477	497	550	710	555	695	785	825	925	1295	1630	1965	2090	1680	1830

ПАТРУБОК № 1 ⅝" внутр.
ПАТРУБОК № 2 1" наружн
ПАТРУБОК № 3 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.





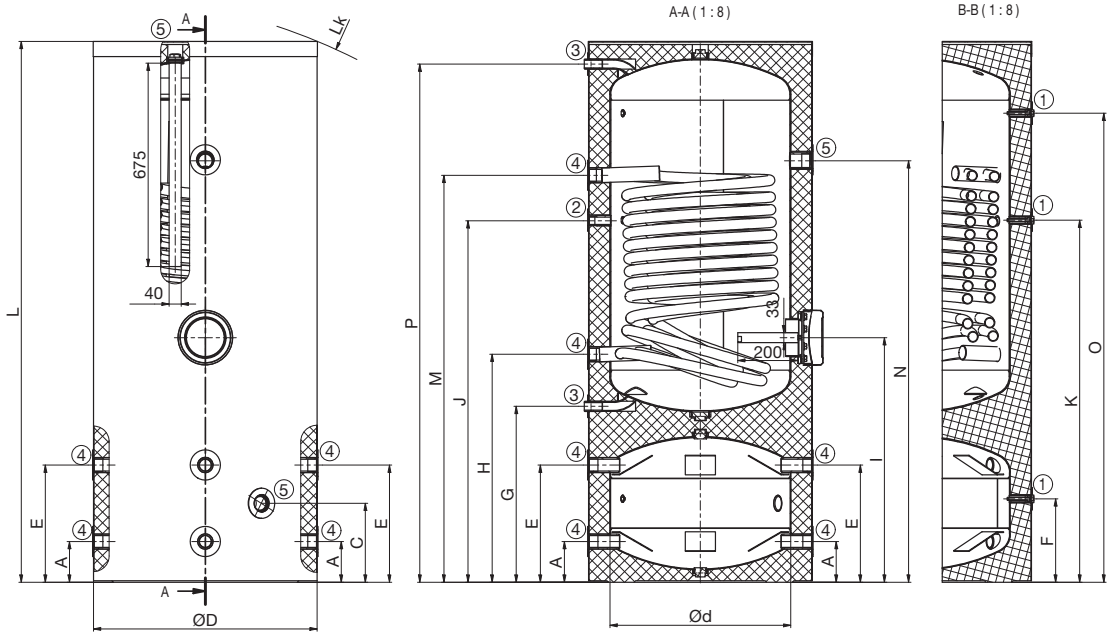


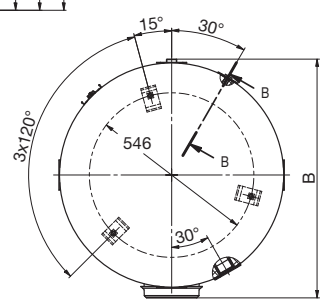


OKC 300 NTR / HR 100

Размеры [мм]	A	B	C	d	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
OKC 300 NTR / HR 100	135	795	260	600	740	390	275	585	755	810	1200	1205	1785	1350	1400	1555	1720

ПАТРУБОК №. 1 ½" внутр
ПАТРУБОК №. 2 ¾" внутр
ПАТРУБОК №. 3 1" наружн
ПАТРУБОК №. 4 1¼" внутр
ПАТРУБОК №. 5 ⅝" внутр





OKC NTRR/HP/SOL | OKC RR/HP/SOL/S

- Максимальное рабочее давление корпуса и теплообменника - 10 бар
- С двумя теплообменниками, верхний большой теплообменник для подключения источника тепла (тепловой насос, низкотемпературный источник), и нижний теплообменник (например, солнечный коллектор);
- Возможность установки нагревательного элемента TJ ⁶⁄₄";
- Возможность установки нагревательного элемента TPK 150-8;
- 3 гильзы для датчиков - компонент резервуара.
- Новинка OKC 500 RR/HP/SOL/S в классе энергетической эффективности B.



OKC 400 NTRR/HP/SOL



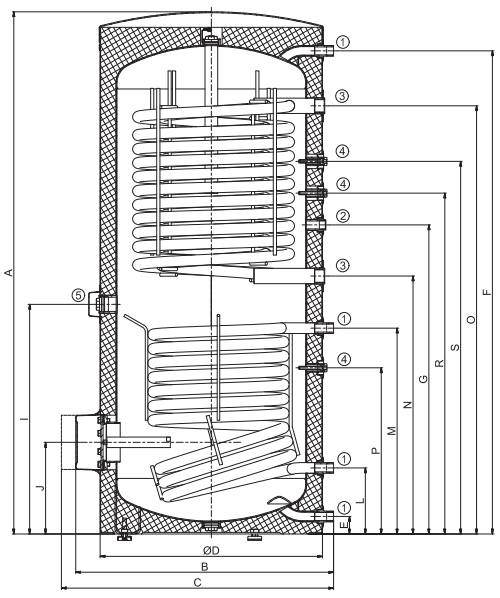
OKC 500 RR/HP/SOL/S

			НОВЫЙ
Тип резервуара		**OKC 400 NTRR/HP/SOL**	**OKC 500 RR/HP/SOL/S**
Номер заказа		121491402	1213914102
Объём	[л]	352	469
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	183	234*
Изоляция	[мм]	50	70
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•K^{-1}]	0,021	
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/10	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника* (верхн./нижн.)	[м^2]	3,1/1,4	4,8/2
Объём теплообменника* (верхн./нижн.)	[л]	19,3/9	29,7/12,3
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Мощность теплообменника (CSN EN 12897)	[кВт]	45**/32*	50**/58*
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	32/22	26/27
Класс энергетической эффективности		C	B
Показатель теплопотерь	[Вт]	90	80*

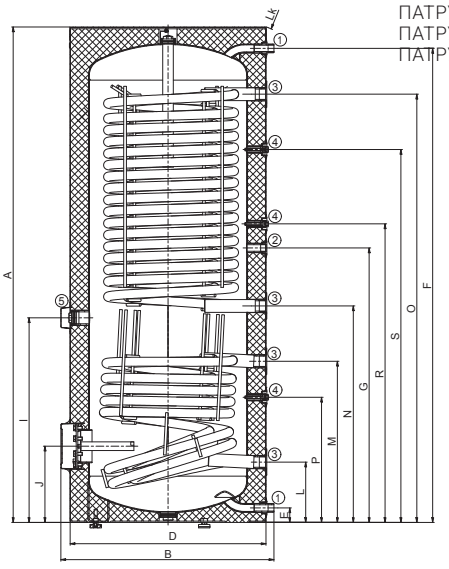
* вода 80 °C
** вода 55 °C

Размеры [мм]	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	**G**	**I**	**J**	**L**	**Lk**	**M**	**N**	**O**	**P**	**R**	**S**
OKC 400 NTRR/HP/SOL	1644	812	857	700	55	1521	973	723	288	208		648	812	1348	523	1073	1173
OKC 500 RR/HP/SOL/S	1872	805	–	740	55	1790	1037	773	288	228	2010	609	818	1618	473	1128	–

ПАТРУБОК № 1 1" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ⅝" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 5 ⅝" внутр.



OKC 400 NTRR/HP/SOL



OKC 500 RR/HP/SOL/S

OKC NTRR/SOL

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА НА СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

СТАЦИОНАРНЫЕ

- Оптимизированные поверхности теплообменника как для солнечных коллекторов, так и для другого источника;
- 2 гильзы для датчиков температуры - компонент резервуара;
- Можно установить нагревательные элементы TJ ⁶⁄₄";
- Благодаря измененным размерам лучше распределяет слои горячей воды;
- Резервуары можно использовать в качестве главного резервуара для приготовления горячей воды, или в качестве резервуара предварительного нагрева перед нынешним резервуаром горячей воды.



OKC 200 NTRR/SOL

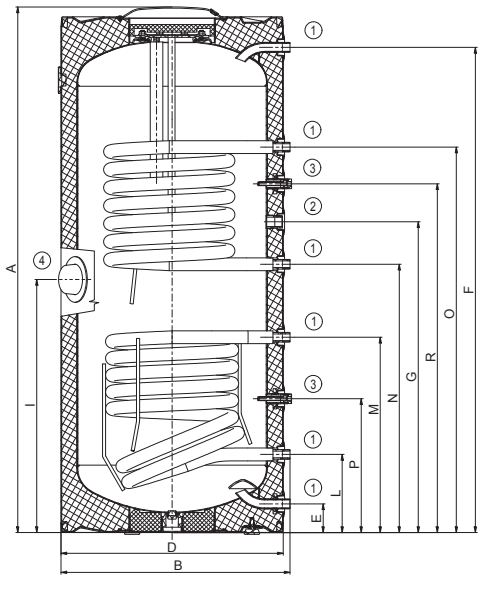


OKC 300 NTRR/SOL

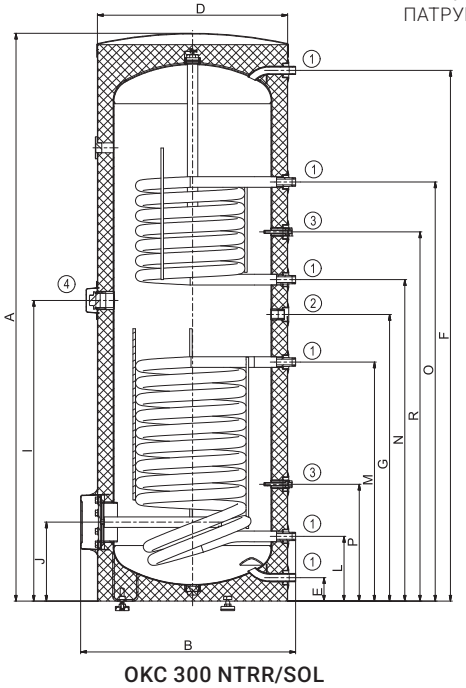
Тип резервуара		OKC 200 NTRR/SOL	OKC 300 NTRR/SOL
Номер заказа		1107913101	121091301
Объём	[л]	200	275
Максимальный вес обогревателя (без воды)	[кг]	104	111
Изоляция	[мм]	42	48
Теплопроводность изопяции	[Вт•м$^{-1}$•К$^{-1}$]	0,022	0,021
Макс. температура/давление в резервуаре	[°C]/[бар]	80/10	
Площадь нагревательной поверхности теплообменника * (верхн./нижн.)	[м^2]	0,8/0,8	0,8/1,2
Объём теплообменника * (hor./dol.)	[л]	5,5/5,5	5,5/8,5
Макс. температура/давление в теплообменнике	[°C]/[бар]	110/10	
Мощность теплообм. при расходе 720 л / 80 °C воды * (верхн./нижн.)	[кВт]	19/19	19/29
Время нагрева теплообм. от 10 °C до 60 °C *	[мин]	23/34	25/33
Класс энергетической эффективности		C	
Показатель теплопотерь	[Вт]	82	85

Размеры [мм]	A	B	D	E	F	G	I	J	L	M	N	O	P	R
OKC 200 NTRR/SOL	1380	605	584	75	1275	815	665	–	205	515	705	1015	350	915
OKC 300 NTRR/SOL	1791	678	600	75	1674	904	948	249	205	754	1014	1322	369	1165

ПАТРУБОК № 1 ¾" наружн
ПАТРУБОК № 2 ¾" внутр.
ПАТРУБОК № 3 ½" внутр.
ПАТРУБОК № 4 ⁶⁄₄" внутр.



OKC 200 NTRR/SOL



OKC 300 NTRR/SOL

MT-WH21

ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ

СТАЦИОНАРНЫЕ



- Эффективность производства горячей воды с высоким показателем эффективности COP до 4,34 при температуре воздуха 20°C
- Температура горячей воды 60 °C (только компрессор)
- Подготовка горячей воды для 4 и более человек
- До 70% энергии, необходимой для подготовки горячей воды, извлекается из энергии отработанного воздуха
- Дистанционное управление с системы более высокого уровня по протоколу Modbus
- Возможность управления вентиляцией с помощью аналогового сигнала 0-10 В от датчика влажности или CO2
- Эффективно осушает воздух в помещении и предотвращает появление плесени
- Устройство можно комбинировать с солнечным теплоснабжением (вариант FS) со встроенным теплообменником

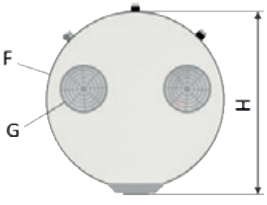


MT-WH21-026-F

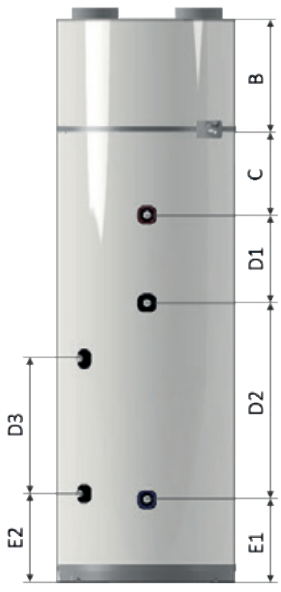
Тип резервуара		MT-WH21-019-F	MT-WH21-019-FS	MT-WH21-026-F	MT-WH21-026-FS
Номер заказа		107030100	107030101	107030102	107030103
Объём	л	190		260	
Размеры (диаметр × высота)	мм	ø603 × 1610		ø603 × 1960	
Максимальный вес обогревателя (без воды)	кг	94	100	100	120
Толщина изоляции	мм	50			
Максимальная рабочая температура / избыточное давление в емкости	°C / бар	90 / 6			
Класс защиты		IP21			
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230 В/50Гц			
Потребляемая мощность компрессора	Вт	макс. 600			
Потребл. мощность нагревательного элем.	Вт	1500			
Потребляемая мощность вентилятора	Вт	макс. 85			
Рекомендуемое значение прерывателя	A	10			
Максимальная температура воды (компрессор и дополнительный источник)	°C	65			
Хладагент	тип / кг	R 134a / 1,2		R 134a / 1,28	
Коэффициент нагрева COP * при температуре воздуха 7°C и нагреве воды с 10°C - 52,9°C		3,57/4,34		3,69/4,20	
Объемный расход воздуха	$м^3/ч$	450			
Диапазон рабочих температур	°C	-7 / 40			
Профиль нагрузки		L		XL	
Класс энергетической эффективности		A+			
Энергоэффективность	%	146		150	
Годовое потребление электроэнергии	кВтч	703		961	
Настройки термостата производителем	°C	54			
Уровень звукового давления	дБ(A)	49			
Функционирует только при низком тарифе на электроэнергию		нет			

* согласно EN16147

Размеры [мм]	Dražice MT- -WH21-019	Dražice MT- -WH21-026
A - высота	1 610	1 960
B	385	
C	280	
D1	180	300
D2	435	670
D3	375	460
E1	285	
E2	305	
F - высота	603	
G - диаметр	160	
H - макс. диаметр	620	
Высота, необходимая для установки	1 700	2 040











ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ ДРАЖИЦЕ

IPS – ИОНИЗАЦИОННАЯ ПОЛЯРИЗАЦИОННАЯ СИСТЕМА

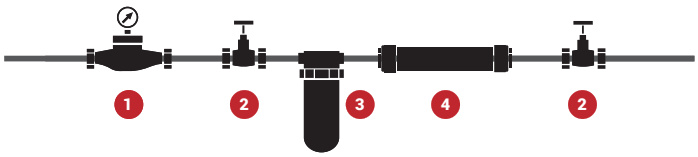
Оборудование для физической обработки воды в связи с уменьшением накипи для защиты бытовых приборов и систем распределения воды



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Продлевает срок службы отопительного и санитарно-технического оборудования;
- Без внешнего источника питания;
- Не требует обслуживания;
- Никаких дополнительных расходов;
- Не использует химических веществ;
- Незначительные потери давления;
- Запатентованное изделие;
- Сертифицированная эффективность;
- Blue line – подходит для всех типов водоснабжения, дополнительно содержит дезинфицирующие элементы, подходит, например, для неочищенных источников воды;
- Red line – подходит для всех типов водоснабжения.

ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ УСТРОЙСТВА IPS ProtectX



1. Измеритель мощности
2. Запорный клапан
3. Фильтр для механических примесей
4. IPS ProtectX

Номер заказа	ТИП	РАЗМЕР (d × l)	МАКСИМАЛЬНЫЙ РАСХОД
100671000	ProtectX G ½" (red line)	50 × 245 мм	1 м³/ч
100671001	ProtectX G ¾" (red line)	50 × 245 мм	3,2 м³/ч
100671002	ProtectX G 1" (red line)	50 × 251 мм	4 м³/ч
100671003	ProtectX G ½" (blue line)	50 × 245 мм	1 м³/ч
100671004	ProtectX G ¾" (blue line)	50 × 245 мм	3,2 м³/ч
100671005	ProtectX G 1" (blue line)	50 × 251 мм	4 м³/ч

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ ДРАЖИЦЕ

- Гарантийный срок 24 месяца
- Надежность и высокое качество
- Гарантия функциональности и безопасности
- Гарантированный долгий срок службы
- Соответствующие компоненты, применяемые при производстве
- Простая доступность

ТИТАНОВЫЙ АНОД С ВНЕШНИМ ИСТОЧНИКОМ НАПРЯЖЕНИЯ



- Служит для защиты внутренних эмалированных резервуаров и продлевает срок их службы
- Применяется до объема 800 л
- Без ухода, не подвергается износу
- Под заказ

Тип	CORREX MP 2.3-900 до 300 л без теплообменника	НОВИНКА Agos Evo+ 400 мм титановый анод до 800 л, теплообменник до 1,5 м²	НОВИНКА Agos Evo+ 749 мм титановый анод до 800 л, теплообменник более 1,5 м²
Номер заказа	100671203	100671200	100671202
Размеры электрода:			
Диаметр	2 мм	3 мм	3 мм
Длина	200 мм	370 мм	710 мм
Длина покрытия	100 мм	200 мм	400 мм
Шпилька с резьбой	G ¾"	G ¾"	G ¾"

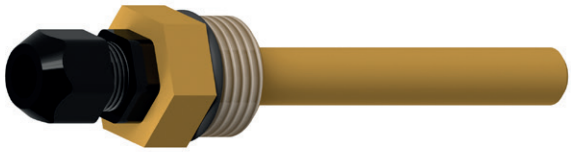
Тип	CORREX MP 2.3-900 до 300 л без теплообменника	Agos Evo+ 400 мм титановый анод до 800 л, теплообменник до 1,5 м²	Agos Evo+ 749 мм титановый анод до 800 л, теплообменник более 1,5 м²
OKCE 160 S	▲	–	–
OKCE 200 S	▲	–	–
OKCE 250 S	▲	–	–
OKCE 300 S	▲	–	–
OKCE 500 S	–	▲	–
OKCE 750 S	–	▲	–
OKCE 1000 S	–	–	–
OKC 160 NTR/BP	–	▲	–
OKC 200 NTR/BP	–	▲	–
OKC 300 R/BP/S	–	▲	–
OKC 500 R/BP/S	–	–	▲
OKC 750 NTR/BP	–	–	▲
OKC 1000 NTR/BP	–	–	–
OKF 200 NTR/S	–	▲	–
OKC 300 R/F/S	–	▲	–
OKC 200 NTRR/BP	–	–	▲
OKC 300 RR/BP/S	–	–	▲
OKC 500 RR/BP/S	–	–	▲
OKC 750 NTRR/BP	–	–	▲
OKC 1000 NTRR/BP	–	–	–
OKC 200 NTR/HP	–	–	▲
OKC 250 NTR/HP	–	–	▲
OKC 300 R/HP/S	–	–	▲
OKC 500 R/HP/S	–	–	▲
OKC 750 NTR/HP	–	–	▲
OKC 1000 NTR/HP	–	–	–
OKC 300 NTR/HR 100	–	–	▲
OKC 400 NTRR/HP/SOL	–	–	▲
OKC 500 RR/HP/SOL/S	–	–	▲
OKC 200 NTR/HR 120	–	–	▲
OKC 200 NTRR/SOL	–	–	–
OKC 300 NTRR/SOL	–	–	▲
NADO 500/140 v1	▲	–	–
NADO 750/140 v1	▲	–	–
NADO 1000/140 v1	▲	–	–
NADO 500/200 v1	▲	–	–
NADO 750/200 v1	▲	–	–
NADO 1000/200 v1	▲	–	–
NADO 500/140 v2	▲	–	–
NADO 750/140 v2	▲	–	–
NADO 1000/140 v2	▲	–	–

▲ можно устанавливать,
– нельзя устанавливать

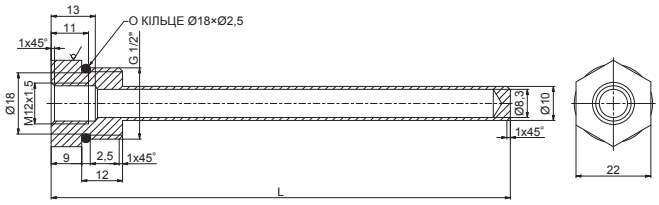
ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ ДРАЖИЦЕ

ЛАТУННАЯ ГИЛЬЗА

- В трёх вариантах длины
- Для датчиков до 8 мм диаметром для контроля температуры
- Для патрубка G½“



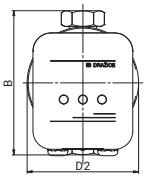
Тип		TH 90 латунь - G½"	TH 135 латунь - G½"	TH 180 латунь - G½"
Код товару		100671300	100671301	100671302
Balení	шт	30		
Общая довжина L	мм	90	135	180

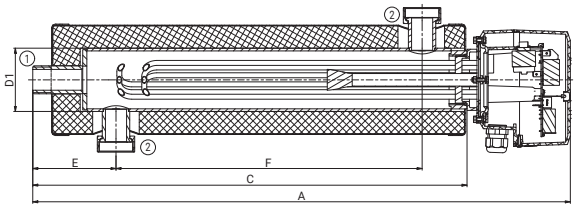


ВВИНЧИВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СЕРИИ TJ 2"

Тип		TJ 2" EHP 9 кВт
Номер заказа		2110551
Потребляемая	[кВт]	3 - 9
Установочная длина (± 10 мм)	[мм]	520
Масса	[кг]	5,5
Электрическое питание		3/N/PE ~ 3× 230В/50Гц, ⅄
Величина автомата защиты	[A]	3 x 16
Класс защиты		IP44







ВВИНЧИВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СЕРИИ TJ

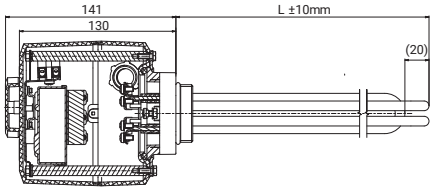
Тип		TJ ⅝"-2	TJ ⅝"-2,5	TJ ⅝"-3,3	TJ ⅝"-3,75	TJ ⅝" E-3,75	TJ ⅝"-4,5	TJ ⅝" E-4,5	TJ ⅝"-6	TJ ⅝" E-6	TJ ⅝"-9
Номер заказа		2110353	2110354	2110355	2110356	2110365	2110357	2110366	2110358	2110367	2110360
Потребляемая	[кВт]	2	2,5	3,3	3,75	3,75	4,5	4,5	6	6	9
Установочная длина	[мм]	380	405	325	450	450	500	500	520	520	690
Холодная часть отопительного агрегата (± 10 мм)		150	150	60	175	175	150	150	150	150	150
Масса	[кг]	1,2	1,3	1,7	2	2	2	2	2	2	2,3
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц		3/N/PE ~ 3× 230В/50Гц, ⅄							3/N/PE ~ 400В/50Гц, △
Величина автомата защиты	[A]	16	16	3 x 10	3 x 10	3 x 10	3 x 10	3 x 10	3 x 16	3 x 16	3 x 20
Класс защиты		IP44									
Диапазон настройки темп.	[°C]	5–74									
Время нагр. 150 л 10–60 °C	[ч]	4,5	4	2,7	2,3	2,3	2	2	1,5	1,5	1

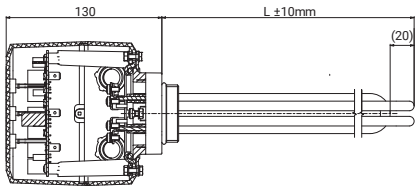
Подходит для фотоэлектрических установок

Для типов TJ ⅝"-2 и TJ ⅝"-2,5 имеется гибкий подводящий кабель к розетке.

Длина подключения варьируется в пределах ± 10 мм.







ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ ДРАЖИЦЕ

ФЛАНЦЕВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СЕРИИ TPJ, SE

Тип		TPJ 150-8/2,5 кВт	TPJ 150-8/3,0 кВт	TPJ 150-8/4,0 кВт	TPJ 150-8/6,0 кВт	TPJ 150-8/7,5 кВт	TPJ 150-8/9,0 кВт	TPJ 150-8/12 кВт	TPJ 150-8/15 кВт	SE 377	SE 378
Номер заказа		2110700	2110701	2110702	2110703	2110704	2110705	2110706	2110707	100541517	100541511
Потребляемая	[кВт]	2,5	3	4	6	7,5	9	12	15	8-11-16	9,5-12,7-19
Масса	[кг]	3	3,5	3,5	3,5	3,7	4	4	4,2	8	11,5
Установочная длина	[мм]	450							580	610	740
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230 V/50 Гц	3/N/PE ~ 3× 230 V/50 Гц, ⅄				3/N/PE ~ 400 V/50 Гц, △				
Величина автомата защиты	[A]	16	3 x 10	3 x 10	3 x 16	3 x 16	3 x 20	3 x 20	3 x 25	3 x 25	3 x 32
Класс защиты		IPX4								IP20	
Время нагр. 300 п 10–60 °C	[ч]	7	6	4,5	3	2,5	2	1,5	1,3	2 - 2 - 1,3	2 - 1,5 - 1

Подходит для фотоэлектрических установок

Длина подключения варьируется в пределах ± 10 мм.



ФЛАНЦЕВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ С КЕРАМИЧЕСКИМ НАГРЕВАТЕЛЕМ СЕРИИ ТРК

Тип		ТРК 150-8/2,2 кВт	ТРК 150-8/3,3 кВт – 1 нагревательный блок	ТРК 210-12/2,2 кВт – 1 нагревательный блок	ТРК 210-12/3,3 кВт – 1 нагревательный блок	ТРК 210.1-12/6 кВт	ТРК 210.1-12/9 кВт	ТРК 210.1-12/12 кВт
Номер заказа		2110409	2110435	2110437	2110436	2110440	2110441	2110442
Потребляемая мощность	[кВт]	2,2	3,3	2,2	3,3	6	9	12
Вес	[кг]	400	400	440	440	350	550	550
Установочная длина	[мм]	4,2	4,5	6,6	12	7	9	9
Электрическое питание		1/N/PE ~ 230В/50Гц	3/N/PE ~ 3× 230В/50Гц, ⅄	1/N/PE ~ 230В/50Гц	3/N/PE ~ 3× 230В/50Гц, ⅄		3/N/PE ~ 400В/50Гц, △	
Величина автомата защиты	[A]	16	3 x 10	16	3 x 10	3 x 16	3 x 20	3 x 25
Класс защиты		IP42						
Диапазон настройки темп.	[°C]	5–74						

Подходит для фотоэлектрических установок

Длина подключения варьируется в пределах ± 10 мм.



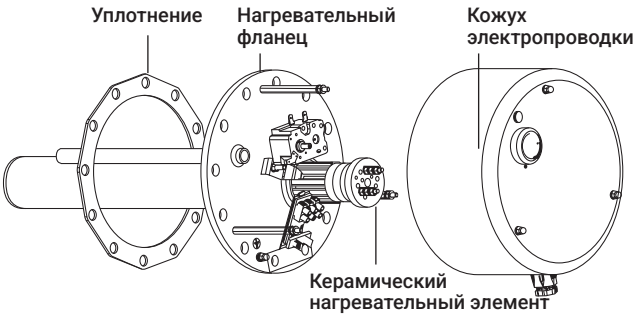
ТРК - 3 НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ БЛОКА



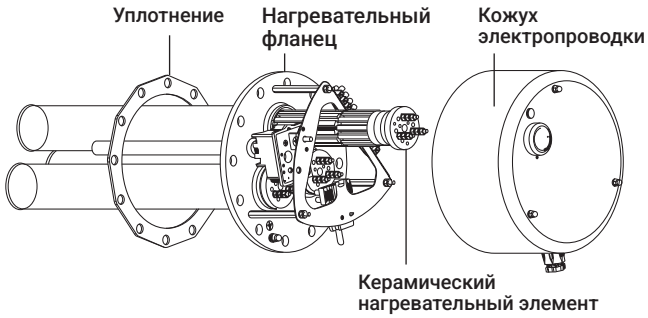
ТРК - 1 НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ БЛОК

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ ДРАЖИЦЕ

СОСТАВ ОДНО- И ТРЕХФАЗНЫХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТРК



ТРК – ОДНОФАЗНЫЙ ВАРИАНТ

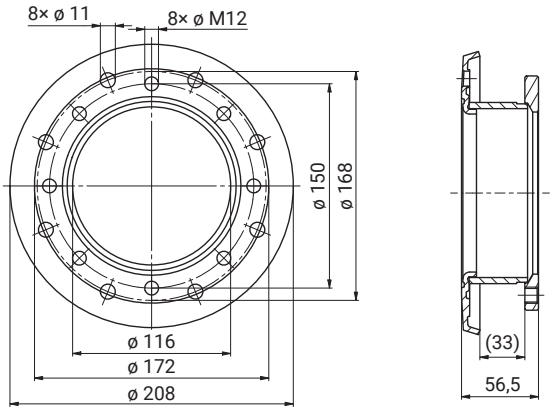


ТРК – ТРЕХФАЗНЫЙ ВАРИАНТ

ПЕРЕХОДНЫЕ ФЛАНЦЫ

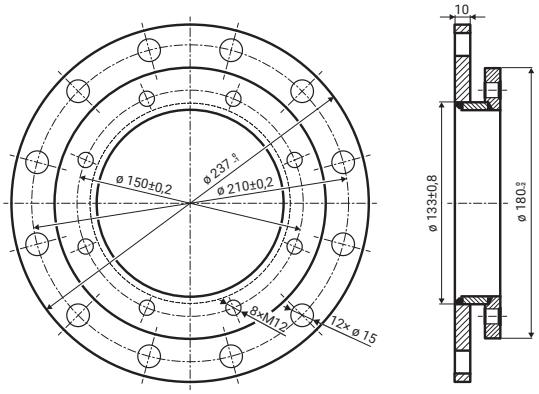
- Электрические нагревательные элементы TPJ (кроме TPJ 150-8/15кВт) можно при помощи переходного фланца 168/150 устанавливатьна водонагреватели OKC 160–200 BP, OKC 200 – 250 HP.

168/150



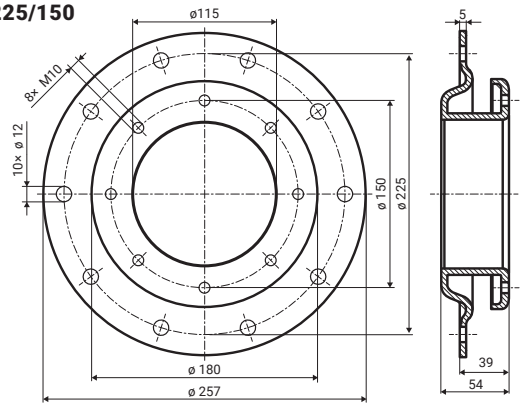
- Электрические нагревательные элементы TPJ, RDU и RDW можно при помощи переходного фланца 210/150 устанавливать на водонагреватели OKCE 160-500 S, OKC 300–500 BP.

210/150



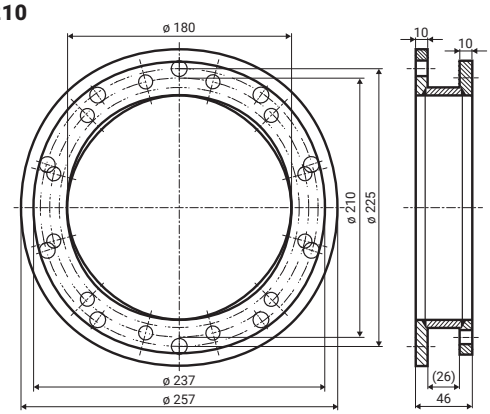
- Электрические нагревательные элементы TPJ, RDU, RDW можно при помощи переходного фланца 225/150 устанавливать на водонагреватели объёмом 750 и 1000 литров.

225/150



- Электрические нагревательные элементы TPK 210 можно при помощи переходного фланца 225/210 устанавливать на водонагреватели объёмом 750 и 1000 литров.

225/210



Размер фланца:	Номер заказа:
168/150	100641136
210/150	100641134
225/150	100641132
225/210	100641133

ТАБЛИЦЫ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

ВОЗМОЖНОСТИ МОНТАЖА ВВИНЧИВАЕМЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ TJ

Тип	TJ ¼" - 2 *	TJ ¼" - 2,5 *	TJ ¼" - 3,3	TJ ¼" - 3,75 *	TJ ¼" E - 3,75 *	TJ ¼" - 4,5 *	TJ ¼" E - 4,5 *	TJ ¼" - 6 *	TJ ¼" E - 6 *	TJ ¼" - 9 *
OKCE 200 S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKCE 250 S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 300 S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 500 S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 200 NTR/BP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 300 R/BP/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 500 R/BP/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 750 NTR/BP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		▲
OKC 1000 NTR/BP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		▲
OKF 200 NTR/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 300 R/F/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 200 NTRR/BP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 300 RR/BP/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 500 RR/BP/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 750 NTRR/BP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		▲
OKC 1000 NTRR/BP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		▲
OKC 200 NTR/HP	▲	▲	▲	–		–		–		–
OKC 250 NTR/HP	▲	▲	▲	–		–		–		–
OKC 300 R/HP/S	▲	▲	▲	▲		▲		–		–
OKC 500 R/HP/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 750 NTR/HP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		▲
OKC 1000 NTR/HP	▲	▲	▲	▲		▲		▲		▲
OKC 200 NTR/HR 120	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 300 NTR/HR 100	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 200 NTRR/SOL	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 300 NTRR/SOL	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 400 NTRR/HP/SOL	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–
OKC 500 RR/HP/SOL/S	▲	▲	▲	▲		▲		▲		–

* с удлиненной холодной частью, ▲ можно устанавливать, – нельзя устанавливать

ТАБЛИЦЫ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

ВОЗМОЖНОСТИ МОНТАЖА ФЛАНЦЕВЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СЕРИИ TPJ

Тип	TPJ 150-8/2,5 кВт	TPJ 150-8/3,0 кВт	TPJ 150-8/4,0 кВт	TPJ 150-8/6,0 кВт	TPJ 150-8/7,5 кВт	TPJ 150-8/9,0 кВт	TPJ 150-8/12 кВт	TPJ 150-8/15 кВт	SE 377	SE 378
OKCE 750 S	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
OKCE 1000 S	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
OKC 300 S	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–
OKC 500 S	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
OKC 160 NTR/BP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OKC 200 NTR/BP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OKC 300 R/BP/S	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–
OKC 500 R/BP/S	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–
OKC 750 NTR/BP	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	–
OKC 1000 NTR/BP	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
OKF 200 NTR/S	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–
OKC 300 R/F/S	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–
OKC 200 NTRR/BP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OKC 300 RR/BP/S	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–
OKC 500 RR/BP/S	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–
OKC 750 NTRR/BP	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	–
OKC 1000 NTRR/BP	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
OKC 200 NTR/HP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OKC 250 NTR/HP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OKC 300 R/HP/S	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	–	–	–
OKC 500 R/HP/S	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	–	–	–
OKC 750 NTR/HP	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–
OKC 1000 NTR/HP	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
OKC 300 NTR/HR 100	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	–	–	–

▲ можно устанавливать, ■ можно устанавливать только с переходным фланцем 225/150, ● можно устанавливать только с переходным фланцем 210/150, – нельзя устанавливать

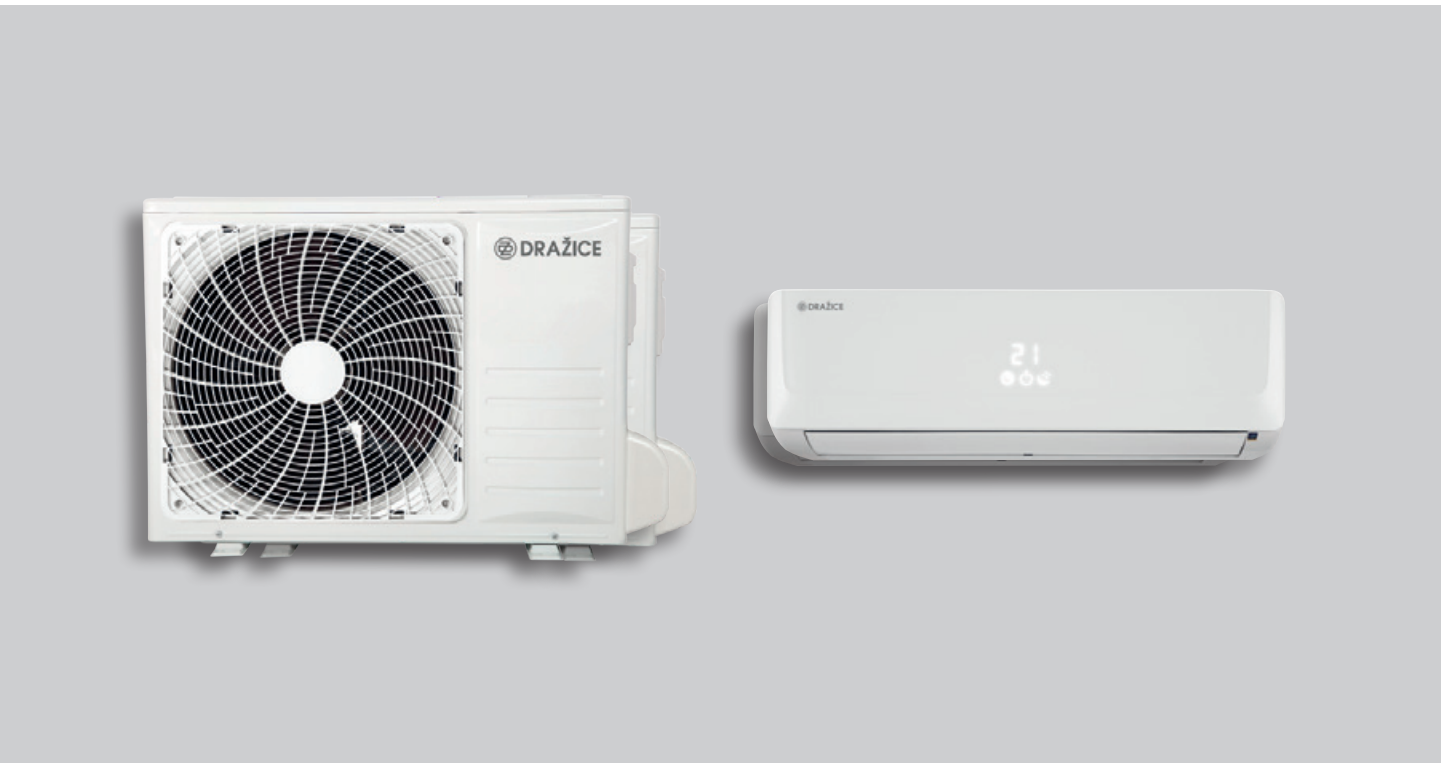
ТАБЛИЦЫ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

ВОЗМОЖНОСТИ МОНТАЖА ФЛАНЦЕВЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СЕРИИ ТРК

Тип	ТРК 150-8/2,2 кВт	ТРК 150-8/3,3 кВт	ТРК 210-12/2,2 кВт	ТРК 210-12/3,3 кВт	ТРК 210.1-12/6 кВт	ТРК 210.1-12/9 кВт	ТРК 210-12/12 кВт
OKCE 160 S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKCE 200 S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKCE 250 S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKC 300 S	–	–	▲	▲	▲	▲	▲
OKC 500 S	–	–	▲	▲	▲	▲	▲
OKCE 750 S	–	–	■	■	■	■	■
OKCE 1000 S	–	–	■	■	■	■	■
OKC 160 NTR/BP	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 200 NTR/BP	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 300 R/BP/S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKC 500 R/BP/S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKC 750 NTR/BP	–	–	■	■	■	■	■
OKC 1000 NTR/BP	–	–	■	■	■	■	■
OKF 200 NTR/S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKC 300 R/F/S	–	–	▲	▲	▲	▲	▲
OKC 200 NTRR/BP	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 300 RR/BP/S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKC 500 RR/BP/S	–	–	▲	▲	▲	–	–
OKC 750 NTRR/BP	–	–	■	■	■	■	■
OKC 1000 NTRR/BP	–	–	■	■	■	■	■
OKC 200 NTR/HP	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 250 NTR/HP	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 300 R/HP/S	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 500 R/HP/S	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 750 NTR/HP	–	–	■	■	■	■	■
OKC 1000 NTR/HP	–	–	■	■	■	■	■
OKC 300 NTR/HR 100	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 400 NTRR/HP/SOL	▲	▲	–	–	–	–	–
OKC 500 RR/HP/SOL/S	▲	▲	–	–	–	–	–

▲ можно устанавливать, ■ можно устанавливать только с переходным фланцем 225/210, – нельзя устанавливать


DRAŽICE


DRAŽICE
DRAŽICE
21

FVE

ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ

Комплексные фотоэлектрические решения для Вашего дома

Подробности на www.dzd.cz/produkty#fotovoltaika.













NAD, NADO

Аккумулирующие резервуары для аккумулирования тепловой энергии от различных источников тепла.
Мы производим множество типов аккумулирующих резервуаров для различных комбинаций и типов применения.
Основное деление на:

- аккумулирующие резервуары без подготовки горячей воды NAD
- аккумулирующие резервуары с подготовкой горячей воды NADO

Подробности на www.dzd.cz/produkty#akumulacni-nadrze



NAD 250 v1



NADO 500/140 v1

ПРЕИМУЩЕСТВА КОНДИЦИОНЕРОВ ПРОИЗВОДСТВА DZ DRAŽICE

- Дисплей на передней панели
- ЖК-пульт дистанционного управления
- Съемная и моющаяся панель
- Моющийся полипропиленовый (PP) фильтр
- 24-часовой таймер
- 5-скоростное управление вентилятором внутреннего блока
- Вертикально управляемые жалюзи
- Ночной режим
- Функция SMART
- Быстрое охлаждение или обогрев
- Автоматический перезапуск
- Тихий режим
- Затемнение дисплея
- Двустороннее подключение отвода конденсата
- Защита от замерзания 8 °C
- Управление по Wi-Fi

БЛОКИ AIR SPLIT

Модель		AIR26	AIR35	AIR53
Холодопроизводительность	[кВт	2,6	3,5	5,0
Теплопроизводительность	[кВт]	2,8	4,0	5,6
Класс энергоэффективности				
охлаждение		A++		
обогрев		A+		
Хладагент		R32		
Уровень акустического давления				
внутренний блок	[дБ(А)]	38		45
наружный блок	[дБ(А)]	54		

Габаритные параметры				
Размеры – ш×в×г				
внутренний блок	[мм]	850×270×206	850×270×206	960×315×227
наружный блок	[мм]	660×483×240	660×483×240	815×585×280
Вес				
внутренний блок	[кг]	8,5		12
наружный блок	[кг]	22	22,5	33
Рабочий температурный диапазон				
внутренний блок	[°C]	-15~43		
наружный блок	[°C]	-20~24		

Устройство содержит фторированные парниковые газы с потенциалом глобального потепления (GWP) более 150.







НАРУЖНЫЕ БЛОКИ AIR PLUS OUT

Наружные блоки		DUO	TRIO	QUATTRO
Тип		макс. 2 внутренних блока	макс. 3 внутренних блока	макс. 4 внутренних блока
Обозначение		AIR PLUS 2.1 OUT	AIR PLUS 3.1 OUT	AIR PLUS 4.1 OUT
Хладагент		R32		
Мощность				
Номинальная холодопроизводительность	[кВт]	5,0	7,0	8,0
Номинальная теплопроизводительность	[кВт]	5,5	8,0	9,0
Класс энергоэффективности				
охлаждение		A++		
обогрев		A+		
Уровень акустического давления	[дБ(А)]	49	50	51
Рабочий диапазон				
охлаждение	[°C]	-15~50		
обогрев	[°C]	-20~24		
Габаритные параметры				
Размеры – ш×в×г	[мм]	810×580×280	860×670×310	860×670×310
Вес	[кг]	35	49	52

Устройство содержит фторированные парниковые газы с потенциалом глобального потепления (GWP) более 150.

КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ С НАРУЖНЫМИ (ВЫБОР)

AIR PLUS 2 OUT (DUO)	Номинальная холодопроизводительность [кВт]	Номинальная теплопроизводительность [кВт]	Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	Класс энергоэффективности в режиме обогрева
● + ●	5	5,5	A++	A+
● + ●	5	5,5	A++	A++
● + ●	5	5,5	A++	A+

AIR PLUS 3 OUT (TRIO)	Номинальная холодопроизводительность [кВт]	Номинальная теплопроизводительность [кВт]	Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	Класс энергоэффективности в режиме обогрева
● + ●	5	6	A+	A
● + ●	6	7	A+	A
● + ●	7	8	A++	A
● + ●	7	8	A++	A
● + ●	7	8	A++	A
● + ●	7	8	A++	A
● + ● + ●	7	8	A++	A+
● + ● + ●	7	8	A++	A+
● + ● + ●	7	8	A++	A+
● + ● + ●	7	8	A++	A
● + ● + ●	7	8	A++	A

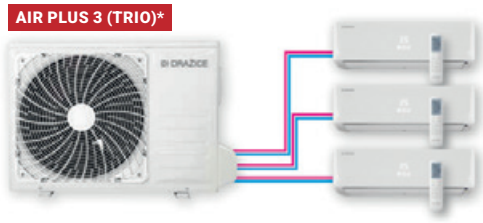
AIR PLUS 3 OUT (TRIO)	Номинальная холодопроизводительность [кВт]	Номинальная теплопроизводительность [кВт]	Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	Класс энергоэффективности в режиме обогрева
● + ●	5,2	6	A+	A
● + ●	6,1	6,7	A+	A
● + ●	7,4	8,5	A+	A
● + ●	7	7,4	A+	A
● + ●	8	9	A+	A
● + ●	8	9	A++	A
● + ● + ●	8	9	A++	A
● + ● + ●	8	9	A++	A
● + ● + ●	8	9	A++	A
● + ● + ●	8	9	A++	A
● + ● + ●	8	9	A++	A+
● + ● + ● + ●	8	9	A++	A+
● + ● + ● + ●	8	9	A++	A+

● AIR PLUS 2,6 кВт.1- IN ● AIR PLUS 3,5 кВт.1- IN ● AIR PLUS 5,3 кВт.1- IN

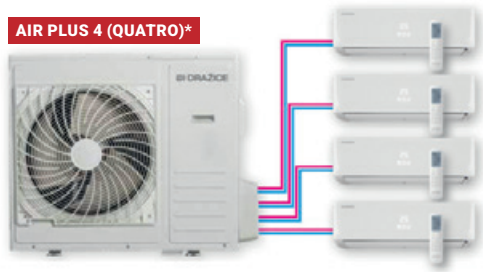
AIR PLUS 2 (DUO)*



AIR PLUS 3 (TRIO)*



AIR PLUS 4 (QUATRO)*



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ – СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIR PLUS 2 OUT (DUO)	AIR 3,5 кВт IN/консольный	AIR 2,6 кВт.1 - IN	AIR 3,5 кВт.1 - IN	AIR 5,3 кВт.1 - IN
Уровень акустического давления [дБ(А)]	5	5,5	A++	A+
Размеры – ш×в×г	5	5,5	A++	A++

AIR IN/КОНСОЛЬНЫЙ



AIR IN





DRUŽSTEVNÍ ZÁVODY DRAŽICE-STROJÍRNA s.r.o.

Дражице 69 | 294 71 Бенатки-над-Йизерой | Чешская Республика
тел.: +420/326 370 961 | e-mail: info@dzd.cz
www.dzd.cz/ru

© **Сентябрь/2026** Актуальную версию найдете на www.dzd.cz/ru Производитель оставляет за собой право на изменения. Картинки изделий являются иллюстрационными. Печатные ошибки выделены. Модели и технические детали соответствуют последнему актуальному состоянию на дату печати. Производитель оставляет за собой