

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ



ТРАДИЦИОННЫЙ
ЧЕШСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

 **DRAŽICE**
ЧЛЕН ГРУППЫ NIBE

OKNE SMART

Интеллектуальный водонагреватель
с электронным термостатом
с возможностью подключения к НДО
(пониженный тариф за электроэнергию)!

НОВИНКА НА СТРАНИЦЕ 12



**ЭКОНОМИЯ
ДАЛЬНЕЙШИХ
НЕ МЕНЕЕ 10%**



СОДЕРЖАНИЕ

5 ДОВОДОВ, ПОЧЕМУ ВЫБРАТЬ ИЗДЕЛИЕ DZD	4
ВЫБЕРИТЕ СЕБЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ СОВЕРШИВ ЧЕТЫРЕ ОТДЕЛЬНЫХ ШАГА	6
1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ	8
2. КОМБИНИРОВАННЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ	14
3. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ КОСВЕННОГО НАГРЕВА ВОДЫ	18
4. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ СОЛНЕЧНЫХ КОНВЕКТОРОВ	23
5. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ	25
6. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	27

ПЯТЬ ДОВОДОВ

ПОЧЕМУ ВЫБРАТЬ DZ DRAŽICE



1. 2. 3. 4. 5.

ТЕХНОЛОГИЯ

Помимо первоклассной оформления, применения качественных материалов при производстве и требовательному контролю во время процесса производства, одной из главных выгод наших водонагревателей является уникальная система нагревательных элементов.

КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

Нагревательный элемент не погружаемый, а керамический, сухой, вставленный в стальную гильзу. Тем, что резервуар водонагревателя и гильза изготовлены из одного материала (стали), не происходит возникновение гальванических элементов и электрохимической коррозии. В большинстве случаев остальные производители применяют погружаемые нагревательные элементы, изготовленные из иных материалов (медь, нержавеющая сталь), поэтому возникает электрохимическая коррозия. Система керамических элементов обладает необыкновенно хорошей стойкостью против твердой и агрессивной воды и выразительно увеличивает срок службы резервуара при любых условиях эксплуатации.

ЭМАЛИРОВАННЫЙ СТАЛЬНОЙ РЕЗЕРВУАР

Стальной резервуар водонагревателя из специального толстого листа, выдерживает толчки давления. Емкость покрыта качественной безникельной эмалью, что в комбинации с магниевой анодной защитой гарантирует длительный срок службы водонагревателей DZ Dražice. Отверстия очистки позволяют доступ во внутреннюю часть резервуара для устранения отложений и накипи, этим экономят расходы на эксплуатацию.

МАГНИЕВЫЙ АНОД

Магниевый анод, как дополнительная защита от коррозии, также продлевает срок службы резервуара и повышает потребительские свойства, которые приобретаете при покупке водонагревателя воды DZ Dražice.

ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

Качественная полиуретановая изоляция толщиной минимально 42 мм, обеспечивает низкие тепловые потери и низкие эксплуатационные расходы.

ВЫБЕРИТЕ СЕБЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ СОВЕРШИВ ЧЕТЫРЕ ОТДЕЛЬНЫХ ШАГА

1. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МИНИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ НАКОПИТЕЛЬНЫХ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ В ЛИТРАХ

Способ нагрева	Электрический						Газ, дерево, уголь (круглый год без ограничений)	
	небольшое		среднее		большое			
Предполагаемое потребление	дневной	ночной	дневной	ночной	дневной	ночной		
Количество лиц	1	20	50	50	80	100	160	80
	2	20	50	80	125	125	200	100
	3	50	80	100	160	160	200	100
	4	80	125	125	180	180	250	125
	5	100	160	160	200	250	300	160
	6	125	180	200	300	300	500	200
	7 >	проект	проект	проект	проект	проект	проект	проект

2. СКОЛЬКО ЛИТРОВ ВОДЫ ЕЖЕДНЕВНО ИЗРАСХОДУЕТЕ?

Здесь ориентировочное руководство, которое поможет Вам сделать расчет.

Обратите внимание на то, что нижеуказанное количество действительно для расхода теплой воды с температурой 40 °С:

- Нормальный трех-четырех минутный душ: 40 литров
- Принятие ванны в ванной стандартного размера: 140 литров
- Мытье рук: 15 литров

Дальнейший способ расчета – учесть общее ежедневное потребление воды в доме. Это потребление зависит от количества членов семьи и обычно расход воды соответствует следующим данным:

- Семья, состоящая из двух взрослых и одного ребенка: 200–400 литров теплой воды
- Семья, состоящая из двух взрослых и двух детей: 250–500 литров теплой воды

3. КАКОЙ ТИП ВОДЫ В ВАШЕЙ ОБЛАСТИ?

Большинство водонагревателей «DZ Dražice» изготовлено из эмалированной стали. От качества воды ничего не зависит, так как большинство наших изделий оборудовано сухим керамическим нагревательным элементом в гильзе, а этим обеспечивается минимальное увеличение известковых налетов при нагревании. Это уникальное решение, имеет в 2,5 раза большую площадь передачи тепла по сравнению с погружаемым нагревательным элементом.

4. КАКОЙ У ВАС ТИП ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ?

Наши водонагреватели изготовлены так, чтобы оптимально работали со всеми типами разных отопительных систем. Но если Вы хотите подключить водонагреватель, например, к солнечным коллекторам или тепловому насосу с низким потреблением энергии, для этого необходима правильно выбранная модель из нашего ассортимента. На следующих страницах найдете водонагреватели точно соответствующие Вашим нуждам.

200 сервисных мест

«DZ Dražice» имеет сеть, состоящую из более 200 сервисных мест по всей территории Чешской Республики. Это заказчикам дает уверенность в бесперебойную эксплуатацию и доступность запасных частей.



1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Проточные безнапорные

9

Накопительные безнапорные

9

Накопительные напорные

10

Малообъёмные

10

Навесные, вертикальные

11

Навесные, горизонтальные

12

Стационарные

13

Предохранительный клапан устанавливается на все типы водонагревателей объёмом 50–250 литров.

Материал для крепления (шина для навесных водонагревателей) – 1 шт входит в комплект водонагревателей модели ОКСЕ 50–125, ОКНЕ 100–160.

Материал для крепления (шина для навесных водонагревателей) – 2 шт входят в комплект водонагревателей модели ОКНЕ 160–200.

Кронштейны (изогнутые держатели для горизонтальных водонагревателей) – 2 шт входят в комплект водонагревателей модели ОКСЕV 100–200.

Сливной клапан установлен на водонагревателях модели ОКСЕ/S 100–125, ОКСЕ NTR 100–125. Крепежные элементы для установки горизонтальных водонагревателей на пол можно заказать как дополнительное оборудование.

1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Проточные безнапорные

РТО

Электрические проточные водонагреватели модели РТО 733, своей формой и размерами предназначены для одного места отбора воды – умывальник, мойка и т.п. Они устанавливаются везде там, где необходим немедленный отбор теплой воды. Необходимо применить безнапорный смеситель. Эти водонагреватели только для стационарного подключения к электрической проводке.

Тип	Защитный выключатель [А]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
РТО 0733	16	1,3	175x204x80	3,5
РТО 1733	25	1,3	175x204x80	5



Накопительные безнапорные

ВТО

Эти электрические водонагреватели рекомендуются для одного места отбора воды. Необходимо применить безнапорный смеситель

- расположение под умывальником – IN
- расположение над умывальником – UP

Тип	Объем [л]	Время нагрева с 10°C на 60°C [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ВТО 5 UP/IN	5	9	3,5	390x256x213	2
ВТО 10 UP/IN	10	18	4	500x350x265	2



Накопительные напорные

Малообъёмные

ТО 5, 10, 15

Электрические водонагреватели, которые можно применить для нескольких мест отбора воды, расположенных на небольшом расстоянии друг от друга.

- расположение под умывальником – IN
- расположение над умывальником – UP

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ТО 5 UP/IN	5	9	7	400x260x265	2
ТО 10 UP/IN	10	18	8	500x350x265	2
ТО 15 UP/IN	15	27	11	500x350x310	2



CLOSE

Качественные медные водонагреватели, предназначенные для напорного и безнапорного применения. Возможность подключения к нескольким местам отбора воды, находящимся на небольшом расстоянии друг от друга. Принимая во внимание примененный материал, необходимо проконсультировать возможность установки с поставщиком воды (не рекомендовано для воды с рН ниже 5)

- расположение под умывальником – IN
- расположение над умывальником – UP

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
CLOSE 10 UP/IN	10	16	6,5	452x300x285	2,2
CLOSE 15 UP/IN	15	24	7,5	452x300x285	2,2

ТО 20

Водонагреватель самого малого объёма, который достаточно мощный и для душа. Возможно применение для нескольких мест отбора воды. Температуру можно установить в пределах 7-77 °С. Имеет защиту от замерзания. Очень низкие потери тепла. Очень быстрый нагрев воды.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ТО 20	20	31	15	581x500x246	2,2



Навесные, вертикальные



ОКСЕ

Электрические водонагреватели с сухим керамическим нагревательным элементом, рекомендуемые для установки и в зону (IP 45), т.е. это высокобезопасные изделия с возможностью применения на близком расстоянии от ванны или душа.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [час]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ОКСЕ 50	51	1,5	30	561x524	2
ОКСЕ 80	80	2,5	36	736x524	2
ОКСЕ 100	100	3	42	881x524	2
ОКСЕ 125	125	3,8	48	1046x524	2
ОКСЕ 160	152	5	58	1235x524	2
ОКСЕ 180	180	5	64	1187x584	2,2
ОКСЕ 200	200	5,5	68	1287x584	2,2





ОКНЕ

Электрические водонагреватели с сухим керамическим нагревательным элементом с усиленной изоляцией, которые благодаря своему гранёному дизайну входят в энергетический класс В. Водонагреватели рекомендованы для установки и в зону (IP 45), т.е. это высокобезопасное изделия с возможностью применения на близком расстоянии от ванны или душа.



ОКНЕ SMART

Интеллектуальные водонагреватели с электронным термостатом и возможностью подключения к HDO (пониженный тариф на электроэнергию)! Функция SMART HDO приспособит работу водонагревателя точно с вашими потребностями, благодаря чему достигнете еще большей экономии.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [час]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ОКНЕ 80 / SMART	80	1,5	36	742x520x550	2
ОКНЕ 100 / SMART	100	3	42	887x520x550	2
ОКНЕ 125 / SMART	125	3,8	49	1052x520x550	2
ОКНЕ 160 / SMART	152	5	59	1237x520x550	2

Навесные, горизонтальные



ОКСЕВ

Водонагреватели имеют сухой нагревательный керамический элемент. Они рекомендованы для установки в помещениях с низкой высотой потолка. В предложении исполнение с электрооборудованием на правой стороне.



Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [час]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-Ø) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ОКСЕВ 100	100	3	41	881x524	2
ОКСЕВ 125	125	3,8	47	1046x524	2
ОКСЕВ 160	152	5	56	1235x524	2
ОКСЕВ 180	180	5	62	1200x584	2,2
ОКСЕВ 200	200	5,5	65	1300x584	2,2

Стационарные



ОКСЕ S/2,2 кВт (с 1-м электрическим нагревательным элементом)

Электронагреватели имеют встроенный во фланец нагревательный элемент 2,2 кВт, расположенные у моделей 100–125 л на верхней части водонагревателя. У моделей 160–250 л нагревательный элемент расположен внизу с боку оборудования.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [час]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКСЕ 100 S/2,2 кВт	100	3	42	881x524
ОКСЕ 125 S/2,2 кВт	125	3,5	49	1046x524
ОКСЕ 160 S/2,2 кВт	160	4,5	58	1052x584
ОКСЕ 200 S/2,2 кВт	220	5,5	72	1362x584
ОКСЕ 250 S/2,2 кВт	259	7	80	1542x584



ОКСЕ S/3–6 кВт (с 3-мя электрическими нагревательными элементами)

Водонагреватели содержат встроенные во фланец нагревательные элементы 3–6 кВт. Этим время нагрева уменьшится почти в три раза. Нагревательные элементы расположены внизу, сбоку водонагревателя.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [час]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКСЕ 160 S/3–6 кВт	160	3,2–1,6	67	1052x584
ОКСЕ 200 S/3–6 кВт	220	4–2	81	1362x584
ОКСЕ 250 S/3–6 кВт	259	5–2,5	89	1542x584



ОКСЕ S/1 МПа (без электрического элемента → резервуар)

В эти водонагреватели можно установить встроенные электрические нагревательные элементы, которые можно приобрести как дополнительное оборудование. Без этих компонентов водонагреватели работают как резервуары воды. У типов ОКСЕ 750 S/1 МПа и ОКСЕ 1000 S/1 МПа, термоизоляция поставляется отдельно, в самостоятельной упаковке и укрепляется на изделии при его установке.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [час]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКСЕ 300 S/1 МПа	314	В зависимости от выбранной потребляемой мощности	82	1596x670
ОКСЕ 400 S/1 МПа	400		103	1591x701
ОКСЕ 500 S/1 МПа	500		121	1921x701
ОКСЕ 750 S/1 МПа	750	устанавливаемого нагревательного элемента типов R, SE	162	1998x910
ОКСЕ 1000 S/1 МПа	1000		211	2025x1010

2. КОМБИНИРОВАННЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Навесные, вертикальные

15

Навесные, горизонтальные

16

Стационарные

17

Предохранительный клапан устанавливается на все типы водонагревателей объёмом 50–250 литров.

Материал для крепления (шина для навесных вертикальных водонагревателей) – 1 шт входит в комплект водонагревателей модели ОКСЕ 50–125.

Материал для крепления (шина для навесных вертикальных водонагревателей) – 2 шт входят в комплект водонагревателей модели ОКС160–200.

Кронштейны (изогнутые держатели для горизонтальных водонагревателей) – 2 шт входят в комплект водонагревателей модели ОКCV 125–200.

Материал для установки горизонтальных водонагревателей на пол, можно заказать как дополнительное оборудование.

2. КОМБИНИРОВАННЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Навесные, вертикальные



ОКС

Комбинированные водонагреватели с трубчатым теплообменником и сухим керамическим нагревательным элементом, рекомендуются для установки совместно с высокотемпературным источником (например, котлом на твердом топливе, классическим газовым котлом). С возможностью подключения к электрической сети. Рекомендуем эксплуатировать водонагреватель только с одним источником энергии.

Тип	Объем [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С электроэнергией [час]	Номинальная электрическая мощность при температуре протекающей отопительной воды 80 °С 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Номинальная электрическая мощность при температуре протекающей отопительной воды 80 °С 310 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ОКС 80	75	2,5	9	32	7	50	42	736x524	2
ОКС 100	95	3	17	23	9	48	52	881x524	2
ОКС 125	120	3,8	17	28	9	55	58	1046x524	2
ОКС 160	147	5	17	35	9	75	66	1235x524	2
ОКС 180	175	5	17	40	9	77	72	1187x584	2,2
ОКС 200	195	5,5	17	45	9	86	78	1287x584	2,2



ОКС/1 м²

Водонагреватели с трубчатым теплообменником и сухим керамическим нагревательным элементом, рекомендуются для установки совместно с низкотемпературным источником (например, конденсационным газовым котлом). С возможностью подключения к электрической сети. Рекомендуем эксплуатировать водонагреватель только с одним источником энергии.

Тип	Объем [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С электроэнергией [час]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ОКС 100/1 м ²	95	3	14	58	881x524	2
ОКС 125/1 м ²	120	3,8	17	64	1046x524	2
ОКС 160/1 м ²	147	5	23	72	1235x524	2
ОКС 180/1 м ²	175	5	26	77	1187x584	2,2
ОКС 200/1 м ²	195	5,5	28	83	1287x584	2,2



Навесные, горизонтальные



ОКСV

Комбинированные горизонтальные водонагреватели с двухкорпусным теплообменником и сухим керамическим нагревательным элементом, рекомендуются для установки совместно с высокотемпературным источником (например, котлом на твердые топлива, классическим газовым котлом). С возможностью подключения к электрической сети. Рекомендуем эксплуатировать водонагреватель только с одним источником энергии.



Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С электроэнергией [час]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °С и проточностью 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °С и проточностью 310 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]	Потребляемая мощность [кВт]
ОКСV 125	125	3,8	16,8	26	10,3	43	59	1046x524	2
ОКСV 160	152	5	16,8	35	10,3	53	68	1235x524	2
ОКСV 180	180	5	18	38	11	63	75	1187x584	2,2
ОКСV 200	200	5,5	18	43	11	72	80	1287x584	2,2

Стационарные



OKCE NTR/2,2 кВт OKCE NTRR/2,2 кВт

Водонагреватели с трубчатым теплообменником и сухим керамическим нагревательным элементом, который на моделях 100–125 л установлен с верхней стороны водонагревателя, а у моделей 160–250 л – внизу, сбоку водонагревателя. Эти водонагреватели рекомендуются для установки совместно с разными типами источников энергии (например, конденсационным газовым котлом, котлом на твердые топлива). Эти модели имеют увеличенную площадь теплообменника, могут увеличить мощность котла и сокращается время нагрева. Водонагреватели можно подключить к электрической сети. Рекомендуем эксплуатировать эти водонагреватели только с одним источником энергии.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С электроэнергией [час]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
OKCE 100 NTR/2,2 кВт	96	3	14	59	881x524
OKCE 125 NTR/2,2 кВт	115	3,5	14	71	1046x524
OKCE 160 NTR/2,2 кВт	155	4,5	17	80	1052x584
OKCE 200 NTR/2,2 кВт	210	5,5	22	95	1362x584
OKCE 250 NTR/2,2 кВт	259	6,5	28	106	1542x584
OKCE 300 NTR/2,2 кВт	301	8,5	24	116	1597x670
OKCE 200 NTRR/2,2 кВт	200	5,5	28	106	1362x584
OKCE 250 NTRR/2,2 кВт	241	6,5	36	116	1542x584
OKCE 300 NTRR/2,2 кВт	292	8,5	24	132	1597x670



OKCE NTR/3–6 кВт OKCE NTRR/3–6 кВт

Это электронагреватели с большим трубчатым теплообменником, имеющие встроенный во фланец нагревательный элемент мощностью 3–6 кВт.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С электроэнергией [час]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
OKCE 300 NTR/3–6 кВт	301	6–3	24	126	1597x670
OKCE 300 NTRR/3–6 кВт	292	6–3	24	142	1597x670



3. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ КОСВЕННОГО НАГРЕВА ВОДЫ

Навесные, вертикальные

19

Стационарные

19

Предохранительный клапан является компонентом всех типов водонагревателей объемом 50–250 литров и водонагревателя ОКС 300 NTRR/SOL.
Элементы крепления (шина на навесные вертикальные водонагреватели) – 2 шт входят в комплект водонагревателей модели ОКС NTR/Z 160–200
1 шт входит в комплект водонагревателей модели ОКС NTR/Z 80–125.

Сливной клапан является компонентом водонагревателей моделей ОКС NTR 100–160, ОКН NTR 100–160, ОКС NTR/HV 100–160, ОКН NTR/HV 100–125.

3. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ КОСВЕННОГО НАГРЕВА ВОДЫ

Навесные, вертикальные



ОКС NTR/Z

Базовое исполнение водонагревателей косвенного нагрева, предназначенных для установки на стену.

Тип	Объём [л]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °С и проточностью 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКС 80 NTR/Z	75	9	32	39	736x524
ОКС 100 NTR/Z	95	24	14	56	881x524
ОКС 125 NTR/Z	120	24	17	63	1046x524
ОКС 160 NTR/Z	147	24	23	70	1235x524
ОКС 200 NTR/Z	195	24	28	81	1287x584



Стационарные



ОКС NTR/BP ОКС NTRR/BP

Водонагреватели косвенного нагрева с теплообменником большой площади и боковым фланцем, имеющие электрический нагревательный элемент.

Тип	Объём [л]	Время нагрева с 10°С на 60°С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКС 160 NTR/BP	155	17	77	1052x584
ОКС 200 NTR/BP	210	22	92	1362x584
ОКС 250 NTR/BP	250	28	103	1542x584
ОКС 300 NTR/BP	301	24	111	1597x670
ОКС 200 NTRR/BP	201	16	103	1362x584
ОКС 250 NTRR/BP	241	20	112	1542x584
ОКС 300 NTRR/BP	292	16	127	1597x670





OKC NTR/SOL OKC NTRR/SOL

Специальные водонагреватели косвенного нагрева с возможностью подключения к системе нагрева воды солнечными коллекторами.

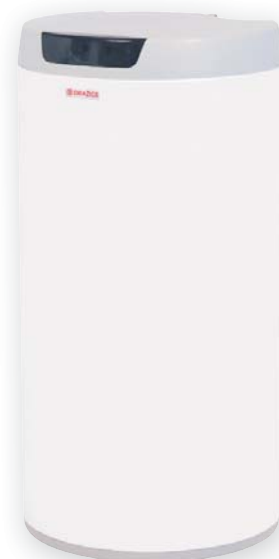
Тип	Объём [л]	Время нагрева TUV теплообменником при перепаде температур 80/60 °C [мин] (верхним/нижним)	Время нагрева TUV теплообменником при перепаде температур 60/50 °C [мин] (верхним/нижним)	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
OKC 400 NTR/SOL	395	23	42	119	1919x650
OKC 500 NTR/SOL	467	27	48	135	1892x700
OKC 200 NTRR/SOL	200	28/16	38/19	106	1382x584
OKC 250 NTRR/SOL	245	28/16	44/19	116	1562x584
OKC 300 NTRR/SOL	275	24/16	35/19	125	1790x597
OKC 400 NTRR/SOL	395	22/22	41/38	137	1919x650
OKC 500 NTRR/SOL	467	26/17	47/27	160	1892x700



OKC NTR OKC NTRR

Круглые водонагреватели с одним или двумя теплообменниками для установки на пол.

Тип	Объём [л]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °C и проточностью 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °C на 60 °C теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
OKC 100 NTR	95	24	14	57	881x524
OKC 125 NTR	115	32	14	69	1046x524
OKC 160 NTR	145	32	17	77	1235x524
OKC 200 NTR	210	32	22	94	1400x584
OKC 250 NTR	250	32	28	104	1580x584
OKC 200 NTRR	200	2 x 24	28/16	107	1400x584
OKC 250 NTRR	245	2 x 24	36/20	112	1580x584



OKH NTR

Водонагреватели гранёной формы с одним теплообменником для установки на пол.

Тип	Объём [л]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °C и проточностью 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °C на 60 °C теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]
OKH 100 NTR	95	24	14	57	887x520x520
OKH 125 NTR	115	32	14	71	1052x520x520
OKH 160 NTR	145	32	17	78	1237x520x520



ОКС NTR/HV

Круглые водонагреватели с одним теплообменником и верхними выводами. Новые, с пластиковым кожухом.

Тип	Объём [л]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °С и проточностью 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКС 100 NTR/HV	95	24	14	56	881x524
ОКС 125 NTR/HV	120	32	14	70	1046x524
ОКС 160 NTR/HV	155	32	17	78	1087x584



ОКН NTR/HV

Водонагреватели прямоугольной формы с одним теплообменником и верхними выводами. Новые, с пластиковым кожухом.

Тип	Объём [л]	Номинальная тепловая мощность при температуре отопительной воды 80 °С и проточностью 720 л/час [кВт]	Время нагрева с 10 °С на 60 °С теплообменником [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]
ОКН 100 NTR/HV	95	24	14	58	887x520x520
ОКН 125 NTR/HV	120	32	14	68	1052x520x520



ОКС NTR/HP

Специальные водонагреватели косвенного нагрева с возможностью подключения к тепловому насосу.

Тип	Объём [л]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКС 300 NTR/HP	288	133	1581x670
ОКС 400 NTR/HP	400	172	1591x700
ОКС 500 NTR/HP	500	203	1921x700



ОКС NTR/1 МПа

Водонагреватели большого объёма с одним теплообменником и рабочим давлением 1 МПа.

Тип	Объём [л]	Время нагрева TUV теплообменником при перепаде температур 80/60 °C [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКС 300 NTR/1 МПа	301	24	111	1581x670
ОКС 400 NTR/1 МПа	400	20	123	1591x700
ОКС 500 NTR/1 МПа	500	23	143	1921x700
ОКС 750 NTR/1 МПа	750	24	210	1998x910
ОКС 1000 NTR/1 МПа	1000	26	274	2025x1010



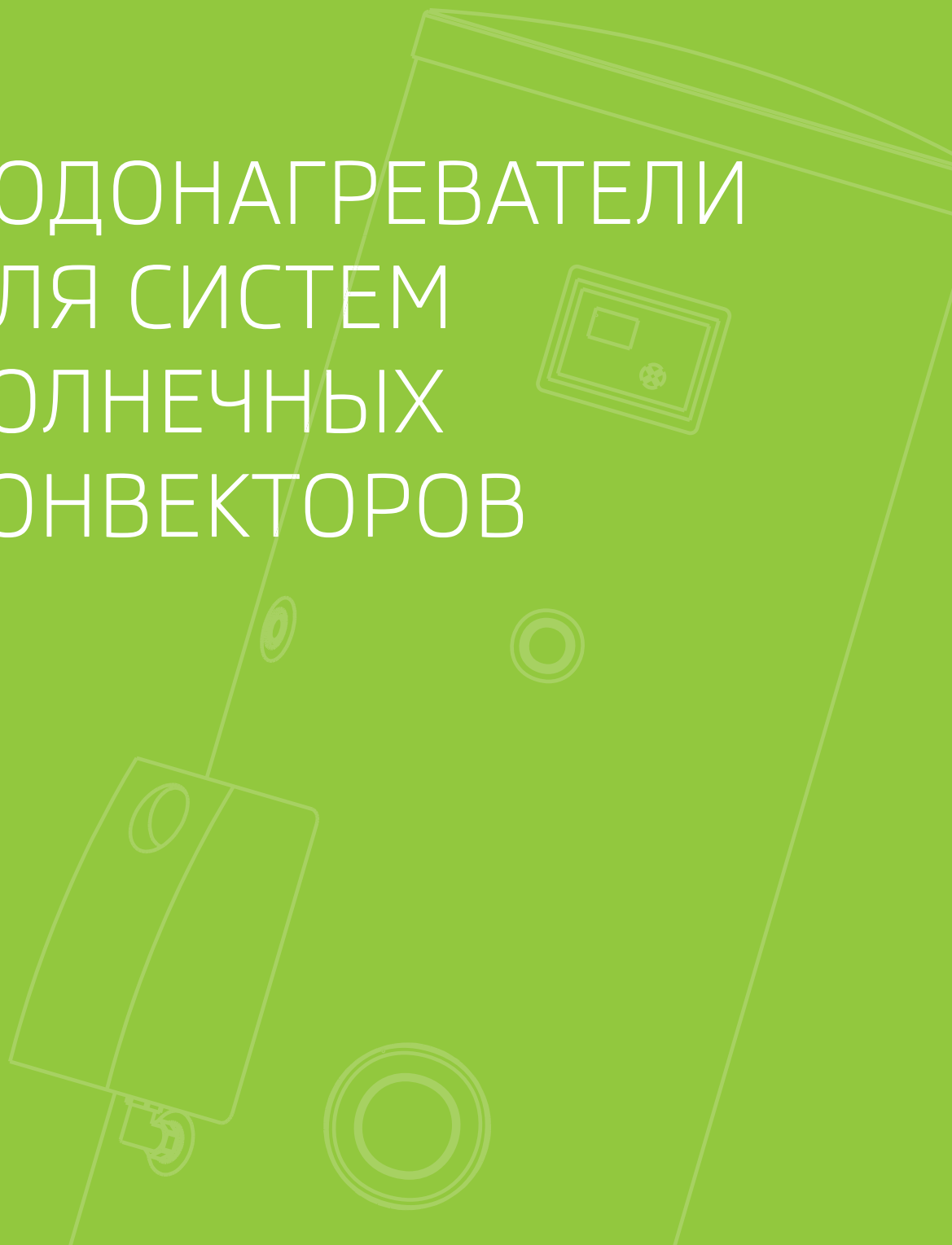
ОКС NTRR/1 МПа

Водонагреватели большого объёма с двумя теплообменниками и рабочим давлением 1 МПа.

Тип	Объём [л]	Время нагрева TUV теплообменником при перепаде температур 80/60 °C (верхним/нижним) [мин]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
ОКС 300 NTRR/1 МПа	292	24/16	127	1581x670
ОКС 400 NTRR/1 МПа	400	20/14	138	1591x700
ОКС 500 NTRR/1 МПа	500	23/16	158	1921x700
ОКС 750 NTRR/1 МПа	750	37/28	198	1998x910
ОКС 1000 NTRR/1 МПа	1000	43/37	258	2025x1010



4. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ СОЛНЕЧНЫХ КОНВЕКТОРОВ



4. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ СОЛНЕЧНЫХ КОНВЕКТОРОВ



OKFE AC/DC (HDO)

Эти водонагреватели для нагрева воды используют переменный (AC) ток от электрической сети, например от розетки 230 В, дешёвый переменный (AC HDO) ток и постоянный (DC) ток от фотовольтаических панелей, которые обеспечивают экологически чистое производство теплой воды и экономят пользователю немалые финансовые средства.

Тип	Объём [л]	Источник энергии	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]	Потребляемая мощность «DC» [кВт]	Потребляемая мощность «AC» [кВт]
OKFE 100 AC/DC 1,5 kW	100	AC/DC	45	961x524	1,5	2
OKFE 125 AC/DC 2 kW	125	электрический ток	51	1126x524	2	2
OKFE 160 AC/DC 2 kW	152		61	1315x524	2	2



OKF/1 м² AC/DC

Гибридные водонагреватели OKF/1м² AC/DC подключаются к такому же току, как водонагреватели OKFE AC/DC. Кроме того, они подключены к дальнейшему внешнему источнику тепла, например, к масляному котлу, газовому котлу или котлу на дрова.

Тип	Объём [л]	Источник энергии	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]	Потребляемая мощность «DC» [кВт]	Потребляемая мощность «AC» [кВт]
OKF 100/1 м² AC/DC 1,5 kW	95	AC/DC	61	961x524	1,5	2
OKF 125/1 м² AC/DC 1,5 kW	120	электрический ток + внешний источник тепла	67	1126x524	1,5	2
OKF 160/1 м² AC/DC 1,5 kW	147		75	1315x524	1,5	2

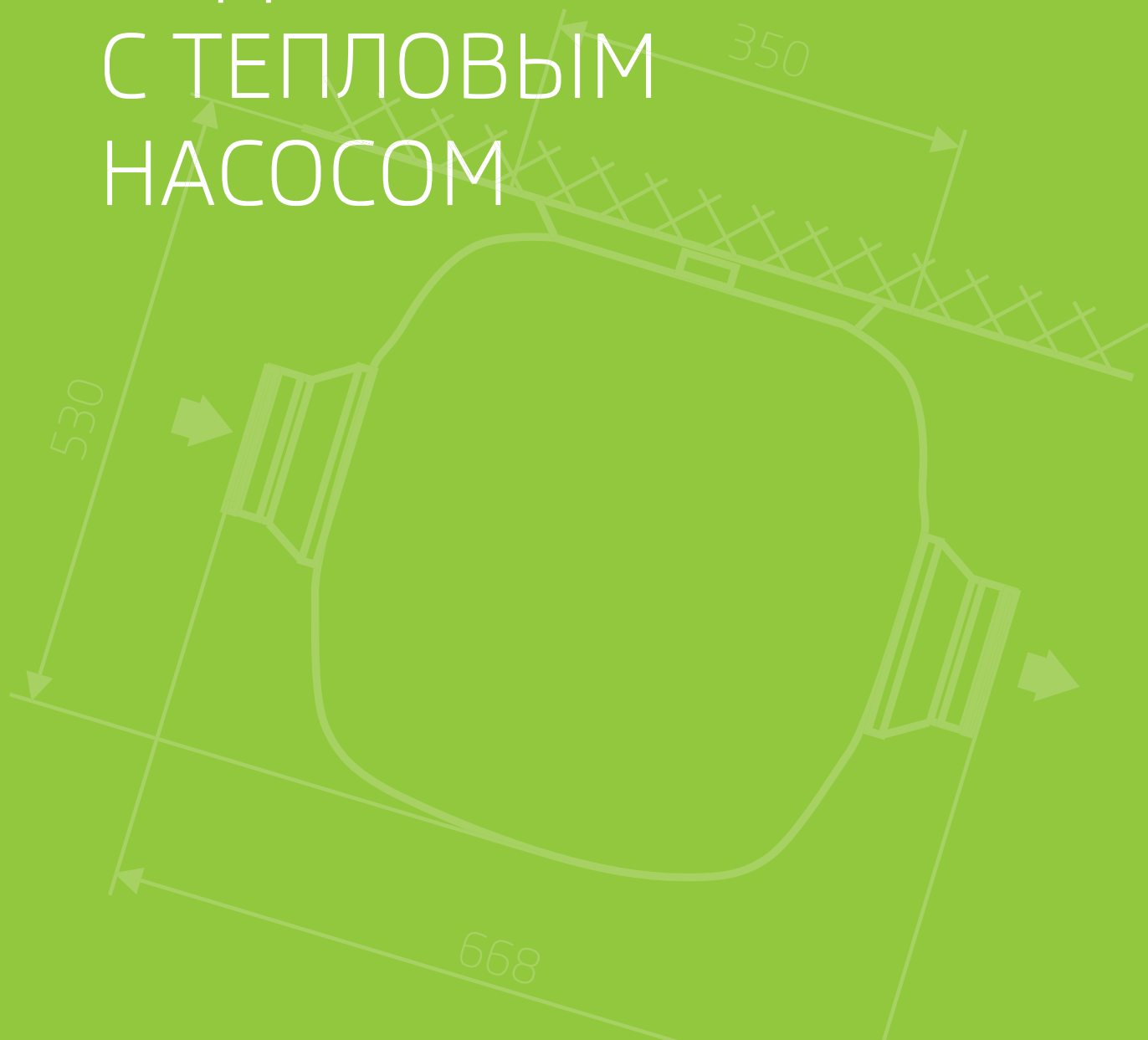


OKC NTR/SOLAR SET OKC NTRR/SOLAR SET

Солнечный водонагреватель, включая насосную группу и блок управления с установленными датчиками, к которому достаточно только подключить солнечный коллектор.

Тип	Объём [л]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ø) [мм]
OKC 300 NTR/SOLAR SET	301	122	1600x670
OKC 300 NTRR/SOLAR SET	292	138	1600x670

5. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ



5. ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С ТЕПЛОНЫМ НАСОСОМ



ТС Е

Водонагреватель, предназначенный для нагрева теплой воды в домашних хозяйствах и малых производственных помещениях, где дневное потребление теплой воды (40 °С) не превышает от 150 л до 250 л. Для нагрева воды использует тепло, содержащееся в воздухе и здании.

Тип	Объём [л]	Вес без воды [кг]	Размеры (в-ш-г) [мм]	Мощность нагрева [кВт]	Потребляемая мощность [кВт]
ТС 80 Е	80	58	1090x668x500	1,4	0,5
ТС 100 Е	100	62	1229x668x500	1,4	0,5
ТС 120 Е	125	68	1345x668x500	1,3	0,5



6. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ввинчиваемые электрические нагревательные элементы типа TJ G 6/4"

28

Нагревательные фланцевые элементы
с керамическими нагревательными элементами

28

Устанавливаемые во фланец электрические нагревательные элемента
типов R, SE

29

Редукционный фланец

29

Коробка терморегулирования

30

Таблица дополнительного оборудования

31



6. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Электрические нагревательные элементы с резьбовым соединением

TJ G 6/4"

Можно применить для всех водонагревателей косвенного нагрева (кроме ОКС NTR(R), ОКС NTR/HV) в качестве запасных источников энергии.



Тип	Мощность [кВт]	Вес [кг]	Установочная длина [мм]	Установочная длина (удлиненная охлаждающая часть) [мм]
TJ 6/4" - 2	2	1,6	350	380
TJ 6/4" - 2,5	2,5	1,8	350	405
TJ 6/4" - 3,3	3,3	2	325	425
TJ 6/4" - 3,75	3,75	2,1	350	450
TJ 6/4" - 4,5	4,5	2,2	400	500
TJ 6/4" - 6	6	2,4	520	520
TJ 6/4" - 7,5	7,5	2,4	575	685
TJ 6/4" - 9	9	2,6	605	720

Нагревательные фланцевые элементы с керамическими нагревательными элементами

ТРК

Эти элементы можно установить на водонагреватели ОКС NTR(R)/BP, а также на редукционный фланец водонагревателей ОКС 750 и 1000 NTR(R)/1 МПа.

Тип	Мощность [кВт]	Вес [кг]	Установочная длина [мм]
ТРК 168 - 8/2,2 кВт	2,2	5	405
ТРК 210 - 12/2,2 кВт	2,2	9	440
ТРК 210 - 12/3-6 кВт	3 - 4 - 6	15	440
ТРК 210 - 12/5-9 кВт	5 - 7 - 9	18	550
ТРК 210 - 12/8-12 кВт	8 - 10 - 12	18	550

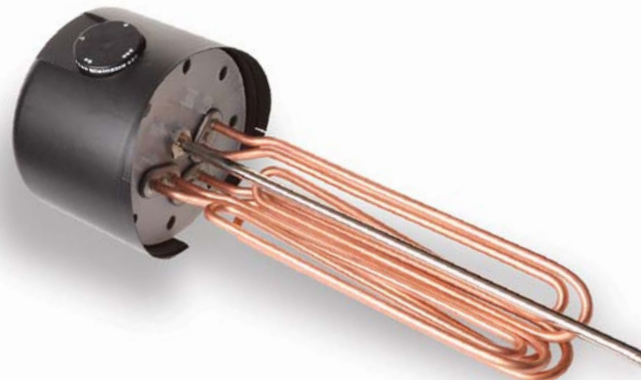


Фланцевые электрические нагревательные элементы

R, SE

Только для ОКС 300-1000 NTR(R)/1 МПа,
ОКСЕ 300-1000 S/1 МПа

Тип	Мощность [кВт]	Вес [кг]	Установочная длина [мм]
REU 18 - 2,5	2,5	3	450
RDU 18 - 2,5	2,5	3,3	450
RDU 18 - 3	3	3,4	450
RDU 18 - 3,8	3,8	3,5	450
RDU 18 - 5	5	3,5	450
RDU 18 - 6	6	3,5	450
RDW 18 - 7,5	7,5	3,7	450
RDW 18 - 10	10	4	450
RSW 18 - 12	12	4	530
RSW 18 - 15	15	4,2	630
SE 377	8 - 11 - 16	8	610
SE 378	9,5 - 14 - 19	11,5	740



Редукционные фланцы

Электрические нагревательные элементы REU, RDU и RSW можно при помощи фланца 210/150 устанавливать на водонагреватели ОКСЕ 300 S/1 МПа.

Электрические нагревательные элементы REU, RDU и RSW можно при помощи фланца 225/150 устанавливать на водонагреватели объёмом 750 и 1000 литров.

Электрические нагревательные элементы ТРК 210 - 12/2,2 кВт и ТРК 210 - 12/3-6 кВт можно при помощи фланца 225/210 устанавливать на водонагреватели объёмом 750 и 1000 литров.

Коробка терморегулирования

KR

Водонагреватели косвенного нагрева оборудованы гильзами для установки датчика от внешнего источника (котел на твердые топлива, блок управления системой солнечных коллекторов, тепловой насос и т.п.). Для установки водонагревателей, для управления которыми нельзя применить блок управления внешнего источника, можно применить коробку терморегуляции KR, которая управляет внешним источником или его переключающими элементами (например, трехходовым клапаном). Температуру включения можно установить в пределах 5–75 °С. Для установки датчика регуляторов, в резервуаре водонагревателя имеются гильзы с внутренней резьбой M12 x 1,5.



Тип	Напряжение [В]
KR-24 V	24
KR-230 V	230

Таблица дополнительного оборудования

ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ ВСТРАИВАЕМЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ФЛАНЦЕВЫХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТИПА R, SE

Тип	REU 18 - 2,5	RDU 18 - 2,5	RDU 18 - 3	RDU 18 - 3,8	RDU 18 - 5	RDU 18 - 6	RDW 18 - 7,5	RDW 18 - 10	RSW 18 - 12	RSW 18 - 15	SE 377	SE 378
ОКС 300 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
ОКС 300 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
ОКСЕ 300 S/1 МПа	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
ОКС 300 NTR/НР	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
ОКСЕ 400 S/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-
ОКС 400 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-
ОКС 400 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-
ОКС 400 NTR/НР	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
ОКСЕ 500 S/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-
ОКС 500 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-
ОКС 500 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-
ОКС 500 NTR/НР	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	-	-
ОКСЕ 750 S/1 МПа	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
ОКС 750 NTR/1 МПа	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	-
ОКС 750 NTRR/1 МПа	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	-
ОКСЕ 1000 S/1 МПа	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
ОКС 1000 NTR/1 МПа	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲
ОКС 1000 NTRR/1 МПа	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	▲	▲

- ▲ можно устанавливать
- можно устанавливать только с редуционным фланцем 225/150
- можно устанавливать только с редуционным фланцем 210/150
- нельзя устанавливать

ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТРК

Диаметр резервуара	Тип	ТРК 168 – 8/2,2 кВт	ТРК 210 – 12/2,2 кВт	ТРК 210 – 12/3–6 кВт	ТРК 210 – 12/5–9 кВт	ТРК 210 – 12/8–12 кВт
ø 500 мм	ОКСЕ 160 S/3–6 кВт	-	▲	▲	-	-
	ОКСЕ 200 S/3–6 кВт	-	▲	▲	-	-
	ОКСЕ 250 S/3–6 кВт	-	▲	▲	-	-
	ОКСЕ 200 S/2,2 кВт	▲	-	-	-	-
	ОКС 200 NTR/BP	▲	-	-	-	-
	ОКС 200 NTRR/BP	▲	-	-	-	-
	ОКСЕ 200 NTR/2,2 кВт	▲	-	-	-	-
	ОКСЕ 200 NTRR/2,2 кВт	▲	-	-	-	-
	ОКСЕ 250 S/2,2 кВт	▲	-	-	-	-
	ОКС 250 NTR/BP	▲	-	-	-	-
	ОКС 250 NTRR/BP	▲	-	-	-	-
	ОКСЕ 250 NTR/2,2 кВт	▲	-	-	-	-
	ОКСЕ 250 NTRR/2,2 кВт	▲	-	-	-	-
	ø 550 мм	ОКСЕ 300 S/1 МПа	-	▲	▲	▲
ОКС 300 NTR/BP		-	▲	▲	-	-
ОКС 300 NTRR/BP		-	▲	▲	-	-
ОКСЕ 300 NTR/2,2 кВт		-	▲	▲	-	-
ОКСЕ 300 NTRR/2,2 кВт		-	▲	▲	-	-
ОКСЕ 300 NTR/3–6 кВт		-	▲	▲	-	-
ОКСЕ 300 NTRR/3–6 кВт		-	▲	▲	-	-
ø 750 а 850 мм	ОКСЕ 750 S/1МПа	-	■	■	■	■
	ОКС 750 NTR/1 МПа	-	■	■	■	■
	ОКС 750 NTRR/1 МПа	-	■	■	■	■
	ОКСЕ 1000 S/1МПа	-	■	■	■	■
	ОКС 1000 NTR/1 МПа	-	■	■	■	■
	ОКС 1000 NTRR/1 МПа	-	■	■	■	■

- ▲ можно устанавливать
- можно устанавливать только с редукционным фланцем 225/210
- нельзя устанавливать

ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТЈ 6/4"

Диаметр резервуара	Тип	ТЈ 6/4" - 2	ТЈ 6/4" - 2,5	ТЈ 6/4" - 3,3	ТЈ 6/4" - 3,75	ТЈ 6/4" - 4,5	ТЈ 6/4" - 6	ТЈ 6/4" - 7,5	ТЈ 6/4" - 9	
ø500 мм	ОКС 160 NTR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 200 NTR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 200 NTRR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКСЕ 200 NTR/2,2 кВт	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКСЕ 200 NTRR/2,2 кВт	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 200 NTRR/SOL	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 250 NTR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 250 NTRR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКСЕ 250 NTR/2,2 кВт	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКСЕ 250 NTRR/2,2 кВт	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 250 NTRR/SOL	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ОКС 300 NTRR/SOL	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-	
	ø 550 мм	ОКС 300 NTR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
		ОКС 300 NTRR/BP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
ОКСЕ 300 NTR/2,2 кВт		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКСЕ 300 NTRR/2,2 кВт		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКСЕ 300 NTR/3-6 кВт		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКСЕ 300 NTRR/3-6 кВт		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКС 300 NTR/SOLAR SET		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКС 300 NTRR/SOLAR SET		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКС 300 NTR/1 МПа		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКС 300 NTRR/1 МПа		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ОКС 300 NTR/HP		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ø 600 мм		ОКС 400 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
		ОКС 400 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
		ОКС 400 NTR/HP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	ОКС 500 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ОКС 500 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ОКС 500 NTR/HP	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
ø 750 а 850 мм	ОКС 750 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ОКС 750 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ОКС 1000 NTR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ОКС 1000 NTRR/1 МПа	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	

▲ можно устанавливать
- нельзя устанавливать

ИСТОРИЯ ФИРМЫ

Возникновение будущего кооперативного предприятия датируется 1900 годом, когда вдова Мария Киселова вложила в имущество предприятия зерновую мельницу. Этим возникло общество с ограниченной ответственностью под названием „Obilní skladiště, umělecký válcový mlýn a pekárna“ („Зерновой склад, художественная вальцовая мельница и пекарня“), в Дражицах над Йизероу. В период 1910 и 1917 годов, по рекомендации профессора Пражского технического университета инженера Карла Новака, новое руководство фирмы во главе с Вацлавом Чанчиком приняло решение заняться очень перспективной отраслью – производством оборудования для электросетей. В 1910 году была построена гидроэлектростанция с двумя турбинами мощностью 300 л.с. В 1917 году Дражицкая электростанция снабжает электроэнергией 68 населённых пунктов с общим количеством потребителей 8 111. Предприятие вступает в период своего расцвета во второй половине 20-х лет. В фирме в то время работало 220 человек, ей принадлежало 8 ГЭС на реке Йизере, одна ТЭЦ, две мельницы и распределительная электросеть, снабжавшая электроэнергией 383 населённых пункта с 24 080 потребителями. Суммарный объём продаж в 1930 году составил внушительных три четверти миллиарда крон. В 1948, после вынужденной продажи распределительных сетей и последующей национализации значительной части собственности кооперативного предприятия, оно было переориентировано на производство товаров широкого потребления и предоставление услуг населению с ориентацией на товары

для дома и спорта. Спустя 8 лет, одной из производственных программ стал выпуск водонагревателей по индивидуальным заказам. Руководил этой программой бывший частный предприниматель г-н Кржовак. В конце 80-х лет Кооперативный комбинат Дражице выпускал около 13 000 комбинированных водонагревателей в год. После изменения политической ситуации в 1989 году, кооперативное предприятие разделилось на ряд независимых коммерческих фирм. Одной из этих фирм и является частное предприятие „Družstevní závody Dražice – strojírna, s.r.o.“ („Кооперативные заводы Дражице – машиностроительный завод с.р.о.“), которое занялось производством водонагревателей.



В период между 1992 и 2003 годом наступило стремительное развитие. Расширился ассортимент изделий, проведена модернизация производства, внедряются новые технологии, постоянно наращивается объём выпускаемой продукции. Главный этап модернизации производства пришёлся в конце 1997 года, когда

была завершено строительство новой эмалировочной линии. Фирма стала самым большим поставщиком водонагревателей в Чешской Республике, а с 1994 года началось увеличение экспортных поставок. Компания экспортирует продукцию в 16 стран Европы. В 2003 году общество выпустило 95 тысяч водонагревателей. В 2004 был построен новый цех с перспективой последующей установки печи для обжига эмали. Печь была введена в эксплуатацию летом 2005 года, что позволило фирме увеличить производственную мощность эмалировочного цеха и усовершенствовать процесс эмалировки. В том же 2005 году был расширен ассортимент выпускаемой продукции на аккумулирующие баки, а в конце года были подготовлены к выпуску новые типы водонагревателей прямоугольной формы модели ОКНЕ. В этом году фирма выпустила 115 000 водонагревателей, на предприятии работало 210 человек. В году 2006 дошло к переводу 100 % доли общества «Dražice-strojírna», на шведскую фирму NIBE Industrier AB, которая стала единственным владельцем фирмы «DZ Dražice». Летом 2007 года были внедрены две новые линии, в результате чего мощность завода увеличилась на 150 000 шт. изделий в год. Фирма «DZ Dražice» начала предлагать отопительные насосы марки NIBE, системы солнечных панелей, а также проточные и нержавеющие водонагреватели марки NIBE. В последние годы фирма нацелилась на дальнейшее расширение ассортимента. В 2011 году включила в ассортимент своей продукции водонагреватель с тепловым насосом, гибридный водонагреватель с возможностью подключения к фотовольтаическим панелям, наружный аккумулирующий резервуар и представила водонагреватель с интеллигентным управлением и многими функциями ОКНЕ SMART.

АССОРТИМЕНТ ФИРМЫ «DZ DRAŽICE» СОДЕРЖИТ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, АККУМУЛИРУЮЩИЕ БАКИ И ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ



Аккумулярующие баки служат для аккумуляции избыточного тепла от его источника. Источником тепла может быть котел на твердом топливе, тепловой насос, солнечные коллекторы, каминная топка и т. д. Некоторые модели баков позволяют комбинировать подключение нескольких источников.



Тепловые насосы земля-вода, вода-вода.

Эти тепловые насосы, которые получают тепло из поверхностного слоя земли, скального основания или грунтовых вод, предоставляют отличный способ отопления коттеджей, многоквартирных домов и прочих больших зданий. Поставляются с встроенным резервуаром для нагрева воды или без него.



Тепловые насосы воздух-вода.

Эти насосы получают тепло из окружающего наружного воздуха. В отличие от более простых типов насосов воздух-воздух, они подключаются к отопительной системе здания и способны отапливать дом и нагревать теплую воду.

Вентиляционные тепловые насосы

Эти насосы идеальны для отопления жилья и нагрева теплой воды. Вентиляционный тепловой насос обеспечивает проветривание здания, получает энергию от отводимого теплого воздуха, и использует её для отопления и нагрева теплой воды.



Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o.

Dražice 69, 294 71 Benátky nad Jizerou
Чешская Республика

Тел.: +420 / 326 370 990

Факс: +420 / 326 370 980

E-mail: prodej@dzd.cz, www.dzd.cz

DZ Dražice - Slovensko, spol. s r.o.

Vojnická 3, 831 04 Bratislava

Словацкая Республика

Тел.: +421 / 2 446 379 11

Факс: +421 / 2 446 379 12

E-mail: dzd@dzd.sk, www.dzd.sk

Версия 1/2013

Производитель оставляет за собой право изменения.

Актуальные версии найдете на www.dzd.cz.

