

СЕРИЯ ДКВР

- [Серия ДКВр \(каменный/бурый уголь\) производительностью 2,5; 4,0; 6,5 т/ч](#)
- [Серия ДКВр \(каменный/бурый уголь\) производительностью 10 т/ч](#)
- [Серия ДКВр \(каменный/бурый уголь\) производительностью 20 т/ч](#)
- [Серии ДКВр \(природный газ / мазут\) производительностью 2,5; 4,0; 6,5 т/ч](#)
- [Серия ДКВр \(природный газ / мазут\) производительностью 10 т/ч](#)
- [Серия ДКВр \(природный газ / мазут\) производительностью 20 т/ч](#)

Серия ДКВр (каменный/бурый уголь) производительностью 2,5; 4,0; 6,5 т/ч

Котлы двухбарабанные, вертикально-водотрубные с естественной циркуляцией, с экранированной топочной камерой и конвективным пучком, поставляемые либо одним транспортабельным блоком (блок котла без обшивки и изоляции), либо котел россыпью (узлы, пакеты, связки), в комплекте с КИП, арматурой и гарнитурой в пределах котла, лестницами и площадками, пароперегревателем (по требованию Заказчика). Изоляционные и обмуровочные материалы в комплект поставки не входят.

Типоразмер котла ГОСТ/ООО	Номинальные параметры						Габариты транспортабельного блока котла, LxВxН, мм	Масса транспортабельного блока котла, кг	Топочное устройство
	Паропроизводительность, т/ч	Рабочее давление теплоносителя на выходе, МПа (кгс/см ²)	Температура пара на выходе, °С	Температура питательной воды, °С	Расчетный КПД, %	Расход расчетного топлива, кг/ч			
Е-2,5-1,4Р ДКВр-2,5-13С (ПТЛ-РПК)	2,5	1,3(13,0)	Насыщ 194	100	83,69/80,7	284/565	4180x2100x3983	**4924,5 (4712)	ПТЛ-РПК-2-1,8/1,525
Е-4-1,4Р ДКВр-4-13С (ПТЛ-РПК)	4,0	1,3(13,0)	Насыщ 194	100	84,26/81,4	450/893	5518x2100x3985	**6757,3 (6484)	ПТЛ-РПК-2-1,8/2,135
Е-4-1,4-250Р ДКВр-4-13-225С (ПТЛ-РПК)	4,0	1,3(13,0)	Перегр 225	100	83,8/80,4	474/945	5518x2100x3985	**6757,3 (6484)	ПТЛ-РПК-2-1,8/2,135
Е-6,5-1,4Р ДКВр-6,5-13С (ПТЛ-РПК)	6,5	1,3(13,0)	Насыщ 194	100	85,21/82,28	726/1435	5780x3250x3990	**6705,7 (6433)	ПТЛ-РПК-2-2,66/2,44
Е-6,5-1,4Р ДКВр-6,5-13С (ТЛЗ)	6,5	1,3(13,0)	Насыщ 194	100	85,21/82,28	726/1435	5780x3250x3990	**6705,7 (6433)	ТЛЗ-2,7/3,0
Е-6,5-1,4-250Р ДКВр-6,5-13-225С (ПТЛ-РПК)	6,5	1,3(13,0)	Перегр 225	100	84,6/81,5	767/1520	5780x3250x3990	**6705,7 (6433)	ПТЛ-РПК-2-2,66/2,44
Е-6,5-1,4-250Р ДКВр-6,5-13-225С (ТЛЗ)	6,5	1,3(13,0)	Перегр 225	100	84,6/81,5	767/1520	5780x3250x3990	**6705,7 (6433)	ТЛЗ-2,7/3,0

Серия ДКВр (каменный/бурый уголь) производительностью 10 т/ч

Котлы двухбарабанные, вертикально-водотрубные с естественной циркуляцией, с экранированной топочной камерой и конвективным пучком, поставляемые россыпью (узлы, пакеты, связки) либо транспортабельными блоками (блок котла без обшивки и изоляции; 2-блочный экономайзер), либо котел россыпью с 2-блочным экономайзером), в комплекте с КИП, арматурой и гарнитурой в пределах котла, лестницами и площадками, пароперегревателем (по требованию Заказчика). Изоляционные и обмуровочные материалы в комплект поставки не входят.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Типоразмер котла ГОСТ/ ООО	Производительность		Рабочее давление теплоносителя на выходе, МПа (кгс/см ²)	Температура пара на выходе, °С	Температура питательной воды, °С	Расчетный КПД, %	Расход расчетного топлива, кг/ч	Габариты транспортабельного блока котла, LxВxН, мм	Топочное устройство
	Паропроизводительность, т/ч	Т/ч							
Е-10-1,4Р ДКВр-10-13С (ПТЛ-РПК)	10,0	1,3(13,0)		Насыщ 194	100	86,85/83,79	1100/2190	россыпью	ПТЛ-РПК-2-2,66/3,66
Е-10-1,4Р ДКВр-10-13С (ТЛ)	10,0	1,3(13,0)		Насыщенный 194	100	86,85/83,79	1100/2190	россыпью	ТЛЗ-2,7/4,0
Е-10-1,4-250Р ДКВр-10-13-225С (ПТЛ-РПК)	10,0	1,3(13,0)		Перегретый 225	100	86,11/83,05	1180/2330	россыпью	ПТЛ-РПК-2-2,66/3,66
Е-10-1,4-250Р ДКВр-10-13-250С (ТЛЗ)	10,0	1,3(13,0)		Перегретый 225	100	86,11/83,05	1180/2330	россыпью	ТЛЗ-2,7/4,0

Серия ДКВр (каменный/бурый уголь) производительностью 20 т/ч



Котлы двухбарабанные, вертикально-водотрубные с естественной циркуляцией, с экранированной топочной камерой и конвективным пучком, поставляемые либо тремя транспортабельными блоками (два топочных и один конвективный блоки без обшивки и изоляции), либо котел россыпью (узлы, пакеты, связки), в комплекте с КИП, арматурой и гарнитурой в пределах котла, лестницами и площадками, пароперегревателем (по требованию Заказчика). Изоляционные и обмуровочные материалы в комплект поставки не входят.

Типоразмер котла ГОСТ/ ООО	Номинальные параметры						Габариты транспортабельного блока котла, LxВxН, мм	Топочное устройство
	Паропроизводительность, т/ч	Рабочее давление теплоносителя на выходе, МПа (кгс/см ²)	Температура пара на выходе, °С	Температура питательной воды, °С	Расчетный КПД, %	Расход расчетного топлива, кг/ч		
Е-20-1,4Р ДКВр-20-13С (ТЧЗ)	20,0	1,3(13,0)	Насыщ.194	100	86	2230	5350x3214x3992/ 5910x3220x2940/ 5910x3220x3310	ТЧЗМ-2-2,7/5,6
Е-20-1,4-250Р ДКВр-20-13-250С (ТЧЗ)	20,0	1,3(13,0)	перегр 250	100	86	2340	5350x3214x3992/ 5910x3220x2940/ 5910x3220x3310	Топка ТЧЗМ-2-2,7/5,6

Серии ДКВр (природный газ / мазут) производительностью 2,5; 4,0; 6,5 т/ч

Котлы двухбарабанные, вертикально-водотрубные с естественной циркуляцией, с экранированной топочной камерой и конвективным пучком, поставляемые либо одним транспортабельным блоком (блок котла без обшивки и изоляции), либо котел россыпью (узлы, пакеты, связки), в комплекте с горелкой, КИП, арматурой и гарнитурой в пределах котла, площадками и лестницами, пароперегревателем (по требованию Заказчика). Обмуровочные и изоляционные материалы в комплект поставки не входят.

Типоразмер котла ГОСТ/ ООО	Номинальные параметры		Температура пара на выходе, °С	Температура питательной воды, °С	Расчетный КПД, %	Расход расчетного топлива, м ³ /ч (кг/ч)	Габариты транспортабельного блока котла, LxVxH, мм	Топочное устройство
	Паропроизводительность, т/ч	Рабочее давление теплоносителя на выходе, МПа (кгс/см ²)						
Е-2,5-1,4ГМ ДКВр-2,5-13ГМ	2,5	1,3 (13,0)	насыщ. 194	100	88	280 (265)	4180x2100x3983	Газомазутная горелка*
Е-4-14ГМ ДКВр-4-13Г	4,0	1,3 (13,0)	насыщ. 194	100	88	446 (422)	5518x2100x3985	Газомазутная горелка*
Е-4-1,4-250ГМ ДКВр-4-13-250ГМ	4,0	1,3 (13,0)	перегр. 250	100	88	470 (450)	5518x2100x3985	Газомазутная горелка*
Е-6,5-1,4ГМ ДКВр-6,5-13ГМ	6,5	1,3 (13,0)	насыщ. 194	100	87	721 (684)	5780x3250x3990	Газомазутная горелка*
Е-6,5-1,4-250ГМ ДКВр-6,5-13-250ГМ	6,5	1,3 (13,0)	перегр. 250	100	87	770 (730)	5780x3250x3990	Газомазутная горелка*

* – котлы комплектуются горелками как импортного, так и отечественного производства

Серия ДКВр (природный газ / мазут) производительностью 10 т/ч

Котлы двухбарабанные, вертикально-водотрубные с естественной циркуляцией, с экранированной топочной камерой и конвективным пучком, поставляемые россыпью (узлы, пакеты, связки) либо тремя транспортабельными блоками (блок котла без обшивки и изоляции; 2-блочный экономайзер), либо котел россыпью с 2-блочным экономайзером) в комплекте с горелкой, КИП, арматурой и гарнитурой в пределах котла, площадками и лестницами, пароперегревателем (по требованию Заказчика). Обмуровочные и изоляционные материалы в комплект поставки не входят.

Типоразмер котла ГОСТ/ ООО	Номинальные параметры						Габариты транспортабельного блока котла, LxVxH, мм	Топочное устройство
	Паропроизводительность, т/ч	Рабочее давление теплоносителя на выходе, МПа (кгс/см ²)	Температура пара на выходе, °С	Температура питательной воды, °С	Расчетный КПД, %	Расход расчетного топлива, м ³ /ч (кг/ч)		
Е-10-1,4ГМ ДКВр-10-13ГМ	10,0	1,3 (13,0)	насыщ. 194	100	87	1105 (1045)	Россыпью	Газомазутная горелка*
Е-10-1,4-250ГМ ДКВр-10-13-250ГМ	10,0	1,3 (13,0)	перегр. 250	100	87	1180 (1120)	Россыпью	Газомазутная горелка*
Е-10-1,4-350ГМ ДКВр-10-13-350ГМ	10,0	1,3 (13,0)	перегр. 350	100	87	1180 (1120)	Россыпью	Газомазутная горелка*

Серия ДКВр (природный газ / мазут) производительностью 20 т/ч

Котлы двухбарабанные, вертикально-водотрубные с естественной циркуляцией, с экранированной топочной камерой и конвективным пучком, поставляемые либо тремя транспортабельными блоками (два топочных и один конвективный блоки без обшивки и изоляции), либо котел россыпью (узлы, пакеты, связки) в комплекте с горелкой, КИП, арматурой и гарнитурой в пределах котла, площадками и лестницами, пароперегревателем (по требованию Заказчика). Обмуровочные и изоляционные материалы в комплект поставки не входят.

Типоразмер котла ГОСТ/	тельность, т/ч	давление теплоносителя на выходе, МПа	Температура пара на	Температура питательной	Расчетный КПД, %	Расход расчетного топлива, Мг/ч (кг/ч)	Габариты транспортабельного	Топочное устройство
	Паропроизводительность, т/ч		выходе °С	воды °С				
Е-20-1,4ГМ ДКВр-20-13М	20,0	1,3 (13,0)	насыщ. 194	100	92	2060 (1960)	5350x3214x3992/5910x3220x2940/5910x3220x3310	Газомазутная горелка*
Е-2 -1,4 250ГМ ДКВр-20-13-250ГМ	20,0	1,3 (13,0)	перегр. 250	100	91	2180 (2080)	5350x3214x3992/5910x3220x2940/5910x3220x3310	Газомазутная горелка*
Е-20-1,4-350ГМ ДКВр-20-13-350ГМ	20,0	2,3 (23,0)				2180 (2080)	5350x3214x3992/5910x3220x2940/5910x3220x3310	Газомазутная горелка*

* – котлы комплектуются горелками как импортного, так и отечественного производства

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93