



Каталог продукции RiR (с 01.06.2023)

Зерносушилки серии M: шахтные модульные поточного действия. Универсальные

Зерносушилки RiR	RiR M-1-3	RiR M-1-5	RiR M-1-7	RiR M-1-9	RiR M-2-10	RiR M-1-14	RiR M-2-14	RiR M-2-18	RiR M-2-22	RiR M-2-28
Производительность										
Пшеница (20-14)	9,2	12,0	17,0	20,9	26,2	30,6	34,0	41,8	49,6	61,3
(19-15)	11,5	15,0	21,3	26,1	32,8	38,3	42,5	52,3	62,0	76,6
Подсолнечник (13-9)	4,4	5,4	8,2	10,0	12,6	14,7	16,3	20,0	23,8	29,4
Кукуруза (25-15)	4,6	6,0	8,5	10,5	13,1	15,3	17,0	20,9	24,8	30,7
Рапс (13-9)	3,7	4,2	6,8	8,4	10,5	12,3	13,6	16,7	19,8	24,5
Температура теплоносителя, °С	40 - 120									
Вместимость, м ³	18,44	30,12	34,01	41,80	52,45	61,26	68,02	83,59	99,16	122,52
Эл. мощность, кВт	9,0	16,5	24,0	31,5	33,0	46,5	48,0	63,0	78,0	93,0
Средний расход топлива на тонну/%	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
- природный газ, м3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
- дизельное топливо, кг	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Кол-во сушильных шахт	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2
Цена зерносушилки, руб. с НДС	2 215 100	2 966 400	3 726 700	4 469 900	5 543 700	6 237 300	6 985 900	8 391 200	9 794 600	11 771 400
<i>Сопряженное оборудование (подбирается при расчёте заказа)</i>										
Станция управления, система контроля, защиты и управления, кабельная продукция	747 000	765 000	810 000	855 000	1 080 000	900 000	1 125 000	1 170 000	1 215 000	1 260 000
Топочный блок RiR косвенного нагрева (теплообменник)	682 800	812 200	986 400	1 048 900	1 216 800	1 534 300	1 534 300	1 786 200	2 433 600 ²	3 068 600 ²
Газовая горелка BALTUR	398 500	453 900	591 700	670 200	730 000	1 083 900	1 083 900	1 255 400	1 460 000 ²	2 167 800 ²
Дизельная горелка BALTUR	221 000	250 200	399 100	399 900	505 900	670 500	670 500	975 000	1 011 800 ²	1 341 000 ²
Итого комплект газ, руб. с НДС	4 043 400	4 997 500	6 114 800	7 044 000	8 570 500	9 754 700	10 729 900	12 602 800	14 903 200	18 267 800
Итого комплект дизель, руб. с НДС	3 865 900	4 793 800	5 922 200	6 733 700	8 346 400	9 351 100	10 315 700	12 322 400	14 455 000	17 441 000



Зерносушилки RiR	RiR M-4-28	RiR M-4-36	RiR M-4-44	RiR M-4-56
Производительность				
Пшеница (20-14)	68,0	83,6	99,2	122,5
(19-15)	85,0	104,5	124,0	153,1
Подсолнечник (13-9)	32,64	40,1	47,6	58,8
Кукуруза (25-15)	34,0	41,8	49,6	61,25
Рапс (13-9)	27,2	33,44	39,68	49,0
Температура теплоносителя, °С	40 - 120			
Вместимость, м ³	136,04	167,19	198,33	245,0
Эл. мощность, кВт	96,0	126,0	156,0	186,0
Средний расход топлива на тонну/%				
- природный газ, м3	1,1	1,1	1,1	1,1
- дизельное топливо, кг	1	1	1	1
Количество сушильных шахт	4	4	4	4
Цена зерносушилки, руб. с НДС	12 690 100	15 370 500	17 142 300	21 720 900
<i>Сопряженное оборудование (подбирается при расчёте заказа)</i>				
Станция управления, система контроля, защиты и управления, кабельная продукция	1 305 000	1 350 000	1 395 000	1 440 000
Топочный блок RiR косвенного нагрева (теплообменник)	3 068 600 ²	3 572 400 ²	4 867 200 ⁴	6 137 200 ⁴
Газовая горелка BALTUR	2 167 800 ²	2 510 800 ²	2 920 000 ⁴	4 335 600 ⁴
Дизельная горелка BALTUR	1 341 000 ²	1 950 000 ²	2 023 600 ⁴	2 682 000 ⁴
Итого комплект газ, руб. с НДС	19 231 500	22 803 700	26 324 500	33 673 700
Итого комплект дизель, руб. с НДС	18 404 700	22 242 900	25 428 100	31 980 100

*Отличительная конструктивная особенность: усиленный каркас, все конструктивные элементы выполнены из оцинкованного толстостенного металла, снижена энергоёмкость (используются осевые вентиляторы), все корпуса и соединения крепятся на болтовое соединение.

**В случае необходимости укомплектования зерносушилок зернотранспортом стоимость просчитывается индивидуально в зависимости от потребностей Заказчика и особенностей проекта.



Топочные блоки RiR

Серия ТБ-ПН-Б (с прямым нагревом теплоносителя, искроуловитель, конструкция болтовая)

*Отличительная конструктивная особенность: выполнены из жаропрочной нержавеющей стали, все соединения на болтах

Наименование		ТБ-0,6ПН-Б	ТБ-0,75ПН-Б	ТБ-1,0ПН-Б	ТБ-1,2ПН-Б	ТБ-1,5ПН-Б	ТБ-2,1ПН-Б	ТБ-2,5ПН-Б	ТБ-3,2ПН-Б
Расчетная max тепловая производительность ТБ в режиме источника подогретого воздуха	МВт/час	0,6	0,75	1,0	1,2	1,5	2,1	2,5	3,2
Цена (в т.ч. НДС 20%)	руб	492 900	549 000	631 800	744 300	786 900	959 000	1 153 800	1 359 900

Серия ТБ-ТО-Б (с косвенным нагревом теплоносителя, теплообменник, конструкция болтовая)

*Отличительная конструктивная особенность: выполнены из жаропрочной нержавеющей стали, все соединения на болтах

Наименование		ТБ-0,6ТО-Б	ТБ-0,75ТО-Б	ТБ-1,0ТО-Б	ТБ-1,2ТО-Б	ТБ-1,5ТО-Б	ТБ-2,1ТО-Б	ТБ-2,5ТО-Б	ТБ-3,2ТО-Б
Расчетная max тепловая производительность ТБ в режиме источника подогретого воздуха	МВт/час	0,6	0,75	1,0	1,2	1,5	2,1	2,5	3,2
Цена (в т.ч. НДС 20%)	руб	682 800	813 200	815 500	986 400	1 048 900	1 216 800	1 534 300	1 786 200

** При необходимости камеру сгорания и теплообменник возможно выполнить в сварном исполнении

Серия ТБ-ТО-Б (с косвенным нагревом теплоносителя, теплообменник, конструкция болтовая)

*Отличительная конструктивная особенность: выполнены из жаропрочной нержавеющей стали, все соединения на болтах

Наименование		ТБ-0,1ТО-Б	ТБ-0,15ТО-Б	ТБ-0,2ТО-Б	ТБ-0,3ТО-Б	ТБ-0,4ТО-Б
Расчетная max тепловая производительность ТБ в режиме источника подогретого воздуха	МВт/час	0,1	0,15	0,2	0,3	0,4
Цена (в т.ч. НДС 20%)	руб	249 500	273 800	297 300	415 500	450 900



Горелочные устройства к топочным блокам

* горелочные устройства BALTUR (Италия)

*в данном разделе указаны горелочные устройства применимые к зерносушилкам серии RIR.

* возможна поставка любого горелочного устройства в зависимости от Ваших требований

Горелки газовые BALTUR (в стоимость входят газовая рампа, аксиальный компенсатор, блок контроля герметичности*)

Марка горелки	Тепловая мощность, кВт	Применение в составе зерносушилки RiR (*если 2 шт., **если 4 шт.)	Применение к топочному блоку RiR	Цена в руб. (с НДС 20%)
Горелка газовая BTG 15 P	50-160	-	ТБ-0,1ТО	179 400
Горелка газовая BTG 15 P	50-160	-	ТБ-0,15ТО	179 400
Горелка газовая BTG 28 P	80-280	-	ТБ-0,2ТО	216 500
Горелка газовая TBG 35 P	80-410	-	ТБ-0,3ТО	260 000
Горелка газовая TBG 45 P	100-450	-	ТБ-0,4ТО	302 300
Горелка газовая TBG 60 P	120-600	RiR-1-3	ТБ-0,6ТО/ПН	398 500
Горелка газовая TBG 85 P	170-850	RiR-1-5	ТБ-0,75ТО/ПН	453 900
Горелка газовая TBG 120 P	240-1200	-	ТБ-1,0ТО/ПН	591 700
Горелка газовая TBG 120 P	240-1200	RiR-1-7	ТБ-1,2ТО/ПН	591 700
Горелка газовая TBG 150 P	300-1500	RiR-1-9	ТБ-1,5ТО/ПН	670 200
Горелка газовая TBG 210 P	400-2100	RiR-2-10, RiR-2-22*, RiR-4-44**	ТБ-2,1ТО/ПН	730 000
Горелка газовая TBG 260 MC	450-2600	RiR-1-14, RiR-2-14, RiR-2-28*, RiR-4-56**	ТБ-2,5ТО/ПН	1 083 900
Горелка газовая TBG 360 MC	500-3600	RiR-2-18, RiR-4-36*	ТБ-3,2ТО/ПН	1 255 400

**RIR-Standart**

ОБЕСПЕЧИМ СОХРАННОСТЬ ЗЕРНОВЫХ

8(800)100-33-79

Завод RIR-standart

Кировская обл., г. Котельнич,

e-mail: info@rir-standart.ru

Web-site: www.rir-standart.ru

Горелки дизельные, светлое печное топливо BALTUR

Марка горелки	Тепловая мощность, кВт	Применение в составе зерносушилки RiR (*если 2 шт.)	Применение к топочному блоку RiR	Цена в руб. (с НДС 20%)
Горелка дизельная BTL 10 P	60-118	-	ТБ-0,1ТО	95 600
Горелка дизельная BTL 14 P	83-166	-	ТБ-0,15ТО	102 100
Горелка дизельная BTL 20 P	118-260	-	ТБ-0,2ТО	112 800
Горелка дизельная SPARK 35	178-391	-	ТБ-0,3ТО	154 900
Горелка дизельная TBL 45 P	160-450	-	ТБ-0,4ТО	159 700
Горелка дизельная TBL 60 P	250-600	RiR-1-3	ТБ-0,6ТО/ПН	221 000
Горелка дизельная TBL 85 P	200-850	RiR-1-5	ТБ-0,75ТО/ПН	250 200
Горелка дизельная TBL 105 P	320-1050	-	ТБ-1,0ТО/ПН	325 000
Горелка дизельная TBL 130 P	400-1300	RiR-1-7	ТБ-1,2ТО/ПН	399 100
Горелка дизельная TBL 160 P	500-1600	RiR-1-9	ТБ-1,5ТО/ПН	399 900
Горелка дизельная TBL 210 P	800-2100	RiR-2-10, RiR-2-22*, RiR-4-44**	ТБ-2,1ТО/ПН	505 900
Горелка дизельная TBL 260 P	950-2600	RiR-1-14, RiR-2-14, RiR-2-28*, RiR-4-56**	ТБ-2,5ТО/ПН	670 500
Горелка дизельная TBL 360 P	1000-3600	RiR-2-18, RiR-4-36*	ТБ-3,2ТО/ПН	975 000



Шахтные колонны охлаждения RiR-KO

В комплект поставки входит:

- Основание (жесткий каркас с выгрузным бункером)
- Разгрузочный механизм кулисного типа, привод: мотор-редуктор. Возможность работы при отрицательных температурах
- Вентиляторы осевые, расположенные по зонам. Обеспечивают равномерную продувку.
- Лестницы обслуживания.
- Колонна с возможностью увеличения производительности.
- Бункер загрузочный с ограждениями для обслуживания.

Колонны охлаждения RiR-KO	RiR-KO-10.15	RiR-KO-20.30	RiR-KO-30.40	RiR-KO-40.50
Плановая производительность в час, т	10-15	20-30	30-40	40-50
Вместимость, м ³	19,5	27,8	36,2	44,5
Установленная мощность, кВт	9,0	16,5	24,0	31,5
Расход воздуха, тыс. м ³ /час	17-22	34-44	51-56	68-73
Способ продувки	«на разряжение»			
Количество шахт, шт	1	1	1	1
Привод разгрузочного механизма	Механический, кулисный. Мотор-редуктор			
Суммарная установленная мощность ЭД, кВт	9,0	16,5	24	31,5
Габаритные размеры, не более:				
- Длина у основания, мм	2510	2510	2510	2510
- Ширина у основания, мм	2455	2455	2455	2455
- Высота с ограждениями, мм	9601	11801	13999	15383
Обслуживающий персонал, чел.	1			
Срок службы, лет	10			
Цена колонны охлаждения с НДС 20%	1 802 900	2 451 400	3 106 700	3 748 300
Сопряженное оборудование (подбирается при расчёте заказа)				
Станция управления, система контроля, защиты и управления, кабельная продукция	747 000	765 000	810 000	855 000

*Отличительная конструктивная особенность: усиленный каркас, все конструктивные элементы выполнены из оцинкованного толстостенного металла, снижена энергоёмкость (используются осевые вентиляторы), все корпуса и соединения крепятся на болтовое соединение.

**В случае необходимости поставки зернотранспорта его стоимость просчитывается индивидуально в зависимости от потребностей Заказчика и особенностей проекта.