

**ВОДЯНЫЕ И ПАРОВЫЕ КАЛОРИФЕРЫ**

Предназначены для нагрева воздуха в системах кондиционирования, вентиляции и отопления, могут использоваться в качестве теплоутилизаторов. Теплоотдающий элемент - биметаллический на несущей стальной трубе с алюминиевым накатным оребрением.

**КАЛОРИФЕРЫ КСк И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ВНВ ВОДЯНЫЕ**

(в качестве теплоносителя используется горячая вода)

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Габариты, мм	Масса, кг	Цена, тенге с НДС
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт				

**КАЛОРИФЕРЫ И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ**

20.83.09.001	<b>КСк 3-6-02 ХЛЗБ</b>	2500	50.7	13.8	578x180x575	33	<b>202,600</b>
20.83.09.002	<b>КСк 3-7-02 ХЛЗБ</b>	3150	65.4	17	703x180x575	38	<b>230,800</b>
20.83.09.003	<b>КСк 3-8-02 ХЛЗБ</b>	4000	83.2	20.2	828x180x575	43	<b>256,400</b>
20.83.09.004	<b>КСк 3-9-02 ХЛЗБ</b>	5000	103.5	23.4	953x180x575	48	<b>282,900</b>
20.83.09.005	<b>КСк 3-10-02 ХЛЗБ</b>	6300	135.6	29.8	1203x180x575	58	<b>334,200</b>
20.83.09.006	<b>КСк 3-11-02 ХЛЗБ</b>	16000	360	86.4	1203x180x1075	156	<b>810,300</b>
20.83.09.007	<b>КСк 3-12-02 ХЛЗБ</b>	25000	556.7	130.3	1703x180x1575	230	<b>1,188,100</b>
20.83.09.008	<b>КСк 4-6-02 ХЛЗБ</b>	2500	59.1	18.1	578x180x575	39	<b>247,400</b>
20.83.09.009	<b>КСк 4-7-02 ХЛЗБ</b>	3150	76.1	22.3	703x180x575	46	<b>278,700</b>
20.83.09.010	<b>КСк 4-8-02 ХЛЗБ</b>	4000	97	26.5	828x180x575	52	<b>311,100</b>
20.83.09.011	<b>КСк 4-9-02 ХЛЗБ</b>	5000	120.9	30.8	953x180x575	59	<b>345,300</b>
20.83.09.012	<b>КСк 4-10-02 ХЛЗБ</b>	6300	157.6	39.2	1203x180x575	72	<b>411,200</b>
20.83.09.013	<b>КСк 4-11-02 ХЛЗБ</b>	16000	417.7	114.5	1703x180x1075	197	<b>1,024,900</b>
20.83.09.014	<b>КСк 4-12-02 ХЛЗБ</b>	25000	648.4	172.9	1703x180x1575	293	<b>1,513,800</b>
20.83.09.015	<b>ВНВ 113-201-01УЗ</b>	2000	24.2	6.7	578x180x450	19	<b>132,300</b>
20.83.09.016	<b>ВНВ 113-202-01УЗ</b>	2500	31	8.3	703x180x450	22	<b>145,700</b>
20.83.09.017	<b>ВНВ 113-203-01УЗ</b>	3150	39.5	9.9	828x180x450	25	<b>158,000</b>
20.83.09.018	<b>ВНВ 113-204-01УЗ</b>	4000	49.8	11.5	953x180x450	27	<b>172,300</b>
20.83.09.019	<b>ВНВ 113-205-01УЗ</b>	5000	65.4	14.8	1203x180x450	33	<b>199,000</b>
20.83.09.020	<b>ВНВ 113-206-01УЗ</b>	2500	32.9	9	578x180x575	25	<b>160,000</b>
20.83.09.021	<b>ВНВ 113-207-01УЗ</b>	3150	42.8	11.2	703x180x575	28	<b>176,400</b>
20.83.09.022	<b>ВНВ 113-208-01УЗ</b>	4000	54.7	13.4	828x180x575	32	<b>193,900</b>
20.83.09.023	<b>ВНВ 113-209-01УЗ</b>	5000	68.4	15.6	953x180x575	35	<b>212,300</b>
20.83.09.024	<b>ВНВ 113-210-01УЗ</b>	6300	90	20	1203x180x575	42	<b>246,200</b>
20.83.09.025	<b>ВНВ 113-211-01УЗ</b>	16000	241.2	58.7	1703x180x1075	114	<b>577,500</b>

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

ПРАЙС-ЛИСТ от 14.03.2023 г.

**КАЛОРИФЕРЫ КСк И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ВНВ ВОДЯНЫЕ**

(в качестве теплоносителя используется горячая вода)

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Габариты, мм	Масса, кг	Цена, тенге с НДС
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт				
20.83.09.026	<b>ВНВ 113-212-01У3</b>	25000	374	88.7	1703x180x1575	166	<b>843,200</b>
20.83.09.027	<b>ВНВ 113-301-01У3</b>	2000	37	10.2	578x180x450	25	<b>169,200</b>
20.83.09.028	<b>ВНВ 113-302-01У3</b>	2500	47.4	12.7	703x180x450	29	<b>187,700</b>
20.83.09.029	<b>ВНВ 113-303-01У3</b>	3150	60	15.2	828x180x450	33	<b>207,200</b>
20.83.09.030	<b>ВНВ 113-304-01У3</b>	4000	75.4	17.6	953x180x450	37	<b>226,700</b>
20.83.09.031	<b>ВНВ 113-305-01У3</b>	5000	98.4	22.6	1203x180x450	45	<b>264,600</b>
20.83.09.032	<b>ВНВ 113-401-01У3</b>	2000	43.4	13.4	578x180x450	30	<b>199,000</b>
20.83.09.033	<b>ВНВ 113-402-01У3</b>	2500	58.5	16.6	703x180x450	35	<b>222,600</b>
20.83.09.034	<b>ВНВ 113-403-01У3</b>	3150	70.4	19.8	828x180x450	40	<b>247,200</b>
20.83.09.035	<b>ВНВ 113-404-01У3</b>	4000	88.7	23	953x180x450	45	<b>271,800</b>
20.83.09.036	<b>ВНВ 113-405-01У3</b>	5000	115.2	29.5	1203x180x450	55	<b>321,100</b>

**ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

20.83.09.038	<b>ВНВ 123-306-01АТЗ</b>	2500	50.7	13.8	578x180x575	30	договорная
20.83.09.039	<b>ВНВ 123-307-01АТЗ</b>	3150	65.4	17	703x180x575	34	договорная
20.83.09.040	<b>ВНВ 123-308-01АТЗ</b>	4000	83.2	20.2	828x180x575	38	договорная
20.83.09.041	<b>ВНВ 123-309-01АТЗ</b>	5000	103.5	23.4	953x180x575	43	договорная
20.83.09.042	<b>ВНВ 123-310-01АТЗ</b>	6300	135.6	29.8	1203x180x575	51	договорная
20.83.09.043	<b>ВНВ 123-311-01АТЗ</b>	16000	360	86.4	1703x180x1075	137	договорная
20.83.09.044	<b>ВНВ 123-312-01АТЗ</b>	25000	556.7	130.3	1703x180x1575	201	договорная
20.83.09.045	<b>ВНВ 123-406-01АТЗ</b>	2500	59.1	18.1	578x180x575	35	договорная
20.83.09.046	<b>ВНВ 123-407-01АТЗ</b>	3150	76.1	22.3	703x180x575	41	договорная
20.83.09.047	<b>ВНВ 123-408-01АТЗ</b>	4000	97	26.5	828x180x575	46	договорная
20.83.09.048	<b>ВНВ 123-409-01АТЗ</b>	5000	120.9	30.8	953x180x575	52	договорная
20.83.09.049	<b>ВНВ 123-410-01АТЗ</b>	6300	157.6	39.2	1203x180x575	63	договорная
20.83.09.050	<b>ВНВ 123-411-01АТЗ</b>	16000	417.7	114.5	1703x180x1075	172	договорная
20.83.09.051	<b>ВНВ 123-412-01АТЗ</b>	25000	648.4	172.9	1703x180x1575	254	договорная

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

ПРАЙС-ЛИСТ от 14.03.2023 г.

**КАЛОРИФЕРЫ КП И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ВНП ПАРОВЫЕ**

(в качестве теплоносителя используется пар)

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Габариты, мм	Масса, кг	Цена, тенге с НДС
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт				

**КАЛОРИФЕРЫ И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ**

20.83.09.052	<b>КП 36-СК-01УЗБ</b>	2500	59.6	13.8	578x180x575	36	<b>212,800</b>
20.83.09.053	<b>КП 37-СК-01УЗБ</b>	3150	73.6	17	703x180x575	42	<b>237,600</b>
20.83.09.054	<b>КП 38-СК-01УЗБ</b>	4000	90	20.2	828x180x575	48	<b>264,100</b>
20.83.09.055	<b>КП 39-СК-01УЗБ</b>	5000	107.9	23.4	953x180x575	54	<b>292,100</b>
20.83.09.056	<b>КП 310-СК-01УЗБ</b>	6300	134.9	29.8	1203x180x575	65	<b>347,000</b>
20.83.09.057	<b>КП 311-СК-01УЗБ</b>	16000	358.6	86.4	1703x180x1075	174	<b>849,700</b>
20.83.09.058	<b>КП 312-СК-01УЗБ</b>	25000	552.3	130.3	1703x180x1575	257	<b>1,248,000</b>
20.83.09.059	<b>КП 46-СК-01УЗБ</b>	2500	68.1	18.1	578x180x575	44	<b>243,600</b>
20.83.09.060	<b>КП 47-СК-01УЗБ</b>	3150	84.7	22.3	703x180x575	51	<b>286,400</b>
20.83.09.061	<b>КП 48-СК-01УЗБ</b>	4000	104.5	26.5	828x180x575	59	<b>321,400</b>
20.83.09.062	<b>КП 49-СК-01УЗБ</b>	5000	126.5	30.8	953x180x575	66	<b>357,300</b>
20.83.09.063	<b>КП 410-СК-01УЗБ</b>	6300	158.9	39.2	1203x180x575	81	<b>429,100</b>
20.83.09.064	<b>КП 411-СК-01УЗБ</b>	16000	424.2	114.5	1703x180x1075	221	<b>1,076,200</b>
20.83.09.065	<b>КП 412-СК-01УЗБ</b>	25000	656.4	172.9	1703x180x1575	329	<b>1,592,500</b>
20.83.09.066	<b>ВНП 113-201-01УЗ</b>	2000	28.3	6.7	578x180x450	21	<b>134,400</b>
20.83.09.067	<b>ВНП 113-202-01УЗ</b>	2500	36.5	8.3	703x180x450	24	<b>146,700</b>
20.83.09.068	<b>ВНП 113-203-01УЗ</b>	3150	46.3	9.9	828x180x450	27	<b>161,000</b>
20.83.09.069	<b>ВНП 113-204-01УЗ</b>	4000	58.1	11.5	953x180x450	30	<b>175,400</b>
20.83.09.070	<b>ВНП 113-205-01УЗ</b>	5000	76.7	14.8	1203x180x450	36	<b>204,100</b>
20.83.09.071	<b>ВНП 113-206-01УЗ</b>	2500	42.5	9	578x180x575	27	<b>164,100</b>
20.83.09.072	<b>ВНП 113-207-01УЗ</b>	3150	54.9	11.2	703x180x575	31	<b>180,500</b>
20.83.09.073	<b>ВНП 113-208-01УЗ</b>	4000	67.2	13.4	828x180x575	35	<b>198,000</b>
20.83.09.074	<b>ВНП 113-209-01УЗ</b>	5000	81	15.6	953x180x575	38	<b>217,500</b>
20.83.09.075	<b>ВНП 113-210-01УЗ</b>	6300	106.7	20	1203x180x575	46	<b>254,400</b>
20.83.09.076	<b>ВНП 113-211-01УЗ</b>	16000	280	58.7	1703x180x1075	126	<b>605,200</b>
20.83.09.077	<b>ВНП 113-212-01УЗ</b>	25000	432	88.7	1703x180x1575	184	<b>881,100</b>
20.83.09.078	<b>ВНП 113-301-01УЗ</b>	2000	46.1	10.2	578x180x450	28	<b>173,400</b>
20.83.09.079	<b>ВНП 113-302-01УЗ</b>	2500	56.5	12.7	703x180x450	32	<b>192,800</b>
20.83.09.080	<b>ВНП 113-303-01УЗ</b>	3150	68.8	15.2	828x180x450	36	<b>215,400</b>
20.83.09.081	<b>ВНП 113-304-01УЗ</b>	4000	83.2	17.6	953x180x450	41	<b>233,900</b>
20.83.09.082	<b>ВНП 113-305-01УЗ</b>	5000	103.5	22.6	1203x180x450	50	<b>274,900</b>
20.83.09.083	<b>ВНП 113-401-01УЗ</b>	2000	52.8	13.4	578x180x450	33	<b>204,100</b>

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

ПРАЙС-ЛИСТ от 14.03.2023 г.

**КАЛОРИФЕРЫ КП И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ВНП ПАРОВЫЕ**  
(в качестве теплоносителя используется пар)

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Габариты, мм	Масса, кг	Цена, тенге с НДС
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт				

**КАЛОРИФЕРЫ И ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ**

20.83.09.084	<b>ВНП 113-402-01УЗ</b>	2500	67.9	16.6	703x180x450	39	<b>227,700</b>
20.83.09.085	<b>ВНП 113-403-01УЗ</b>	3150	79.9	19.8	828x180x450	45	<b>255,400</b>
20.83.09.086	<b>ВНП 113-404-01УЗ</b>	4000	97.7	23	953x180x450	50	<b>273,900</b>
20.83.09.087	<b>ВНП 113-405-01УЗ</b>	5000	122.1	29.5	1203x180x450	62	<b>337,500</b>

**ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

20.83.09.088	<b>ВНП 123-306-01АТЗ</b>	2500	59.6	13.8	578x180x575	33	<b>522,100</b>
20.83.09.089	<b>ВНП 123-307-01АТЗ</b>	3150	73.6	17	703x180x575	39	<b>567,200</b>
20.83.09.090	<b>ВНП 123-308-01АТЗ</b>	4000	90	20.2	828x180x575	44	<b>620,600</b>
20.83.09.091	<b>ВНП 123-309-01АТЗ</b>	5000	107.9	23.4	953x180x575	49	<b>670,800</b>
20.83.09.092	<b>ВНП 123-310-01АТЗ</b>	6300	134.9	29.8	1203x180x575	59	<b>742,600</b>
20.83.09.093	<b>ВНП 123-311-01АТЗ</b>	16000	358.6	86.4	1703x180x1075	157	<b>1,724,300</b>
20.83.09.094	<b>ВНП 123-312-01АТЗ</b>	25000	552.3	130.3	1703x180x1575	231	<b>2,531,500</b>
20.83.09.095	<b>ВНП 123-406-01АТЗ</b>	2500	68.1	18.1	578x180x575	40	<b>599,000</b>
20.83.09.096	<b>ВНП 123-407-01АТЗ</b>	3150	84.7	22.3	703x180x575	47	<b>654,400</b>
20.83.09.097	<b>ВНП 123-408-01АТЗ</b>	4000	104.5	26.5	828x180x575	53	<b>726,200</b>
20.83.09.098	<b>ВНП 123-409-01АТЗ</b>	5000	126.5	30.8	953x180x575	60	<b>792,900</b>
20.83.09.099	<b>ВНП 123-410-01АТЗ</b>	6300	158.9	39.2	1203x180x575	73	<b>943,700</b>
20.83.09.100	<b>ВНП 123-411-01АТЗ</b>	16000	424.2	114.5	1703x180x1075	198	<b>2,143,800</b>
20.83.09.101	<b>ВНП 123-412-01АТЗ</b>	25000	656.4	172.9	1703x180x1575	294	<b>3,129,500</b>

**АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЕ АВ и АП.**

Предназначены для воздушного отопления производственных помещений промышленного и сельскохозяйственного назначения, а также для применения в отопительно-вентиляционных системах.

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Цена, тенге с НДС
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт		
20.83.06.001	<b>АВ-3-25 УЗ</b>	2600	23.9	10.4	<b>579,500</b>
20.83.06.002	<b>АВ-3-30 УЗ</b>	2600	27.7	13.6	<b>619,500</b>
20.83.06.003	<b>АВ-5-40 УЗ</b>	5200	40.8	14.3	<b>683,100</b>
20.83.06.004	<b>АВ-5-50 УЗ</b>	5200	49.1	18.8	<b>738,500</b>
20.83.06.005	<b>АВ-10-80 УЗ</b>	10500	80.8	21.2	<b>861,600</b>

ПРАЙС-ЛИСТ от 14.03.2023 г.

**АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЕ АВ и АП.**

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Цена, тенге с НДС	
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт			
20.83.06.006	<b>АВ-10-100 УЗ</b>	10500	98.2	28		<b>947,800</b>
20.83.06.007	<b>АВ-25-250 (АО2-25)</b>	25000	232.7	56.8		<b>2,116,100</b>
20.83.06.008	<b>АВ-25-300 (СТД-300)</b>	25000	305	85.3		<b>2,377,700</b>
20.83.06.009	<b>АВ-25-350</b>	25000	358.8	113.7		<b>2,570,500</b>
20.83.06.010	<b>АП-3-25 УЗ</b>	2600	29.4	10.4		<b>583,600</b>
20.83.06.011	<b>АП-3-30 УЗ</b>	2600	31.8	13.6		<b>626,700</b>
20.83.06.012	<b>АП-5-40 УЗ</b>	5200	51.7	14.3		<b>692,400</b>
20.83.06.013	<b>АП-5-50 УЗ</b>	5200	57.7	18.8		<b>820,600</b>
20.83.06.014	<b>АП-10-80 УЗ</b>	10500	102.6	21.2		<b>871,900</b>
20.83.06.015	<b>АП-10-100 УЗ</b>	10500	115.5	28		<b>963,200</b>
20.83.06.016	<b>АП-25-250 (АО2-25)</b>	25000	306.9	57.1		<b>2,255,600</b>
20.83.06.017	<b>АП-25-300 (СТД-300)</b>	25000	369.4	85.7		<b>2,358,200</b>
20.83.06.018	<b>АП-25-350</b>	25000	406.8	114.3		<b>2,603,300</b>

**АВ** - теплоноситель - перегретая вода с температурой на входе 150°С и температурой на выходе 70оС

**АП** - теплоноситель - сухой насыщенный пар под давлением 0,1МПа

**УСТАНОВКИ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ**

Предназначены для отопления, вентиляции, тепловых завес зданий промышленного назначения, гражданских зданий, офисов, магазинов, производственных помещений сельскохозяйственного назначения. Воздух должен быть с предельно-допустимым содержанием химически агрессивных веществ с пыленностью не более 0,5мг/м3 и не содержать липких веществ и липких материалов. Греющий теплоноситель горячая (перегретая) вода температурой не более 190оС и давлением не более 1,2МПа. Производительность по теплу приведена для режима: температура воздуха на входе - минус 20°С.

Код	Модель	Q		Площадь теплообмена, м2	Цена, тенге с НДС	
		по воздуху, м3/час	по теплу, кВт			
20.83.09.102	<b>ВУ-40-01 УЗ</b>	3600	40.6	13.8		<b>985,900</b>
20.83.09.103	<b>ВУ-50-01 УЗ</b>	3600	49.5	18.1		<b>1,041,700</b>
20.83.09.104	<b>ВУ-55-01 УЗ</b>	3600	53.2	17		<b>1,038,300</b>
20.83.09.105	<b>ВУ-65-01 УЗ</b>	3600	66	22.3		<b>1,083,900</b>
20.83.09.106	<b>ВУ-70-01 УЗ</b>	5000	68.8	20.3		<b>1,132,900</b>
20.83.09.107	<b>ВУ-90-01 УЗ</b>	5000	85.7	26.5		<b>1,185,300</b>

ПРАЙС-ЛИСТ от 14.03.2023 г.

**УСТАНОВКИ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ СУШИЛОК**

Предназначены для нагрева и подачи воздуха в сушилки, а также могут применяться для нагрева воздуха в промышленных и гражданских зданиях. Окружающая среда должна быть невзрывоопасна и не должна содержать токопроводящей пыли. Установки включают в себя радиальный вентилятор, электрический воздухонагреватель и шкаф управления.

Код	Модель	Н возду- хона- грева- теля, кВт	Н двигат- еля, кВт	Q, м <sup>3</sup> /час	Максималь- ный аэродинами- ческий напор вентилятора, Па	Мас- са, кг	Цена, тенге с НДС
20.83.09.108	<b>УВС-40-03</b>	38.4	2.2	4500	1200	130	договорная
20.83.09.109	<b>УВС-60-03</b>	57.6	4	5500	1200	225	договорная
20.83.09.110	<b>УВС-80-03</b>	76.8	5.5	8000	1600	261	договорная

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.