

Технические характеристики

ТСО-Е

Серия

Параметры / Модель	Ед. изм.	ТСО 45 Е	ТСО 75 Е	ТСО 80 Е	ТСО 100 Е	ТСО 125 Е	ТСО 150 Е	ТСО 175 Е	ТСО 200 Е
Номинальная тепловая нагрузка	кВт	60,0	94,0	103,2	122,3	161,2	190,0	225,8	258,8
ПОЛЕЗНАЯ мощность отопления	кВт	54,0	82,2	93,0	107,0	145,0	168,0	204,0	230,0
КПД	%	90,1	87,4	90,1	87,5	90,1	88,5	90,1	89,0
Номинальный расход воздуха*	м³/ч	4.300	6.000	7.600	7.600	9.600	11.500	13.400	15.300
Полезное статистич. давление*	станд.*	Па	160	160	160	160	220	200	200
	"S" версия*	Па	450	450	450	450	450	450	450
Тепловой скачок	°К	37	40	37	42	45	43	45	45
Вес	кг	125	130	345	249	412	437	520	525
Дымоход Ø	мм	150	180	200	200	250	250	250	250
Мин.уровень шумов	дБ	56,1	58,2	55,2	55,2	61,1	64,9	61,3	64,1
Мощность	кВт	0,55 (230В)	1,1 (400В)	1,5 (400В)	1,5 (400В)	2,2 (400В)	3,0 (400В)	3,0 (400В)	4,0 (400В)
Расход топлива:									
Природный газ группы	м3/ч	6,0	9,4	10,4	12,3	16,2	19,0	22,6	25,9
Сжиженный газ	кг/час	1,8	2,7	3,0	3,5	4,6	5,4	6,5	7,4
Житкое топливо	кг/час	5,1	7,9	8,7	10,3	13,6	16,0	19,0	21,8
Степень защиты	IP	20							

Параметры / Модель	Ед. изм.	ТСО 250 Е	ТСО 300 Е	ТСО 375 Е	ТСО 450 Е	ТСО 500 Е	ТСО 600 Е	ТСО 800 Е	ТСО 1000 Е
Номинальная тепловая нагрузка	кВт	322,6	391,0	460,6	590,0	645,3	769,0	1000,0	1.160
ПОЛЕЗНАЯ мощность отопления	кВт	291,0	348,0	415,0	523,0	581,0	683,0	884,0	1.044
КПД	%	90,1	88,9	90,1	88,7	90,1	88,8	88,3	88,5
Номинальный расход воздуха*	м³/ч	19.000	23.000	28.700	34.500	40.200	49.000	67.000	70.000
Полезное статистич. давление*	станд.*	Па	200	170	280	220	220	180	200
	"S" версия*	Па	450	450	450	450	450	450	450
Тепловой скачок	°К	45	45	42	45	43	42	39	42
Вес	кг	694	734	1.072	1.162	1.497	1.622	2.060	2.400
Дымоход Ø	мм	300	300	330	330	370	370	380	380
Мин.уровень шумов	дБ	64,0	67,8	67,4	70,9	67,8	72,9	70,3	74,2
Мощность	кВт	4,0 (400В)	5,5 (400В)	7,5 (400В)	9,2 (400В)	11,0 (400В)	15,0 (400В)	2x9,2 (400В)	2x11,0 (400В)
Расход топлива:									
Природный газ группы	м3/ч	32,4	39,2	48,6	59,2	64,8	77,2	100,3	125,9
Сжиженный газ	кг/час	9,3	11,2	13,9	16,9	18,9	22,1	25,4	27,40
Житкое топливо	кг/час	27,2	32,9	40,8	49,7	54,4	64,8	84,3	104,1
Степень защиты	IP	20							

Габариты

Модель	Габариты, мм					Дымоход Ø, мм	Вес, кг
	A	B	C	E	D		
ТСО 45 Е	1.580	812	540	-	600	150	130
ТСО 75 Е	1.825	890	680	-	600	180	180
ТСО 80 Е	1.926	1.060	760	-	600	200	249
ТСО 100 Е	1.926	1.060	760	-	600	200	249
ТСО 125 Е	2.120	1.300	900	100	600	250	412
ТСО 150 Е	2.120	1.300	900	100	600	250	437
ТСО 175 Е	2.120	1.500	1.000	100	800	250	520
ТСО 200 Е	2.120	1.500	1.000	100	800	250	525
ТСО 250 Е	2.350	1.700	1.200	100	800	300	694
ТСО 300 Е	2.350	1.700	1.200	100	800	300	734
ТСО 375 Е	2.870	2.090	1.270	100	1.000	330	1.072
ТСО 450 Е	2.870	2.090	1.270	100	1.000	330	1.162
ТСО 500 Е	3.120	2.500	1.500	100	1.000	370	1.497
ТСО 600 Е	3.120	2.500	1.500	100	1.000	370	1.662
ТСО 800 Е	3.120	3.500	1.835	100	1.000	380	2.090
ТСО 1000 Е	3.320	3.500	1.835	170	1.000	380	2.440

