

Подбор параметров дымохода

Модель котла	Номинальная мощность котла, кВт	Диаметр патрубка дымохода, мм	Необходимое разрежение за котлом, Па	Диаметр дымовой трубы, мм				
				150	180	200	250	300
				Площадь сечения дымовой трубы, см ² , не менее				
				176	254	314	490	706
				Высота дымовой трубы в зависимости от ее диаметра (площади сечения), м				
«Дымок М»	12	150	8	5	—	—	—	—
	14		10	5	—	—	—	—
	18		10	5	—	—	—	—
	20		12	5	—	—	—	—
	25		12	6	5	—	—	—
Master	12	150	8	5	—	—	—	—
	14		10	5	—	—	—	—
	18		10	5	—	—	—	—
	20		12	5	—	—	—	—
	25		12	6	5	—	—	—
	32		15	9	6	5	—	—
«Тополь М»	14	150	15	5	—	—	—	—
	20		20	6	5	—	—	—
	30		25	10	7	6	—	—
	42	180	30	—	9	7	6	—
Mix	20	150	20	6	5	—	—	—
	31,5		22	9	6	6	—	—
	40	180	24	—	8	7	6	—
	50		30	—	11	9	7	—
Carbon	15	150	15	5	—	—	—	—
	20		20	6	5	—	—	—
	26		24	9	7	—	—	—
	32		26	10	8	6	—	—
	40	180	30	—	10	8	7	—
	50		36	—	13	11	9	8
	60		38	—	15	12	10	9
Magna	15	150	15	5	—	—	—	—
	20		20	7	6	—	—	—
	26		24	9	7	7	—	—
	35	180	26	—	9	8	7	—
	45		30	—	11	9	8	—
	60	250	32	—	—	—	9	8
	80		35	—	—	—	11	10
	100		40	—	—	—	13	11
«Стаханов»	15	150	20	6	6	—	—	—
	25		25	9	8	—	—	—
	40	180	30	—	10	9	—	—
	63		35	—	14	12	10	9
	100	250	40	—	—	—	13	11
Pellet	15	150	20	6	—	—	—	—
	20		22	7	—	—	—	—
	25		25	9	8	—	—	—
	40		30	—	10	9	8	—
	63	180	35	—	15	13	10	9
	100		40	—	—	—	13	11

заужение выходного патрубка дымовой трубой

диаметр и высота соответствуют всем требованиям

низкая скорость уходящих газов в трубе

расчетная высота дымовой трубы ниже требуемых