

Техническая характеристика вертикальных газовых котлов марки «КОГн»

Наименование параметра	КОГн30	КОГн50	КОГн80	КОГн100
Максимальная тепловая мощность, кВт (ккал/ч)	30 (25800)	50 (43000)	80 (68800)	100 (86000)
Отапливаемая площадь, м ²	300	500	800	1000
Номинальное давление воды, МПа (кгс/см ²)	0,2 (2)	0,2 (2)	0,2 (2)	0,2 (2)
Максимальное давление воды на выходе, МПа (кгс/см ²)	0,4(4)	0,4(4)	0,4(4)	0,4(4)
Объем воды в котле, л	92	156	390	471
Максимальный расход природного газа, м ³ /час	3,4	5,7	9,1	11,3
Номинальное давление природного газа, мм вод. ст.	150-250	150-250	150-250	150-250
Присоединительные размеры, мм:				
Для подвода и отвода воды, Ду	50	50	50	50
Дренаж	25	25	25	25
Диаметр дымохода	145	145	200	200
Габаритные размеры котлов, мм:				
Длина	550	680	880	880
Ширина	550	680	880	880
Высота	1300	1300	1700	1900
Масса нетто котла, кг	105	160	291	330
КПД, %	90	90	90	90