

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА "Котел пелетний 20 - 150 кВт"**

Опис / тип котла	Од. Виміру	Котел пелетний 20	Котел пелетний 30	Котел пелетний 40	Котел пелетний 50	Котел пелетний 60	Котел пелетний 70	Котел пелетний 80	Котел пелетний 100	Котел пелетний 120	Котел пелетний 150
Діапазон потужності	кВт	5 - 25	6 - 35	6 - 50	6 - 55	10 - 65	13 - 80	15 - 90	20 - 100	30 - 120	30 - 175
Площа опалювальних приміщень	м <sup>2</sup>	до 200	до 300	до 400	до 500	до 600	до 700	до 800	до 1000	до 1200	до 1500
Площа поверхні теплообміну	м <sup>2</sup>	3,8	3,8	3,8	3,8	7,2	7,2	7,2	11,7	11,7	14,0
ККД, не менше	%	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
Маса котла загальна	кг	420	425	430	435	650	655	660	980	1005	1160
Водяна ємність котла	л	115	115	115	115	220	220	220	390	390	480
Необхідна тяга топочних газів	Па	24-30									
Температура топочних газів	°С	100-180									
Максимальна температура води	°С	90									
Номінальний робочий тиск води	Бар	3									
Паливо основне/альтернативне	-	Пеллета/дрова									
Споживання електроенергії	-	230 В, 50 Гц									

**ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА "20 - 150 кВт"**

Опис / тип котла	Од. Виміру	Котел пелетний 20	Котел пелетний 30	Котел пелетний 40	Котел пелетний 50	Котел пелетний 60	Котел пелетний 70	Котел пелетний 80	Котел пелетний 100	Котел пелетний 120	Котел пелетний 150
L (довжина)	мм	1250	1250	1250	1250	1530	1530	1530	1850	1850	1850
L1	мм	1730	1730	1730	1730	2010	2010	2010	2500	2500	2500
B (ширина)	мм	500	500	500	500	650	650	650	760	760	860
B1	мм	1025	1025	1025	1025	1200	1200	1200	1350	1350	1505
H (висота)	мм	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1600	1600	1700
h	мм	875	875	875	875	985	985	985	1165	1165	1215
h1	мм	1143	1143	1143	1143	1263	1263	1263	1494	1494	1594
h2	мм	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185
d діаметр димоходу	мм	180	180	180	180	200	200	200	250	250	250
d1 діаметр подачі	ДУ	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
d2 діаметр повернення	ДУ	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
d3 діаметр запобіжного клапана	дюйм	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
d4 діаметр сливу води	дюйм	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Розмір труб теплообмінника	мм	60x3,5	60x3,5	60x3,5	60x3,5	60x3,5	60x3,5	60x3,5	76x3,5	76x3,5	76x3,5
Кількість труб теплообмінника	шт	12	12	12	12	18	18	18	18	18	21
Довжина труб теплообмінника	мм	740	740	740	740	990	990	990	1190	1190	1190
Розмір труб колосника	мм	42x5	42x5	42x5	42x5	48x5	48x5	48x5	60x5	60x5	60x5
Кількість труб колосника	шт	5	5	5	5	7	7	7	7	7	8
Довжина труб колосника	мм	740	740	740	740	1032	1032	1032	1260	1260	1260

*Габаритні розміри пеллетного котла FOCUS*

