

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ТВЕРДОПАЛЕВНОГО КОТЛА 50 - 150 кВт

Опис		Кпл 50	Кпл 80	Кпл 100	Кпл 150
Площа опалювальних приміщень	м <sup>2</sup>	до 500	до 800	до 1000	до 1500
Площа поверхні теплообміну	м <sup>2</sup>	3,8	7,2	11,7	14,0
ККД, не менше	%	92	92	92	92
Маса котла	кг	390	610	930	1080
Водяна ємність котла	л	115	220	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			
Споживання електроенергії	-	230 В, 50 Гц			

## ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ ТВЕРДОПАЛЕВНОГО КОТЛА 50 - 150 кВт

L (довжина)	мм	1250	1530	1850	1850
B (ширина)	мм	500	650	760	860
B1	мм	1025	1200	1350	1505
H (висота)	мм	1220	1350	1600	1700
h	мм	875	985	1165	1215
h1	мм	1143	1263	1494	1594
h2	мм	185	185	185	185
d діаметр димоходу	мм	180	200	250	250
d1 діаметр подачі / шт	ДУ	50	50	50	50
d2 діаметр повернення / шт	ДУ	50	50	50	50
d3 діаметр запобіжного клапана	дюйм	1	1	1	1
d4 діаметр зливу води	дюйм	1	1	1	1
Розмір труб теплообмінника	мм	60x3,5	60x3,5	76x3,5	76x3,5
Кількість труб теплообмінника	шт	12	18	18	21
Довжина труб теплообмінника	мм	740	990	1190	1190
Розмір труб колосника	мм	42x5	48x5	60x5	60x5
Кількість труб колосника	шт	5	7	7	8
Довжина труб колосника	мм	740	1032	1260	1260

