

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОНОПЕЛЕТНОГО КОТЛА

	Котел	Моноблок 20кВт	Моноблок 30кВт	Моноблок 40кВт	Моноблок 50кВт	Моноблок 60кВт	Моноблок 75кВт	Моноблок 90кВт
Діапазон потужності	кВт	8-25	8-30	8-40	8-50	8-60	8-75	8-90
Площа опалувальних приміщень	м ²	до 200	до 300	до 400	до 500	до 900	до 900	до 900
Площа поверхні теплообміну	м ²	2,2	3,4	3,4	3,4	7,3	7,3	7,3
Ємність паливного бункера	л	125	233	233	233	415	415	415
ККД, не менше	%	92	92	90	85	92,0	92,0	90,0
Маса котла загальна	кг	280	410	415	420	623	626	630
Водяна ємність котла	л	70	85	85	85	165	165	165
Необхідна тяга топочних газів	Па	24-30						
Температура топочних газів	°С	100-180						
Максимальна температура води	°С	90						
Номинальний робочий тиск води	Бар	3						
Паливо основне/альтернативне	-	Пелета						
Споживання електроенергії	-	230 В, 50 Гц						
Температура теплоносія на виходах d1 d2	°С	20-80						

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОНОПЕЛЕТНОГО КОТЛА

Опис / тип котла	Од.	Мпл8-25	Мпл8-30	Мпл8-40	Мпл8-50	Мпл8-60	Мпл8-75	Мпл8-90
L (довжина)	мм	850	1140	1140	1140	1750	1750	1750
L1	мм	1285	1600	1600	1600	2250	2250	2250
B (ширина)	мм	600	700	700	700	800	800	800
B1	мм	1120	1300	1300	1300	1500	1500	1500
H (висота)	мм	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
H1 (висота)	мм	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125
h	мм	645	645	645	645	660	660	660
h1	мм	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110
h2	мм	945	945	945	945	975	975	975
h3	мм	100	100	100	100	100	100	100
h4	мм	740	740	740	740	770	770	770
d діаметр димоходу	мм	159	159	159	159	219	219	219
d1 діаметр подачі	ДУ	32	32	32	32	32	32	32
d2 діаметр повернення	ДУ	32	32	32	32	32	32	32
d3 діаметр запобіжного клапана	дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
d4 діаметр зливу води	дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
d4 діаметр ГВП	дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Розмір труб теплообмінника	мм	159x4	159x4	159x4	159x4	219x5	219x5	219x5
Кількість труб теплообмінника	шт	1	1	1	1	1	1	1
Довжина труб теплообмінника	мм	700	990	990	990	1590	1590	1590

