



Kamen

GAMINIO PASAS

Kamen Pellet Kompakt

Techninės savybės

Modelis	17	20	24
Galingumas, kW	5,1-17	6-20	7,5-24
Šilumokaičio plotas, m ²	2.0	2.5	3.0
Katilo klasė pagal wg PN-EN 303-5: 2012 m	5	5	5
Energijos efektyvumo klasė	A+	A+	A+
Maksimalus katilo plotis (A), mm	1015	1065	1135
Katilo plotis (A1), mm	475	545	615
Kuro talpos plotis (A2), mm	500	500	500
Maksimalus katilo gylis (B), mm	980	980	980
Katilo gylis su durelėmis (B1), mm	655	655	655
Bunkerio gylis, mm	750	750	750
Katilo aukštis (H)*, mm	1210	1210	1210
Paduodamo vamzdžio aukštis (H1)* *, mm	1230	1230	1230
Aukštis iki dūmtraukio krašto (H2)*, mm	1315	1315	1315
Aukštis iki dūmtraukio centro kai, dūmtraukis montuojamas iš galo, mm	990	990	990
Dūmtraukio skersmuo (ØD), Ø mm	Ø159	Ø178	Ø178
Gryžtamojo vamzdžio aukštis (H3)*, mm	215	215	215
Kuro talpa, l/ kg	260/~160	260/~160	260/~160
Katilo svoris, kg	435	485	535
Vandens kiekis katile, l	79	86	96
Katilo šiluminis efektyvumas, %		90,6 – 92,7	
Maksimalus slėgis, bar		1.8	
Katilo vandens temperatūra (min./maks.), °C		55 – 90	
Maitinimas, V/Hz		~230 / 50	
Minimali kamino trauka, Pa	22	24	26
Minimalus kamino aukštis, m	7	7	8
Minimalūs kamino parametrai, mm	Ø160	Ø180	Ø180
cm x cm	15 x 15	17 x 17	17 x 17
Šildomos patalpos plotas, m ²	160 – 220	200 – 260	260 – 330

* kojelių reguliavimo aukštis nuo 24 mm iki 32 mm (iki 40 kW)

** didžiausias šildomų patalpų plotas, numatomas pagal pastato šilumos poreikį q=75W/m²



Kamen

GAMINIO PASAS

Kamen Pellet Kompakt

Techninės savybės

Modelis	34	50
Galingumas, kW	10,2-34	15-50
Šilumokaičio plotas, m ²	3.5	5.0
Katilo klasė pagal wg PN-EN 303-5: 2012 m	5	5
Energijos efektyvumo klasė	A+	A+
Maksimalus katilo plotis (A), mm	1135	1525
Katilo plotis (A1), mm	615	745
Kuro talpos plotis (A2), mm	500	755
Maksimalus katilo gylis (B), mm	1080	1340
Katilo gylis su durelėmis (B1), mm	755	855
Bunkerio gylis, mm	750	850
Katilo aukštis (H)*, mm	1210	1620
Paduodamo vamzdžio aukštis (H1)* *, mm	1230	1640
Aukštis iki dūmtraukio krašto (H2)*, mm	1315	1725
Aukštis iki dūmtraukio centro kai, dūmtraukis montuojamas iš galo, mm	990	1400
Dūmtraukio skersmuo (ØD), Ø mm	Ø178	Ø194
Gryžtamojo vamzdžio aukštis (H3)*, mm	215	225
Kuro talpa, l / kg	260/~160	500/~300
Katilo svoris, kg	595	760
Vandens kiekis katile, l	115	189
Katilo šiluminis efektyvumas, %		90,6 – 92,7
Maksimalus slėgis, bar		1.8
Katilo vandens temperatūra (min./maks.), °C		55 – 90
Maitinimas, V/Hz		~230 / 50
Minimali kamino trauka, Pa	28	33
Minimalus kamino aukštis, m	8	10
Minimalūs kamino parametrai, mm	Ø200	Ø260
cm x cm	19 x 19	23 x 23
Šildomos patalpos plotas, m ²	330 – 450	450 – 660

* kojelių reguliavimo aukštis nuo 24 mm iki 32 mm (iki 40 kW)

** didžiausias šildomų patalpų plotas, numatomas pagal pastato šilumos poreikį $q=75W/m^2$