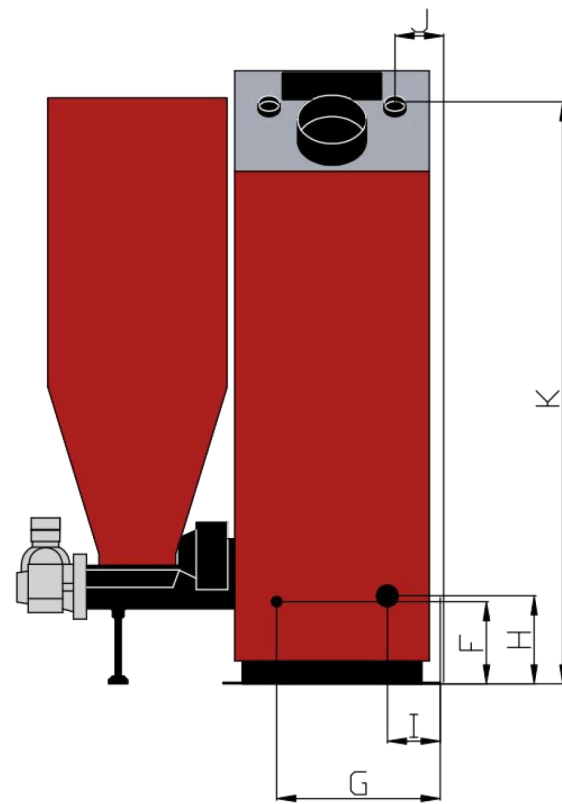
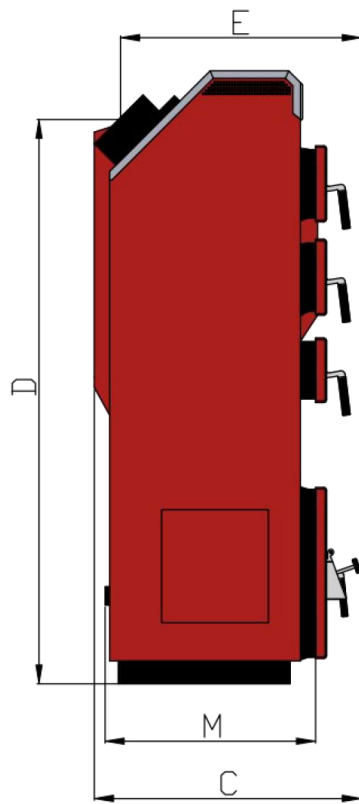
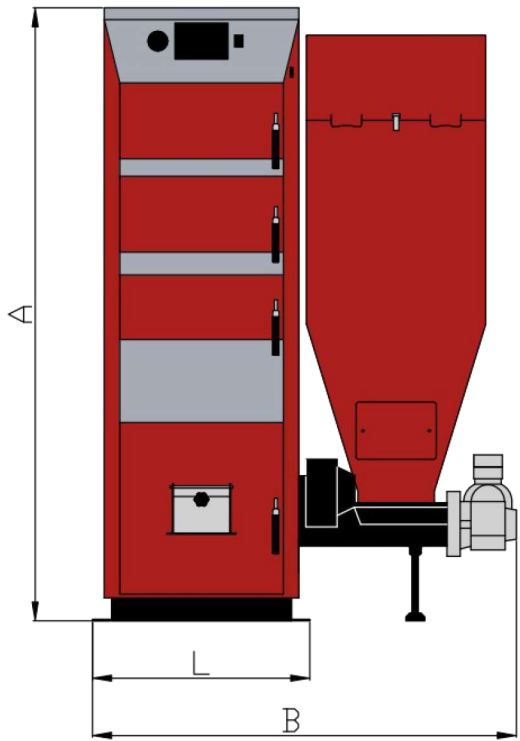


# Технічні дані котлів типу DUO-PID

Назва котла	о.в.	DUO-PID 16	DUO-PID 21	DUO-PID 26	DUO-PID 31	DUO-PID 36	DUO-PID 50	DUO-PID 75	
Номинальна потужність	кВт	16	21	26	31	36	50	75	
Діапазон потужності	кВт	5-16	7-21	9-26	10-31	12-36	17-50	25-75	
Обігрівальна поверхня	м <sup>2</sup>	1,9	2,4	2,9	3,4	3,8	5,1	7,0	
Площа приміщень, які обігріваються	м <sup>2</sup>	160	210	260	310	360	500	750	
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15							
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	20-40							
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	350x344x 270	400x344x 270	400x394x 270	450x444x 270	450x490x 270	550x600x 260	600x750x 210	
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис.)	мм	350 x 168	400 x 168	400 x 168	400 x 168	400x168	400x298	396x294	
Одноразове засипання палива корзини	л	310	310	310	310	310	545	645	
Засипне відділення камери топки	л	30	36	42	52	60	85	94	
Температура води на подачі [мін/макс]	°C	55/90							
Маса котла	кг	434	465	489	519	550	-	-	
Водяний об'єм котла	л	65	72	80	88	100	190	265	
Мінімальна висота димаря	м	6	6	7	7	9	9	9	
Ефективність котла	%	до 90,3							
Розмір димопроводу	∅ мм	∅180					∅200		∅250
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"						2"	
Електричне живлення	В/Гц	230/50							
Енергоспоживання контролера	Вт	11							
Енергоспоживання вентилятора	Вт	80							
Енергоспоживання двигуна	Вт	120							

\* розміри стосуються камери додаткової топки



# Розміри- котли типу DUO-PID

Розмір Тип	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
<b>DUO-PID 16</b>	1590	1160	700	1467	632	200	430	215	140	120	1503	570	586
<b>DUO-PID 21</b>	1590	1210	700	1467	632	200	430	215	140	120	1503	620	586
<b>DUO-PID 26</b>	1590	1210	746	1467	682	200	430	215	140	120	1503	620	636
<b>DUO-PID 31</b>	1590	1260	796	1467	732	200	430	215	140	120	1503	670	686
<b>DUO-PID 36</b>	1590	1260	846	1467	782	200	430	215	140	120	1503	670	736
<b>DUO-PID 50</b>	1800	1514	977	1663	907	183	612	195	122	100	1705	735	877
<b>DUO-PID 75</b>	1900	1567	1124	1784	1036	234	670	248	116	100	1845	785	1023

Вищезгадані параметри і розміри є наближеними і можуть змінюватися узв'язку з технологічними змінами.

Вищевказані розміри не враховують висоти регулювальних стопок, встановлених разом з котлом. При їх встановленні висота котла зростає від 25 до 50 мм.

