

**Podstawowe parametry techniczno-eksploatacyjne kotłów typoszeregu KWK-P:**

Parametr	Jedn. miary	Typ kotła				
		KWK-P-25	KWK-P-30	KWK-P-35	KWK-P-40	KWK-P-50
Wymiary kotła (orientacyjne, bez ocieplenia ok. 30mm)	szerokość długość wysokość	1200 1020 1150	1200 1020 1200	1200 1100 1200	1200 1150 1250	1250 1150 1350
Moc znamionowa / minimalna	kW	25 / 7,5	30 / 9,0	35 / 10,5	40 / 12	50 / 16
Powierzchnia ogrzewalna	m <sup>2</sup>	2,26	2,64	3,13	3,63	4,50
Zużycie paliwa podstawowego przy mocy znamionowej / minimalnej	kg/h	3,76 / 1,12	4,51 / 1,36	5,26 / 1,58	6,02 / 1,81	7,5 / 2,5
Sprawność cieplna przy mocy znamionowej / minimalnej	%	82 / 77				
Pojemność wodna	dm <sup>3</sup>	60	70	80	90	100
Ciężar całkowity (bez wody i osprzętu)	kg	280	350	30	400	450
Pojemność zasobnika paliwa	dm <sup>3</sup>	200	200	200	200	150
Stałość przy mocy znamionowej	h	35	30	25	22	20
Minimalny przekrój komina (dla wys. 10m) / średnica czopucha (komina)	cm <sup>2</sup> / cm	205 / Ø16,2	245 / Ø17,7	285 / Ø19,0	325 / Ø20,3	410 / Ø22,8
Maksymalna / minimalna temper. wody	°C	95 / 40				
Maksymalne ciśnienie robocze	MPa	0,12				
Paliwo podstawowe		Węgiel kamienny do celów energetycznych typu 32.1 klasy 24/10 sortymentu Gr I i II – ekogroszek: „Retopal”, „Pieklorz”.				