

Centrālāpkures katlu VIGAS tehnisko datu tabula.

TEHNISKIE DATI		Mērv.	Ūdens uzsildes katli				Gaisa
Katla modelis	VIGAS		25	40	60	80	25
Katla nominālā jauda		kW	25	40	60	80	25
Katla klase pēc EN 303-5			3	3	3	3	3
Kurināmais			Malka max.mitrums līdz 20%, daļa skaidu briķetes u.c. Koksne				
Jaudas diapazons		kW	5 - 31	8 - 41	15 - 72	25 - 92	5 - 28
Kurināmā patēriņš pie nom.jaudas		kg/h	7.6	11.2	19	25	7.6
Lietderības koeficients		%	85	84	82	82	83
Iestādāmais temperatūras diapazons		°C	40 - 90				60 - 130
Svars		kg	430	460	760	930	450
Augstums ar vadības pulti		A mm	1120	1370	1420	1420	1200
Augstums līdz turpgaitas izvadam		B mm	1045	1310	1400	1400	1035
Augstums līdz atplūdes ūdens izvadam		C mm	115	125	215	215	—
Augstums līdz iztukšošanas vietai		D mm	60	70	135	135	—
Augstums līdz dūmgāzu izvadam		E mm	890	1110	1170	1170	870
Platums ar visu kloķi		F mm	645	645	785	785	645
Platums		G mm	590	590	760	760	590
Dziļums		H mm	1070	1070	1260	1650	1070
Attālums no katla gala līdz atpl.caur.		I mm	240	240	520	520	240
Dūmgāzu izvada diametrs		J mm	159	194	194	194	159
Turpgaitas izvada diametrs		G/mm	2"	2"	DN 70 flanc	DN 70 flanc	250x250
Atplūdes izvada diametrs		G/mm	2"	2"	DN 70 flanc	DN 70 flanc	
Iztukšošanas un uzpildes izv. diametrs		G	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	
Ūdens tilpums katla siltummaiņā		L	75	93	180	205	
Izplūdes gāzu temperatūra:							
Strādājot ar pilnu jaudu		°C	240				260
Strādājot ar minimālu jaudu		°C	150				170
Emisija: CO		%	līdz 0,2				
Emisija: Nox		%	līdz 0,01				
Uzpildes kameras dziļums		mm	560	560	750	1150	490
Uzpildes kameras augstums		mm	490	750	730	730	500
Uzpildes kameras platums		mm	440	440	575	575	440
Uzpildes kameras tilpums		L	120	185	315	483	110
Trokšņu līmenis		dB	45.5	47.7	51.4	54.2	70.5
Elektroenerģijas pašpatēriņš		W	70	70	140	140	640
Spriegums / fekvence		V/Hz	230 / 50				

Katliem VIGAS 60 un 80 turpgaitas un atplūdes ūdens pievienojums ar flaņčiem DN 70.

Pretflaņči neietilpst ražotāja komplektācijā.

