

Modell		TopVent® TG		TopVent® GV		TopVent® MG		Einheit
		TG-6	TG-9	GV-3	GV-G	MG-6	MG-9	
B <sub>1</sub> - Luftheizungsgerät		ja		ja		ja		
C <sub>2</sub> -Luftheizungsgerät		nein		nein		nein		
C <sub>4</sub> -Luftheizungsgerät		nein		nein		nein		
Brennstoffart		gasförmig		gasförmig		gasförmig		
Leistung	Nennwärmeleistung (P <sub>rated,h</sub> )	28.9	61.2	28.9	50.7	28.9	61.2	kW
	Mindestleistung (P <sub>min</sub> )	17.0	37.9	17.0	31.5	17.0	37.9	kW
Nutzwirkungs- grad	bei Nennwärmeleistung (η <sub>nom</sub> )	90.4	92.7	90.4	92.2	90.4	92.7	%
	bei Mindestleistung (η <sub>pl</sub> )	94.6	95.6	94.6	95.6	94.6	95.6	%
Stromverbrauch	bei Nennwärmeleistung (el <sub>max</sub> )	0.717	0.917	0.300	0.750	1.219	1.559	kW
	bei Mindestleistung (el <sub>min</sub> )	0.337	0.548	0.270	0.600	0.617	0.975	kW
	im Bereitschaftszustand (el <sub>sb</sub> )	0.034	0.034	0.004	0.004	0.034	0.034	kW
Sonstige Produktdaten	Hüllenverlustfaktor (F <sub>env</sub> )	–	–	–	–	–	–	%
	Leistungsaufnahme der Zünd- flamme (P <sub>ign</sub> )	–	–	–	–	–	–	kW
	Stickoxidemissionen (Brennwert) (NO <sub>x</sub> )	45	45	45	49	45	45	mg/kWh
	Wirkungsgrad der Wärmeabgabe (η <sub>s,flow</sub> )	95.1	94.0	95.1	94.9	95.1	94.0	%
	Raumheizungs-Jahresnutzungs- grad (η <sub>s,h</sub> )	79.3	79.4	78.4	78.8	79.3	79.4	%
Kontakt		Hoval Aktiengesellschaft Austrasse 70, 9490 Vaduz, Liechtenstein www.hoval.com						

Produktinformationen gemäß Verordnung (EU) 2016/2281, Tabelle 9

Model		TopVent® TG		TopVent® GV		TopVent® MG		Unit
		6F	9H	3F	5G	6F	9H	
B <sub>1</sub> warm air heater		yes		yes		yes		
C <sub>2</sub> warm air heater		no		no		no		
C <sub>4</sub> warm air heater		no		no		no		
Type of fuel		gas		gas		gas		
Capacity	Rated heating capacity (P <sub>rated,h</sub> )	28.9	61.2	28.9	50.7	28.9	61.2	kW
	Minimum capacity (P <sub>min</sub> )	17.0	37.9	17.0	31.5	17.0	37.9	kW
Useful efficiency	Useful efficiency at rated heating capacity	90.4	92.7	90.4	92.2	90.4	92.7	%
	Useful efficiency at minimum capacity	94.6	95.6	94.6	95.6	94.6	95.6	%
Electric power consumption	At rated heating capacity (e <sub>l,max</sub> )	0.717	0.917	0.300	0.750	1.219	1.559	kW
	At minimum capacity (e <sub>l,min</sub> )	0.337	0.548	0.270	0.600	0.617	0.975	kW
	In standby mode (e <sub>l,sb</sub> )	0.034	0.034	0.004	0.004	0.034	0.034	kW
Other items	Envelope loss factor (F <sub>env</sub> )	–	–	–	–	–	–	%
	Ignition burner power consumption (P <sub>ign</sub> )	–	–	–	–	–	–	kW
	Emissions of nitrogen oxides (GCV) (NO <sub>x</sub> )	45	45	45	49	45	45	mg/kWh
	Emission efficiency (η <sub>s,flow</sub> )	95.1	94.0	95.1	94.9	95.1	94.0	%
	Seasonal space heating energy efficiency (η <sub>s,h</sub> )	79.3	79.4	78.4	78.8	79.3	79.4	%
Contact details		Hoval Aktiengesellschaft Austrasse 70, 9490 Vaduz, Liechtenstein www.hoval.com						

Product information according to Commission Regulation (EU) 2016/2281, Table 9