

**Herstellereklärung
für max. Wasserstoffanteile im Brenngas**

Hiermit bestätigen wir, die Firma

Viessmann Climate Solutions SE mit Sitz in D Allendorf/Eder, Viessmannstraße 1,

dass alle Viessmann Gas-Wärmeerzeuger (Brennwert/Heizwert) ab Baujahr 1995 mit einem max. Wasserstoffanteil im Brenngas von **10%** betrieben werden können. Ein ordnungsgemäßer Einstell- und Wartungszustand der Wärmeerzeuger ist dabei vorausgesetzt. Wärmeerzeuger, welche von dieser Regelung abweichen, sind mit entsprechender Angabe des max. Wasserstoffanteils im Brenngas in der angehängten Tabelle aufgeführt.

Gas-Wärmeerzeuger mit Baujahr vor 1995 besitzen i.d.R keine Freigabe für eine Wasserstoffbeimischung. Weiterführende Informationen zur Wasserstoffverträglichkeit für Mikro-KWK oder KWK Anlagen, wie z.B. Vitotwin oder Vitobloc, auf Anfrage.

Für Wärmeerzeuger, die mit einem Fremdbrenner, d.h. einem Brenner eines anderen Herstellers ausgestattet sind, ist die Freigabe für den Wasserstoffanteil von dem jeweiligen Brennerhersteller einzuholen.

Hersteller	Produktbezeichnung / Typ	Produktionszeitraum	max. Wasserstoffanteil im Brenngas in Vol.%
Viessmann Climate Solutions SE	Gas-Brennwertgeräte / Brennstoffzelle		
	Vitocrossal CIB	ab 06 2021 mit H2 Zertifizierung	20
	Vitovvalor	bis 04/2022 ab 04/2022 (mit H2 Zertifizierung, siehe Typenschild)	5 20
	Vitodens 300-W/333-F /343-F Typ B3Hx /B3Tx / B3Ux	ab 03/2021 (mit H2 Zertifizierung, siehe Typenschild)	20
	Vitodens 200-W/222-W/ 222-F/ 242-F bis 32 kW Typ B2Hx / B2Kx / B2Lx / B2Tx / B2Sx / B2Ux	ab 03/2021 (mit H2 Zertifizierung, siehe Typenschild)	20
	Vitodens 200-W bis 45 - 150 kW Typ B2HA	ab 09/2020	20
	Vitodens 100-W Typ B1Hx / B1Kx	ab 03/2021 (mit H2 Zertifizierung, siehe Typenschild)	20

Gas-Heizwertgeräte		
Atola (Flüssiggas) <i>Typ AVR / ARN</i>	bis 1995	0
Atola (Erdgas) <i>Typ AHA / AVA</i>	bis 1995	0
Atola <i>Typ AVB</i>	1996 - 1997	0
Gasola	bis 1995	0
Litola (Flüssiggas) <i>Typ LV0 / LVR / LVC / LVB</i>	1995 - 1999	0
Vitopend 100 <i>Typ WH0A / WH1C / WHEA / WH1B / WH1D</i>	2004 - 2017	0
Vitopend 100 <i>Typ A1JA</i>	2015 - 2019	0
Vitopend 111-W <i>Typ WHSB</i>	2010 - 2015	0
Vitopend 200 <i>Typ WHKx</i>	2004 - 2015	0
Vitopend 222-W <i>Typ WHSA</i>	2005 - 2001	0

Bitte verwenden Sie diese Herstellererklärung für die Beantwortung von Rückfragen seitens Energieversorgern/Stadtwerken.

Allendorf, den 23.03.2022

Mit freundlichen Grüßen

Viessmann Werke Allendorf GmbH

DocuSigned by:
Dr. Ing. Manfred Dzubiella
5BAA852730CE48A...

i.V. Dr.-Ing. Manfred Dzubiella
Head of R&D Thermodynamics

Viessmann Climate Solutions SE

DocuSigned by:
T. Geyer
D64F7AC7FC7E453...

i.A. Thomas Geyer
Product Owner