

Herstellereklärung

für die Kompatibilität mit erneuerbaren Gasen und regenerative flüssige Brennstoffe

Hiermit bestätigen wir, die Firma

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

dass die aufgeführten Gas- und Öl-Brennwert Wärmerezeuger mit erneuerbaren Gasen bzw. regenerativen flüssigen Brennstoffen in den aufgeführten Einsatzgrenzen betrieben werden können. Viessmann Wärmerezeuger sind damit bereits technisch für den späteren Einsatz von biogenen Brennstoffen im Rahmen der Vorgaben des aktuell gültigen Gebäudeenergiegesetzes vorbereitet.

Erneuerbare Gase (z.B. rDME) bzw. regenerative flüssige Brennstoffe, bei welchen die Inhaltsstoffe bzw. chemischen oder physikalischen Eigenschaften von den Vorgaben der aufgeführten Normen/Richtlinien abweichen, müssen separat auf Ihre Eignung geprüft und freigegeben werden.

1. Übersicht aktuelles Produktprogramm Gas-Brennwert Wärmerezeuger

Produktbezeichnung	max. Wasserstoffanteil im Brenngas in Vol.% ¹	max. Anteil Bio-Erdgas (gem. DVGW Arbeitsblatt G260/G262)	max. Anteil Bio-Flüssiggas (nach DIN 51622)
Vitocrossal 200 CIB 80 bis 320 kW Brenner: Viessmann	20 %	100 %	--
Vitocrossal 300 CI3 80 bis 640 kW Brenner: Viessmann	20%	100%	100%
Vitocrossal 300 CRU 800 und 1.000 kW Brenner: Viessmann	–	100%	--
Vitocrossal 300 CR3B 787 bis 1.400 kW Brenner: Fremdbrenner	Kessel geeignet für wasserstoff fähige Fremdbrenner	100%	100%
Vitocrossal 300 Typ CU3A	Zertifizierung Mitte 2024 ²	100 %	100 %
Vitodens 3xx Typ B3HG/B3TG	20 % und 100% ¹	100 %	100 %
Vitodens 2xx bis 32 kW Typ B2HF/B2KF/B2LF/ B2TF/B2SF	20 % und 100 % ¹	100 %	100 %
Vitodens 200-W 49 - 150 kW Typ B2HA	20 %	100 %	100 %

Vitodens 100-W Typ B1HF/B1KF	20 %	100 %	100 %
---------------------------------	------	-------	-------

¹ Entsprechende separate Herstellererklärungen sind in ViBooks verfügbar

² die Freigabe für 20% H2 gilt rückwirkend für alle Vitocrossal 300, Typ CU3A

2. Übersicht aktuelles Produktprogramm Öl-Brennwert Wärmeerzeuger

Produktbezeichnung	Bioheizöl (FAME) (nach DIN SPEC 51603-6-EL)	Paraffinische Brennstoffe (nach DIN TS 51603-8)
Vitoladens 300-C Typ BC3B, J3RB	20 %	100 %
Vitoladens 300-T Typ VW3B	20 %	100 %
Vitorondens 200-T Typ BR2A, J2RA	20 %	100 %

Allendorf, den 19.02.2024

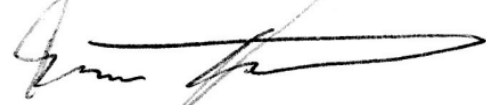
Mit freundlichen Grüßen

Viessmann Climate Solutions SE



Alexander Dauensteiner
Product Line Owner

Viessmann Climate Solutions SE



Thomas Geyer
Product Owner