


Electronic Temperature control System with Safety temperature limiter: Elektronischer Temperaturregelsysteme mit Sicherheitstemperatur Begrenzer: /
Thermostat électronique: Système avec limiteur de température de sécurité:

NGC-20-C-E & NGC-20-CL-E

...which is the subject of this declaration, is in conformity with the following standard(s) or normative documents / ...auf welche sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokumenten übereinstimmt / ...auxquels cette déclaration se rapporte, sont conformes aux norme(s) ou aux documents normatifs suivants

Terms of the Directive(s) and Approval Data... Richtlinien, Normen und Zulassungen... Prescription de la directive et données de référence d'approbation...		Title and/or No. and date of issue of the standard / Titel und/oder Nr. sowie Ausgabedatum der Norm / Titre et/ou No. ainsi que date d'émission des normes
2014/53/EU	R&TTE Directive- Radio Telecommunications Terminal Equipment	* EN 301489-1 :V1.9.2, * EN 301489-17, * EN 61000-3-2 :2006 +A1 :2009 + A2 :2009, * EN 61000-3-3 :2008, * EN 300328 :V1.7.1
2014/35/EU	Low Voltage directive Niederspannungsrichtlinie Directive Basse tension	* EN 61010-1:2004, * EN 60730-1:2011, * EN 60730-2-9:2010 * EN 62479 :2010
2014/30/EU	Electromagnetic compatibility / Elektromagnetische Verträglichkeit / Compatibilité électromagnétique	* EN 61000-6-3:2006, * EN 61326:2002, * EN 61000-6-2:2005
2014/34/EU	ATEX Directive / ATEX Richtlinie / La Directive ATEX	*IEC EN 60079-0:2018, *EN 60079-7:2015/A1:2018, *EN 60079-11:2012, *EN 60079-18:2015/A1:2017, *EN 60079-31:2014
EC-Type Examination Certificate / EG Baumusterprüfbescheinigung / Attestation d'examen CE Markings / kenzeichnung / marquage		Baseefa08ATEX0184X  Ex e mb ib IIC T * Gb (-40°C ≤ Ta ≤ + * °C) *See Table. Ex tb IIIC T * °C Db IP66 (-40°C ≤ Ta ≤ + * °C) *See Table.

Notified body SGS Baseefa (number 1180) performed EU-Type examination in accordance with the directive and issued the certificate. The responsibility for the certificate was transferred from SGS Baseefa to SGS Fimko Reg. No. 0598 on September 23 2019. The number of the certificate was not changed.

Harmonized standards are marked with (*)

- *) A review against IEC EN 60079-0:2018, which is harmonized, shows no significant changes relevant to this equipment so EN 60079-0:2006 continues to represent "State of the Art"
- *) A review against EN 60079-7:2015/A1:2018, which is harmonized, shows no significant changes relevant to this equipment so EN 60079-7:2007 continues to represent "State of the Art"
- *) A review against EN 60079-18:2015/A1:2017, which is harmonized, shows no significant changes relevant to this equipment so EN 60079-18:2004 continues to represent "State of the Art"
- *) A review against EN 60079-31:2014, which is harmonized, shows no significant changes relevant to this equipment so EN 61241-0:2016 and EN 61241-1:2004 continues to represent "State of the Art"

The technical documentation required to demonstrate that the products meet the requirements of the above EC directives has been compiled and is available for inspection by relevant enforcement authorities. / Die technische Dokumentation, die zur Gewährleistung der Einhaltung der EG Richtlinien benötigt wird, wurde erstellt und liegt zur Überprüfung durch eine autorisierte Stelle bereit. / La documentation technique exigée pour démontrer que les produits répondent aux exigences des directives CE ci-dessus a été compilée et est disponible pour l'inspection par des autorités chargées de l'application appropriée.


nVent Thermal Belgium NV
 Roméinsstraat 14
 BE-3001 Leuven

Gerry De Blick
 Manager Approvals & Certifications
 Leuven April 28th 2020 / Louvain 28 avril 2020.
Gerry.deblick@nvent.com