

EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung

Manufacturer **Flamco BV** Fort Blauwkapel 1, 1358 DB Almere, the Netherlands
 Hersteller

Product description **Expansion automat**
 Produktbezeichnung Druckhalteaggregate

Product type **Flamcomat MK-C**
 Produkt Typ 110, 200, 325, 350, 425l 6 bar

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation and the conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by compliance with the following Standards / regulations:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union und die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

Directive

- Machinery Directive** / Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
- Radio Equipment Directive** / Funkanlagerichtlinie 2014/53/EU
- Low Voltage Directive** / Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMC Directive** / EMV Richtlinie 2014/30/EU
- Pressure Equipment Directive** / Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU

Standards

- IEC-EN 1021-1:2010
- IEC-EN 13831:2007 / AD 2000
- IEC-EN 60204-1:2018
- IEC-EN 60730-1:2016
- IEC-EN 60730-2-6:2016
- IEC-EN 60730-2-9:2010
- IEC-EN 60730-2-15
- IEC-EN 61000-6-1:2007
- IEC-EN 61000-6-2:2019
- IEC-EN 61000-6-3:2007
- IEC-EN 62311:2008
- IEC-EN62368-1:2014 + AC :2015 + AC :2017 + A11 :2017
- ETSI-EN 300 328 V2.1.1:2016-11
- ETSI-EN 300 489-1 V2.2.0:2017-03
- ETSI-EN 300489-17 V3.2.0:2017-03

Applied conformity assessment procedure / Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren

Conformity Assessment Modules followed Annex VIII
 Konformitätsbewertungsverfahren nach Modul

Data about vessel, serial no., type and working limits according to label
 Angabe zu Behälter, Seriennummer, Type und Betriebsgrenzen gemäß Label

Specification 230Vac; 50/60 Hz;
 Spezifikation Maximum heating capacity: 7 MW
 Maximum cooling capacity: 11 MW
 6 bar

Signed for and on behalf of: / Unterzeichnet für und im Namen von:

FLAMCO BV



M. van de Veen
 Managing director