

## EG-verklaring van overeenstemming

volgens bijlage VII van de Richtlijn drukapparatuur (97/23/EG)

Fabrikant: Freddomatic bv. [www.freddomatic.nl](http://www.freddomatic.nl) [info@freddomatic.nl](mailto:info@freddomatic.nl)  
Adres: Kruisstraat 35 Tel. (0031) – 0 43 36 10 750  
6227 RT Maastricht Fax (0031) – 0 43 36 13 240

verklaart hiermee dat de

### Lamel / pijp – warmtewisselaar

(types: VVA, VVB, VVC, VVD)

voldoet aan de bepalingen van de volgende richtlijnen:

- Richtlijn drukapparatuur (97/23/EG) – art. 3, par. 3

en verklaart voorts dat:

- de volgende (onderdelen van) Europese (geharmoniseerde) normen zijn toegepast:
  - EN 12451 – Koper en koperlegeringen – Naadloze, gewalste buizen voor warmtewisselaars
  - EN 1593 – Niet-destructief onderzoek – Beproeving lekdichtheid – Bellenproef
  - ontwerp voor stofgroep 2; ontwerptemperatuur -40 [°C] tot +100 [°C]
  - ontwerpdruk 28 bar; N<sub>2</sub> afpersdruk is 1,1 x ontwerpdruk
- de gevolgde overeenstemmingsbeoordelingsprocedure is 'Goed Vakmanschap'

Gedaan te Maastricht, 2016

Dhr. Ing. Eric P.A. Heeren  
(Technisch Directeur)