

Försäkran om överensstämmelse *Vaatimksenmukaisuusvakuutus*  
Declaration of conformity *Konformitätserklärung* Delaration de conformité

NIBE AB  
Box 14  
S-285 21 MARKARYD

försäkrar under eget ansvar att produkten, *vakuuttaa omalla vastuulla että tuote,*  
declare under our sole responsibility that the product, *erklären in alleiniger Verantwortung, daß das Produkt*  
déclare sous sa seule responsabilité que les modèles,

**NIBE Fighter Model: 100... /120... /200... /310... /315.../360.. /410... /600... /640...**

som omfattas av denna försäkran är i överensstämmelse med följande direktiv  
*jota tämä vakuutus koskee on yhteensopiva seuraaviin määräyksiin*  
to which this declaration relates is in conformity with requirements of the following directives  
*auf das sich diese Erklärung bezieht, konform ist mit den Anforderung der Richtlinien*  
auxquels la présente déclaration s'applique, sont conformes aux exigences des directives suivantes

EC directive on:  
Electromagnetic Compatibility (EMC): 89/336/EEC.  
Low Voltage Directive (LVD): 73/23/EEC, 93/68/EEC.  
Pressure Equipment Directive (PED): 97/23/EC § 3.3.  
Implemented in Sweden through:  
AFS 1999:4 Pressure Equipment § 8

Överensstämmelsen är kontrollerad i enlighet med följande EN-standarder

*Yhdenmukaisuus on tarkastettu seuraavien EN-standardien mukaan*

The conformity was checked in accordance with the following EN-standards

*Die Konformität wurde überprüft anhand der EN-Normen*

Cette conformité a été vérifiée selon les normes suivantes

* EN 55 014-1:2000, A1:2001, A2:2002	emission
* EN 55 014-2:1997, A1:2001	immunity
* EN 61000-3-2:2000	harmonics (equipment with rated current $\leq 16\text{A}/\text{phase}$ )
* EN 61 000-3-3:1995, A1:2001	voltage fluctuations (equipment with rated current $\leq 16\text{A}/\text{phase}$ )
* EN 61 000-3-11:2000	voltage fluctuations (equipment with rated current $> 16\text{A}/\text{phase}$ )
* EN 61 000-6-1:2001	Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
* EN 61 000-6-3:2001	Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments
* EN 60335-1: 2002, A11:2004	Safety of household....
* EN 60335-2-21:2003	... for storage water heaters
* EN 60335-2-40:2003	req. For electrical heat pumps,
* EN 14511:2004	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling
* EN ISO 3834-2: (2005)	Quality requirements for welding...
* EN ISO 15614-1: (2004)	Welding procedure tests for the arc welding...
* EN 287-1: (2004)	Approval testing of welders – fusion welding...
* EN 10 204: (2005)	Metallic products – types of inspection documents...
And Swedish Standard	
* SS 06 41 01	Welded tanks - Design, manufacture and inspection

Markaryd 2007-05-29

Roger Johnsson  
NIBE Innovation

Kenneth Magnusson  
Quality Manager