



EG - Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity / *CE Déclaration de Conformité*
DIN EN ISO / IEC 17050

Seite /
Page
1 / 2

(de)

Hiermit erklären wir

WELCH-ILMVAC

ILMVAC GmbH Am Vogelherd 20 D-98693 Ilmenau/Germany
welch-ilmvac@gardnerdenver.com www.welch-ilmvac.com, www.ilmvac.eu

unter eigener Verantwortung, dass nachstehendes Produkt aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Unterlagen den nachfolgend aufgeführten EG-Richtlinien und Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

(en)

We (ILMVAC GmbH) herewith declare under our sole responsibility that the product described below is in accordance with the following Directives standards and other technical specifications regarding design and version when delivered from our factory.
This declaration becomes invalid whenever the product has been modified without our consent.

(fr)

Nous (ILMVAC GmbH) certifions par la présente, que le produit décrit ci-après est conforme, tant dans sa conception que dans sa réalisation, aux normes de sécurité et d'hygiène exigées par les standards de la CE. En cas de modification du produit sans notre accord, cette déclaration devient caduque.

Bezeichnung des Produkts (Pumpen / Pumpstände) / Description of product (pumps / pump systems) <i>Description du produit (pompes / pompe systèmes)</i>	Membranpumpen / Diaphragm pumps / Pompes à membrane MP 601 E, MP 301 Z, MPC 601 E, MPC 301 Z, MPC 601 E-X2, MPC 301 Z-X2
Artikel-Nr. / Fabrication No. / <i>No. de fabrication</i>	411721, 411721-01, 411721-02, 411722, 411722-01, 411722-02, 412721, 412721-01, 412721-02, 412722, 412722-01, 412722-02, 412721-03, 412721-04, 412722-17
Baujahr / Year of manufacture / <i>Annee de fabrication</i>	2015

Das Produkt entspricht folgenden Richtlinien und Normen:

The product is in conformity with the following Directives and standards: / *Le produit est conforme aux directives et standards suivants:*

X	Richtlinie 2006/42/EG	Maschinenrichtlinie / EC machinery directive / directive CE sur les machines (17.05.2006)
X	Richtlinie 2006/95/EG	Niederspannungsrichtlinie / EC low voltage directive / Directive CE de basse tension (12.12.2006)
X	Richtlinie 94/9/EG	ATEX-Richtlinie für Verwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen, Anhang III / ATEX Guideline for use in potentially explosive atmospheres, Appendix III / ATEX Directive for applications in hazardous areas, Annex III
X	Richtlinie 2004/108/EG	Elektromagnetische Verträglichkeit / EC Electromagnetic Compatibility Directive / Directive CE relative à la compatibilité électromagnétique (15.12.2004)
X	Richtlinie 2011/65/EU	Gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) / Dangerous materials in electrical and electronics devices (RoHS) / Substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (RoHS)
X	Richtlinie 2012/19/EU	Elektro- und Elektronik - Altgeräte (WEEE) / Electrical and electronics - old devices (WEEE) / Électro et électronique - appareils de contralto (WEEE)
X	China – RoHS	Umweltschutzgesetz – China 2007-03 / Environment protection law / Loi sur la protection de environnement



EG - Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity / *CE Déclaration de Conformité*
DIN EN ISO / IEC 17050

Seite /
Page
2 / 2

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonized standards: / *Standards appliqués et harmonisés:*

X	Richtlinie DIN EN 1127-1:2011-10	Explosionsfähige Atmosphären – Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik / Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - part 1: Basic concepts and methodology / <i>Atmosphères explosives - Protection contre les explosions - partie 1 : prescriptions et méthodologie</i>
X	Richtlinie DIN EN 13463-1:2009-07	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 1: Grundlagen und Anforderungen / Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - part 1: Basic method and requirements / <i>Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosibles - partie 1 : prescriptions et méthodologie</i>
X	Richtlinie DIN EN 13463-5:2011-10	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 5: Schutz durch konstruktive Sicherheit ,c' / Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - part 5: Protection by constructional safety 'c' / <i>Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosibles – partie 5 : protection par sécurité de construction « c »</i>
X	DIN EN ISO 12100-2010	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze Risikobeurteilung und Risikominderung / Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction / <i>Sécurité des machines - / Principes généraux pour l'évaluation des risques et la réduction des risques</i>
X	DIN EN ISO 13857:2008	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen / Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs / <i>Sécurité des machines - Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses</i>
X	DIN EN 1012-2:1996	Kompressoren und Vakuumpumpen - Sicherheitsanforderungen - Teil 2: Vakuumpumpen / Compressors and vacuum pumps - Safety requirements - part 2: Vacuum pumps / <i>Compresseurs et pompes à vide - Exigences de sécurité - partie 2: pompes à vide</i>
X	DIN EN ISO 2151:2008	Akustik - Geräuschmessnorm für Kompressoren und Vakuumpumpen - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 / Acoustics - Noise test code for compressors and vacuum pumps – Engineering method (grade 2) / <i>Acoustique - norme de mesure des émissions pour les compresseurs et les pompes à vide - Procédé de classe de précision 2</i>
X	DIN EN 60204-1:2006	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Safety of machinery - Electrical equipment of machines - part 1: General requirements / <i>Sécurité des machines - Equipement électrique des machines - partie 1: Prescriptions générales</i>
X	EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) - part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments / <i>Compatibilité électromagnétique (EMV) - partie 6-2: Normes génériques - Immunité pour les environnements industriels</i>
X	EN 61000-6-4:2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) - part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments / <i>Compatibilité électromagnétique - partie 6-4: Normes génériques - Emissions de parasites pour les activités industrielles</i>
X	DIN EN 50110-1	Betrieb von elektrischen Anlagen / Operation of electrical installations / <i>Fonctionnement des installations électriques</i>
X	DIN EN 61010-1	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - part 1: General requirements / <i>Consignes de sécurité pour les appareils électriques de mesure, de commande, de régulation ou de laboratoire - partie 1: Prescriptions générales</i>

	Datum / Date	2015-01-07
Qualitätsbeauftragter / Quality representative / Délégué de qualité	Name / Name / Nom Gerd Reinhardt	
Produktmanager / Product manager / Directeur de produit	Name / Name / Nom Oliver Fickert	

WELCH-ILMVAC

ILMVAC GmbH
Am Vogelherd 20
D-98693 Ilmenau/Germany

Phone +49 (0)3677 604 0
Fax +49 (0)3677 604 131