



Cumprimento dos requisitos da directiva 97/23/EC para equipamento de pressão

Os requisitos da Directiva Europeia de Equipamento de Pressão (PED) 97/23/EC aplicam-se às buchas de vedação de pressão e vácuo da Conax Pressure and Vacuum Sealing Glands. A Conax Technologies LLC, o fabricante das buchas de vedação de pressão e vácuo Conax Technologies, classificou as buchas de vedação como “tubos”. Com a classificação de “tubos”, a Conax Technologies considera que os requisitos de categorização da Sound Engineering Practice (SEP) foram satisfeitos para todas as buchas de vedação¹.

Para satisfazer os requisitos da SEP, a Conax Technologies fornece instruções de montagem e instalação adequadas, bem como as pressões máximas para cada bucha de vedação (consultar a publicação 6101 EUR da Conax, “The Complete Guide to Pressure and Vacuum Sealing Assemblies” [Guia completo das unidades de vedação de pressão e vácuo]). Adicionalmente, o nome da empresa “CON-AX” é indicado em cada unidade de bucha de vedação, para identificar o fabricante do equipamento. A directiva PED não permite a utilização do símbolo “CE” em equipamento de pressão com a categoria SEP. Por esta razão, as buchas de vedação da Conax não apresentam o símbolo “CE”.

As buchas de vedação fabricadas pela Conax Technologies têm vindo a ser comercializadas e vendidas com sucesso à muito anos em toda a comunidade Europeia. Com base nestes critérios, a Conax Buffalo Technologies considera que os requisitos da directiva PED foram satisfeitos para comercializar as nossas buchas de vedação sob a categoria SEP.

¹ Certos grupos de buchas de vedação (por exemplo, os grupos PG6, PG7, EGT-1000, MHM6 e EG 750), satisfazem apenas parcialmente a directiva PED sob a categoria SEP, dependendo do serviço ao qual se destinam. Desta forma, a responsabilidade do cumprimento da directiva PED destas buchas de vedação em particular, cabe ao utilizador final. Contacte a Conax Technologies para obter informações adicionais.