

Herstellereklärung

Hawle Armaturen, Kugelrückschlagventil 984-03



Herstellereklärung im Sinne der EU

Manufacturerdeclaration according EU

Hiermit erklären wir, die Hawle KFT, Dobogókői út 5, Szentendre, Ungarn, dass die nachfolgend bezeichnete Baueinheit aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart, sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EU-Richtlinie 94/9/EG (ATEX) entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Baueinheit verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

The Hawle KFT, Dobogókői út 5, Szentendre, Ungarn, declare that following product meets the safety and health requirements according regulation 94/9/EC (ATEX). Not allowed modifications of the product will cause that this declaration is invalid.

Bezeichnung der Baueinheit

Name of the product

Kugelrückschlagventil
nonreturnvalve for wastewater

Typ der Baueinheit

Type of product

984

Die oben bezeichnete Baueinheit entspricht der Richtlinie 94/9/EG über Explosionsschutz (ATEX).

Die Bewertung der Zündgefahr durch eine entsprechende Risikoanalyse zeigt, dass bei bestimmungsgemäßen Betrieb keine wirksame Zündquelle vorhanden ist. Die in diesem Dokument aufgeführten Geräte entsprechen den Anforderungen der DIN EN ISO 80079-36 und können in explosionsgefährdeten Bereichen verwendet werden, welche Betriebsmittel der Kategorie 2 erfordern. Da diese Geräte keine eigene Energiequelle aufweisen, welche zu einer Temperaturerhöhung führen würde, ist für die maximale Oberflächentemperatur die Abwassertemperatur maßgebend.

Previous product is conform to regulation 94/9/EC (ATEX) concerning equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres.

The evaluation of danger of ignition with risk analysis shows, that in normal use there is no source of ignition. The previous products are according DIN EN ISO 80079-36 and it is allowed to use them in atmospheres, which requires products according categorie 2. Because this products have no own source of energy, which could cause increase of temperature, the relevant surface temperature is the temperature of the wastewater.

Angewandte Normen oder technische Spezifikationen

Applied standards and technical specifications

EN 1127-1

DIN EN ISO 80079-36