

Déclaration UE de conformité ATEX pour la gamme de robinets à papillon

Par la présente nous,

KSB S.A.S
Zone industrielle Gagnaire Fonsèche
24490 La Roche Chalais
Siège social : 92635 - Gennevilliers
France

déclarons que les matériels suivants et leurs combinaisons entre eux ou avec d'autres matériels certifiés, **assemblés par KSB** sont conformes aux exigences de la directive ATEX 2014/34/UE.

La catégorie la **moins favorable** est attribuée à la combinaison des matériels assemblés.

Voir aussi pour la déclaration pour les autres matériels.

- **Description des robinets et actionneurs (soumis à la directive ATEX) - Matériel non électrique**

Clapets de non retour :

SERIE 2000	PN16/25	Class 150/300	DN50 - 600
------------	---------	---------------	------------

Robinetts à papillon :

ISORIA 10	PN 10		DN 40 - 1000
ISORIA 16	PN 16		DN 40 - 1000
ISORIA 20	PN 20		DN 32 - 600
ISORIA 25	PN 25		DN 32 - 1000
MAMMOUTH	PN 6/10/16/20/25		DN 1050 - 4000
KE Plastomer	PN 10		DN 40 - 600
KE Elastomer	PN 10		DN 40 - 300
DANAÏS MTII	PN 25/50	Class 150/300	DN 50 - 600
DANAÏS 150	PN ≤ 25	Class 150	DN 50 - 1200
TRIODIS 150	PN ≤ 20	Class 150	DN 50 - 1500
TRIODIS 300	PN ≤ 50	Class 300	DN 80 - 1200
TRIODIS 600	PN ≤ 100	Class 600	DN 150 - 1000
DANAÏS TBTII	PN 10/20	Class 150	DN 50 - 1200

Actionneurs pneumatiques :

ACTAIR	1,5 - 1600
DYNACTAIR	1,5 - 800
ACTAIR NG	2 - 700
DYNACTAIR NG	1 - 350

Normes européennes harmonisées utilisées :

EN ISO 80079-36 : 2016 ; EN ISO 80079-37 : 2016 ; EN 1127-1 : 2011

Conviennent pour : Groupe II - catégorie 2 (zones 1 + 21)

Procédure d'évaluation de la conformité : Annexe VIII

- **Description des actionneurs et du matériel d'automation (soumis à la directive ATEX) - Matériel électrique**

Actionneurs électriques :

ACTELEC ¹⁾²⁾

Actionneurs électriques certifiés ¹⁾²⁾

Boîtiers d'automation :

AMTROBOX R R1189 ¹⁾ : **Conviennent pour Groupe II - catégorie 2 (zones 1 + 21)**

AMTROBOX - X01149, XA1149, X01140 and XA1140 ²⁾ : **Conviennent pour Groupe II - catégorie 3 (zone 22)**

AMTROBOX R - R1188 ¹⁾ : **Conviennent pour Groupe II - catégorie 1G/2D (zones 0 + 21)**

AMTRONIC - R1301 ¹⁾ : **Conviennent pour Groupe II - catégorie 1 (zone 0)**

AMTROBOX R1172 ¹⁾ : **Conviennent pour Groupe II - catégorie 1 (zone 0)**

Boîtiers certifiés et électrodistributeur certifiés ¹⁾²⁾

1) Procédure d'évaluation de la conformité : Annexe III

2) Procédure d'évaluation de la conformité : Annexe VIII

Normes européennes harmonisées utilisées :

EN 60079-0 : 2012, EN 60079-1 : 2014, EN 60079-11 : 2012, EN 60079-31 : 2014

- **Description des actionneurs (non soumis à la directive ATEX)**

Actionneurs manuels :

Poignées 1/4 de tour Série "S"

MR 25 - 1600

MN 12 - 25

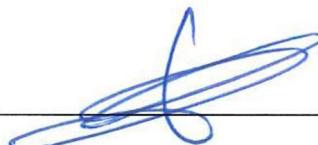
Série RMD

La déclaration UE de conformité a été créée :

La Roche Chalais, le 01.10.2019



Michel Delobel
Responsable Assurance Qualité



Christian Trescos
Responsable Corporate Unit Robinetterie à papillon