

EU-Konformitätserklärung gemäß Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) für Absperrklappen

Hiermit erklären wir,

KSB S.A.S
Zone Industrielle Gagnaire Fonsèche
24490 La Roche Chalais
Sitz in: 92635 - Gennevilliers
Frankreich

dass die nachfolgend genannten Betriebsmittel, die einzeln oder kombiniert untereinander oder mit anderen zertifizierten Betriebsmitteln, **die durch KSB zusammengebaut wurden**, die Anforderungen der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) erfüllen.

Die **ungünstigste** Kategorie betrifft die Kombination zusammengebauter Betriebsmittel.

Bitte auch die Erklärungen für die anderen Betriebsmittel beachten.

- **Beschreibung der Armaturen und Stellantriebe (die der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) unterliegen) - Nicht elektrische Betriebsmittel**

Rückschlagarmaturen:

SERIE 2000	PN 16/25	Class 150/300	DN 50 - 600
------------	----------	---------------	-------------

Absperrklappen:

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 - 1200
TRIODIS 300	PN ≤ 50	Class 300	DN 80 - 1200
TRIODIS 600	PN ≤ 100	Class 600	DN 150 - 1000
DANAÏS CRYO	PN 10/20	Class 150	DN 50 - 1200
DANAÏS CRYO AIR	PN 10/16	Class 150	DN 50 - 600

Pneumatische Stellantriebe:

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

Angewendete harmonisierte europäische Normen:

EN ISO 80079-36:2016, EN ISO 80079-37:2016, EN 1127-1:2019

Geeignet für: Gruppe II - Kategorie 2 (Zone 1 und 21)

Konformitätsbewertungsverfahren: Anhang VIII

- **Beschreibung der Armaturen und der Steuer- und Regeleinheiten (die der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) unterliegen) - Elektrische Betriebsmittel**

Elektrische Stellantriebe:

ACTELEC ¹⁾²⁾

Zertifizierte elektrische Stellantriebe¹⁾²⁾

Steuer- und Regeleinheiten:

AMTROBOX - X01149, XA1149, X01140 und XA1140²⁾: **geeignet für Gruppe II - Kategorie 3 (Zone 22)**

AMTROBOX R - R1188¹⁾: **geeignet für Gruppe II - Kategorie 1G/2D (Zone 0 und 21)**

¹ Konformitätsbewertungsverfahren: Anhang III

² Konformitätsbewertungsverfahren: Anhang VIII

AMTRONIC - R1301¹⁾: **geeignet für Gruppe II - Kategorie 1 (Zone 0)**
AMTROBOX - R1172¹⁾: **geeignet für Gruppe II - Kategorie 1 (Zone 0)**
Zertifizierte Steuer- und Regeleinheiten und Magnetventile ¹⁾²⁾

Angewendete harmonisierte europäische Normen:

EN IEC 60079-0:2018, 60079-11:2012, EN 60079-31:2014

- **Beschreibung der Stellantriebe (die nicht der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) unterliegen)**

Manuelle Antriebe:

90°-Handhebel der Baureihe "S"

MR 25 - 1600

MN 12 - 25

Baureihe RMD

Die EU-Konformitätserklärung wurde ausgestellt:

La Roche Chalais, 09.11.2021



Michel Delobel
Leiter Qualitätssicherung



Adel Smara
Leiter Produktmarketing &
Produktentwicklung BU Flex



Loic Boussault
Leiter Forschung und Entwicklung
BU Premium