

## Dichiarazione CE di conformità secondo la Direttiva 2014/34/UE (ATEX) per valvole di intercettazione a farfalla

Con la presente,

**KSB S.A.S**  
**Zone Industrielle Gagnaire Fonsèche**  
**24490 La Roche Chalais**  
**Sede legale: 92635 - Gennevilliers**  
**Francia**

che le macchine di seguito citate, e le combinazioni dell'una con le altre o con altre macchine certificate, **assemblate da KSB**, rispettano i requisiti della Direttiva 2014/34/UE (ATEX).

La categoria **meno favorevole** vale per la combinazione di macchine assemblate.

Osservare anche le descrizioni relative alle altre macchine.

- **Descrizione delle valvole e degli attuatori (soggetti alla Direttiva 2014/34/UE - ATEX) - Macchine non elettriche**

### Valvole di ritegno:

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

### Valvole di intercettazione a farfalla:

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

### Attuatori pneumatici:

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

### Norme europee armonizzate applicate:

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

### Adatto per: gruppo II - Categoria 2 (zona 1 e 21)

Procedimento di valutazione della conformità: allegato VIII

- **Descrizione delle valvole e delle unità di comando e regolazione (soggette alla Direttiva 2014/34/UE - ATEX) - Macchine elettriche**

### Attuatori elettrici:

ACTELEC <sup>1)2)</sup>

Attuatori elettrici certificati <sup>1)2)</sup>

### Unità di comando e regolazione:

AMTROBOX R - R1189 <sup>1)</sup>: **adatta per gruppo II - Categoria 2 (zona 1 e 21)**

AMTROBOX - X01149, XA1149, X01140 e XA1140<sup>2)</sup>: **adatte per gruppo II - Categoria 3 (zona 22)**

AMTROBOX R - R1188<sup>1)</sup>: **adatta per gruppo II - Categoria 1G/2D (zona 0 e 21)**

1) Procedimento di valutazione della conformità: allegato III

2) Procedimento di valutazione della conformità: allegato VIII

AMTRONIC - R1301<sup>1)</sup>: adatta per gruppo II - Categoria 1 (zona 0)

AMTROBOX - R1172<sup>1)</sup>: adatta per gruppo II - Categoria 1 (zona 0)

Unità di comando e regolazione e distributori <sup>1)2)</sup>

**Norme europee armonizzate applicate:**

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

- **Descrizione delle valvole (non soggette alla Direttiva 2014/34/UE - ATEX)**

**Comandi manuali:**

Leva manuale a 90° della serie costruttiva "S"

MR 25 - 1600

MN 12 - 25

RMD

La dichiarazione CE di conformità è stata redatta:

La Roche Chalais, 01/10/2019



Michel Delobel  
Direttore Assicurazione Qualità



Christian Trescos  
Direttore area prodotti valvole di intercettazione a farfalla