

EU-försäkran om överensstämmelse enligt direktiv 2014/34/EU (ATEX) för avstängningsventiler

Härmed förklarar vi,

KSB S.A.S
Zone Industrielle Gagnaire Fonsèche
24490 La Roche Chalais
Plats: 92635 - Gennevilliers
Frankrike

att de maskiner som nämns nedan och deras kombinationer med varandra eller andra certifierade maskiner, **monterade av KSB**, uppfyller kraven i direktiv 2014/34/EU (ATEX).

Den mest ogynnsamma **kategorin** gäller kombinationen av monterade maskiner.

Läs även förklaringarna för de andra maskinerna.

- **Beskrivning av ventilerna och manöverdonen (som omfattas av direktiv 2014/34/EU (ATEX)) – inte elektriska maskiner**

Backventiler:

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

Avstängningsventiler:

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

Pneumatiska styrdon:

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

Tillämpade harmoniserade europeiska normer:

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

Lämplig för: grupp II – kategori 2 (zon 1 och 21)

Utvärderingsprocess för konformitet: bilaga VIII

- **Beskrivning av manöverdon och styr- och reglerdon (som omfattas av direktiv 2014/34/EU (ATEX)) – Elektriska maskiner**

Elektriska styrdon:

ACTELEC ¹⁾²⁾

Certifierade elektriska styrdon ¹⁾²⁾

Styr- och reglerdon:

AMTROBOX - X01149, XA1149, X01140 och XA1140 ²⁾ : **Lämplig för grupp II – kategori 3 (zon 22)**

AMTROBOX R - R1188 ¹⁾ : **Lämplig för grupp II – kategori 1G/2D (zon 0 + 21)**

¹ Utvärderingsprocess för konformitet: bilaga III

² Utvärderingsprocess för konformitet: bilaga VIII

AMTRONIC - R1301 ¹⁾ : Lämpligt för grupp II – kategori 1 (zon 0)

AMTROBOX R1172¹⁾ : Lämpligt för grupp II – kategori 1 (zon 0)

Certifierade styr- och reglerdon och riktningsventiler ¹⁾²⁾

Tillämpade harmoniserade europeiska normer:

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

- **Beskrivning av manöverdon (som inte omfattas av direktiv 2014/34/EU (ATEX))**

Manuella manöverdon

90°-handspak för modellserie "S"

MR 25 – 1600

MN 12 – 25

RMD

EU-försäkran om överensstämmelse har upprättats:

La Roche Chalais, 2022-01-14



Petruta Rey
Chef för integrerat
hanteringssystem



Adel Smara
Chef för produktmarknadsföring
och produktutveckling BU Flex



Loic Boussault
Chef för forskning och utveckling
BU Premium