

EU-försäkran om överensstämmelse enligt tryckkärlsdirektivet för backventiler

Härmed förklarar vi,

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

att produkten:

Backventiler med tvåbladig ventilskiva

SERIE 2000	PN 16		DN 50 - 600
	PN 25		DN 50 - 1200
		Class 150	DN 50 - 1200
		Class 300	DN 50 - 800

Avstängningsventiler:

BOAX-S/SF	PN 10/16		DN 20 - 600
BOAX-B	PN 10/16		DN 40 - 1000
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 6/10/20/25		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
CLOSSIA	PN ≤ 5,5		DN 250/500/750/1000
OXYRIA	PN 10		DN 150 - 800

uppfyller säkerhetskraven enligt tryckkärlsdirektivet 2014/68/EU.

Tillämpade harmoniserade europeiska normer:

EN 10213/EN 12516-1/EN 12516-2/EN 12516-4

Andra normer/regler:

EN 1561/EN 1563/ASME B16.34/ASME B16.42

I enlighet med:

Modul H

Avsett för:

Fluidgrupp 1 och 2

Ventiler med ringbälg klassificeras enligt riktlinjerna för tryckkärlsdirektivet på följande vis:

- ✓ : I enlighet med försäkrans om överensstämmelse enligt tryckkärlsdirektivet (DGR)
- På begäran kan den levereras så den överensstämmer med försäkrans om överensstämmelse enligt tryckkärlsdirektivet
- / : Konfiguration inte tillgänglig

Tabell 1: För ventiler ISORIA 10 och ISORIA 16

Ventiler	ISORIA 10				ISORIA 16			
	Vätskor		Gaser ¹⁾		Vätskor		Gaser ¹⁾	
Farlig ²⁾	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Grupp	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabell ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Ringbälgtyp								
XV	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
XA	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
XC	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
K	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VC	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
EG	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
CC	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
NB	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
NH	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
SK	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
Y	✓	✓	•	•	✓	✓	✓	✓
CB	✓	✓	•	•	/	/	/	/

Tabell 2: För ventiler ISORIA 20, ISORIA 25 och MAMMOUTH

Ventiler	ISORIA 20				ISORIA 25 and MAMMOUTH			
	Vätskor		Gaser ¹⁾		Vätskor		Gaser ¹⁾	
Farlig ²⁾	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Grupp	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabell ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Ringbälgtyp								
XV	•	✓	•	•	•	✓	•	•
XA	•	✓	•	•	•	✓	•	•
XC	•	✓	•	•	•	✓	•	•
K	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
VC	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
EG	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
CC	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
NB	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
NH	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
SK	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
Y	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
CB	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•

¹ Kontakta oss för rådgivning vid instabila gaser.

² Definition enligt försäkrans om överensstämmelse enligt tryckkärlsdirektivet 2014/68/EU

³ Tabell enligt bilaga II i försäkrans om överensstämmelse enligt tryckkärlsdirektivet 2014/68/EU

Tabell 3: För ventiler BOAX-S/SF och BOAX-B

Ventiler	BOAX-S/SF				BOAX-B			
	Vätskor		Gaser ¹⁾		Vätskor		Gaser ¹⁾	
Farlig ²⁾	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Grupp	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabell ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Ringbälgtyp								
XC	/	/	/	/	•	✓	✓	✓
XU	•	✓	✓	✓	•	✓	✓	✓
K	•	✓	•	•	✓	✓	✓	✓

Tabell 4: För ventiler KE Plastomer och KE Elastomer

Ventiler	KE Plastomer				KE Elastomer			
	Vätskor		Gaser ¹⁾		Vätskor		Gaser ¹⁾	
Farlig ²⁾	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Grupp	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabell ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Ringbälgtyp								
XV	•	•	•	•	•	•	•	•
XA	•	•	•	•	•	•	•	•
Y	•	•	•	•	•	•	•	•
CB	•	•	•	•	•	•	•	•
F	•	•	•	•	•	•	•	•

Tillverkningsorter: La Roche Chalais, Dalian och Burgos

Namn och adress för den godkännande och övervakande anmälningsenheten:

 Bureau Veritas Services SAS
 8, cours du Triangle
 92800 Puteaux
 FRANKRIKE

Nummer på anmälningsenheten:

0062

EU-försäkrans om överensstämmelse har upprättats:

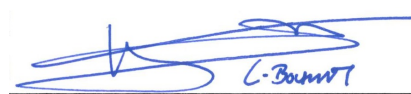
La Roche Chalais, 2022-01-10



 Petruta Rey
 Chef för integrerat
 hanteringssystem



 Adel Smara
 Chef för produktmarknadsföring
 och produktutveckling BU Flex



 Loic Boussault
 Chef för forskning och utveckling
 BU Premium