

Dichiarazione CE di conformità secondo la direttiva europea relativa ai macchinari a pressione 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

dichiara che il **prodotto**:

Valvole di ritegno a farfalla con doppio battente

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

Valvole di intercettazione a farfalla:

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	Classe 150/300	DN 50 - 600
DANAÏS 150	PN ≤ 25	Classe 150	DN 50 - 1200
TRIODIS 150	PN ≤ 25	Classe 150	DN 50 - 1200
TRIODIS 300	PN ≤ 50	Classe 300	DN 80 - 1200
TRIODIS 600	PN ≤ 100	Classe 600	DN 150 - 1000
DANAÏS CRYO	PN ≤ 25	Classe 150	DN 50 - 1200
DANAÏS CRYO AIR	PN 10/16	Classe 150	DN 50 - 600
CLOSSIA	PN ≤ 5,5		DN 250/500/750/1000
OXYRIA	PN 10		DN 150 - 800

soddisfa i requisiti di sicurezza della direttiva europea relativa ai macchinari a pressione 2014/68/UE.

Norme europee armonizzate applicate:

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

Altre norme/regolamenti:

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

Procedimento di valutazione della conformità:

Modulo H

Destinate a:

Categoria di fluido 1 e 2

Le valvole con manicotto sono classificate come segue in base alla direttiva europea relativa ai macchinari a pressione:

- ✓ : In conformità alla Dichiarazione CE di conformità secondo la Direttiva europea relativa ai macchinari a pressione (DGR)
- : Disponibile su richiesta in conformità alla Dichiarazione CE di conformità secondo la Direttiva europea relativa ai macchinari a pressione
- / : Configurazione non disponibile

Tabella 1: Valvole ISORIA 10 e ISORIA 16

Valvole	ISORIA 10				ISORIA 16			
	Liquidi		Gas ¹⁾		Liquidi		Gas ¹⁾	
Pericoloso ²⁾	Sì	No	Sì	No	Sì	No	Sì	No
Gruppo	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabella ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Tipo di manicotto								
XV	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
XA	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
XC	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
K	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VC	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
CE	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
CC	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
NB	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
NH	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
SK	✓	✓	✓	✓	/	/	/	/
Y	✓	✓	•	•	✓	✓	✓	✓
CB	✓	✓	•	•	/	/	/	/

Tabella 2: Valvole ISORIA 20, ISORIA 25 e MAMMOUTH

Valvole	ISORIA 20				ISORIA 25 e MAMMOUTH			
	Liquidi		Gas ¹⁾		Liquidi		Gas ¹⁾	
Pericoloso ²⁾	Sì	No	Sì	No	Sì	No	Sì	No
Gruppo	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabella ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Tipo di manicotto								
XV	•	✓	•	•	•	✓	•	•
XA	•	✓	•	•	•	✓	•	•
XC	•	✓	•	•	•	✓	•	•
K	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
VC	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
CE	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
CC	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
NB	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
NH	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
SK	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
Y	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•
CB	✓	✓	✓	✓	•	✓	•	•

¹ In caso di gas instabili rivolgersi al costruttore.

² Definizione in conformità alla dichiarazione di conformità secondo la direttiva europea relativa ai macchinari a pressione 2014/68/UE

³ Tabella in conformità all'Allegato II della Dichiarazione CE di conformità secondo la Direttiva europea relativa ai macchinari a pressione 2014/68/UE

Tabella 3: Valvole BOAX-S/SF e BOAX-B

Valvole	BOAX-S/SF				BOAX-B			
	Liquidi		Gas ¹⁾		Liquidi		Gas ¹⁾	
Pericoloso ²⁾	Sì	No	Sì	No	Sì	No	Sì	No
Gruppo	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabella ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Tipo di manicotto								
XC	/	/	/	/	•	✓	•	✓
XU	•	✓	•	✓	•	✓	•	✓
K	•	✓	•	✓	•	✓	•	✓

Tabella 4: Valvole KE Plastomer e KE Elastomer

Valvole	KE Plastomer				KE Elastomer			
	Liquidi		Gas ¹⁾		Liquidi		Gas ¹⁾	
Pericoloso ²⁾	Sì	No	Sì	No	Sì	No	Sì	No
Gruppo	1	2	1	2	1	2	1	2
Tabella ³⁾	8	9	6	7	8	9	6	7
Tipo di manicotto								
XV	•	•	•	•	•	•	•	•
XA	•	•	•	•	•	•	•	•
Y	•	•	•	•	•	•	•	•
CB	•	•	•	•	•	•	•	•
F	•	•	•	•	•	•	•	•

Stabilimenti di produzione: La Roche Chalais, Dalian e Burgos

Nominativo e indirizzo dell'istituto di controllo omologato e notificato:

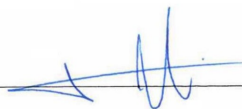
Bureau Veritas Services SAS
8, cours du Triangle
92800 Puteaux
FRANCIA

Identificazione dell'istituto autorizzato:

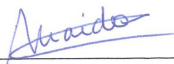
0062

La dichiarazione CE di conformità è stata redatta:

La Roche Chalais, 09/05/2023



Leslie Labrousse
Direttrice Sistemi di gestione integrati



Caroline Maida
Direttrice Marketing e Gestione prodotti



Loic Boussault
Direttore Sviluppo prodotti