



**EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE
EG-BAUMUSTERBESCHEINIGUNG**

N° CE-PED-B-KIE001-03-DEU

BUREAU VERITAS S.A., acting within the scope of its notification (notified body number 0062), attests that the type identified hereunder has been examined against the provisions of annex III, module B, of the Pressure Equipment directive n° 97/23/EC, and found to satisfy the provisions of the directive which apply to it. /
BUREAU VERITAS S.A. betätigt im Rahmen der Zulassung zur Benannten Stelle (Kennnummer 0062), daß das unten näher beschriebene Baumuster einer Überprüfung auf Grundlage der Anforderungen des Anhang III Modul B der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG unterzogen worden ist und die Anforderung dieser Dirketive erfüllt.

Manufacturer (Name): / Kieselmann GmbH
Hersteller (Name) :

Address: / Paul-Kieselmann-Strasse 2-10, D 75438 Knittlingen
Adresse :



Trade Mark: /
Herstellerzeichen :

Equipment description: /
Druckgerätebeschreibung : Federsicherheitsventil/ spring loaded safety Valve

Identification of approved type: /
Nummer des genehmigten Baumusters : Type 6157

Versions covered by the type: /
Mit zugelassene Bauserien : Type 6158

A list of the relevant parts of the technical documentation is annexed to this certificate. /
Eine Liste der relevanten technischen Unterlagen ist in der Anlage.

This certificate, which is valid for 10 years and renewable upon request, is valid until : / **March - 17, 2013**
Dieses Zertifikat, welches eine Gültigkeit von 10 Jahre hat und auf Antrag verlängert werden kann, ist gültig bis :

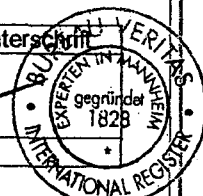
This certificate shall be deemed to be void and the manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modification to the equipment where this may affect conformity with the essential safety requirements or the prescribed conditions for use of the equipment, and generally where the manufacturer fails in particular to comply with any of his obligations under directive nr 97/23/EC of 29 may 1997 as transposed in the applicable law(s). /

Diese Bescheinigung wird ungültig und der Hersteller muss die Konsequenzen voll selbst tragen, wenn Änderungen am Entwurf des Druckgerätes vorgenommen werden, die die grundsätzlichen Sicherheitsanforderungen beeinträchtigen können oder das Gerät anders als vorgesehen eingesetzt wird und insbesondere, wenn der Hersteller nicht die Anforderungen der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG vom 29. Mai 1997, so wie sie in nationales Recht umgesetzt worden ist, einhält.

location / Ort	date / Datum	name / Name	signature / Unterschrift
Mannheim office	Mar-17,2003	Lothar Ewen	

Registration code/Registrier Code:2003/1232/P.

This certificate is subject to the terms of Bureau Veritas General Conditions of Service attached to the agreement signed by the applicant.
Diesem Zertifikat liegen die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Bureau Veritas, siehe Anlage des Antrages, zu Grunde.



GM 211 rev. 2



Annex 1 to the EC type Examination Certificate
Anlage 1 zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

N° CE-PED-B-KIE001-03-DEU

**List of the relevant parts of the technical documentation /
Liste der relevanten technischen Unterlagen**

**Federsicherheitsventil / Spring loaded safety valve
für Flüssigkeiten und Gase / for liquids and gases**

Artikel/Article	Nennweite/ Size	Einstellbereich/ Setrange	α -Wert/ α -value
6157.026.140-041	25/32	0,50 - 1,40 barg	0,35
6158.026.140-041	25/32	0,50 - 1,40 barg	0,35
6157.026.340-041	25/32	1,50 - 2,59 barg	0,45
6158.026.340-041	25/32	1,50 - 2,59 barg	0,45
6157.026.550-041	25/32	2,60 - 4,49 barg	0,45
6158.026.550-041	25/32	2,60 - 4,49 barg	0,45
6157.026.700-041	25/32	4,50 - 6,99 barg	0,45
6158.026.700-041	25/32	4,50 - 6,99 barg	0,45
6157.026.900-041	25/32	7,00 - 12,00 barg	0,40
6158.026.900-041	25/32	7,00 - 12,00 barg	0,40
6157.040.100-041	40	0,50 - 0,89 barg	0,40
6158.040.100-041	40	0,50 - 0,89 barg	0,40
6157.040.200-041	40	0,90 - 1,99 barg	0,40
6158.040.200-041	40	0,90 - 1,99 barg	0,40
6157.040.350-041	40	2,00 - 2,99 barg	0,40
6158.040.350-041	40	2,00 - 2,99 barg	0,40
6157.040.700-041	40	3,00 - 7,00 barg	0,40
6158.040.700-041	40	2,00 - 7,00 barg	0,40
6157.050.100-041	50	0,50 - 0,99 barg	0,40
6158.050.100-041	50	0,50 - 0,99 barg	0,40
6157.050.250-041	50	1,00 - 2,29 barg	0,60
6158.050.250-041	50	1,00 - 2,29 barg	0,60
6157.050.420-041	50	2,30 - 3,99 barg	0,63
6158.050.420-041	50	2,30 - 3,99 barg	0,63
6157.050.600-041	50	4,00 - 6,00 barg	0,63
6158.050.600-041	50	4,00 - 6,00 barg	0,63
6157.065.200-041	65	0,50 - 1,00 barg	0,35
		1,00 - 1,99 barg	0,62
6158.065.200-041	65	0,50 - 1,00 barg	0,35
		1,00 - 1,99 barg	0,62
6157.065.400-041	65	2,00 - 3,49 barg	0,65
6158.065.400-041	65	2,00 - 3,49 barg	0,65



**BUREAU
VERITAS**

Annex 2 to the EC type Examination Certificate
Anlage 2 zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
N° CE-PED-B-KIE001-03-DEU

List of the relevant parts of the technical documentation /
Liste der relevanten technischen Unterlagen

Federsicherheitsventil / Spring loaded safety valve

für Flüssigkeiten und Gase / for liquids and gases

Artikel/Article	Nennweite/ Size	Einstellbereich/ Setrange	α -Wert/ α -value
6157.065.700-041	65	3,50 - 7,00 barg	0,60
6158.065.700-041	65	3,50 - 7,00 barg	0,60
6157.080.100-041	80	0,50 - 0,89 barg	0,60
6158.080.100-041	80	0,50 - 0,89 barg	0,60
6157.080.250-041	80	0,90 - 2,29 barg	0,65
6158.080.250-041	80	0,90 - 2,29 barg	0,65
6157.080.500-041	80	2,30 - 5,00 barg	0,65
6158.080.500-041	80	2,30 - 5,00 barg	0,65
6157.100.300-041	100	0,80 - 1,20 barg	0,21
		1,21 - 2,70 barg	0,39
6158.100.300-041	100	0,80 - 1,20 barg	0,21
		1,21 - 2,70 barg	0,39