

Standardanforderungen der Firma Witt-Gasetechnik GmbH & Co. KG

Inhaltsverzeichnis:

1	Lieferantenselbstauskunft:.....	2
2	Gestaltung von - Lieferschein - Auftragsbestätigung - Rechnung:.....	2
3	Über- bzw. Unterlieferungen.....	2
4	Witt-Gasetechnik Wareneingangszertifikate für den Erstmusterprüfbericht als Hardcopy-Vorlage	2
5	Hinweise und Formular für den „Antrag auf Sonderfreigabe“.....	3
6	Umweltschutz als Unternehmenspolitik.....	3
7	Verhaltenskodex für Lieferanten der Witt-Gasetechnik.....	3
7.1	Sicherheit und Gesundheit.....	3
7.2	Menschenrechte und Sozialstandards.....	3
7.3	Compliance / Integrität.....	4
7.4	Umweltschutz.....	4
7.5	Lieferkette.....	4
8	Reklamationsbearbeitung.....	4
9	Erklärung von Fachbegriffen auf Witt-Gasetechnik-Zeichnungen:.....	5
9.1	Setzware.....	5
9.2	Loser und fester Grat.....	5
9.3	Dichtsitz.....	5
9.4	Artikel, die geschweißt werden.....	6
9.5	Gasdichtheit bei Messing.....	6
9.6	Artikel mit Materialbescheinigung nach EN 10204.....	6
10	Liste der Ansprechpartner bei Firma Witt Gasetechnik GmbH & Co. KG.....	7

1 Lieferantenselbstauskunft:

Zur Vervollständigung unserer Unterlagen benötigen wir von unseren Lieferanten grundsätzliche Angaben, die im Formular „[G20_07FB-Lieferantenselbstauskunft](#)“ aufgeführt sind. Wir bitten dieses Formular innerhalb von 1 Woche ausgefüllt an uns zurück zu senden.

2 Gestaltung von - Lieferschein - Auftragsbestätigung - Rechnung:

Folgende Punkte sind in den oben aufgeführten Dokumenten auszufüllen:

	Auftragsbestätigung	Lieferschein	Rechnung
Menge	X	X	X
Bestell-Nummer	X	X	X
Bestell-Position	X	X	X
Unsere Artikel-Nummer	X	X	X
Einzel- und Gesamtpreis in Euro	X		X
Liefertermin	X		X
Liefer- und Zahlungsbedingungen	X		X
Bestätigung von Werkprüfzeugnis bzw. Erstmusterprüfbericht, wenn angefordert wurde	X	X	

3 Über- bzw. Unterlieferungen

Eine Über- bzw. Unterlieferung von 10 % wird von Fa. Witt-Gasetechnik akzeptiert. Bei einer Unterlieferung ist es notwendig, dass auf dem Lieferschein bzw. Rechnung der Hinweis: „Restlieferung“ vermerkt ist, damit in unseren Unterlagen der Vorgang ausgebucht werden kann.

4 Witt-Gasetechnik Wareneingangszertifikate für den Erstmusterprüfbericht als Hardcopy-Vorlage

- Das Layout dieser Vorlagen ([G20_04FB-Erstmusterprüfbericht-Blatt1](#) und [G20_05FB-Erstmusterprüfbericht-Blatt2](#)) muss benutzt werden und entweder als handschriftlich ausgefülltes, oder als elektronisch erstelltes Dokument der Lieferung beiliegen
- Elektronische Vorlage per Diskette, oder per E-Mail anforderbar, siehe Tabelle Ansprechpartner Qualitätsmanagement Fa. Witt-Gasetechnik
- Anzuwendende Zertifikatsform:
- Bestellnummer 5331 Bezug: Druckerei Henrich GmbH, 60494 Frankfurt am Main, Postfach 71 04 21, Telefax: 069 - 35 10 05 29

5 Hinweise und Formular für den „Antrag auf Sonderfreigabe“.

Der Lieferant beantragt schriftlich die Sonderfreigabe (mit [Witt Formblatt G20_06FB-Antrag-Sonderfreigabe](#)) bei Witt-Gasetechnik Qualitätsmanagement

Der Lieferant vergibt eine fortlaufende Sonderfreigabe-Nummer.

Das Qualitätsmanagement der Witt-Gasetechnik genehmigt, bzw. lehnt ab und übermittelt die Entscheidung an den Lieferanten

Der Lieferant vermerkt Sonderfreigabe Nr. auf: Lieferschein, Werksprüfzeugnis und legt Sonderfreigabe (von Witt genehmigt und zurückgesandt).

Der Lieferant schickt ½ jährlich, unaufgefordert, tabellarische Übersicht der beantragten Sonderfreigaben

Die Nummer der Sonderfreigabe setzt sich wie folgt zusammen:

Lieferanten-Nummer (4-stellig), sowie eine dreistellige, fortlaufende Nummer

z. B. 1521-001

6 Umweltschutz als Unternehmenspolitik

Wir führen aus eigenem Antrieb, Programme durch, die den sparsamen Umgang mit Ressourcen und die Vermeidung oder Verringerung schädlicher Umweltauswirkungen durch Emissionen, Abfälle etc. zum Ziel haben.

Witt-Gasetechnik benötigt Produkte und Dienstleistungen, die den aktuellen Anforderungen des Umweltschutzes entsprechen. Diese beziehen sich u. a. auf die Produkteigenschaften, den betrieblichen Umweltschutz des Lieferanten, die Einhaltung von produktbezogenen Vorschriften und die Einrichtung von Produktrücknahmesystemen.

Eine dauerhafte partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Lieferanten setzt voraus, dass diese in der Lage sind, diesen Anforderungen zu genügen, beispielsweise durch ein geeignetes Managementsystem, das die Produkte oder Dienstleistungen explizit einschließt. Ein solches System kann ein Umweltmanagement nach EMAS oder ISO 14001 sein.

Als erste Schritte zur Beurteilung dienen Kurzfragelisten an die Lieferanten ([G20_02FB-Witt Umweltfragebogen](#)). Bei wichtigen Lieferanten von besonders umweltrelevanten Produkten oder Dienstleistungen, kann das Umweltmanagement des Lieferanten z. B. durch Audits einer Überprüfung unterzogen werden, wobei zu berücksichtigen ist, dass Audits zu Umweltschutz Gesichtspunkten i. d. R. nicht als eigenständige Audits, sondern im Rahmen von Qualitätsaudits durchgeführt werden.

7 Verhaltenskodex für Lieferanten der Witt-Gasetechnik

WITT-Gasetechnik verpflichtet sich alle geltenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten, Menschenrechte und Sozialstandard zu achten sowie die Umwelt zu schützen. Dies gilt sowohl in unserem eigenen Unternehmen wie auch in den Beziehungen zu unseren Geschäftspartnern. Von unseren Lieferpartnern erwarten wir, dass sie diese Verpflichtung teilen. Der Kodex definiert die Mindestanforderungen um unsere Standard einzuhalten.

7.1 Sicherheit und Gesundheit

- Einhaltung der geltenden Gesetze und Vorschriften zur Arbeitssicherheit sowie Gesundheitsschutz
- Verpflichtung zur ständigen Verbesserung von Arbeitssicherheit bzw. Gesundheitsschutz

7.2 Menschenrechte und Sozialstandards

- Einhaltung der geltenden Gesetze und branchenspezifischen Vorschriften in Bezug auf Arbeitszeiten inkl. gesetzlicher Regelungen zu Überstunden.

- Zahlung von Löhnen / Zusatzleistungen gemäß geltenden Gesetzen inkl. der Bestimmung zu Mindestlöhnen sowie im Einklang mit lokalen Industrie- und Markenstandards.
- Prinzip einer fairen Behandlung sowie Chancengleichheit, Diskriminierung sowie verbale / körperliche Belästigung von Mitarbeitern wird nicht toleriert.
- Keine Kinderarbeit, Einhaltung des Mindestalters für die Beschäftigung von Mitarbeitern wie von den jeweiligen nationalen Gesetzen und internationalen Vereinbarungen vorgeschrieben.
- Keine Toleranz gegenüber Zwangsarbeit, Zwangsverpflichtung von Arbeitskräften sowie Menschenhandel.

7.3 Compliance / Integrität

- Keine Toleranz gegenüber Korruption / Bestechung, insbesondere Zahlungen, Schmiergelder oder andere Vorteile, die zur Beeinflussung von Entscheidungen gewählt werden.
- Einhaltung der geltenden Wettbewerbs- und Kartellgesetze sowie Vorschriften.
- Vertraulicher Umgang mit relevanten Geschäfts-, Finanz- und Technikdaten sowie mit der geschäftlichen Korrespondenz der WITT-Gasetechnik.
- Keine Aneignung von urheberrechtlichem Eigentum von WITT oder von anderen Firmen.

7.4 Umweltschutz

- Einhaltung der geltenden Gesetze und Vorschriften sowie international anerkannten Standards zum Schutz der Umwelt.
- Nutzung oder Einrichtung eines angemessenen Umweltmanagementsystems.

7.5 Lieferkette

- Angemessene Anstrengungen, die Einhaltung der Prinzipien des Verhaltenskodex bei eigenen Vorlieferanten und Subunternehmern zu fördern.

8 Reklamationsbearbeitung

Sobald Witt Gasetechnik feststellt, dass die gelieferte Ware fehlerhaft ist, wird ein entsprechender Qualitätsbericht erstellt und dem Lieferanten zur weiteren Bearbeitung weitergeleitet.

Folgende Abstellmaßnahmen sind möglich:

Die Sendung wird bedingt freigegeben, ohne weitere Nacharbeit etc.

Die Sendung wird gesperrt. Eine Nacharbeit oder Aussortierung ist möglich. In diesem Fall ist es zwingend notwendig, dass uns der Lieferant mitteilt, ob die Nacharbeit in unserem Haus durchgeführt werden soll. Anderenfalls wird die Lieferung zu Ihren Lasten zurückgesandt.

Die Sendung wird gesperrt und eine Neulieferung ist notwendig.

Bei erneuter Anlieferung ist der Hinweis auf dem Lieferschein notwendig:

"Achtung aus Nacharbeit zurück"

oder

"Ersatzlieferung"

Wir weisen darauf hin, dass jede Reklamation in der Lieferantenbewertung berücksichtigt wird.

9 Erklärung von Fachbegriffen auf Witt-Gasetechnik-Zeichnungen:

9.1 Setzware

Durch falsche Handhabung und durch den Transport kann es bei Lieferungen von den verschiedensten Teilen zu Beschädigungen von Hauptfunktionselementen (Dichtsitz, Kegel, Kugelkopf, Senker usw.) kommen.

Um dem Lieferanten hierauf einen Hinweis zu geben, ist die Zeichnung mit dem Wort SETZWARE gekennzeichnet.

Jetzt ist es wichtig zu wissen, dass eine Beschädigung nur dann hervorgerufen werden kann, wenn ein Teil mit einem ausreichenden Gewicht und mit einer ausreichenden Beschleunigung ein anderes Teil trifft.

Zum Beispiel:

Bei Eingangsverschraubungen mit dem Gewicht von 38,2 g ist es erforderlich, dass die Teile einzeln verpackt werden.

Bei Teilen mit geringem Gewicht z. B. Stößel (1,4 g) ist es nicht erforderlich sie einzeln zu verpacken. Hierbei würde es ausreichen die Teile in kleinen Gebinden zu verpacken.

Hierbei ist sicher die Bedeutung von „klein“ zu erklären.

Die Gebinde sollten so klein sein, dass die Teile die unten liegen nicht durch den Druck (Gewicht) der oben liegenden Teile beschädigt werden.

Das Bestreben muss nicht sein einen Begriff zu erfüllen und die Teile unbedingt einzeln zu verpackt anzufordern, sondern eine Verpackung zu wählen die der Qualität genügt und wirtschaftlich ist.

9.2 Loser und fester Grat

Losere Grat sind Bearbeitungsrückstände die durch strömendes Gas abgelöst werden können und in der Armatur zu einer Fehlfunktion führen.

Die Beurteilung der Gratelemente erfolgt unter 20-facher Vergrößerung.

Ein gängiges Verfahren um losen Grat zu entfernen ist das Trovalisieren, Explosions-Entgraten und ähnliche Verfahren.

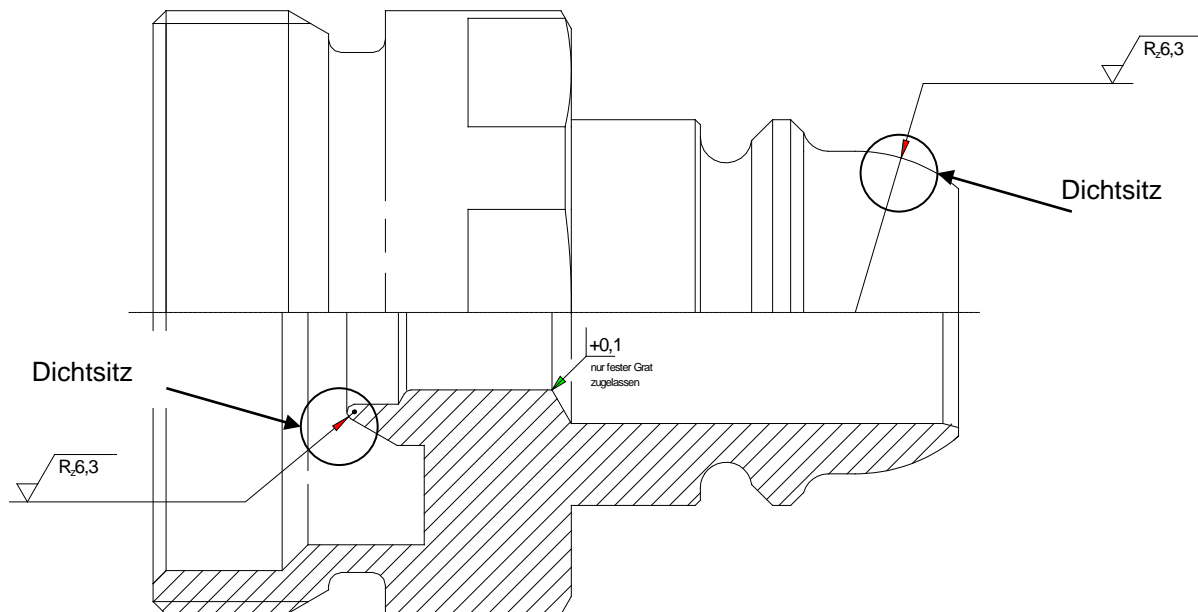
Die Gratelemente die sich durch die oben genannten Verfahren nicht ablösen lassen werden als fester Grat definiert.

9.3 Dichtsitz

Bei der Armaturenherstellung werden die entsprechenden Normen (z.B. EN 730, EN 561) berücksichtigt.

Hieraus ergeben sich bestimmte konstruktive Vorgaben die Technisch durch so genannte Dichtsitze realisiert werden.

Dieser Dichtsitz hat grundsätzlich die Funktion, Gasführende Bereiche voneinander abzudichten. Die Beurteilung der Dichtsitze erfolgt unter 20-facher Vergrößerung. Die aufgeführten Konturen sind Beispiele für Dichtsitze, welche frei von Beschädigungen sein müssen (keine Rattermarken, Kratzer, Macken usw.).



9.4 Artikel, die geschweißt werden

Wir machen darauf aufmerksam, dass Artikel die geschweißt werden nur von zugelassenen **Herstellern mit gültiger Qualifikation nach PED 97/23/EG Anhang I Abschnitt 3.1, AD2000 HP0, sowie DIN EN ISO 15614 und DIN EN ISO 9606 durchgeführt werden dürfen**. Entsprechende Unterlagen sind an uns, unaufgefordert, zu versenden.

9.5 Gasdichtheit bei Messing

Absolute Gasdichtheit kann nicht gewährleistet werden. Jedoch können wir aus eigener Erfahrung sagen das bei Lieferanten (Hersteller nicht Händler) aus der Bundesrepublik die Ausfallquoten gering sind. Aus den oben genannten Gründen müssen die Artikel aus Material hergestellt werden, dass aus der BRD stammt.

9.6 Artikel mit Materialbescheinigung nach EN 10204

Artikel / Materialien die einen erhöhten sicherheitstechnischen Standard erfüllen müssen, werden mit einer entsprechenden Materialprüfbescheinigung bestellt.

Die Bescheinigungsart nach EN10204 ist den jeweiligen Artikelauftrag zugeordnet.

Entsprechend der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG Anhang III Punkt 4.3 muss der Werkstoffhersteller über ein qualifiziertes und zertifiziertes Managementsystem verfügen.

Bei Artikeln mit 3.1-Abnahmeprüfzeugnis mit Umstempelung, ist zu dem Abnahmeprüfzeugnis eine Umstempelbescheinigung beizufügen.

Entsprechende Unterlagen sind an uns unaufgefordert zu versenden.

10 Liste der Ansprechpartner bei Firma Witt Gasetechnik GmbH & Co. KG

Abteilung	Ansprechpartner	Erreichbar unter:
Einkaufsleitung	Herr Duman	Tel.: -170 / Fax: -3 e-mail: duman@wittgas.com
Qualitätsmanagement	Herr Harhoff	Tel.: -204 / Fax: -3 e-mail: harhoff@wittgas.com
Wareneingang + Versand	Herr Degwer	Tel.: -253 / Fax: -3 e-mail: degwer@wittgas.com