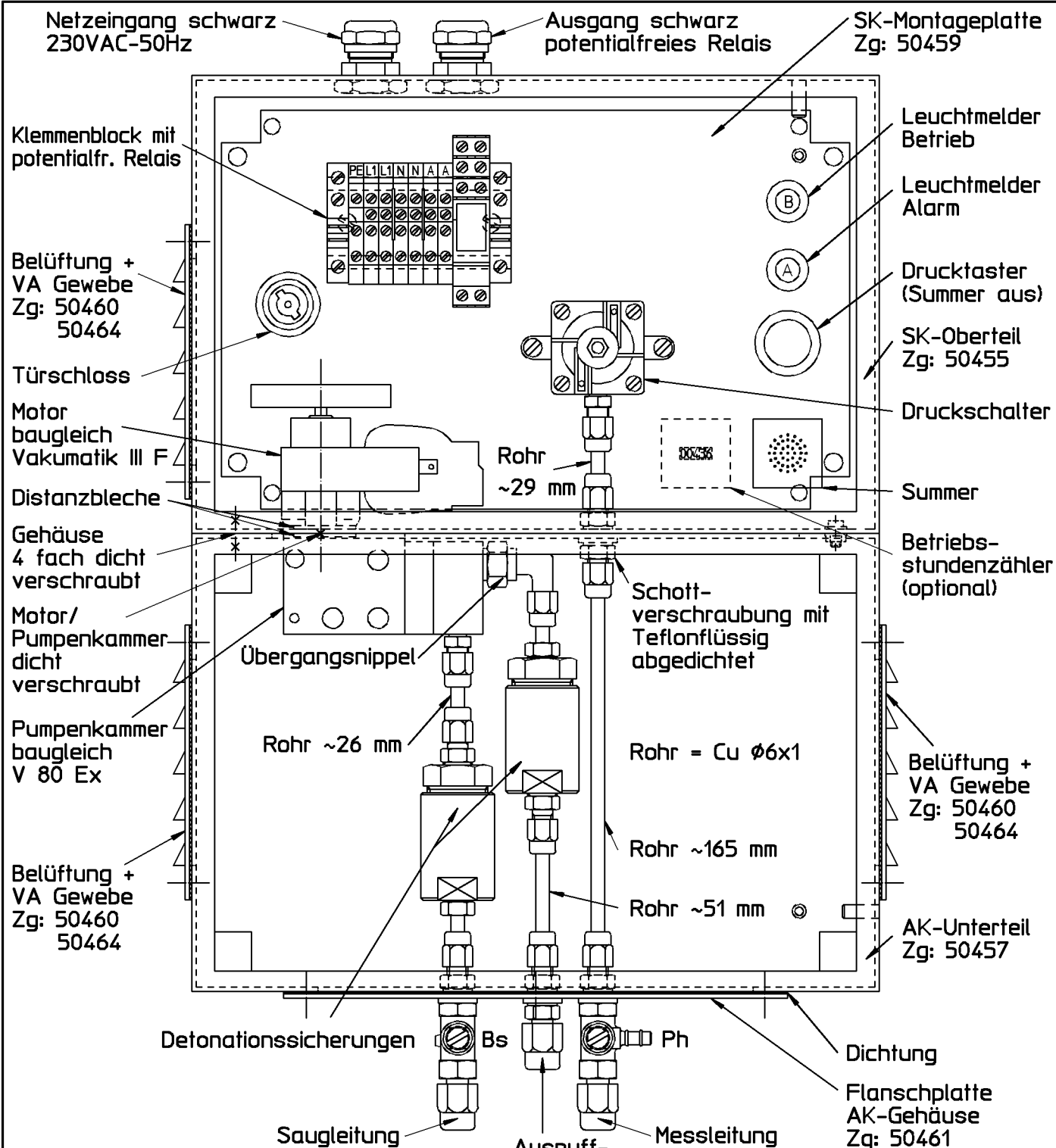


|                                     |  |                                                                      |                               |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Halbzeug/Werkstoff                  |  | Zulässige Abweichungen für<br>Maße ohne Toleranzangabe<br>ISO 2768 m |                               |
| Benennung<br>Kombigehäuse KG        |  |                                                                      | Maßstab<br>1:2.5              |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>50542-A |  |                                                                      | Gerät<br>V 90<br>Variante H/N |
|                                     |  | Ersatz für                                                           | Artikel-Nr.                   |



Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes unzulässig, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz. (Lt.Urh.G.UWG.BGB)

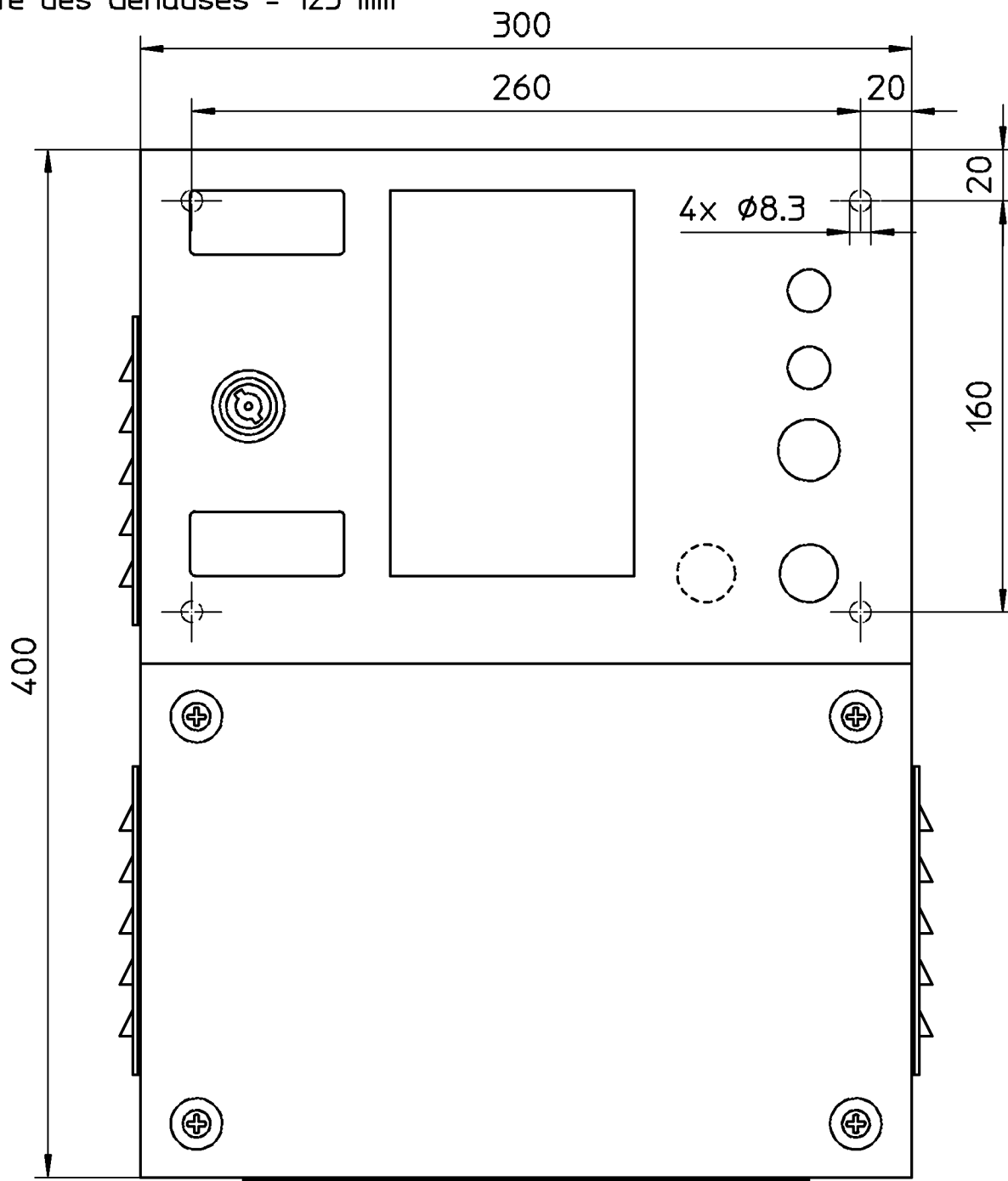
|       |          |               |        |          |          |
|-------|----------|---------------|--------|----------|----------|
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
| A     | 26070401 | Macias/Tichon | Bearb. | 03.06.03 | Macias   |
| Ä-Zu. | Ä-Nr.    | Name          | Gepr.  | 03.06.03 | Leimbach |
|       |          |               | Norm   |          |          |

**Rietschle Thomas**

Rietschle Thomas Puchheim GmbH  
Kompressoren und Vakuumpumpen  
D-82178 Puchheim

|                                                   |                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Halbzeug/Werkstoff                                | Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe<br>ISO 2768 m |
| Benennung<br>Bauteilübersicht<br>Kombi-Gehäuse KG | Maßstab<br>1:2.5                                                  |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>50454-A               | Gerät<br>V 90<br>Variante H/N                                     |
| Ersatz für                                        | Artikel-Nr.<br>41800090 (N)<br>41800095 (H)                       |

Tiefe des Gehäuses = 125 mm



# Achtung !

Zur Befestigung des Gehäuses nur die bezeichneten Bohrungen Ø8.3 verwenden !

Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes unzulässig, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz. (Lt.Urh.G.UWG.BGB)

|                                                               |  |                                                                |                               |
|---------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Halbzeug/Werkstoff                                            |  | Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe ISO 2768 m |                               |
| Benennung<br>Gehäuse- und Befestigungsmaße<br>Kombigehäuse KG |  |                                                                | Maßstab<br>1:2.5              |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>50498-0                           |  |                                                                | Gerät<br>V 90<br>Variante H/N |
|                                                               |  | Ersatz für                                                     | Artikel-Nr.                   |

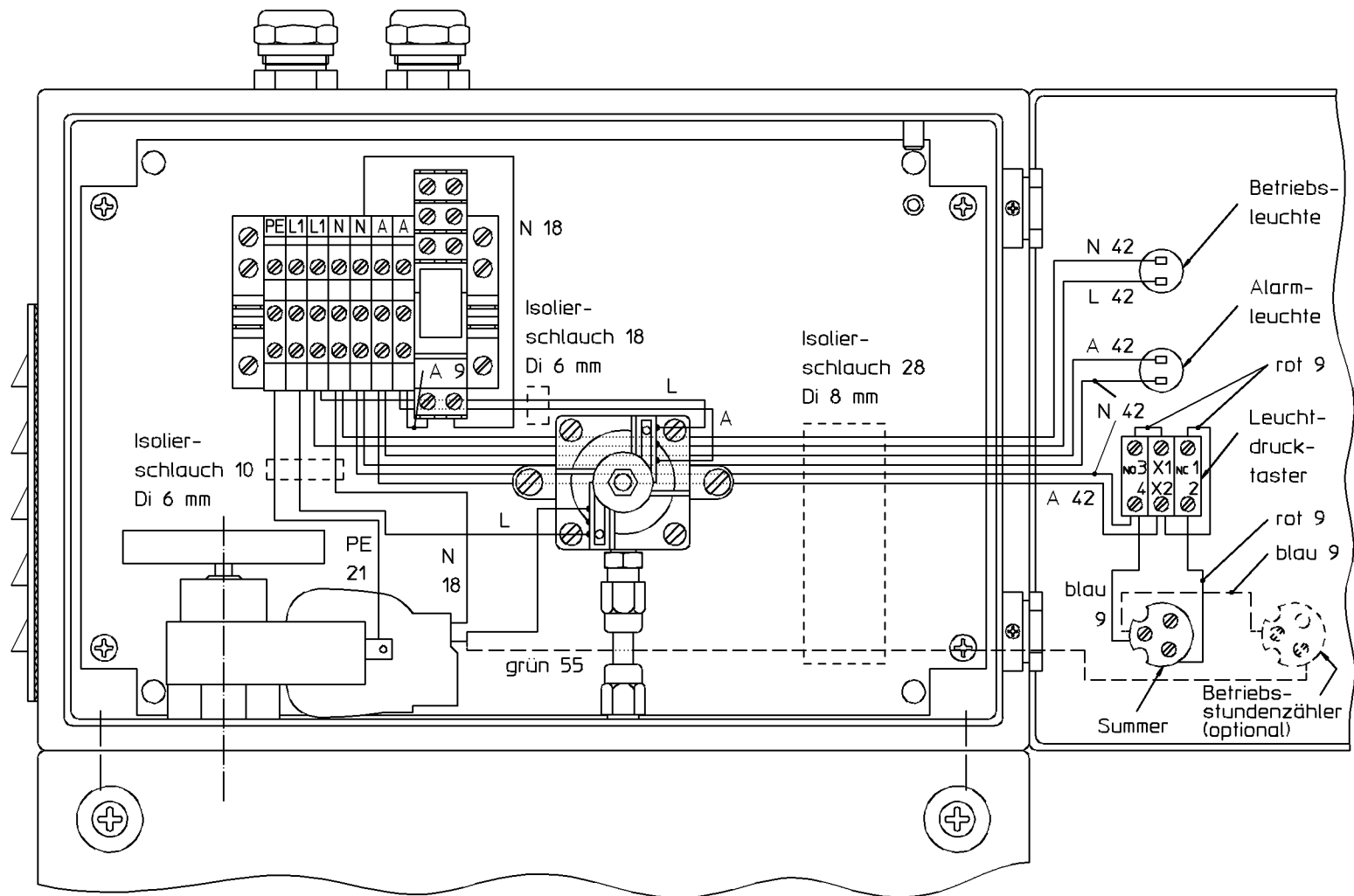
|       |       |      |      |  |  |
|-------|-------|------|------|--|--|
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
|       |       |      |      |  |  |
| Ä-Zu. | Ä-Nr. | Name | Norm |  |  |

**Rietschle Thomas**

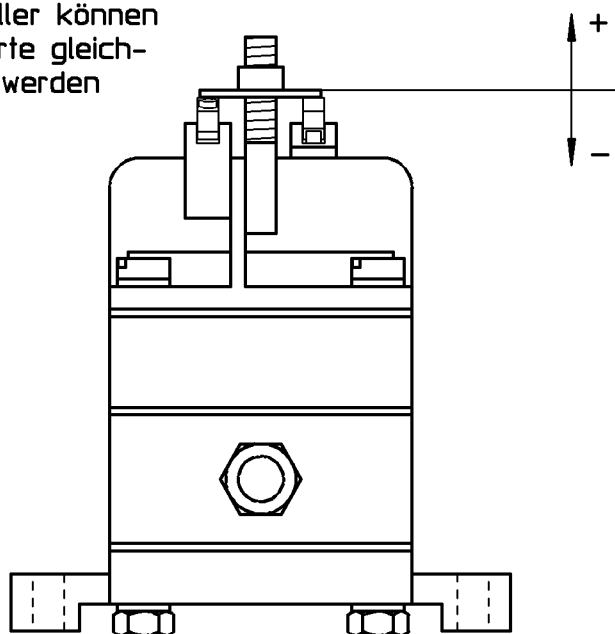
Rietschle Thomas Puchheim GmbH  
Kompressoren und Vakuumpumpen  
D-82178 Puchheim



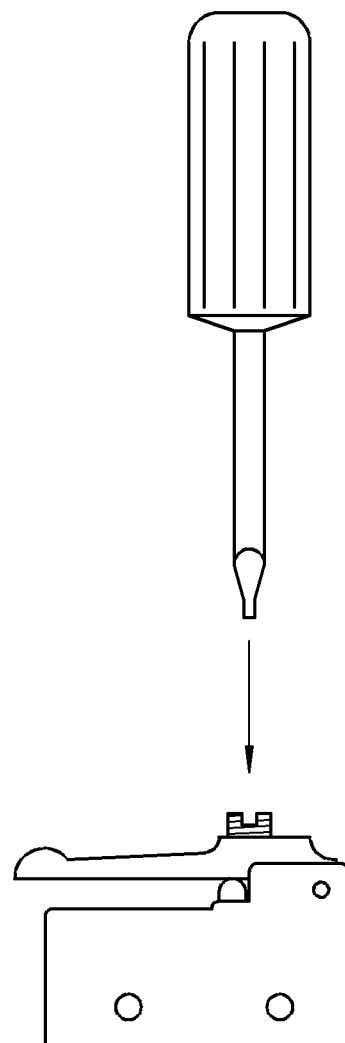
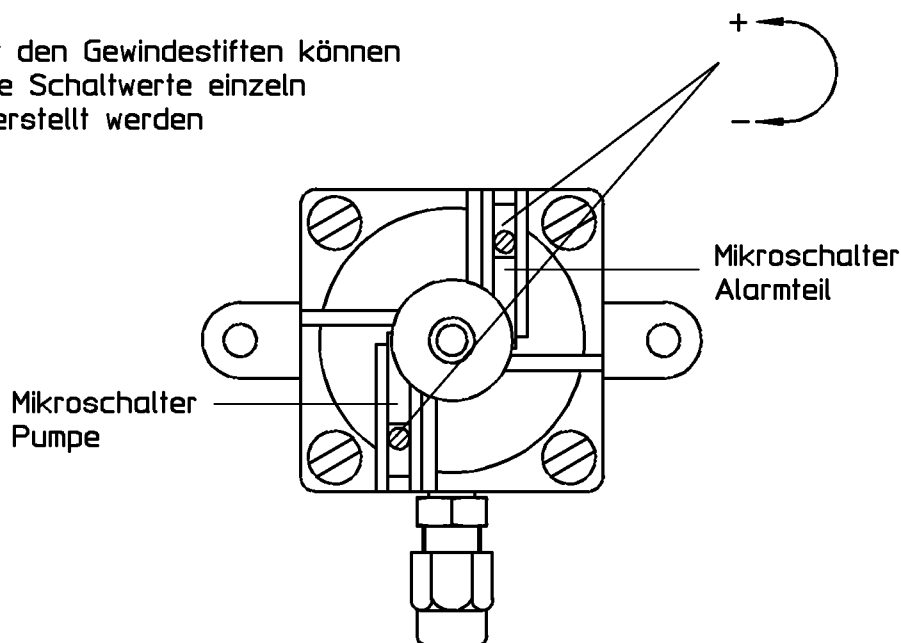
Die Verbindungen an den Klemmen sind nur ein Beispiel

[illegible]

1. Mit dem Druckteller können beide Schaltwerte gleichzeitig verstellt werden



2. Mit den Gewindestiften können die Schaltwerte einzeln verstellt werden



## Achtung !

Schaltwerte dürfen nur von einem Fachbetrieb mit einem Unterdruck-Messgerät eingestellt werden

Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes unzulässig, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz. (Lt.Urh.G.UWG.BGB)

|       |          |               |                 |            |  |
|-------|----------|---------------|-----------------|------------|--|
|       |          |               |                 |            |  |
|       |          |               |                 |            |  |
|       |          |               |                 |            |  |
|       |          |               | Paßmaß          | Abmaß      |  |
| B     | 17030404 | Macias/Tichon | Datum           | Name       |  |
| A     | 13029701 | Vierbücher    | Bearb. 09.08.96 | Vierbücher |  |
|       |          |               | Gepr.           |            |  |
| Ä-Zu. | Ä-Nr.    | Name          | Norm            |            |  |

**Rietschle Thomas**

Rietschle Thomas Puchheim GmbH  
Kompressoren und Vakuumpumpen  
D-82178 Puchheim

|                                                           |                                                                |             |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------|
| Halbzeug/Werkstoff                                        | Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe ISO 2768 m |             |
| Benennung<br>Druckschalter Einstellanweisung (Unterdruck) | Maßstab                                                        |             |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>6743-B                        | Gerät<br>V 80 Ex<br>V 90                                       | Artikel-Nr. |
|                                                           | Ersatz für                                                     |             |

Distanz-  
bleche

SK-  
Oberteil

AK-  
Unterteil

Motor/Pumpenkammer  
dicht verschraubt

Ventilplättchen  
Ventilring

Anschluss für  
Auspuffleitung 1/8"

Membrane

Dichtung

Anschluss für  
Saugleitung 1/8"

A

A

Konsole

Pleuel

Kompressionsscheibe

Membrane

Ventilplättchen

Pumpenkammer

Pumpenkopf

Schraube

Erdungsband

Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und  
Mittelung ihres Inhaltes unzulässig, soweit nicht ausdrücklich  
zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten  
zu Schadenersatz. (Lt.Urh.G.UWG.BGB)

|       |          |               |        |          |          |
|-------|----------|---------------|--------|----------|----------|
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               |        |          |          |
|       |          |               | Paßmaß | Abmaß    |          |
|       |          |               | Datum  | Name     |          |
|       |          |               | Bearb. | 14.01.04 | Macias   |
|       |          |               | Gepr.  | 14.01.04 | Leimbach |
|       |          |               | Norm   |          |          |
| A     | 26070406 | Macias/Tichon |        |          |          |
| Ä-Zu. | Ä-Nr.    | Name          |        |          |          |

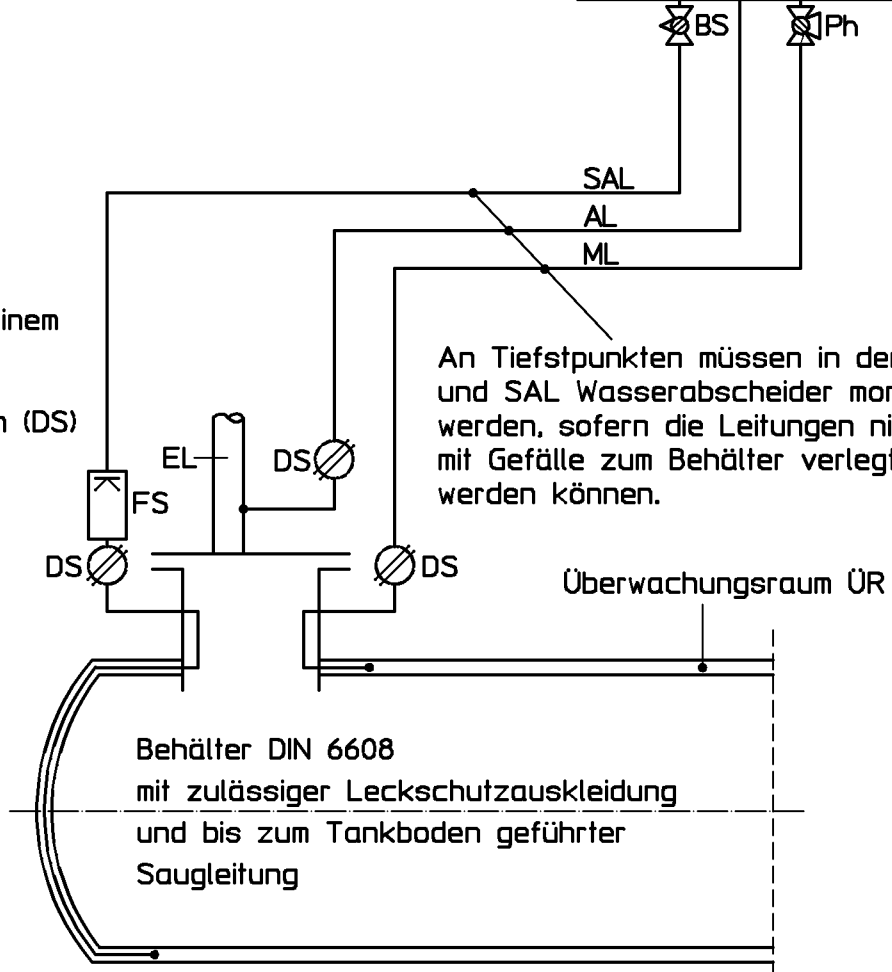
|                                                                                 |  |                                                                      |             |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Halbzeug/Werkstoff                                                              |  | Zulässige Abweichungen für<br>Maße ohne Toleranzangabe<br>ISO 2768 m |             |
| Benennung<br>Unterdruckpumpe 7010 für V 90 H/N<br>Einbausituation/Kammerschnitt |  | Maßstab<br>1:1                                                       |             |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>50506-A                                             |  | Gerät<br>V 90 H/N                                                    |             |
|                                                                                 |  | Ersatz für                                                           | Artikel-Nr. |

**Rietschle  
Thomas**

Rietschle Thomas Puchheim GmbH  
Kompressoren und Vakuumpumpen  
D-82178 Puchheim

[illegible]

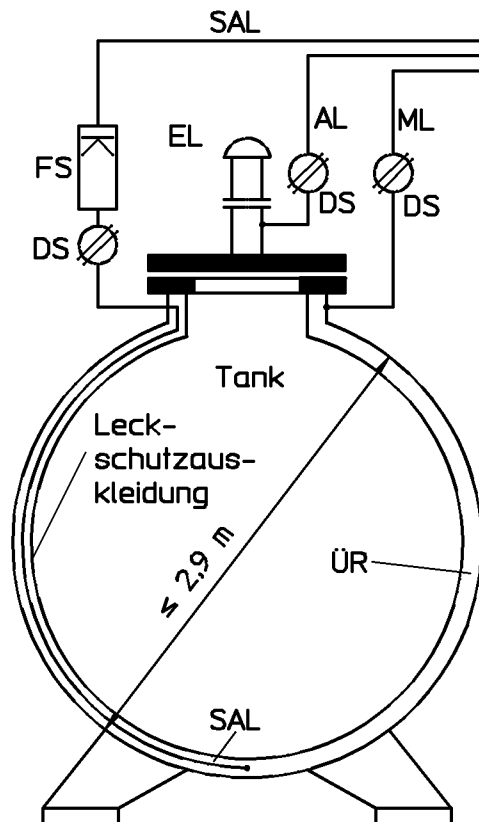
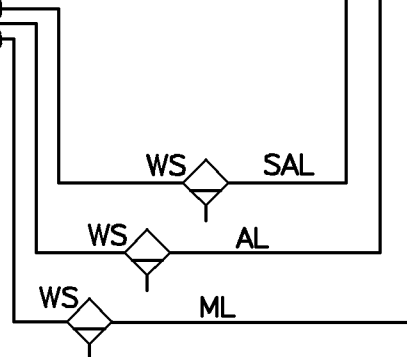
An Tiefstpunkten müssen in der ML, AL und SAL Wasserabscheider montiert werden, sofern die Leitungen nicht mit Gefälle zum Behälter verlegt werden können.



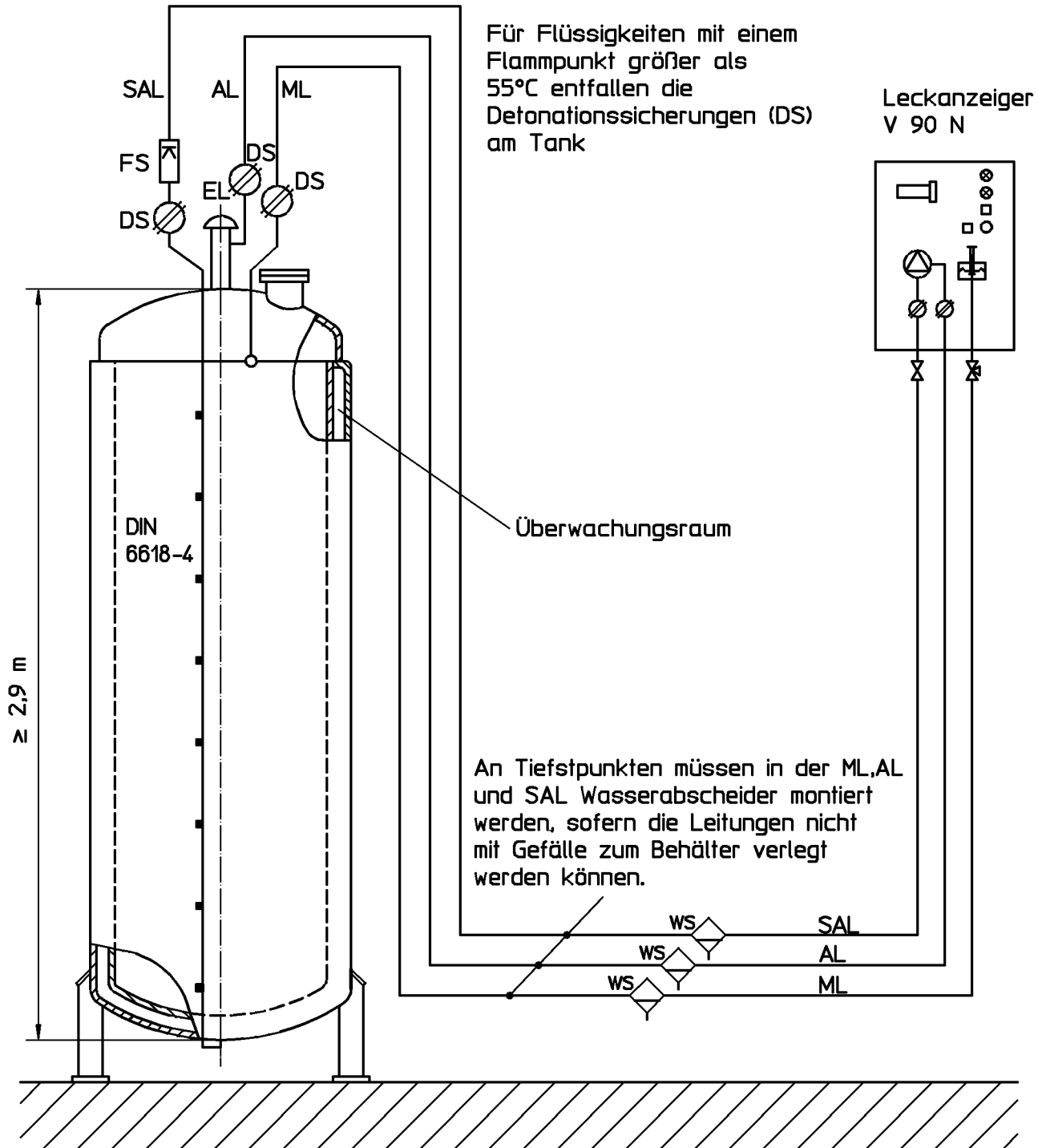
|       |       |      |        |                   |
|-------|-------|------|--------|-------------------|
|       |       |      |        |                   |
|       |       |      |        |                   |
|       |       |      |        |                   |
|       |       |      | Paßmaß | Abmaß             |
|       |       |      | Bearb. | Datum Name        |
|       |       |      | Gepr.  | 19.01.04 Macias   |
|       |       |      | Norm   | 19.01.04 Leimbach |
| Ä-Zu. | Ä-Nr. | Name |        |                   |

|                                                                                      |            |                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Halbzeug/Werkstoff                                                                   |            | Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe<br>ISO 2768 m |
| Benennung<br>Montagebeispiel für Behälter nach<br>DIN 6608 mit Leckschutzauskleidung |            | Maßstab                                                           |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>50535-0                                                  |            | Gerät<br>V 90<br>Variante N                                       |
|                                                                                      | Ersatz für | Artikel-Nr.                                                       |

## Schutzrohr



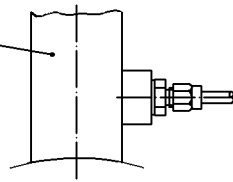
|                                                                                         |            |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| Halbzeug/Werkstoff                                                                      |            | Zulässige Abweichungen für<br>Maße ohne Toleranzangabe<br>ISO 2768 m |
| Benennung<br>Montagebeispiel für Tank oberirdisch<br>DIN 6616 mit Leckschutzauskleidung |            | Maßstab                                                              |
| Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)<br>50537-0                                                     |            | Gerät<br>V 90<br>Variante N                                          |
|                                                                                         | Ersatz für | Artikel-Nr.                                                          |



Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und Mittelung ihres Inhaltes unzulässig, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz. (Lt.Urh.G.UWG.BGB)

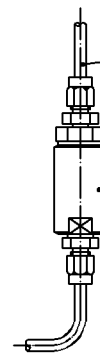
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|----|--|--|--|--------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|
|    |  |  |  | Halbzeug/Werkstoff                   |  | Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe ISO 2768 m |  |
|    |  |  |  | Benennung                            |  | Maßstab                                                        |  |
|    |  |  |  | Montagebeispiel für Tank oberirdisch |  |                                                                |  |
|    |  |  |  | DIN 6618-4                           |  |                                                                |  |
|    |  |  |  | Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)             |  | Gerät                                                          |  |
|    |  |  |  | 50538-0                              |  | V 90                                                           |  |
|    |  |  |  |                                      |  | Variante N                                                     |  |
|    |  |  |  | Ersatz für                           |  | Artikel-Nr.                                                    |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
|    |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |
| </ |  |  |  |                                      |  |                                                                |  |

Entlüftungsleitung



Auspuffleitung

Detonationssicherung (DS)

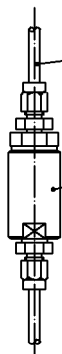


## Auspuffleitung

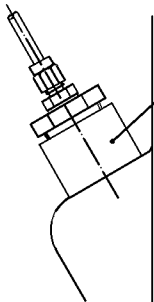
### Messleitung

Messleitung

Detonationssicherung (DS)



Tankanschlussmuffe R1"i

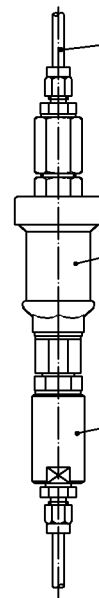


### Saugleitung

Saugleitung

Flüssigkeitssperre (FS)

Detonationssicherung (DS)



Tankanschlussmuffe R1"i



Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes unzulässig, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz. (Lt.Urh.G.UWG.BGB)

|       |          |               |                 |            |  |
|-------|----------|---------------|-----------------|------------|--|
|       |          |               |                 |            |  |
|       |          |               |                 |            |  |
|       |          |               |                 |            |  |
|       |          |               | Paßmaß          | Abmaß      |  |
|       |          |               | Datum           | Name       |  |
| B     | 19010401 | Macias/Tichon | Bearb. 11.12.97 | Vierbücher |  |
| Ä-Zu. | Ä-Nr.    | Name          | Gepr.           |            |  |
|       |          |               | Norm            |            |  |

Halbzeug/Werkstoff

Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe ISO 2768 m

Benennung: Montageschema  
Detonationssicherung und Flüssigkeitssperre  
für Saug-, Auspuff- und Messleitung

Maßstab

Zeichnung-Nr. (Sach-Nr.)

50059-B

Gerät

Ersatz für

Artikel-Nr.

**Rietschle Thomas**

Rietschle Thomas Puchheim GmbH  
Kompressoren und Vakuumpumpen  
D-82178 Puchheim

Anlage 2 / 15.01.2004 (letztes Änderungsdatum 17.10.2006)

**Liste der wassergefährdenden Flüssigkeiten, auch entzündbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt  $\leq 55^{\circ}\text{C}$ , die der Leckanzeiger Typ V90 Variante N / H überwachen darf.**

## Flüssigkeiten

### 1. Kraftstoffe

- 1.1 Dieselmotorkraftstoff nach DIN 51601
- 1.2 Methylester ( Biodiesel ) DIN EN 14214 früher DIN 51606
- 1.3 Ottomotorkraftstoff ( Super- und Normal-Ottomotorkraftstoff ) nach DIN 51600
- 1.4 Ottomotorkraftstoff unverbleit nach DIN 51607
- 1.5 Flugmotorkraftstoff

|                                | D<br>( Nato )   | U.K.                        | USA          | D<br>( Nato ) | U.K.            | USA                  |
|--------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------|---------------|-----------------|----------------------|
| Aviation<br>Gasoline 80        | ---             | ---                         | MIL-G-5572 F | ---           | Avgas<br>80     | Avgas Grad<br>80     |
| Aviation<br>Gasoline 100       | ---             | DERD 2485/8<br>( prov.iss ) | MIL-G-5572 F | ---           | Avgas<br>100    | Avgas Grad<br>100    |
| Aviation<br>Gasoline 100 LL    | ---             | DERD 2485/8<br>( prov.iss ) | ---          | F 18          | Avgas<br>100 LL | Avgas Grad<br>100 LL |
| Aviation<br>Gasoline 115 / 145 | VTL-9130-004/2c | DERD 2485/8<br>( prov.iss ) | MIL-G-5572 F | F 22          | Avgas<br>115    | Avgas Grad<br>115    |

### 1.6 Flugturbinenkraftstoffe

|                                              |                |             |              |      |       |      |
|----------------------------------------------|----------------|-------------|--------------|------|-------|------|
| Aviation turbine fuel<br>kerosine type Jet-A | VTL-9130-006/4 | DERD 2485/8 | ---          | F 35 | Avtur | JP 1 |
| Aviation turbine fuel<br>wide out type Jet-B | VTL-9130-006/4 | DERD 2454/4 | MIL-T-5624 L | F40  | Avtag | JP 4 |
| Aviation turbine fuel                        | ---            | DERD 2453   | MIL-T-83133  | F34  | ---   | JP 8 |

### 2.0 Spezialbenzine Kohlenwasserstoffe

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| - Petroläther                          | nach DIN 51630 |
| - Siedegrenzenbenzine                  | nach DIN 51631 |
| - Testbenzine                          | nach DIN 51632 |
| - Wetterlampenbenzine                  | nach DIN 51634 |
| - FAM-Normalbenzin                     | nach DIN 51635 |
| - Leucht-, Brenn- und Lösungspetroleum | nach DIN 51636 |

### 3.0 Aliphatische

- Hexan
- Heptan
- Octan
- Nonan
- n-Decan
- iso-Decan

### 4.0 Aromatische Kohlenwasserstoffe

- Benzol
- Toluol
- Xylol

### 5.0 Alkohole

- Propanol
- Butanol
- Methanol