

# DIN 477-1:2011-03 (D)

## Gasflaschenventile für Flaschenprüfdrücke bis einschließlich 300 bar - Teil 1: Ventileingangs- und Ventilausgangsanschlüsse

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>7</b>
<b>4 Bauformen, Maße und Bezeichnung</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Zuordnung von Gasarten und Ausgangsanschlüssen</b> .....	<b>9</b>
<b>6 Dimensionierung und Ausführung der Ausgangsanschlüsse</b> .....	<b>13</b>
<b>7 Gewinde</b> .....	<b>34</b>
<b>7.1 Gewinde für Ausgangsanschlüsse und Zubehör</b> .....	<b>34</b>
<b>7.2 Gewinde und Lehren für Eingangsanschlüsse</b> .....	<b>36</b>
<b>7.2.1 Innengewinde</b> .....	<b>36</b>
<b>7.2.2 Lehren für Innengewinde</b> .....	<b>38</b>
<b>7.2.3 Außengewinde</b> .....	<b>38</b>
<b>8 Werkstoffe</b> .....	<b>42</b>
<b>Anhang A (informativ) Kurzübersicht der Anschlussnummern</b> .....	<b>43</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>44</b>