

Erläuterungen zu den auf der Vorderseite gekennzeichneten Mängel

| | | |
|--|-----|---|
| Abgasaustritt | 001 | Die Abgase werden nicht in den Schornstein/Abgasleitung abgeführt, sondern treten in den Aufstellraum aus. |
| CO-Gehalt über 1000 ppm | 002 | Bei einem CO-Gehalt über 1000 ppm ist die Feuerstätte nicht mehr betriebssicher. |
| Ungünstige Aufstellbedingungen | 003 | Fenster und Türen haben besondere Dichtungen und der Rauminhalt des Aufstellraumes ist kleiner als 1m³/kW. |
| Ungünstige Anschlussbedingungen | 004 | Die wirksame Schornsteinhöhe von 4,00 m ist unterschritten. |
| Abgasaustritt | 100 | Die Heizgaszüge sind durch Verschmutzung/Deformation verengt |
| | 101 | Der Heizschacht ist durchgerostet/durchgebrannt |
| | 102 | Die Abgasklappe öffnet nicht/nur teilweise |
| | 103 | Die Abgasklappe ist verschmutzt |
| | 104 | Das Abgasrohr ist verschmutzt/verengt, nicht vom Schornsteinfeger behebbar |
| | 105 | Luftentnahme durch Ventilatoren aus der Wohnung |
| | 106 | Luftumwälzung durch Ventilatoren innerhalb der Wohnung |
| | 107 | Die Verbrennungsluftversorgung ist unzureichend (Durch zu große Widerstände der Fenster und Türen ins Freie) |
| | 108 | Der Schornsteinquerschnitt ist zu klein/überbelastet |
| | 109 | Die Gasfeuerstätte ist überbelastet |
| | 110 | Die Gasfeuerstätte ist undicht |
| | 111 | Der Siphon ist undicht (Kondenswasser fehlt) |
| CO-Bildung | 201 | Das Brennerrohr ist innen/außen verschmutzt |
| | 202 | Der Bereich der Verbrennungsluftzuführung ist verschmutzt |
| | 203 | Der Brenner ist durch thermische Beanspruchung verändert |
| | 204 | Die Heizgaszüge sind durch Verschmutzung/Deformation verengt |
| | 205 | Die Feuerstätte ist unter-/überlastet |
| Funktionsstörungen oder Verschmutzungen | 300 | Die Heizgaszüge sind durch Ablagerungen verengt/zugesetzt |
| | 301 | Der Gasbrenner ist verschmutzt/schadhaft |
| | 302 | Die Primär-/Sekundärluftzuführung ist durch Staubablagerungen verengt |
| | 303 | Die Strömungssicherung ist verschmutzt |
| | 304 | Die Abgasklappe ist verschmutzt durch Fremdkörper/Deformation, nicht vom Schornsteinfeger behebbar |
| | 305 | Das Abgasrohr ist verschmutzt/verengt, nicht vom Schornsteinfeger behebbar |
| | 306 | Ringspalt verschmutzt/verengt/Korrosionen |
| Abgasleitung undicht | 400 | Die O ₂ -Verringerung im Ringspalt ist größer als 0,4 % |
| | 401 | Die O ₂ -Verringerung im Ringspalt ist größer als 2,0 % |
| Schäden an der Feuerungsanlage | 500 | Der Gasbrenner ist schadhaft |
| | 501 | Der Heizschacht/Feuerraum ist durchgerostet/deformiert |
| | 502 | Die Heizgaszüge sind verschmutzt/deformiert/verrostet |
| | 503 | Die Strömungssicherung ist verrostet/schadhaft |
| | 504 | Das Abgasrohr ist verrostet (muss erneuert werden) |
| | 505 | Das Abgasrohr ist unzureichend befestigt |
| | 506 | Die Züandsicherung ist schadhaft |
| Sonstiges | 600 | Der Brandschutzabstand ist zum Abgasrohr geringer als 5 cm |
| | 601 | Der Brandschutzabstand zwischen Feuerstätte und brennbaren Baustoffen ist geringer als 40 cm |
| | 602 | Der belüftete Strahlungsschutz aus nicht brennbaren Baustoffen zwischen Feuerstätte und brennbaren Baustoffen fehlt |
| | 603 | Die Gasfeuerstätte ist unzureichend befestigt |
| | 604 | Die wirksame Schornsteinhöhe von 4,00 m ist unterschritten |
| | 605 | Die Lüftungsöffnungen sind verschlossen (Sie müssen ständig offen und freigehalten werden) |
| | 606 | Die Lüftungsöffnung(en) ist/sind verschmutzt |

| | | | | | |
|----------------------|--------------------------|-----------|------------------------|------------|---|
| CO | Kohlenmonoxid | V | Vorratsgaswasserheizer | IG | Gasfeuerstätte mit Gebläse |
| O₂ | Sauerstoff | R | Raumheizer | b | Brennwertnutzung |
| D | Durchlaufgaswasserheizer | HK | Heizkessel | Aw | Außenwandgasfeuerstätte |
| U | Umlaufgaswasserheizer | Eo | Einsatzofen | AwU | raumluftunabhängiger Umlaufgaswasserheizer |
| CU | Combigaswasserheizer | Le | Lufterhitzer | AwD | raumluftunabhängiger Durchlaufgaswasserheizer |