

Einstellungen und Anzeige Gas-Parameter (SW-Version 2.4.4)

Problemstellung

Nach dem Update auf die Software-Version 2.4.4 müssen bei Gasgeräten die Einstellungen der Gasart überprüft werden.

Darüber hinaus kann es vorkommen, dass verschiedene Gas-Parameter (Lüftergeschwindigkeit und Flammenstrom) in der easyTouch-Steuerung nicht mehr angezeigt werden.

Allgemeines

- Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an einen geschulten Installateur und an einen autorisierten Kundendienst.
- Informieren Sie den Kunden über wichtige funktions- und sicherheitsrelevante Punkte.

Über diese Anleitung





Diese Anleitung erklärt Schritt für Schritt, wie sie die Einstellungen der Lüftergeschwindigkeit und des Flammenstroms überprüfen und die Anzeige der Gas-Parameter in der easyTouch-Steuerung wieder aktivieren können.

Weitere erforderliche Anleitung

Diese Anleitung ist eine Ergänzung zum Bedienungs- und Installationshandbuch und zur Servicedokumentation Ihres Geräts und darf nur zusammen mit diesen eingesetzt werden. Die technischen Daten, den Verwendungszweck, Aufbau und Funktion sowie Informationen zur Sicherheit entnehmen Sie bitte den Handbüchern.

easyDial

Schritt 1: Gasart einstellen



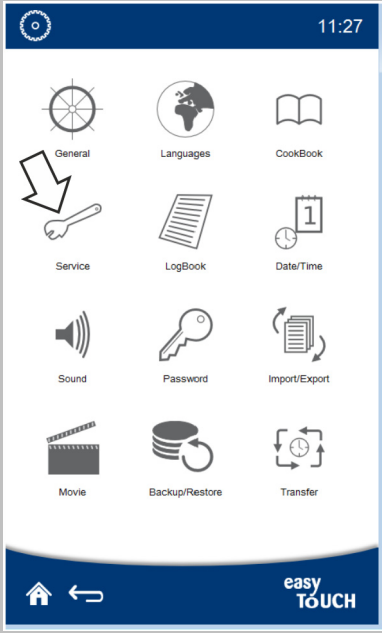
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|---|---------------|---|----------------|---|-----------------|---|-----------|---|-------------------|---|---------------|---|----------------------|---|------------------|---|-----------------------|---|---------------|----|-------------------|----|---------------|
| 1. |  | Schalten Sie den Kombidämpfer ein. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | Öffnen Sie die Gaszufuhr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. |  | Rufen Sie das Kundendienst-Serviceprogramm auf. Drücken Sie hierzu gleichzeitig für 3 Sekunden die Schaltflächen 'Temperatur, Kerntemperatur und Zeit'. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | | Wählen Sie mit dem C-Dial den Servicewert c36. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. |  | Zur Bestätigung drücken Sie die Schaltfläche 'Zeit'. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | | Wählen Sie mit dem C-Dial den Wert für die gewünschte Gasart <table><tr><td>0</td><td>Erdgas 2H (E)</td></tr><tr><td>1</td><td>Erdgas 2L (LL)</td></tr><tr><td>2</td><td>Flüssiggas 3B/P</td></tr><tr><td>3</td><td>Propan 3P</td></tr><tr><td>4</td><td>Natural Gas (USA)</td></tr><tr><td>5</td><td>Propane (USA)</td></tr><tr><td>6</td><td>Natural Gas (AUS/NZ)</td></tr><tr><td>7</td><td>Propane (AUS/NZ)</td></tr><tr><td>8</td><td>Natural Gas 13A (JPN)</td></tr><tr><td>9</td><td>Propane (JPN)</td></tr><tr><td>10</td><td>Natural Gas (KOR)</td></tr><tr><td>11</td><td>Propane (KOR)</td></tr></table> | 0 | Erdgas 2H (E) | 1 | Erdgas 2L (LL) | 2 | Flüssiggas 3B/P | 3 | Propan 3P | 4 | Natural Gas (USA) | 5 | Propane (USA) | 6 | Natural Gas (AUS/NZ) | 7 | Propane (AUS/NZ) | 8 | Natural Gas 13A (JPN) | 9 | Propane (JPN) | 10 | Natural Gas (KOR) | 11 | Propane (KOR) |
| 0 | Erdgas 2H (E) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Erdgas 2L (LL) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Flüssiggas 3B/P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Propan 3P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Natural Gas (USA) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Propane (USA) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Natural Gas (AUS/NZ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Propane (AUS/NZ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Natural Gas 13A (JPN) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Propane (JPN) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Natural Gas (KOR) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Propane (KOR) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. |  | Zur Bestätigung drücken Sie die Schaltfläche 'Zeit'. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Schritt 2: Überprüfen der Gebläsegeschwindigkeit easyDial

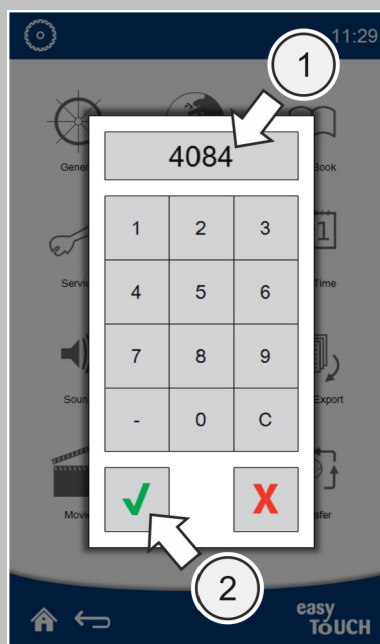
| | | |
|------------|--|---|
| c37 | Gebläse Heißluftbrenner minimale Geschwindigkeit (MIN) | siehe <i>Tabelle Heißluft</i> auf Seite 7 |
| c38 | Gebläse Heißluftbrenner Start Geschwindigkeit (START) | siehe <i>Tabelle Heißluft</i> auf Seite 7 |
| c39 | Gebläse Heißluftbrenner maximale Geschwindigkeit (MAX) | siehe <i>Tabelle Heißluft</i> auf Seite 7 |
| c40 | Gebläse Boilerbrenner minimale Geschwindigkeit (MIN) | siehe <i>Tabelle Boiler</i> auf Seite 8 |
| c41 | Gebläse Boilerbrenner Start Geschwindigkeit (START) | siehe <i>Tabelle Boiler</i> auf Seite 8 |
| c42 | Gebläse Boilerbrenner maximale Geschwindigkeit (MAX) | siehe <i>Tabelle Boiler</i> auf Seite 8 |

easyTouch

Schritt 1: Gasart einstellen

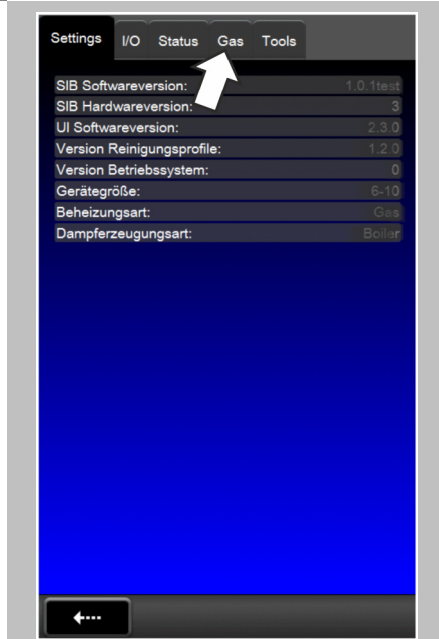
1.  Schalten Sie den Kombidämpfer ein.
2. Öffnen Sie die Gaszufuhr.
3.  Rufen Sie das Kundendienst-Serviceprogramm auf.
Wählen Sie hierzu auf der Hauptseite die Schaltfläche 'Set-tings'.
4.  Wählen Sie auf der Seite 'Settings' die Schaltfläche 'Service'.

5.



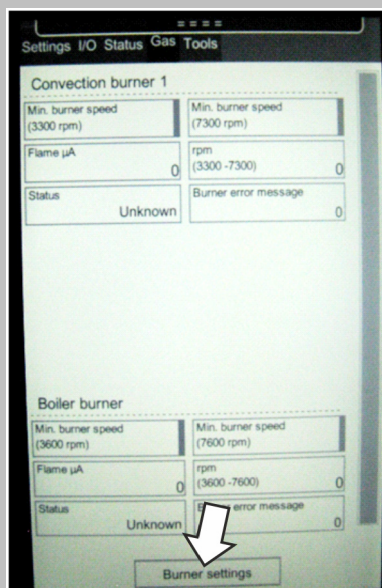
Geben Sie das Passwort für das Servicemenü ein (1) und bestätigen Sie es (2).

6.



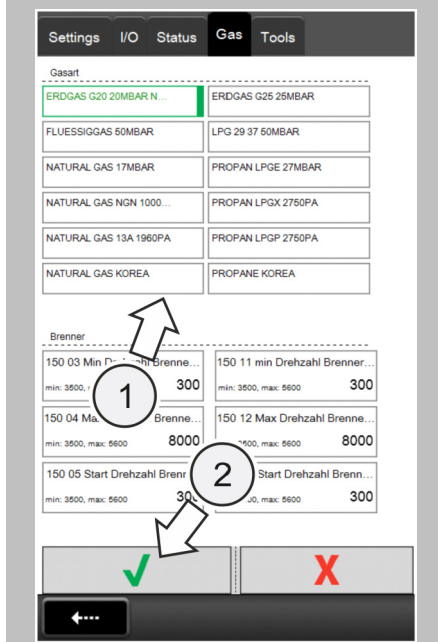
Wählen Sie die Schaltfläche 'Gas'.

7.



Wählen Sie die Schaltfläche 'Brennereinstellungen'.

8.

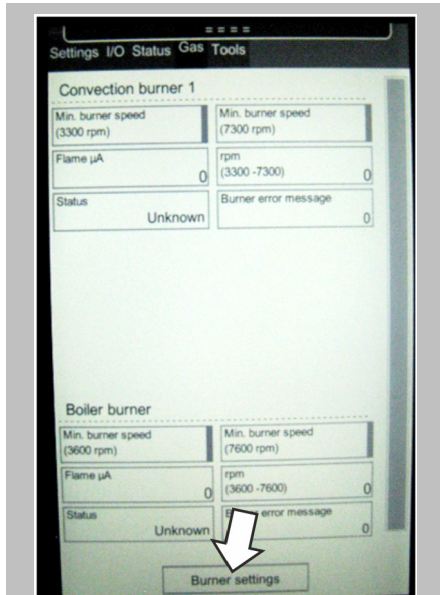


Wählen Sie in der Registerkarte 'Gas' die gewünschte Gasart (1) und bestätigen Sie (2).

Die Gebläsedrehzahlen sind jetzt eingestellt.

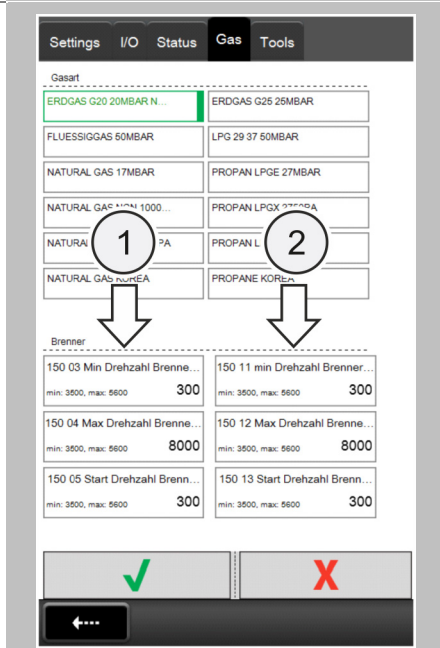
Schritt 2: Überprüfen der Gebläsegeschwindigkeit easyTouch

1.



Wählen sie die Schaltfläche 'Brennereinstellungen'.

2.



Überprüfen Sie die Parameter anhand der nachfolgenden Tabelle:

- 1 siehe *Tabelle Heißluft* auf Seite 7
- 2 siehe *Tabelle Boiler* auf Seite 8

Tabelle Gebläsegeschwindigkeiten

Heißluft

Gaseinstellung (siehe Legende Gasart)

| c36 | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 6.10 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| START | c38 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 3400 | 3400 | 3500 | 3500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| MAX | c39 | 5600 | 5600 | 5600 | 5600 | 4400 | 4400 | 5000 | 5000 | 5600 | 5600 | 5600 | 5600 |
| 6.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 4400 | 4400 | 4400 | 4400 | 3300 | 3300 | 4400 | 4400 | 4400 | 4400 | 4400 | 4400 |
| START | c38 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 3300 | 3300 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 |
| MAX | c39 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7000 | 7200 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 |
| 10.10 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3000 | 3000 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 |
| START | c38 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 3000 | 3000 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 |
| MAX | c39 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 | 6400 | 6700 | 7200 | 7200 | 6300 | 7300 | 7300 | 7300 |
| 10.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 3300 | 3300 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c38 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 3300 | 3300 | 3500 | 3500 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 |
| MAX | c39 | 7700 | 7700 | 7700 | 7700 | 6500 | 6500 | 7200 | 7200 | 7700 | 7700 | 7700 | 7700 |
| 12.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c38 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 3500 | 3500 | 3500 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 |
| MAX | c39 | 7700 | 7700 | 7700 | 7700 | 7100 | 6900 | 7200 | 7200 | 7700 | 7700 | 7700 | 7700 |
| 20.10 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3600 | 3600 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 |
| START | c38 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 |
| MAX | c39 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 | 6500 | 7400 | 7200 | 7200 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 |
| 20.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c37 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 3300 | 3300 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c38 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 3300 | 3300 | 3500 | 3500 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 |
| MAX | c39 | 7700 | 7700 | 7700 | 7700 | 6500 | 6500 | 7200 | 7200 | 7700 | 7700 | 7700 | 7700 |

Legende Gasart

| | |
|----|-----------------------|
| 0 | Erdgas 2H (E) |
| 1 | Erdgas 2L (LL) |
| 2 | Flüssiggas 3B/P |
| 3 | Propan 3P |
| 4 | Natural Gas (USA) |
| 5 | Propane (USA) |
| 6 | Natural Gas (AUS/NZ) |
| 7 | Propane (AUS/NZ) |
| 8 | Natural Gas 13A (JPN) |
| 9 | Propane (JPN) |
| 10 | Natural Gas (KOR) |
| 11 | Propane (KOR) |

Boiler

Gaseinstellung (siehe Legende Gasart)

| c36 | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 6.10 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| START | c41 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 3400 | 3400 | 3500 | 3500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| MAX | c42 | 5700 | 5700 | 5700 | 5700 | 4300 | 4300 | 5200 | 5200 | 5700 | 5700 | 5700 | 5700 |
| 6.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 3500 | 3500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 | 4500 |
| START | c41 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 3500 | 3500 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 |
| MAX | c42 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 | 7000 | 7200 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 | 7300 |
| 10.10 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3300 | 3300 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 |
| START | c41 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 3600 | 3600 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 |
| MAX | c42 | 7600 | 7600 | 7600 | 7600 | 7200 | 6900 | 7300 | 7300 | 6350 | 7600 | 7600 | 7600 |
| 10.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 3500 | 3500 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c41 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| MAX | c42 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 7200 | 7500 | 8000 | 8000 | 6850 | 6850 | 8000 | 8000 |
| 12.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c41 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| MAX | c42 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 6600 | 6300 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 |

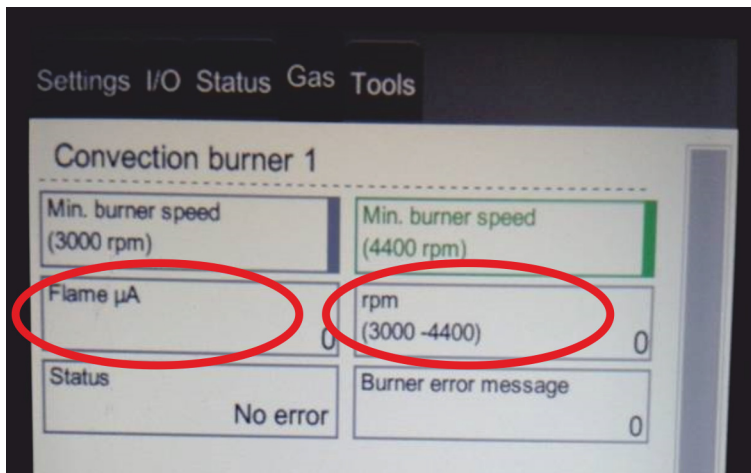
| c36 | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 20.10 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c41 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| MAX | c42 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 6600 | 6600 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 |
| 20.20 | | | | | | | | | | | | | |
| MIN | c40 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 3500 | 3500 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 |
| START | c41 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| MAX | c42 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 |

Legende Gasart

| | |
|-----------|-----------------------|
| 0 | Erdgas 2H (E) |
| 1 | Erdgas 2L (LL) |
| 2 | Flüssiggas 3B/P |
| 3 | Propan 3P |
| 4 | Natural Gas (USA) |
| 5 | Propane (USA) |
| 6 | Natural Gas (AUS/NZ) |
| 7 | Propane (AUS/NZ) |
| 8 | Natural Gas 13A (JPN) |
| 9 | Propane (JPN) |
| 10 | Natural Gas (KOR) |
| 11 | Propane (KOR) |

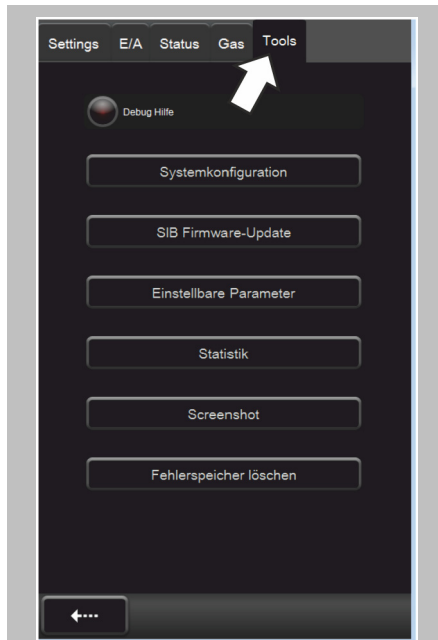
Anzeige der Gas-Parameter in der easyTouch-Steuerung wieder aktivieren

Falls die Anzeige der Gas-Parameter in der easyTouch-Steuerung bei Geräten mit der Software-Version 2.4.4 nicht mehr sichtbar ist, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor:



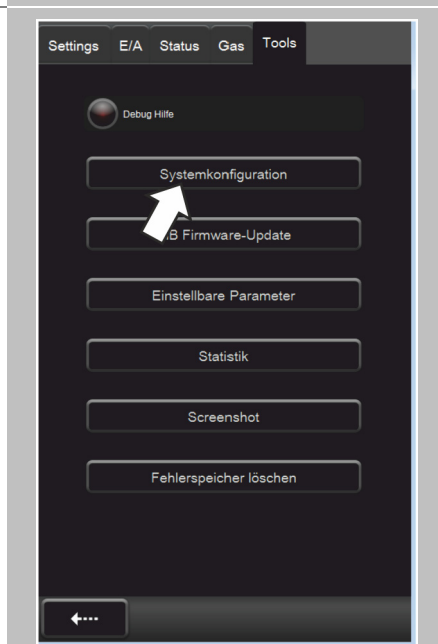
Ändern der Gerätekonfiguration und Rücksetzen der Parameter auf Werkseinstellung

1.



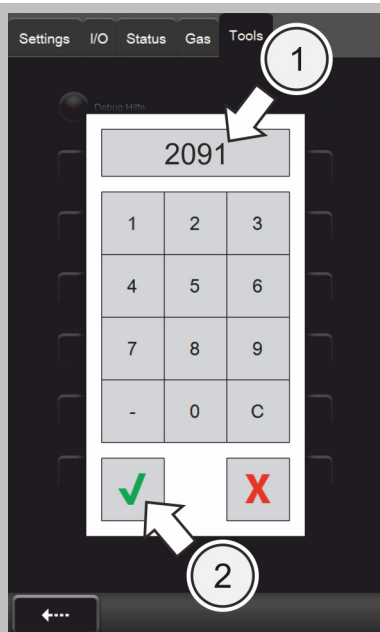
Wählen Sie die Registerkarte 'Tools'.

2.



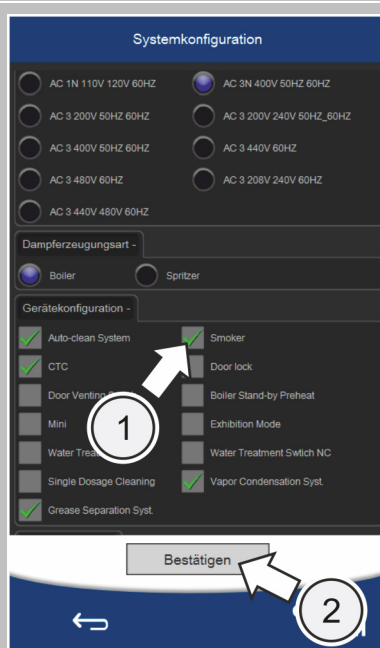
Wählen Sie die Schaltfläche 'Systemkonfiguration'

3.

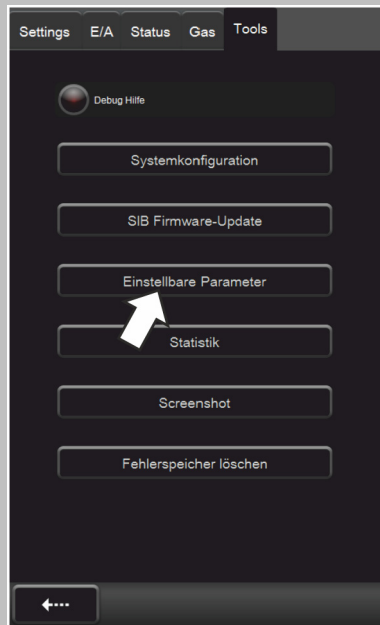


Geben Sie das Passwort für das Menü 'Systemkonfiguration' ein (1) und bestätigen Sie es (2).

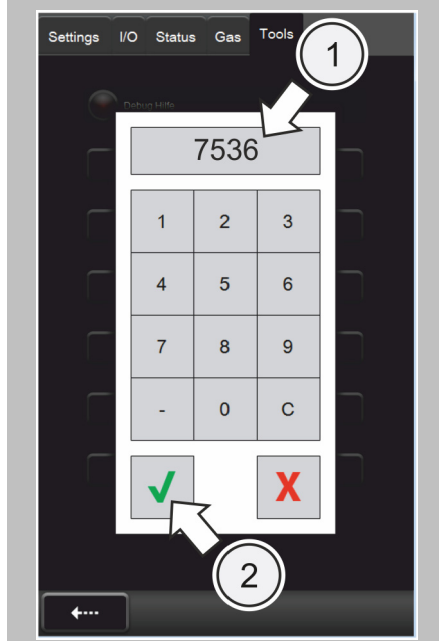
4.



Verändern Sie einen Parameter (z.B. 'Smoker' anwählen (1) und bestätigen Sie (2).

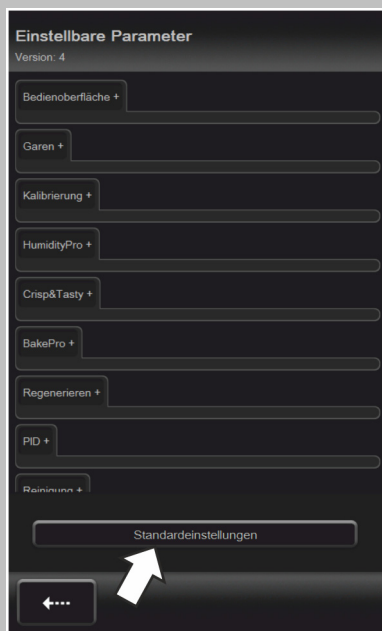
5.


Wählen Sie die Schaltfläche 'Einstellbare Parameter'.

6.


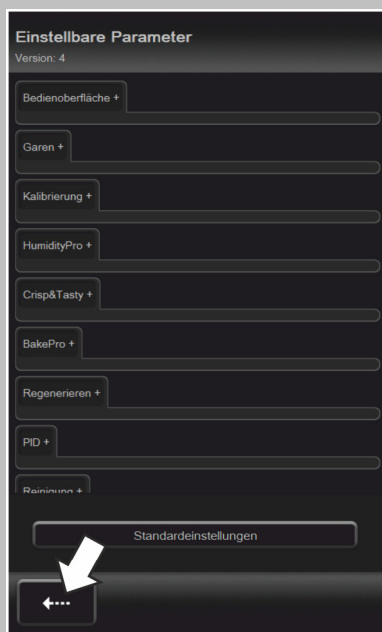
Geben Sie das Passwort für das Menü 'Einstellbare Parameter' ein (1) und bestätigen Sie es (2).

7.



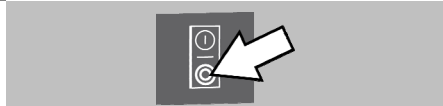
Wählen Sie die Schaltfläche 'Standardeinstellungen'.

8.





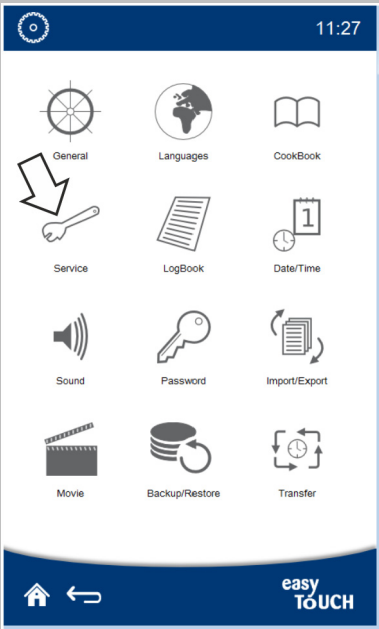
Drücken Sie zweimal den Pfeil.

9.

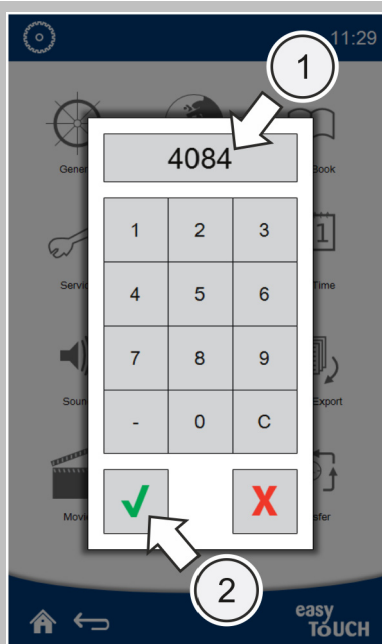


Schalten Sie den Kombidämpfer aus und warten Sie 10 Sekunden.

Rücksetzen der Gerätekonfiguration und der Parameter auf Werkseinstellung

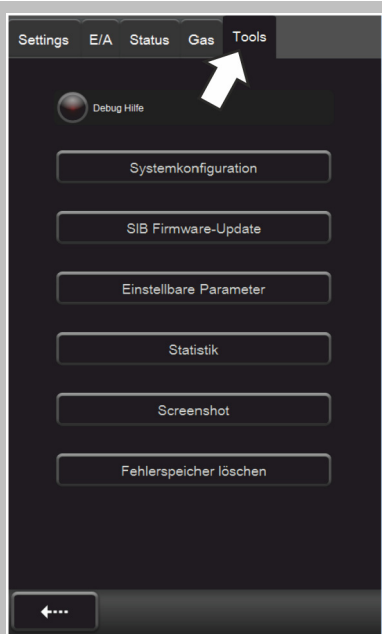
1.  Schalten Sie den Kombidämpfer ein.
2.  Wählen Sie auf der Hauptseite die Schaltfläche 'Settings'.
3.  Wählen Sie auf der Seite 'Settings' die Schaltfläche 'Service'.

4.



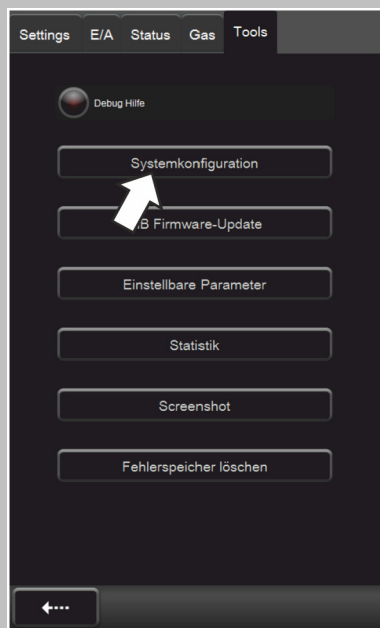
Geben Sie das Passwort für das Servicemenü ein (1) und bestätigen Sie es (2).

5.



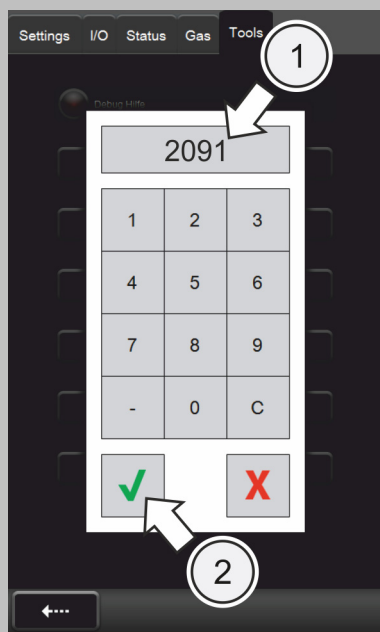
Wählen Sie die Registerkarte 'Tools'.

6.



Wählen Sie die Schaltfläche 'Systemkonfiguration'

7.



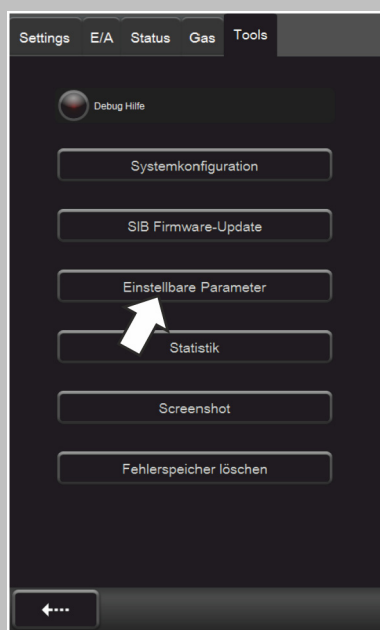
Geben Sie das Passwort für das Menü 'Systemkonfiguration' ein (1) und bestätigen Sie es (2).

8.



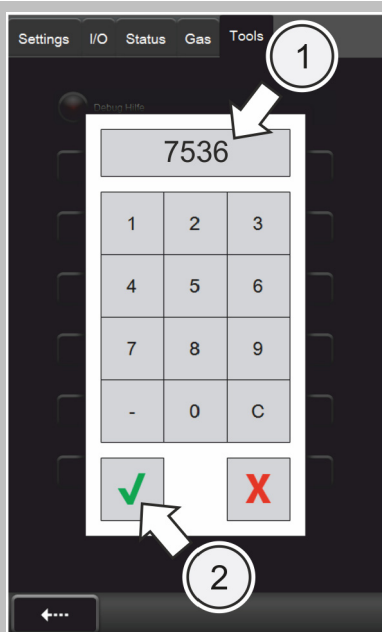
Ändern Sie die Parameter auf die tatsächlichen Werte und bestätigen Sie diese.

9.



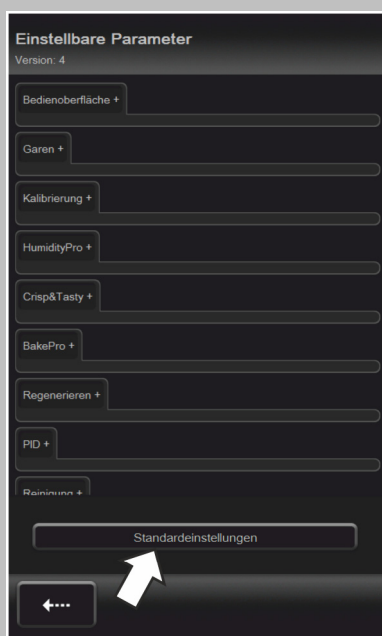
Wählen Sie die Schaltfläche 'Einstellbare Parameter'.

10.

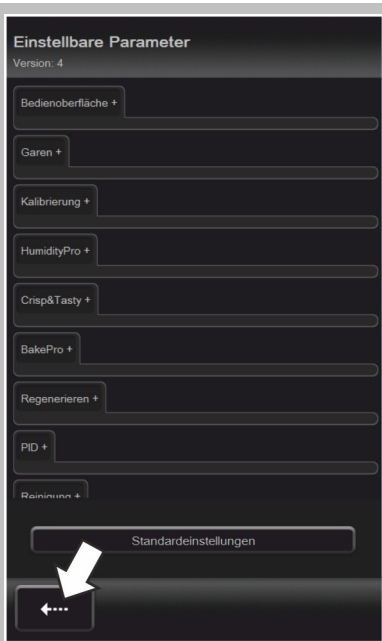

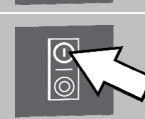


Geben Sie das Passwort für das Menü 'Einstellbare Parameter' ein (1) und bestätigen Sie es (2).

11.



Wählen Sie die Schaltfläche 'Standardeinstellungen'.

- | | | |
|-----|---|---|
| 12. |  | Drücken Sie zweimal den Pfeil. |
| 13. |  | Schalten Sie den Kombidämpfer aus und warten Sie 10 Sekunden. |
| 14. |  | Schalten Sie den Kombidämpfer wieder ein. |