



Abb. 4.1 Funktionsschema ecoTEC plus VCW-Gerät

**Legende**

- |  |                                      |                      |
|--|--------------------------------------|----------------------|
| 1 Anschluss an das Luft-Abgas-System             | 11 Warmwasserwärmetauscher (nur VCW) | Wartungshahn         |
| 2 Heizungs-Ausdehnungsgefäß                      | 12 Heizungs-Vorlauf                  | Sicherheitsventil    |
| 3 Kondenswasser-Siphon                           | 13 Gasarmatur                        | Ventil               |
| 4 Heizungs-Rücklauf                              | 14 Gebläse                           | Pumpe                |
| 5 Pumpe mit automatischem Schnellentlüfterventil | 15 Brenner                           | Motor                |
| 6 Aquasensor (nur VCW)                           | 16 Wärmetauscher                     | Aquasensor (nur VCW) |
| 7 Sicherheitsventil                              | A Heizungs-Vorlauf                   | Wasserdrucksensor    |
| 8 Vorrangumschaltventil                          | B Warmwasser-Anschluss (nur VCW)     | NTC-Fühler           |
| 9 Überströmventil                                | C Gasanschluss                       | Schmelzlotsicherung  |
| 10 Wasserdrucksensor                             | D Kaltwasseranschluss                |                      |
|  | E Heizungs-Rücklauf                  |                      |