

Brennwerttechnik

Bei der **Brennwerttechnik** wird dem Abgas die **Restwärme**, genauer die **Kondensationswärme** entzogen. Durch einen speziellen Wärmetauscher, wird das Abgas so tief runter gekühlt (so viel Wärme entzogen), dass der im Abgas befindliche **Wasserdampf** am **Wärmetauscher** kondensiert.

Ein **Brennwertgerät** nutzt den Brennwert des Brennstoffs.

{backbutton}