

DAS ANKOCHEN UND WEITERKOCHEN AUF GASGERÄTEN.

(WICHTIGE RATSCHLÄGE.)

Damit bei der Verwendung neuzeitlicher Gasgeräte bei kleinstem Gasverbrauch die größte Leistung erzielt wird, müssen folgende Ratschläge beachtet werden.

Der Kochtopf ist immer derart über die Kocherflamme zu stellen, daß die Gasflamme sich gut entfalten kann und die entstehenden heißen Gase auch noch an der Seitenwandung des Kochgefäßes hochsteigen können. Der Abstand des Topfbodens von der Flamme soll nicht zu groß sein, da sonst Hitzeverluste durch übermäßige Abkühlung der heißen Gase eintreten, aber auch nicht zu klein, weil sonst nicht die volle Heizwirkung der Flamme erzielt wird. Ist der Topf kleiner als die Öffnung des großen Rippenringes, dann ist er auf die Rippen des glatt aufgelegten Ringes aufzustellen, ist der Topfboden gleich groß oder größer als die Öffnung des großen Rippenringes, dann ist der Ring umzudrehen, also mit den Rippen nach oben einzulegen und der Topf auf die Rippen zu stellen. Die Kocherflamme darf niemals über den Topfboden heraus schlagen; sie ist durch die entsprechende Einstellung des Brennerhahnes der Topfgröße anzupassen.

Bei einem unrichtig aufgestellten Topf ist für die gleiche Leistung zum Ankochen fast die doppelte Gasmenge und die doppelte Zeit aufzuwenden.

Sobald der Inhalt eines Topfes kocht, ist die Brennerflamme „klein“ zu stellen. Die größte Gasersparnis liegt im Kleinstellen der Flamme während des Weiterkochens, wenn dies rechtzeitig und im richtigen Ausmaße erfolgt. Die Flamme ist beim Kleinstellen daher stets zu beobachten. Sind mehr Töpfe aufzustellen als Kocherflammen vorhanden sind, kocht man auf offener aber „klein“ gestellter Flamme weiter, denn die aufsteigende Wärme des im Kochen befindlichen unteren Topfinhaltes soll ja ausgenützt werden und setzt statt des Deckels auf den über der Flamme stehenden Topf noch einen zweiten oder dritten Topf auf, dessen Inhalt vorgewärmt oder gargekocht werden soll. Durch das Übereinanderstellen von zwei oder drei Töpfen ist eine beträchtliche Gasersparnis zu erzielen. Der Inhalt der