

## Vergleichung der Reaumur'schen und Fahrenheit'schen Scale am Thermometer.

.....

Man findet in Schriften die Temperaturen gewöhnlich nach Reaumur oder nach Fahrenheit angezeigt. Die Regeln, die eine Scale in die andere zu verwandeln, sind nicht allen Künstlern geläufig, auch beide Scalen nicht alle Mal auf einem Thermometer vereiniget, weswegen folgende Vergleichung manchem angenehm seyn wird.

Scale nach Reaumur.	Grad.	—	Grad.	Scale nach Fahrenheit.
	80	—	212	Siedepunkt des Wassers.
	79	—	$209\frac{3}{4}$	
	78	—	$207\frac{1}{2}$	
	77	—	$205\frac{1}{4}$	
	76	—	203	
	75	—	$200\frac{3}{4}$	
	74	—	$198\frac{1}{2}$	
	73	—	$196\frac{1}{4}$	
	72	—	194	
	71	—	$191\frac{3}{4}$	
	70	—	$189\frac{1}{2}$	
	69	—	$187\frac{1}{4}$	
	68	—	185	
	67	—	$182\frac{3}{4}$	
	66	—	$180\frac{1}{2}$	
	65	—	$178\frac{1}{4}$	
	64	—	176	
	$63\frac{1}{2}$	—	174	Siedepunkt des Alkohols.
	63	—	$173\frac{3}{4}$	
	62	—	$171\frac{1}{2}$	
	61	—	$169\frac{1}{4}$	
	60	—	167	

Scale