



1| Les aréomètres de Baumé sont basés sur le même principe que les aréomètres et se composent d'un flotteur avec une tige graduée sur l'échelle de Baumé. Ils sont utilisés pour mesurer les concentrations des solutions. Ainsi, 1 degré Baumé (°Be) correspond à 25 g de sucre dissous dans 1 L d'eau.

2| Il existe également une méthode de conversion des degrés Baumé

en densités qui, pour les liquides plus denses que l'eau, est donnée par la formule suivante : $d = 145 / (145 - ^\circ\text{Be})$.

3| Les aréomètres de Nahita Baumé sont conçus pour mesurer la concentration ou la densité de liquides plus denses que l'eau en attribuant une valeur de 0 °Be à l'eau pure et une valeur de 15 °Be à une solution de NaCl à 10% en masse.



Référence	Gamme (°Be)	Divisions	Longueur	Diamètre
KLD001	0-10 °Be	1/10	290 mm	16 mm
KLD005	10-20 °Be	1/10	310 mm	20 mm
KLD007	20-30 °Be	1/10	280 mm	18 mm
KLD008	30-40 °Be	1/10	310 mm	18 mm
KLD009	40-50 °Be	1/10	290 mm	22 mm
KLD010	50-60 °Be	1/10	310 mm	16 mm
KLD011	60-70 °Be	1/10	310 mm	15 mm
KLD002	0-30 °Be	1/10	310 mm	15 mm
KLD003	0-50 °Be	1/10	240 mm	14 mm
KLD004	0-70 °Be	1/10	290 mm	12 mm
KLD006	5-15 °Be	1/10	310 mm	20 mm
KLD012	0-20 °Be	1/10	285 mm	18 mm
KLD013	20-40 °Be	1/10	285 mm	18 mm
KLD014	40-60 °Be	1/10	290 mm	21 mm
KLD015	30-60 °Be	1/10	300 mm	15 mm
KLD016	0-40 °Be	1/10	290 mm	15 mm