

# t:slim X2™ Insulinpumpe

*Die Pumpe, die heute schon an morgen denkt.*



**Information zur Ermittlung des Kohlenhydrat-Insulin-Verhältnisses**

Die t:slim X2™ Insulinpumpe kann mithilfe des Bolusrechners den Mahlzeitenbolus berechnen. Bei der Kohlenhydrateingabe wird der Bolus automatisch anhand Ihres persönlichen Kohlenhydrat-Insulin-Verhältnisses berechnet.

## Umrechnung KE-Faktor in KH-Verhältnis

Eingabe in der t:slim X2™ als KH-Verhältnis in Gramm (1 IE : X g KH)

KE-FAKTOR	KH-VERHÄLTNIS
10	1
9	1,1
8	1,2
7	1,4
6,5	1,5
6	1,6
5,5	1,8
5	2
4,5	2,2
4	2,5
3,5	2,9
3	3,3
2,5	4
2	5
1,75	5,7
1,5	6,6
1,25	8
1	10
0,5	20
0,45	22
0,40	25
0,35	28
0,3	33
0,25	40
0,2	50
0,15	66
0,1	100

## Umrechnung BE-Faktor in KH-Verhältnis

Eingabe in der t:slim X2™ als KH-Verhältnis in Gramm (1 IE : X g KH)

BE-FAKTOR	KH-VERHÄLTNIS
12	1
10	1,2
9	1,3
8	1,5
7	1,7
6	2
5,5	2,2
5	2,4
4,5	2,6
4	3
3,5	3,4
3	4
2,5	4,8
2	6
1,75	6,8
1,5	8
1,25	9,6
1	12
0,5	24
0,45	26
0,40	30
0,35	34
0,3	40
0,25	48
0,2	60
0,15	80
0,1	120



### Berechnung KH-Verhältnis

KE-Faktor entspricht 1 KE = 10 g Kohlenhydrate

#### 10 : KE-Faktor = KH-Verhältnis

**Beispiel A:** KE-Faktor = 2

$$10 : 2 = 5$$

Eingabe des KH-Verhältnis in die t:slim X2™:

1E für **5g**

**Beispiel B:** KE-Faktor = 2,5

$$10 : 2,5 = 4$$

Eingabe des KH-Verhältnis in die t:slim X2™:

1E für **4g**

### Berechnung KH-Verhältnis

BE-Faktor entspricht 1 BE = 12 g Kohlenhydrate

#### 12 : BE-Faktor = KH-Verhältnis

**Beispiel A:** BE-Faktor = 2

$$12 : 2 = 6$$

Eingabe des KH-Verhältnis in die t:slim X2™:

1E für **6g**

**Beispiel B:** BE-Faktor = 2,5

$$12 : 2,5 = 4,8$$

Eingabe des KH-Verhältnis in die t:slim X2™:

1E für **4,8g**



**Bei weiterführenden Fragen stehen wir Ihnen  
rund um die Uhr zur Verfügung:**

VitalAire GmbH  
Bornbarch 2 • 22848 Norderstedt  
diabetes@vitalaire.de

**die-clevere-insulinpumpe.de**  **@t:slim\_insulinpumpe**

**Servicehotline 0800 / 100 16 44**

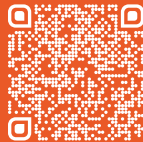
Gebührenfrei aus dem deutschen Festnetz.

Geschäftszeiten: 8.00 – 17.00 Uhr (Notdienst: 17.00 – 8.00 Uhr)

24-Stunden-Hotline aus dem Ausland

+49 (0)421 / 48 63 18 63

**Hier geht's zu  
den kostenlosen  
Webinaren**



**Hier geht's  
zu den  
FAQ**



© Tandem Diabetes Care und Control-IQ sind Marken von Tandem Diabetes Care, Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. t:slim X2 und t:simulator sind Marken von Tandem Diabetes Care, Inc. Dexcom, Dexcom G6 und Dexcom G7 sind entweder eine eingetragene Marke oder eine Marke von Dexcom, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Apple und das Apple-Logo sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. Google Play ist eine Marke von Google Inc.

