

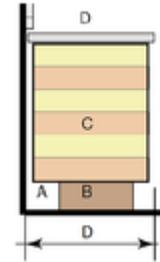
LERN-APP: «4.4.1-5 KÜCHE NORMEN, PLANUNG, PROJEKT»

<p>Was bedeutet im Küchenbau die Abkürzung <b>SMS</b>-Norm?</p>	<p>Die Hauptmasse bei der SMS-Norm sind ...</p>	<p>Die Hauptmasse bei der EURO-Norm sind ...</p>	<p>Welche beiden Küchennormen gelten in der Schweiz?</p>
<p>3486    SMS-Norm</p>	<p>3487    SMS Hauptmasse</p>	<p>3488    EURO Hauptmasse</p>	<p>2195    SMS- und Euro-Norm</p>
<p>Schweizer Mass System</p>	<p>275 mm</p> <hr/> <p>550 mm</p>	<p>600 mm</p> <hr/> <p>450 mm</p> <hr/> <p>300 mm</p>	<p>- SMS-Norm  <b>Schweizer Mass System</b>          (ehemals SINK-Norm)</p> <p>- EURO-Norm          Europäisches Masssystem</p>

LERN-APP: «4.4.1-5 KÜCHE NORMEN, PLANUNG, PROJEKT»

Welches sind in der Breite die Hauptmasse der SMS-Norm und der Euro-Norm?

Wie wird bei der SMS-Norm die Höhe unterteilt?



Wie viel beträgt die Arbeitsplattentiefe D?



Auf welcher Höhe wird in der Regel die Arbeitsplatte montiert?

2196 || SMS- und Euro-Norm Hauptmasse

2197 || SMS-Höheneinteilung Sechstel

2198 || Abdeckungstiefe 600 mm

2199 || Arbeitsplattenhöhe 900 mm

SMS-Norm: 275 + 550 mm  
EURO-Norm: 300, 450 + 600 mm

16/6	2032
15/6	1905
14/6	1778
13/6	1651
12/6	1524
11/6	1397
10/6	1270
9/6	1143
8/6	1016
7/6	889
6/6	762
5/6	635
4/6	508
3/6	381
2/6	254
1/6	127
Höhe: 105	

Sechstel:  
1/6 = 127 mm  
6/6 = 762 mm  
16/6 = 2'032 mm

Arbeitsplattentiefe D = 600 mm

900 mm

Welche **Nebenmasse** sind in der SMS-Norm bei den Möbelbreiten, nebst den Hauptmassen 275 + 550 mm, gebräuchlich?

2200 || SMS-Norm Nebenmasse

400 mm  
450 mm  
500 mm  
600 mm  
900 mm

Welche Grundregel soll bei der schalldämmenden Küchenmontage eingehalten werden?

2201 || Schalldämmende Montage

Jede Befestigungs- oder Berührungsstelle muss isoliert sein. Ein einziger nicht isolierter Punkt schafft eine Schallbrücke und macht den ganzen übrigen Isolationsaufwand zunichte.



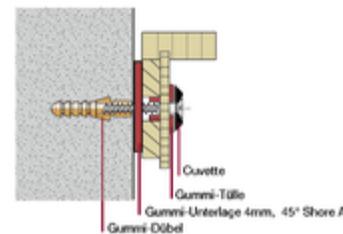
Bei welchen Arbeiten werden diese Gummi-Tüllen verwendet?

2202 || Gummi-Tülle

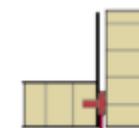
Wie kann das laute Aufschlagen der Fronten auf das Möbel schalldämmend verhindert werden?

2203 || Anschlagdämpfer

Wandanschluss Oberbau Schweizer Norm



Bei Küchenmontagen unter den Schrauben, um Schallbrücken zu vermeiden.



Anschlagdämpfer

Mit Anschlagdämpfern, die stirnseitig auf der Möbelseite montiert werden.

Wie können Schallbrücken von der Arbeitsplatte zur Wand vermieden werden?

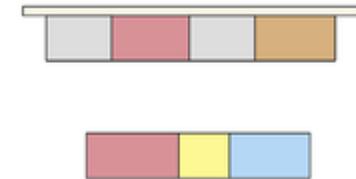


Wo werden diese Gummi-Unterlagen bei der Küchenmontage eingesetzt?

2204 || Wandanschluss Arbeitsplatte

2205 || Gummi-Unterlage

Wie werden Stellfüsse/Sockel der Euro-Norm schalldämmend montiert?



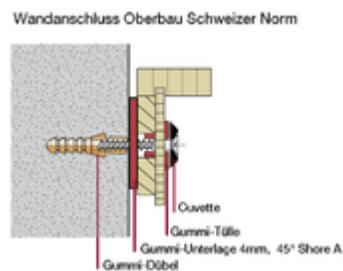
Wie wird diese Küchenform genannt?

2206 || Füße Euro-Norm

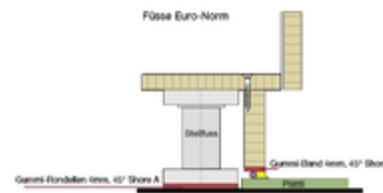
2207 || Inselküche



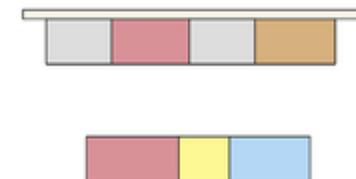
Mit einem PE-Kantenband, das zwischen die Arbeitsplatte und die Wand geklebt wird.



Z. B. zwischen Möbel und Wand um Schallbrücken zu vermeiden.



Unter die Stellfüße werden Gummi-Rondellen und unter den Blendsockel ein Gummi-Band gelegt.



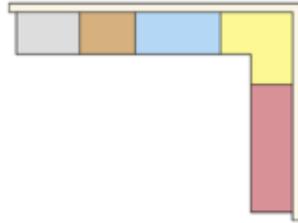
Insel-Küche

LERN-APP: «4.4.1-5 KÜCHE NORMEN, PLANUNG, PROJEKT»



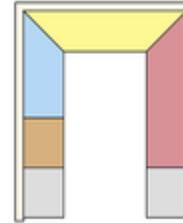
Wie wird diese Küchenform genannt?

2208 || Einzeilige Küche



Wie wird diese Küchenform genannt?

2209 || L-Küche

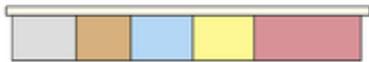


Wie wird diese Küchenform genannt?

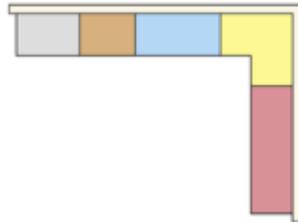
2210 || U-Küche

Welche Vorteile/Nachteile bietet eine Insel-Küche?

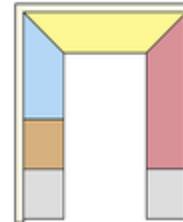
2211 || Inselküche V+N



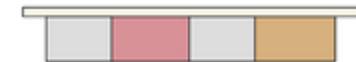
Einzeilige Küche



L-Küche



U-Küche



V: Ideal, wenn genügend Platz vorhanden ist und die Küche offen zum Wohnbereich sein soll. An Insel kann von mehreren Seiten gearbeitet werden. Optimale Anordnung der Zohnen möglich.  
N: Wohnflächenverschleiss.

LERN-APP: «4.4.1-5 KÜCHE NORMEN, PLANUNG, PROJEKT»

Welche Vorteile/Nachteile bietet eine einzeilige Küchenform?

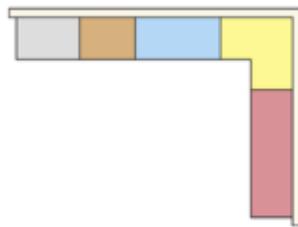
2212 || Einzeilige Küche V+N



V: Benötigt nur eine Stellwand und wenig Wohnfläche.  
N: Ergonomisch wenig nutzbringend. Lange Arbeitswege.

Welche Vorteile/Nachteile bietet eine L-Küche?

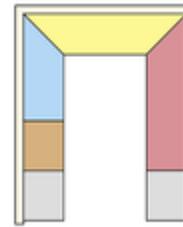
2213 || L-Küche V+N



V: Bietet Platz für eine Sitzgelegenheit in der Küche.  
N: Hoch- und Seitenschränke stehen an den Küchenenden = lange Arbeitswege.

Welche Vorteile/Nachteile bietet eine U-Küche?

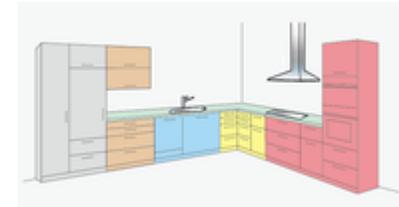
2214 || U-Küche V+N



V: Optimal für optimale Zonengestaltung = bestmögliche Arbeitsabläufe.  
N: Zeilen sollen min. 120 cm Abstand haben, damit sich Auszugssysteme gleichzeitig öffnen lassen.

Wie heißen die sechs Arbeitszonen in einer Küche?

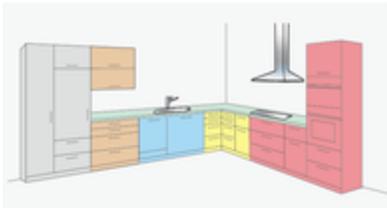
2215 || Sechs Arbeitszonen



grau Bevorraten  
braun Aufbewahren  
blau Spülen  
gelb Vorbereiten  
rot Kochen / Backen  
grün Arbeitsfläche

Welche Vorteile bietet die Einteilung der Küche in Arbeitszonen?

2216 || Arbeitszonen Vorteile



- kürzere Wege
- angenehme Körperhaltung
- angenehme Körperbewegung
- flüssigere Arbeitsabläufe
- übersichtlich untergebrachte Staugüter
- optimaler Zugriff bis in die hinterste Ecke