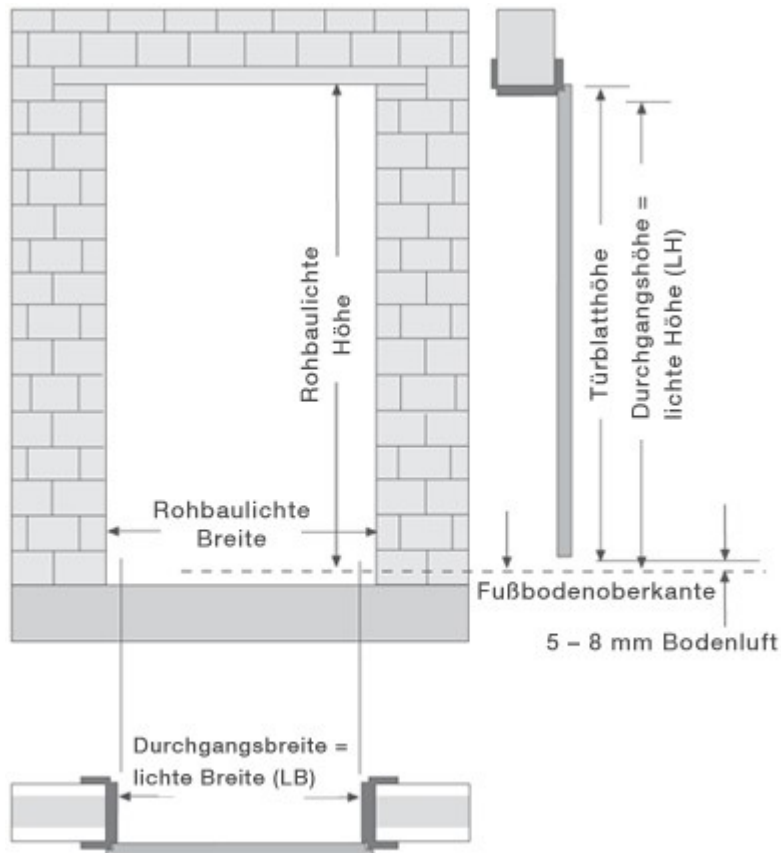


Damit nichts schief geht: Die Maueröffnung berechnen

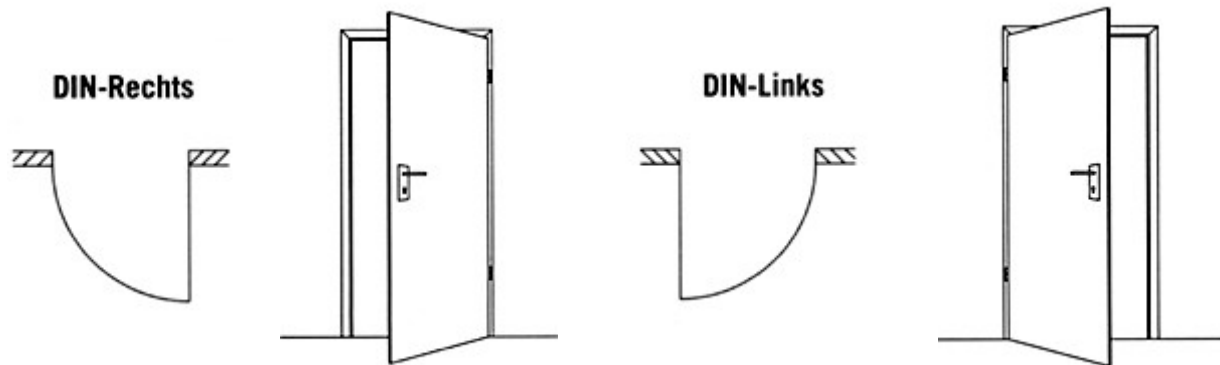


Wenn Sie ein Türelement einbauen wollen, muss ja erst einmal eine Maueröffnung vorhanden sein. Diese nennt sich Mauerlichte, es ist aber auch von Rohbaulichte und lichter Breite oder Höhe die Rede. Lassen Sie sich nicht irritieren und berechnen Sie, wenn Sie sich für ein bestimmtes Türelement entschieden haben, die Mauerlichte (siehe Zeichnung) nach dieser einfachen Formel:

Durchgangsbreite (Breite des Türelements) **plus 8 cm**

Durchgangshöhe (Höhe des Türelements, vom fertigen Fußboden aus gemessen) **plus 4 cm**

Rohbaumaße, Wandöffnungsmaße, Türblatt-Außenmaße nach DIN



Rohbaumaße		
1.Normalhöhe nach DIN 18100	2010	2135
Maueröffnungshöhe min.-max in mm	2000-2020	2125-2145
Türblattaußenmaße in mm	1985	2110

2.Normalbreite nach DIN 18100	635	760	885	1010	1135	1260
Maueröffnungsbreite min.-max in mm	625-665	750-790	875-915	1000-1040	1125-1165	1250-1290
Türblattaußenmaße in mm	610	735	860	985	1110	1235

3.Normalbreite nach DIN 18100	1260	1510	1760	2010
Maueröffnungsbreite min.-max in mm	1250-1290	1500-1540	1750-1790	2000-2040
Türblattaußenmaße in mm	1235	1485	1735	1985

Türblattgrößen (Vorzugsgrößen nach DIN 18101)						
	Wandöffnungsmaß		Türblatt-außenmaße			
			Gefälztes Türblatt		Ungefälztes Türblatt	
	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
Einflügelige Türen	635	2005	610	1985	584	1972
	760	2005	735	1985	709	1972
	885	2005	860	1985	834	1972
	1010	2005	985	1985	959	1972
	760	2130	735	2110	709	2097
	885	2130	860	2110	834	2097
	1010	2130	985	2110	959	2097
	1135	2130	1110	2110	1084	2097
Zweiflügelige Türen	1260	2005	1235	1985	1209	1972
	1510	2005	1485	1985	1459	1972
	1760	2005	1735	1985	1709	1972
	2010	2005	1985	1985	1959	1972
	1260	2130	1235	2110	1209	2097
	1510	2130	1485	2110	1459	2097
	1760	2130	1735	2110	1709	2097
	2010	2130	1985	2110	1959	2097