



KLASIFIKACE DIN EN 1527:2022

kategorie dveří	hmotnost dveří	velikost dveřního křídla	odolnost proti korozi	odolnost proti nárazu	odolnost proti vodorovnému zatížení	odolnost proti svislému zatížení	maximální povolená hodnota počátečního tření	životnost
1 posuvné dveře	1 do 50 kg	1 200 x 50 cm	0 neposuzována	1 2 kg	1 150 N	0 neposuzována	1 do 50 kg: 50 N do 100 kg: 80 N do 200 kg: 90 N nad 200 kg: 5 % hmotnosti	1 2 500 cyklů
2 skládací dveře (typ s dvojitým skládáním) a posuvné rohové dveře	2 do 100 kg	2 200 x 80 cm	1 mírná odolnost (24 h v solném prostředí)	2 3 kg	2 200 N	1 odpovídající	2 do 50 kg: 30 N do 100 kg: 50 N do 200 kg: 60 N nad 200 kg: 3 % hmotnosti	2 5 000 cyklů
	3 do 200 kg	3 200 x 100 cm	2 střední odolnost (48 h v solném prostředí)	3 4 kg	3 250 N			3 10 000 cyklů
3 vícepanelové skládací dveře a posuvné dveře pro konzolové brány	4 nad 200 kg	4 200 x 200 cm	3 vysoká odolnost (96 h v solném prostředí)				3 do 50 kg: 10 N do 100 kg: 20 N do 200 kg: 30 N nad 200 kg: 2 % hmotnosti	4 25 000 cyklů
			4 velmi vysoká odolnost (240 h v solném prostředí)					5 50 000 cyklů
			5 výrazně vysoká odolnost (480 h v solném prostředí)					6 100 000 cyklů

