



Feucht- / Nassraum

Allgemeines

Feucht- und Nassraumtüren kommen dort zum Einsatz, wo eine hohe Luftfeuchtigkeit herrscht oder die Türblätter direktem Spritzwasser ausgesetzt werden.

Prüfung und Klassifizierung

Nass- und Feuchtraumtüren nach dem Deutschen Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung (RAL) RG 426 TEIL III (Ausgabe Februar 2002).

Einsatzentscheidung für Nassraum

Wenn ein Türblatt lang anhaltender Nässeeinwirkung und häufigem Spritzwasser ausgesetzt ist.

Einsatzbereich:

Bäder, Großküchen, Sportanlagen, Saunananlagen.

Einsatzentscheidung für Feuchtraum

Wenn ein Türblatt kurzfristig einer Feuchteinwirkung auf der Oberfläche ausgesetzt wird.

Einsatzbereich:

Sanitätsbereich, kleine Badezimmer ohne Be- und Entlüftung.

Beschlagsauswahl

Korrosiongeschützte Schösser, Bänder und Türgriffe sind dringend erforderlich.

Türblattoberflächen

Mindestens 1,2 mm HPL.

Beurteilungskriterien

	geprüfter Typ	
Türart	Feuchtraumtür 0,5 Min. Sprühphase 29,5 Min. Trocknungsphase 20 °C Wassertemperatur 48 aufeinanderfolgende Prüfzyklen	Nassraumtür 4 Min. Sprühphase 26 Min. Trocknungsphase 30 °C Wassertemperatur 48 aufeinanderfolgende Prüfzyklen
Dickenquellen an den Messstellen	max. 0,5 mm	max. 0,5 mm
Wasseraufnahme 24 h nach dem Beduschen	max. 5% des Türblattgewichtes zum Zeitpunkt der Anlieferung	max. 5% des Türblattgewichtes zum Zeitpunkt der Anlieferung
Oberfläche/ Decklage	keine erkennbaren Schäden	keine erkennbaren Schäden
Deckplatte	keine erkennbaren Schäden	keine erkennbaren Schäden
Rahmen / Einleimer	keine erkennbaren Schäden	keine erkennbaren Schäden
Beschlagstelle	keine Korrosion an sichtbaren Teilen	keine Korrosion an sichtbaren Teilen
Korrosionsschutz	Klasse 2 nach DIN EN 1670	Klasse 2 nach DIN EN 1670
Verformung	Klasse 2 nach DIN EN 12219	Klasse 2 nach DIN EN 12219





Feucht- / Nassraum

Produktbezeichnung	Feuchtraum	Nassraum
RAL RG 426 Teil III	F	N
Abbildungen		

Baurichtmaße	Breite mm	Breite	625–1310	625–1310
		mit Seitenteil(en) (Stahlzarge)	---	---
	Höhe mm	sturzhoch	1875–2515	1875–2515
		mit Oberteil	---	---

Technische Anforderungen				
Schallschutzklassen	1	---	---	---
	2	---	---	---
	3	---	---	---
	4	---	---	---
Einbruchschutz (Einschränkungen bei der Beschlagsauswahl berücksichtigen)	WK 1	---	---	---
	WK 2	---	---	---
	WK 3	---	---	---
Strahlenschutz		---	---	---
Prüfklima	a	---	---	---
	b	X	X	X
	c	---	---	---
Wärmeschutz	U [w / m ² · K]	---	---	---
Mechanische Beanspruchung		M	M	M

Oberfläche				
Oberfläche	Furnier	---	---	---
	Lack	---	---	---
	HPL	0	0	0
	CPL	---	---	---
	Folie	---	---	---

Türausführung				
Türdicke ca.	mm	40	40	40
Kantengeometrie	gefälzt	X	X	X
	stumpf	0	0	0
	Doppelfalz	---	---	---
	stumpf mit Zusatzfalz	---	---	---
Kantenausbildung	Furnier / Lack / Folie	0	0	0
	Einleimer	---	---	---
	Anleimer	---	---	---
	unverdeckter Anleimer	---	---	---
	PU/ABS	0	0	0

x = Standard
 0 = optional möglich
 --- = nicht möglich bzw. nicht geprüft



Feucht- / Nassraum

Türkomponente				
Bänder mit Verwendbarkeitsnachweis	Einbohrbänder	---	---	---
	Fräsbänder	X	X	X
	verdeckte Bänder (Kantengeometrie stumpf)	---	---	---
Schlösser	PZ-Schloss nach DIN 18250	X	X	X
	Mehrfachverriegelung	---	---	---
	Anti-Panik-Schloss	---	---	---
	Selbstverriegelndes Anti-Panik-Schloss (SVP)	---	---	---
Schließmittel	Federband	---	---	---
	Scherenarm	0	0	0
	Gleitschiene	0	0	0
	ITS	---	---	---
	BTS	---	---	---
	Drehflügelantrieb	---	---	---
Schließmittel Zusatzfunktionen	Freilauf	---	---	---
	Feststellung	---	---	---
Drücker	Feuerschutzbeschlag	---	---	---
	Notausgangbeschlag	---	---	---
	Panikbeschlag	---	---	---
	Zutrittskontrollen / Code-Karten	---	---	---
Gestaltungsmöglichkeiten	Lichtöffnung Friesbreiten	160 umlaufend	160 umlaufend	160 umlaufend
	Sonderlichtöffnungen	o (Bullauge oder Rechtecköffnung auf Anfrage)	o (Bullauge oder Rechtecköffnung auf Anfrage)	o (Bullauge oder Rechtecköffnung auf Anfrage)
	Profilfräsungen	---	---	---
	Kassettenfüllung	---	---	---
	Leisten / Aufdoppelungen	---	---	---
Sonderkomponente	Sockelblech	---	---	---
	Türspion	---	---	---
	E-Öffner	---	---	---
	Fluchttüröffner	---	---	---
	Kabelübergang	---	---	---
	Blockschloss	---	---	---
	Riegelschaltkontakt	---	---	---
Magnetkontakt	---	---	---	

Wandanschluss				
Wandanschlüsse (Zarge)	Stahlzarge	X (Edelstahlzarge)	X (Edelstahlzarge)	X (Edelstahlzarge)
	Stahlzarge zweiteilig	---	---	---
	Holzumfassungszarge	o (feuchtraumgeeignet)	---	---
	Holzumfassungszarge mit Montagebjoek	---	---	---
	Holzblockrahmen	---	---	---
	Holzblendrahmen	---	---	---
	G-Zarge	---	---	---
Wandarten	Aluminiumzargen	0	0	0
	Massiv- / Porenbeton	0	0	0
	Leichtbauwand	0	0	0
	Stützen / Pfeiler	0	0	0
	Kombinationen	0	0	0
	Verglasungswand F30	---	---	---