



FRS

Flachrundschraube mit Vierkant, DIN 603

Die Flachrundschraube mit Vierkant FRS (gemäß DIN 603) kommt insbesondere bei der Befestigung von Tragkonstruktionen an Wand und/oder Decke zum Einsatz. Sie ist in Längen von 16 bis 50 mm sowie mit Gewinden M6 bis M12 verfügbar. Verschiedene Materialien und Oberflächen sorgen dafür, dass die Korrosionsschutzanforderungen unterschiedlichster Anwendungsgebiete erfüllt werden.

galvanisch verzinkt gemäß DIN EN ISO 19598 / DIN EN ISO 2081

Artikel	Breite	Länge	D	Dicke	Gewicht
FRS 6X25	6 mm	25 mm	16 mm	4 mm	0,007 kg
FRS 8X20	8 mm	20 mm	20 mm	5 mm	0,014 kg
FRS 8X25	8 mm	25 mm	20 mm	5 mm	0,015 kg
FRS 8X35	8 mm	35 mm	20 mm	5 mm	0,018 kg
FRS 8X50	8 mm	50 mm	20 mm	5 mm	0,022 kg

Sendzimir-feuerverzinkt, nach DIN EN 10346

Artikel	Breite	Länge	D	Dicke	Gewicht
FRS 10X30	10 mm	30 mm	24 mm	6 mm	0,027 kg
FRS 12X30	12 mm	30 mm	30 mm	8 mm	0,047 kg

Tauchfeuerverzinkt, nach DIN EN ISO 1461

Artikel	Breite	Länge	D	Dicke	Gewicht
FRS 10X30F	10 mm	30 mm	24 mm	6 mm	0,028 kg
FRS 12X30F	12 mm	30 mm	30 mm	8 mm	0,049 kg
FRS 10X20F	10 mm	30 mm	0,028 kg		



PRODUKTINFORMATION

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V2A)

Artikel	Breite	Länge	D	Dicke	Gewicht
FRS 10X30E	10 mm	30 mm	24 mm	6 mm	0,029 kg
FRS 12X30E	12 mm	30 mm	30 mm	8 mm	0,051 kg
FRS 6X16E	6 mm	16 mm	16 mm	4 mm	0,006 kg
FRS 6X20E	6 mm	20 mm	16 mm	4 mm	0,006 kg
FRS 6X25E	6 mm	25 mm	16 mm	4 mm	0,007 kg
FRS 6X50E	6 mm	50 mm	16 mm	4 mm	0,014 kg
FRS 8X20E	8 mm	20 mm	20 mm	5 mm	0,014 kg
FRS 8X25E	8 mm	25 mm	20 mm	5 mm	0,014 kg
FRS 8X25E4	8 mm	25 mm	20 mm	5 mm	0,014 kg
FRS 8X35E	8 mm	35 mm	20 mm	5 mm	0,018 kg
FRS 8X50E	20 mm	5 mm	0,022 kg		

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)

Artikel	Breite	Länge	D	Dicke	Gewicht
FRS 6X20E4	16 mm	4 mm	0,008 kg		
FRS 8X50E4	20 mm	5 mm	0,023 kg		

D: Durchmesser

Gewicht: Gewicht je Lagermengeneinheit

DETAIL- UND ANWENDUNGSBILDER



