

weber.therm Schraubdübel STR U 2G

Universeller Schraubdübel für alle Untergründe

Robuster Schraubdübel mit Stahlschraube

Anwendungsgebiet

- Vollbaustoffe
- Mauerwerk / Beton
- Hohl- und Lochbaustoffe
- Porenbeton, haufwerksporiger Leichtbeton

Produkteigenschaften

- mit bauaufsichtlicher Zulassung
- Verankerungstiefe in Porenbeton $h_{ef} > 65$ mm

Anwendungsgebiet

weber.therm Schraubdübel STR U 2G ist ein Universalschraubdübel für Beton, Voll- und Lochbaustoffe und Porenbeton, mit galvanisch verzinkter Stahlschraube (vormontiert). Schraubenkopf ist kunststoffumspritzt. Duale Spreizzone für optimale Verankerung, auch in kritischen Untergründen. Zur Brandriegelbefestigung im Standard-Anwendungsfall geeignet.

Produkteigenschaften

Für alle Untergründe (A, B, C, D, E) geeignet
 Brandriegel geeignet
Duale Anwendung: vertiefte und oberflächenbündige Montage
 100 % Setzkontrolle
 Für alle Dämmstoffe geeignet

Technische Werte

Spreizzonendurchmesser d_s	8 mm
Tellerdurchmesser	60 mm
Bohrlochtiefe, vertiefter Einbau $h_1 \geq$	50 mm (90 mm)
Bohrlochtiefe, oberflächenbündiger Einbau $h_2 \geq$	35 mm (75 mm)
Verankerungstiefe $h_{ef} \geq$	25 mm (65 mm)
Schraubtrieb	TORX T30
Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient X vertiefter Einbau	0,001 W/K
Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient X oberflächenbündiger Einbau	0,002 W/K
Nutzungskategorie	A, B, C, D, E
DIBt-Zulassung	Z-21.2-1769
Europäische Technische Zulassung	ETA-04/0023

Untergründe

A	Normalbeton C 12/15	1,5 kN
A	Normalbeton C 16/20 - C50/60	1,5 kN
A	Wetterschale aus Beton C 16/20 - 50/60	1,5 kN
B	Mauerziegel	1,5 kN
B	Kalksandvollstein	1,5 kN
B	Vollsteine aus Leichtbeton	0,6 kN
C	Hochlochziegel	1,2 kN
C	Hochlochziegel	0,75 kN
C	Kalksandlochstein	1,5 kN
C	Hohlblock aus Leichtbeton	0,6 kN
D	Haufwerksporiger Leichtbeton	0,9 kN

weber.therm Schraubdübel STR U 2G

Universeller Schraubdübel für alle Untergründe

A	Normalbeton C 12/15	1,5 kN
E	Porenbeton	0,75 kN

Verpackungseinheiten

Bestell-Nr.	Dübellänge	Dämmstoffdicke Neubau	Dämmstoffdicke Altbau	Stück / Karton
STR U 115	115 mm	80	60	100 Stück
STR U 135	135 mm	100	80	100 Stück
STR U 155	155 mm	120	100	100 Stück
STR U 175	175 mm	140	120	100 Stück
STR U 195	195 mm	160	140	100 Stück
STR U 215	215 mm	180	160	100 Stück
STR U 235	235 mm	200	180	100 Stück
STR U 255	255 mm	210	200	100 Stück
STR U 275	275 mm	220	210	100 Stück
STR U 295	295 mm	230	220	100 Stück
STR U 315	315 mm	240	230	100 Stück
STR U 335	335 mm	250	240	100 Stück
STR U 355	355 mm	260	250	100 Stück
STR U 375	375 mm	270	260	100 Stück
STR U 395	395 mm	280	270	100 Stück
STR U 415	415 mm	290	280	100 Stück
STR U 435	435 mm	300	290	100 Stück
STR U 455	455 mm	310	300	100 Stück

Produktdetails

Artikelnummer	Bezeichnung	Dübellänge/ Durchmesser	Dämmstoffdicke	
			Neubau	Altbau
269747	STR U 2G 315	315 mm	280 mm	260 mm
269748	STR U 2G 335	335 mm	300 mm	280 mm
269749	STR U 2G 355	355 mm	320 mm	300 mm
269750	STR U 2G 375	375 mm	340 mm	320 mm
269751	STR U 2G 395	395 mm	360 mm	340 mm
269752	STR U 2G 415	415 mm	380 mm	360 mm
269753	STR U 2G 435	435 mm	400 mm	380 mm
269754	STR U 2G 455	455 mm	420 mm	400 mm