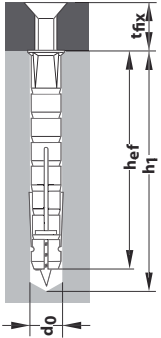




EIGENSCHAFTEN

- Drehflügel verhindern das Mitdrehen im Bohrloch
- 2 Spreizzonen
- Hohe Haltekraft im Hochlochziegel
- Auch für Problembaustoffe z.B. altes Mauerwerk
- Langer Spreizbereich für sichere Verankerung



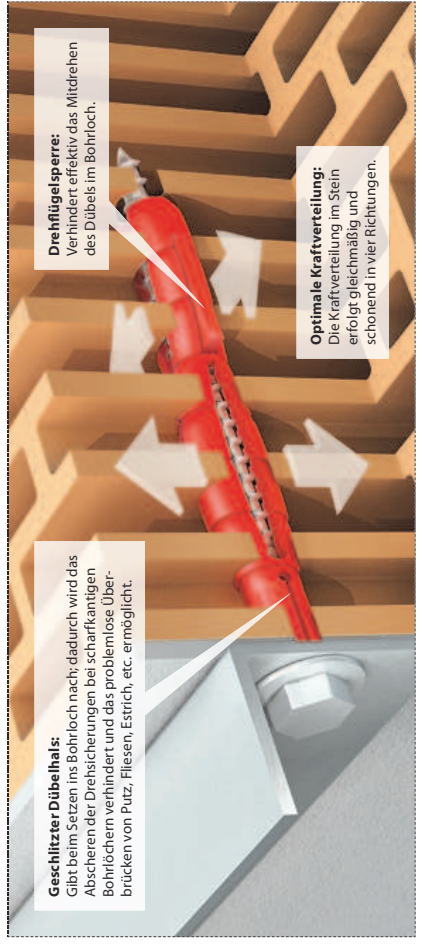
Verpackung	Art.-Nr.	Typ	Inhalt, Dübel	Inhalt, Schraube	Dübel-Ø	Dübel-länge	Schrauben-größe	Bohrer-Ø	min. Bohrtiefe	min. Setztiefe	Stärke Anbauteil	Zulassung
PSD-SL	009 100 13	6/70	50x	-	6	70	4,5-5,0	6	80	70	tfkx ≤ mm	ETA /DIBK /U
	009 100 15	8/90	50x	-	8	90	5,0-6,0	8	100	90	-	-
	009 100 17	10/90	25x	-	10	90	6,0-8,0	10	100	90	-	-
	009 100 19	12/90	25x	-	12	90	8,0-10,0	12	100	90	-	-
PSD-SL	009 700 031	6/70	10x	-	6	70	4,5-5,0	6	80	70	tfkx ≤ mm	ETA /DIBK /U
	009 700 051	8/90	6x	-	8	90	5,0-6,0	8	100	90	-	-
	009 700 071	10/90	4x	-	10	90	6,0-8,0	10	100	90	-	-
	009 700 091	12/90	4x	-	12	90	8,0-10,0	12	100	90	-	-



Geschlitzter Dübelhals:
Gibt beim Setzen ins Bohrloch nach; dadurch wird das Absichern der Drehsicherungen bei scharfkantigen Bohrlochern verhindert und das problemlose Überbrücken von Putz, Fliesen, Estrich, etc. ermöglicht.

Drehflügel Sperre:
Verhindert effektiv das Mitdrehen des Dübels im Bohrloch.

Optimale Kraftverteilung:
Die Kraftverteilung im Stein erfolgt gleichmäßig und schonend in vier Richtungen.



PSD	Beton C 20/25	Vollstein NZ 12	Hochlochziegel ≥ Hlz 12 (Mauerdicke ≥ 1kg/cm²)	Hochlochstein ≥ Hlz 2	Porenbeton ≥ PB2, PP2	Gipskartonplatte 12,5 mm	Gipsfaserplatte 12,5 mm
6/70	-	-	30 kg	-	15 kg	-	-
8/90	200 kg	120 kg	50 kg	-	20 kg	-	-
10/90	250 kg	140 kg	60 kg	-	25 kg	-	-
12/90	300 kg	160 kg	85 kg	-	25 kg	-	-

- Die angegebenen Halteverträge beziehen sich auf Spanplatten-schrauben mit größtem Schraubendurchmesser; Gewindeausformung ähnlich DIN 7998
- Die Verankerungstiefe des Dübels muss eingehalten werden
- Bohrvorhaben und Bohrlochräumung muss dem Baustoff angepasst sein
- Die empfohlenen Lasten gelten nur für die Montage im Baustoff, nicht für die Montage in Fugen
- Für sicherheitsrelevante Befestigungen sind zugelassene Dübel zu verwenden (siehe auch Dübel 1x1)

BESCHREIBUNG & EINSATZBEREICH

- Zwei 2-fach geteilte, um 90° zueinander versetzte Spreizkörper mit beweglichen Drehflügeln und flexiblem Dübelhals
- Große Verankerungstiefe
- Mehrfachspreizung



VERARBEITUNG & MONTAGE

- Bohrloch in der Größe des Dübel-durchmessers erstellen
- In Lochstein im Drehgang ohne Schlag bohren, damit die Stege im Stein nicht ausbrechen
- Mind. Schraubenslänge = Dübel-länge + Anbauteildicke + 1x Schrauben-Ø
- Kombination mit Holz-, Spanplatten- und Stock-schrauben
- In Vollsteinen mit dichtem Gefüge ist der kleinste mögliche Schraubendurchmesser zu wählen

