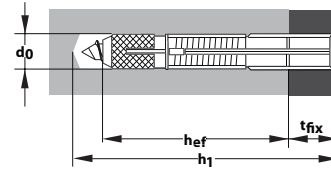




**IDEAL FÜR PORENBETON**

## EIGENSCHAFTEN

- Metallspitze ermöglicht hohe Haltewerte
- Hält in fast allen Baustoffen
- Direkt einsetzbar durch vormontierte Schraube
- Einschlagbar in Porenbeton



Verpackung	Art.-Nr.	Typ	Inhalt Dübel	Inhalt Schraube	Dübel-Ø	Dübel-länge	Schrauben-größe	Bohrer-Ø	min. Bohrloch-tiefe	min. Veranker-ungstiefe	Stärke Anbauteil	Zulassung
	VLF-S1		pro Pack	pro Pack	mm	mm	Ø mm	d0 Ø mm	h1 ≥ mm	hef ≥ mm	tfix ≤ mm	ETA / DIBt ■ / Ü
	049 101 041	6/50	50x	50x	6	50	4,5	6	60	35 (-)	15 (-)	-
	049 101 051	6/70	50x	50x	6	70	4,5	6	80	35 (-)	35 (-)	-
	049 101 121	8/60	50x	50x	8	60	6,0	8	70	50 (-)	10 (-)	-
	049 101 131	8/80	50x	50x	8	80	6,0	8	90	50 (70)	30 (10)	-
	049 101 141	8/100	50x	50x	8	100	6,0	8	110	50 (70)	50 (30)	-
	049 101 151	8/120	50x	50x	8	120	6,0	8	130	50 (70)	70 (50)	-
	049 101 161	8/140	50x	50x	8	140	6,0	8	150	50 (70)	90 (70)	-
	049 101 231	10/100	50x	50x	10	100	7,0	10	110	60 (80)	40 (20)	-
	049 101 241	10/120	50x	50x	10	120	7,0	10	130	60 (80)	60 (40)	-
	049 101 251	10/140	50x	50x	10	140	7,0	10	150	60 (80)	80 (60)	-
	049 101 261	10/160	50x	50x	10	160	7,0	10	170	60 (80)	100 (80)	-

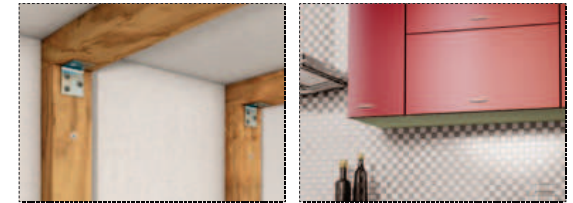
  

	VLF-S1		pro Pack	pro Pack	mm	mm	Ø mm	d0 Ø mm	h1 ≥ mm	hef ≥ mm	tfix ≤ mm	ETA / DIBt ■ / Ü
	049 701 121	8/60	6x	6x	8	60	6,0	8	70	50 (-)	10	-
	049 701 131	8/80	6x	6x	8	80	6,0	8	90	50 (70)	30 (10)	-
	049 701 141	8/100	6x	6x	8	100	6,0	8	110	50 (70)	50 (30)	-
	049 701 151	8/120	6x	6x	8	120	6,0	8	130	50 (70)	70 (50)	-

{ } Porenbeton

## BESCHREIBUNG & EINSATZBEREICH

- 3-fach geteilter Spreizkörper mit Metallspitze
- Schaft mit Drehsicherungen
- Senkkopf und vormontierte, galvanisch verzinkte Senkkopfschraube mit TX Antrieb



## VERARBEITUNG & MONTAGE

- In Porenbeton PP2 wird der VLF ohne Vorbohren nur eingeschlagen
- Nach dem Setzen des VLF, die Schraube unbedingt anziehen – in Porenbeton optimale Haltewerte nach 6 Schraubumdrehungen
- In Lochstein und Gipskartonplatten ohne Schlag im Drehgang bohren, damit die Stege im Lochstein nicht ausbrechen
- In Beton und Vollstein durch Spreizung
- In Lochstein durch Spreizung und Verkotung
- Hinter Gipskartonplatten durch Verkotung
- In Porenbeton (Gasbeton) entsteht eine tiefliegende Hintergreifung (Verkotung)
- Durchsteckmontage

