

- Schwerlastregale
- Fachbodenregale
- Kragarmregale

Brass Regalanlagen GmbH-Im Sichert 14+16-74613 Öhringen

Brass Regalanlagen GmbH  
Im Sichert 14+16, 74613 Öhringen

Ihr Ansprechpartner  
Tel.: +49 (0) 7941-64 69 66-0  
Fax: +49 (0) 7941-64 69 66-20  
info@brass-regalbau.de

## Dübelmontageinformation

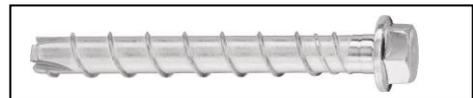
### Schraubanker HUS3-H 8 – 14 verzinkt

Zur Befestigung von mittleren Lasten,  
wie z.B. Stützen, Konsolen,  
Schutzzäune, Maschinenfüße,  
Ständer, Regalanlagen usw. im  
Innenbereich  
auf nicht korrosiven Flächen  
- Beton besser C20/25



### Varianten

Schraubanker HUS3-H 10x100 45/25/15  
Schraubanker HUS3-H 10x70 15/-/-  
Schraubanker HUS3-H 8x65 15/5/-



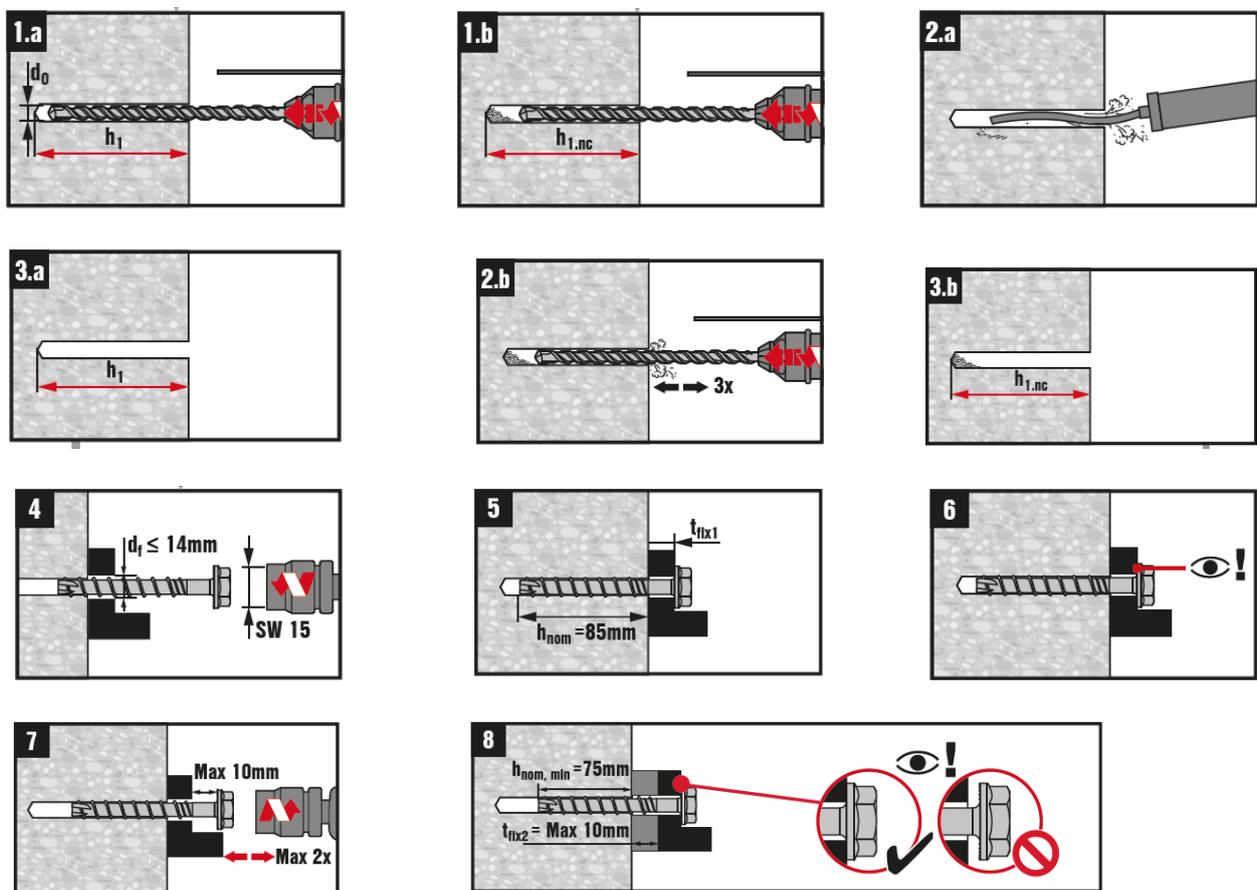
### Montagekennwerte \*

Zulassung				ETA-13/1038					
Verankerungsgrund				Beton $\geq$ C20/25					
				HUS3-H 8			HUS3-H 10		
Bohrdurchmesser	d	[mm]	8			10			
Durchgangsbohrung im Anbauteil	d <sub>f</sub>	[mm]	12			14			
Einbindetiefe	h <sub>nom</sub>	[mm]	reduziert 50	Standard 60	erhöht 70	reduziert 55	Standard 75	erhöht 85	
Bohrlochtiefe		[mm]	60	70	80	65	85	95	
<sup>1)</sup> Zulässige Zuglasten in gerissenem Beton	N <sub>zul</sub>	[kN]	2.9	4.3	5.7	4.6	7.7	9.4	
<sup>1)</sup> Zulässige Querlasten in gerissenem Beton	V <sub>zul</sub>	[kN]	4.3	8.1	8.1	4.6	13.3	13.3	
<sup>1)</sup> Zulässige Zuglasten in ungerissenem Beton	N <sub>zul</sub>	[kN]	4.3	5.7	7.6	5.7	9.5	13.2	
<sup>1)</sup> Zulässige Querlasten in ungerissenem Beton	V <sub>zul</sub>	[kN]	6.1	8.1	8.1	6.5	13.3	13.3	
<sup>2)</sup> Randabstand	c <sub>cr</sub>	[mm]	60	70	85	65	90	101	
<sup>2)</sup> Achsabstand	s <sub>cr</sub>	[mm]	120	140	170	130	180	202	
<sup>2)</sup> Minimaler Randabstand	c <sub>min</sub>	[mm]	50	50	50	50	50	60	
<sup>2)</sup> Minimaler Achsabstand	s <sub>min</sub>	[mm]	40	50	50	50	50	60	
Mindestbauteildicke	h <sub>min</sub>	[mm]	100	100	120	100	130	140	
Schlüsselweite	SW	[mm]	13	13	13	15	15	15	
ETA Seismik C1	C1		✘	✘	✓	✘	✘	✓	

- Schwerlastregale
- Fachbodenregale
- Kragarmregale

## Benötigtes Montagematerial: HUS-HR 10 x 105

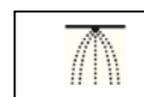
1. Bohrhammer
2. Hammerbohrer Durchmesser 10 für 10x100 + 10 x70
3. Hammerbohrer Durchmesser 8 für 8 x 65
4. Schlagschrauber Nuss 15 für Größe 10
5. Schlagschrauber Nuss 13 für Größe 8
6. Ausblaspumpe



## Wichtige Hinweise:

**Erst ausrichten, dann befestigen!**

\* dies ist kein rechtsverbindliches Dokument, Grundlage ist immer die aktuellste Form der ETA bzw. Zulassung



**Brass Regalanlagen GmbH**  
Verwaltung, Produktion, Lager:  
Im Sichert 14+16  
74613 Öhringen

Tel.: +49 (0) 7941-64 69 66-0  
Fax: +49 (0) 7941-64 69 66-20  
info@brass-regalbau.de  
www.brass-regalbau.de

**Handelsregister:**  
Amtsgericht Stuttgart  
HRB 580966  
USt.-ID-Nr.: DE 146 277 240  
**Geschäftsführer:**  
Marcus Göggelmann

**Commerzbank Heilbronn**  
IBAN: DE 03 6204 0060 0311 9229 00  
BIC: COBADEFF620

Zertifiziert:



DIN EN 1090  
REG.-NR. 0114408