



Georg Kimmel
GmbH
Trockenbauprodukte

Das volle Programm in Sachen Trockenbau:

- Spitzenqualität made in Germany
- Kompetenz mit Erfahrung seit 1921
- Eigene Fertigung und Entwicklung
- Zubehör für:
 - Gipskarton-Decken
 - Bandrastersysteme
 - Mineralfaser- Konstruktionen
 - Ständerwände
 - Feuchträume/Außenbereiche
 - Schwimmbadbereiche
 - Paneeldecken
 - Metallkassettendecken



Ansprechpartner / Kontaktdaten

Vertriebsleitung Ralf Jesionek - Vertriebsleiter, Prokurist
Tel. +49 (0)2161 3540 23 Mobil +49 (0)160 90149902
E-Mail: r.jesionek@kimmel.de

Oliver Schürkes - stellv. Vertriebsleiter
Tel. +49 (0)2161 3540 25 Mobil +49 (0)160 5383809
E-Mail: o.schuerkes@kimmel.de

Verkauf Frank Zohren
Tel. +49 (0)2161 3540 28 Mobil +49 (0)160 96238200
E-Mail: f.zohren@kimmel.de

Daniel Jesionek
Tel. +49 (0)2161 3540 24 Mobil +49 (0)151 67656121
E-Mail: d.jesionek@kimmel.de

Albion Vitia
Tel. +49 (0)2161 3540 21 Mobil +49 (0)151 67749131
E-Mail: a.vitia@kimmel.de

Auftragseingang E-Mail: verkauf@kimmel.de

Versand / Logistik Fabian Maßen
Tel. +49 (0)2161 3540 27

Regina Beckers
Tel. +49 (0)2161 3540 52
E-Mail: versand@kimmel.de

Internet / Homepage www.kimmel.de

Online Unterlagen <http://www.kimmel.de/de/downloads>

Leistungserklärungen
Konstruktionsblätter
Produktkatalog
Umwelterklärung
Basis-Gebrauchsanleitung
Geschäftsbedingungen



KONSTRUKTION - WERKZEUGBAU - STANZ- UND DRAHTBIEGETECHNIK - PROFILHERSTELLUNG

SPEZIALISIERUNG

Die Produktion und der Vertrieb von Stanzteilen und Profilen für die Baustoffindustrie und den Fachhandel, speziell im Bereich des Trockenen Innenausbaus, ist unser Kerngeschäft. Die einzelnen Bereiche unseres Unternehmens sind die Entwicklung und Herstellung von Stanzwerkzeugen, die Produktion von Stanzteilen und Profilen, sowie Drahtbiegetechnik.

ERFAHRUNG

In unserem 1921 gegründeten Familienunternehmen mit über 60 Mitarbeitenden produzieren wir am Standort Mönchengladbach und stehen aufgrund unserer langjährigen Erfahrung und Kompetenz für kundenwunschorientierte Entwicklung, flexible Fertigung, deutsche Spitzenqualität sowie für erstklassigen und schnellen Service.

QUALITÄT

Durch unser, nach ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem, ist ein ständig sehr hoher Standard in den Bereichen Entwicklung, Produktion und Vertrieb garantiert. Eine ständig gleichbleibend hohe Qualität wird durch unsere werkseigene und nach DIN 18200 zertifizierte Produktionskontrolle sichergestellt.

UMWELT

Besonders wichtig ist uns der Erhalt von Ressourcen und der Schutz der Umwelt. Daher haben unsere Produkte eine Umweltkennzeichnung (EPD) gem. DIN 14025 und unser Betrieb verfügt über ein Umweltmanagementsystem nach ISO 14001.



Gipskartondecke	
Profile	Seite 4
Zubehör	Seiten 4 - 8
Weitspann-Systeme	Seiten 9 - 11
Zubehör schallentkoppelt	Seite 12
Konstruktionszeichnung	Seite 13
Mineralfaserdecke	
Zubehör für T-Profile	Seiten 14 - 16
Druck- und Wandfedern, Säulenringe	Seite 17
Wandwinkel, Ecken	Seite 18
Zubehör für Z-Profile und Doppel-T-Profile	Seite 19
Zubehör für T- und C-Bandrasterprofile	Seite 20
Konstruktionszeichnung	Seite 21
Metallkassettendecke	
Zubehör für Klemmschienen	Seite 22
Paneeldecke	
Zubehör für Paneeltragschienen	Seite 22
Holzunterkonstruktion	
Zubehör für Holzlatten	Seite 23
Wände	
Zubehör für Wandprofile	Seite 24, 25
Abhängesysteme / Befestigungsteile	
Noniusoberteile	Seite 26
Noniusstangen und -zubehör	Seite 27
Abhängedrähte, Doppelfedern, Trapezblechabhänger	Seite 28
Schnellspannabhänger, Loch-/Schlitzband, Halteklammern T-Träger	Seite 29
Dübel, Schrauben	Seite 30
Drähte, Noniusoberteile und Universalabhänger schallentkoppelt	Seite 31
Korrosionsschutz	
Systembeschreibung	Seite 32
CD-, UD-Profile C3 - Außenbereichs- und Feuchtraumgeeignet	Seiten 33
CW-, UW-, UA-Profile C3/C4/C5 - Außenbereichs- und Schwimmbadgeeignet	Seiten 33
CD-, UD- und CW-, UW-, UA-Profile C5 M - Schwimmbadgeeignet und höherwertig	Seiten 34
Zubehör C3 - Außenbereichs- und Feuchtraumgeeignet	Seiten 35, 36
Zubehör C5 M - Schwimmbadgeeignet und höherwertig	Seiten 37, 38
Technische Informationen	
Materialbedarf Gipskartondecke	Seite 39
Produktinformationen, Einbaurichtlinien	Seite 40



Die neue Generation

Wir haben sehr Gutes noch besser gemacht.



Georg Kimmel GmbH
Trockenbauprodukte

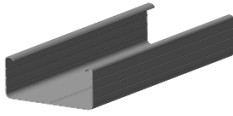
1 Optimierte Spannkraft
Bei der neuartigen, patentierten Feder-Verbindung ist eine Materialermüdung durch Überbiegen praktisch ausgeschlossen.

2 Optimierte Sicherheit
Konstruktion ohne Vernietung für ein Höchstmaß an Sicherheit.

3 Montagefreundliche Fingerauflage
Die bewährte Fingerauflage garantiert die gewohnt gute Handhabung.

4 Einfachere und schnellere Montage
Die Feder lässt sich leichter zusammendrücken. Durch den kürzeren Lochabstand lässt sich der Draht erheblich leichter durchführen.

5 Neuartiges Design
Hohe Belastbarkeit durch optimiertes Produkt-Design.



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE (VE/Geb.)	Kg/Mtr.	Art.Nr.
CD 60/27	C-Decken-Profil glatter Steg (Unterseite), mit Mittelsicke auch in Sonderlängen lieferbar	4000	8	0,54	16-6208
		3100	(320)		16-6206
		2600			16-6202
		1190			16-6200
		4000	12		16-6108
		3100	(180)		16-6106
		2600			16-6102
1190				16-6100	



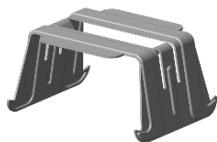
UD 28/27	U-Decken-Randprofil auch in Sonderlängen lieferbar	3000	16 (288)	0,35	16-6302
			18 (648)		16-6304



Bezeichnung	Artikel	Stk./VE (VE/Pal.)	Kg/VE	Art.Nr.
AH-1/60	Ankerwinkel für CD 60/27 Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	250 (170)	3,00	4-07001
		100 (220)	1,20	4-07011



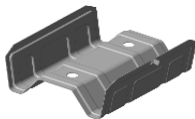
AH-4/60	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	100 (171)	4,40	4-07004
---------	---	--------------	------	---------



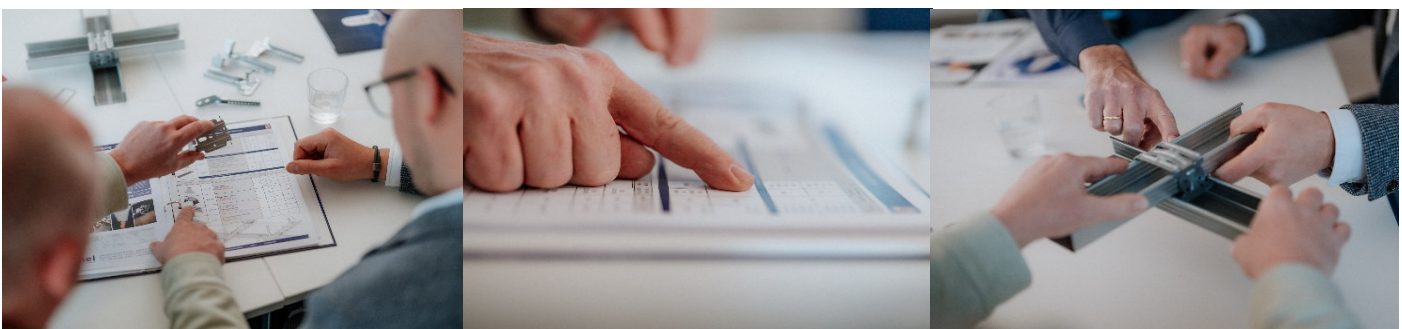
AH-4/60 II	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27 für Lochplattendecken Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	100 (171)	4,40	4-07404
------------	--	--------------	------	---------



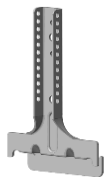
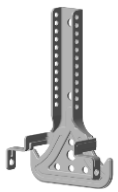
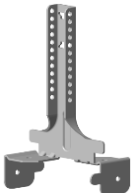




AH-4/V	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27 gestreckte Ausführung Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	100 (195)	3,40	4-07440
--------	--	--------------	------	---------

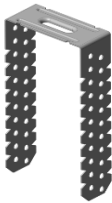



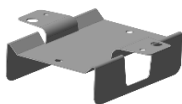
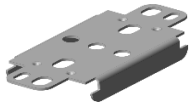

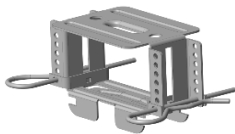


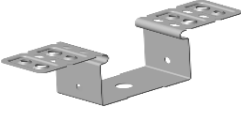
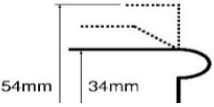

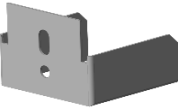
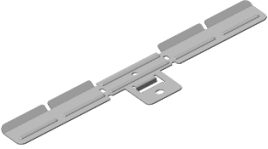
LV-2/60	Längsverbinder für CD 60/27	80	100 (66)	2,90	4-07016
---------	-----------------------------	----	-------------	------	---------





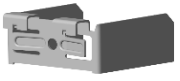
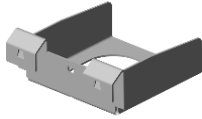
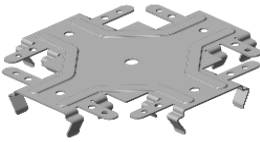
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE (VE/Pal.)	Kg/VE	Art.Nr.
	AH-3/60 Ankerschnellabhänger für CD 60/27 Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	80	100 (136)	2,00	4-07003
	NU-40/S Schnellabhänger 40 Kg für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg Verschraubung möglich	112	100 (48)	5,10	4-07244
	K0-6/60 Noniusabhänger für CD 60/27 Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	112	100 (136)	3,90	4-07035
	NU-A Noniusabhänger für CD 60(27 mit seitlichen Anschraubtaschen Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg Verschraubung möglich	117	100 (102)	3,80	4-07198
	NU-40 Noniusabhänger für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg Verschraubung möglich	112	100 (66)	4,70	4-07231
	6038 Schnellabhänger für CD 60/27 mit Spezialspannfeder Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	100	100	5,60	5-07700
	NB-1 Noniusbügel für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg Verschraubung möglich	126	100	4,50	5-07704



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE (VE/Pal.)	Kg/VE	Art.Nr.	
	DA-GK 65		100 (102)	3,00	4-07181	
	Direktabhänger für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	65				
	DA-GK 125		100 (170)	4,80	4-07182	
	Direktabhänger für CD 60/27 gestreckte Ausführung Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	125				
	DA-GK 65 gestreckt		100 (260)	3,00	4-07235	
	DA-GK 125 gestreckt		100 (170)	4,70	4-07234	
	DA-GK 125 gestreckt mit Schraube	inkl. 100 Stück Holzschraube		100 (170)	5,00	4-07233
	DA-GK 200 gestreckt			100 (110)	7,30	4-07236
	DA-GK 200 gestreckt mit Schraube	inkl. 100 Stück Holzschraube		100 (110)	8,60	4-07237
	DA-GK 200 gestreckt	200				
	AH-5/60		100 (48)	3,80	4-07005	
	Direktbefestigung für CD 60/27 zum Einschieben Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	75				
	AH-5/60 Klick-fix		100 (220)	2,60	4-07008	
	Direktabhänger für CD 60/27 zum Aufklicken seitlich befestigt Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg mittig befestigt Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg					
	AH-10/60		50 (48)	5,60	4-07400	
	Direktabhänger justierbar für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg inkl. Sicherungsstifte					
	Justierbereich 59-108mm (Unterk. Rohdecke bis Unterk. CD-Profil)					
	AH-11/60		50 (66)	4,25	4-07410	
	Direktabhänger, justierbar für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg inkl. Sicherungsstifte					
	Justierbereich 40-70mm (Unterk. Rohdecke bis Unterk. CD-Profil)					

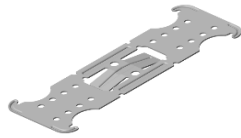
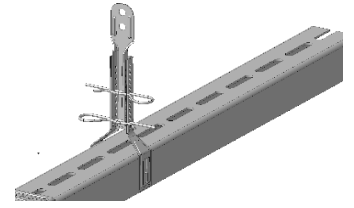
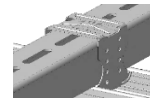
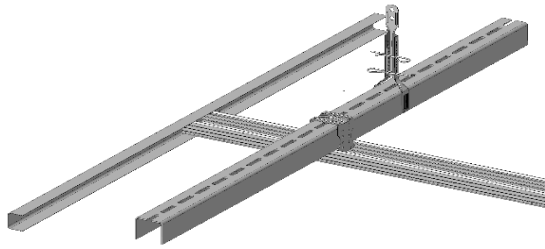
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE (VE/Pal.)	Kg/VE	Art.Nr.
 	BC-1		100	4,10	5-07705
	Befestigungsclip für CD 60/27 Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg Justierbereich 34-54mm (Unterkante Rohdecke bis Unterkante CD-Profil) Verschraubung möglich				
	K0-30	30	100	2,50	4-07175
	K0-45	45	100	2,90	4-07176
	K0-60	60	100	3,50	4-07177
	K0-90	90	100	4,40	4-07178
	AH-2/60	90	100 (350)	2,20	4-07002
	AH-2/60 lang	170	100 (220)	3,10	4-07024
		270	100 (220)	5,10	4-07027
	WV-1		100	3,80	4-07229
	WA-GK		100	3,80	4-07114
	UV-1		100	4,40	5-07707
	SC-1		50	2,00	4-07232
Stützenclip für CD 60/27 Montagehilfe zur Verkleidung von Doppel-T- Stahlträgern Klemmbereich bis 17mm					



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE (VE/Pal.)	Kg/VE	Art.Nr.
	AH-6	113	100	3,40	4-07006
	Schnellspannclip für CD 60/27 mit Dämpfung Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg				
	AH-7	113	100	3,10	4-07007
	Schnellspannclip für CD 60/27 ohne Dämpfung Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg				
	VS-GK		100	3,80	4-07119
	Verbindungsschuh für CD 60/27 niveaugleich				
	QV-GK		100 (66)	5,30	5-07702
	Sicherheitsquerverbinder für CD 60/27 niveaugleich Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg				
	NV-1		50	6,45	4-07329
	Niveauperbinder für CD 60/27 niveaugleich Tragfähigkeit verschraubt 400 N / 40 Kg				



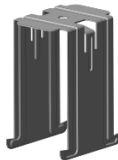
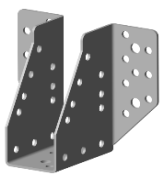
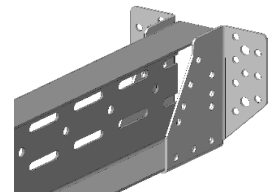
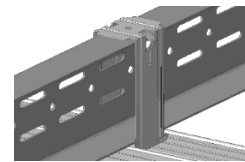
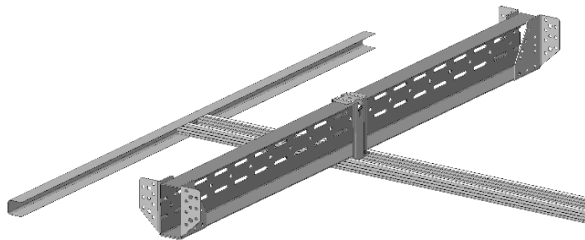
Weitspannsystem UA-Profil mit senkrecht stehendem Seitenflansch



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
K-UA	Kreuzverbinder gestreckt für UA-50 auf CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	57	100	3,80	5-07703

NB-2	UA-Noniusbügel Noniusabhänger für UA-50 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	135	100	4,70	5-07701
------	---	-----	-----	------	---------

GK Weitspannsystem auf dem Seitenflansch aufliegendes UA-Profil



Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
WA-1	Wandanschlussschuh für UA-Profile	20	6,28	4-07321

WA-2	Wandanschlussschuh für doppelte UA-Profile	1	5,00	4-07317
------	--	---	------	---------

	Kreuzverbinder Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	25		
KV-1	für UA-50 auf CD 60/27		1,25	4-07318
KV-2	für UA-75 auf CD 60/27		1,65	4-07319
KV-3	für UA-100 auf CD 60/27		1,98	4-07320
KV-4	für UA-125 auf CD 60/27		2,48	4-07326

	PIAS-Schraube 4,8 x 16mm mit Bohrspitze für Materialstärken 1,75 - 4,00mm	100	1,00	5-07011
--	--	-----	------	---------

GK Weitspannsystem

Deckenbekleidung ohne Brandschutzanforderung



	UA 50	UA 75	UA 100
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 400mm		
≤ 15 Kg/m ²	3500	4500	4800
≤ 20 Kg/m ²	3250	4200	4500
≤ 25 Kg/m ²	3050	4000	4250
≤ 30 Kg/m ²	2900	3750	4050
≤ 35 Kg/m ²	2800	3650	3900
≤ 40 Kg/m ²	2650	3500	3750
≤ 45 Kg/m ²	2550	3400	3650
≤ 50 Kg/m ²	2450	3250	3550
≤ 55 Kg/m ²	2400	3150	3450
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 600mm		
≤ 15 Kg/m ²	3150	4100	4400
≤ 20 Kg/m ²	2900	3800	4050
≤ 25 Kg/m ²	2700	3600	3850
≤ 30 Kg/m ²	2550	3350	3650
≤ 35 Kg/m ²	2450	3250	3500
≤ 40 Kg/m ²	2350	3100	3350
≤ 45 Kg/m ²	2250	3000	3250
≤ 50 Kg/m ²	2150	2850	3000
≤ 55 Kg/m ²	2100	2750	3050
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 750mm		
≤ 15 Kg/m ²	2950	3850	4150
≤ 20 Kg/m ²	2700	3550	3800
≤ 25 Kg/m ²	2550	3350	3600
≤ 30 Kg/m ²	2400	3100	3400
≤ 35 Kg/m ²	2300	3000	3250
≤ 40 Kg/m ²	2200	2850	3100
≤ 45 Kg/m ²	2100	2800	3000
≤ 50 Kg/m ²	2000	2700	2900
≤ 55 Kg/m ²	1950	2600	2800
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 1000mm		
≤ 15 Kg/m ²	2700	3550	3850
≤ 20 Kg/m ²	2500	3300	3550
≤ 25 Kg/m ²	2300	3100	3350
≤ 30 Kg/m ²	2150	2900	3150
≤ 35 Kg/m ²	2050	2800	3000
≤ 40 Kg/m ²	1950	2650	2900
≤ 45 Kg/m ²	1900	2600	2800
≤ 50 Kg/m ²	1800	2500	2700
≤ 55 Kg/m ²	1750	2400	2650

Brandschutztechnischer Nachweis ggf. durch Zustimmung im Einzelfall erforderlich

Durchbiegungsbeschränkung I/500 - Sicherheitsbeiwerte: 1,35 gegen Biegedrillknicken und 1,0 gegen Durchbiegung
Alle Angabe verstehen sich freibleibend / techn. Änderungen vorbehalten / Stand Januar 2009

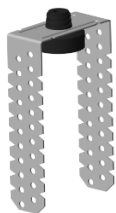
GK Weitspannsystem Deckenbekleidung mit Brandschutzanforderung



	Grundprofil einfach			Grundprofil doppelt		
	UA 50	UA 75	UA 100	UA 50	UA 75	UA 100
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 400mm					
≤ 15 kg / m ²	3400	4600	5600	4100	5400	6600
≤ 20 kg / m ²	3150	4250	5300	3850	5100	6200
≤ 25 kg / m ²	3000	4000	5000	3600	4800	5900
≤ 30 kg / m ²	2800	3750	4700	3450	4600	5600
≤ 35 kg / m ²	2650	3550	4500	3300	4350	5400
≤ 40 kg / m ²	2500	3450	4300	3200	4200	5200
≤ 45 kg / m ²	2400	3250	4100	3100	4100	5100
≤ 50 kg / m ²	2300	3150	4000	3000	4000	5000
≤ 55 kg / m ²	2250	3050	3900	2900	3900	4900
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 600mm					
≤ 15 kg / m ²	3000	4050	5100	3650	4900	6000
≤ 20 kg / m ²	2800	3750	4650	3450	4600	5650
≤ 25 kg / m ²	2550	3450	4350	3200	4350	5300
≤ 30 kg / m ²	2450	3300	4150	3100	4150	5150
≤ 35 kg / m ²	2350	3150	4000	2950	3950	4850
≤ 40 kg / m ²	2200	3000	3800	2800	3850	4650
≤ 45 kg / m ²	2050	2850	3650	2700	3700	4500
≤ 50 kg / m ²	2000	2700	3500	2600	3600	4350
≤ 55 kg / m ²	1950	2600	3400	2500	3500	4200
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 750mm					
≤ 15 kg / m ²	2800	3800	4850	3500	4700	5650
≤ 20 kg / m ²	2550	3450	4350	3200	4350	5300
≤ 25 kg / m ²	2350	3250	4100	3000	4100	4900
≤ 30 kg / m ²	2250	3050	3850	2850	3850	4700
≤ 35 kg / m ²	2050	2950	3560	2700	3750	4500
≤ 40 kg / m ²	2000	2750	3500	2600	3650	4350
≤ 45 kg / m ²	1900	2650	3350	2500	3450	4200
≤ 50 kg / m ²	1800	2550	3250	2450	3350	4100
≤ 55 kg / m ²	1750	2450	3150	2400	3250	4000
Deckengewicht Kg/m ²	max. Spannweite Grundprofil (mm) bei Achsabstand 1000mm					
≤ 15 kg / m ²	2500	3500	4400	3200	4350	5300
≤ 20 kg / m ²	2300	3150	4000	3000	4050	4900
≤ 25 kg / m ²	2150	3000	3750	2800	3750	4550
≤ 30 kg / m ²	2000	2800	3550	2600	3600	4350
≤ 35 kg / m ²	1950	2650	3350	2500	3350	4150
≤ 40 kg / m ²	1900	2550	3200	2400	3250	4000
≤ 45 kg / m ²	1800	2450	3050	2300	3150	3900
≤ 50 kg / m ²	1700	2350	2900	2250	3050	3750
≤ 55 kg / m ²	1600	2250	2800	2200	2900	3600

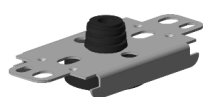
Brandschutztechnischer Nachweis ggf. durch Zustimmung im Einzelfall erforderlich

Durchbiegungsbeschränkung I/300 - Sicherheitsbeiwerte: 1,35 gegen Biegedrillknicken und 1,0 gegen Durchbiegung
Alle Angabe verstehen sich freibleibend / techn. Änderungen vorbehalten / Stand Januar 2009

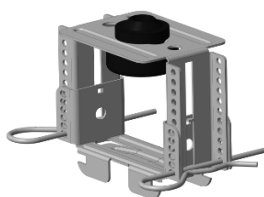


Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
DA-GK 125/S	Direkthänger schallentkoppelt für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	125	100	6,00	4-07183

DA-GK 200/S gestreckt	Direkthänger schallentkoppelt für CD 60/27 gestreckte Ausführung Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	200	100	9,50	4-07238
-----------------------	---	-----	-----	------	---------



K-08	Direkthänger Klick-fix schallentkoppelt für CD 60/27 Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg		100	3,80	4-07023
------	---	--	-----	------	---------



AH-10/60-S	Direkthänger justierbar schallentkoppelt für CD 60/27, inkl. 100 Stück Sicherungsstifte Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg Justierbereich 59-108mm		50	6,80	4-07401
------------	---	--	----	------	---------

AH-11/60-S	Direkthänger justierbar schallentkoppelt für CD 60/27, inkl. 100 Stück Sicherungsstifte Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg Justierbereich 40-70mm		50	4,25	4-07402
------------	--	--	----	------	---------

Das nach DIN EN ISO 3822-1 geprüfte Schallschutzelement hat, je nach Laststufe, bei einer Frequenz von 1.000 Hz ein Verbesserungsmaß zwischen 17,5 und 19,8 dB

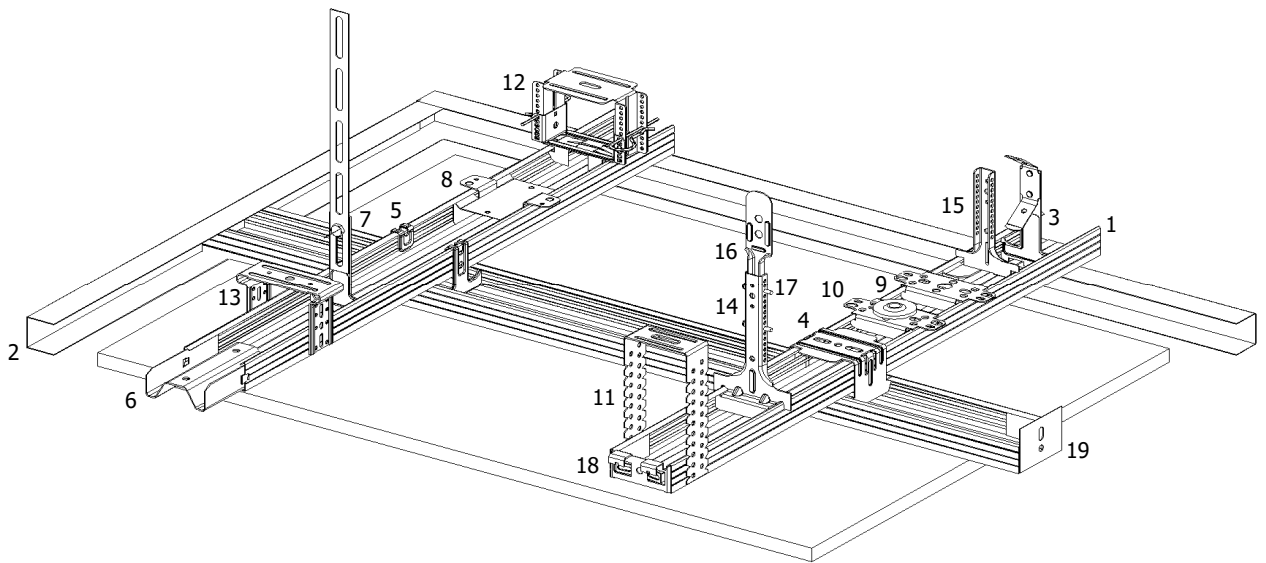
Schallentkoppelte Drähte, Nonius-Oberteile und Universalabhänger auf Katalog-Seite 31



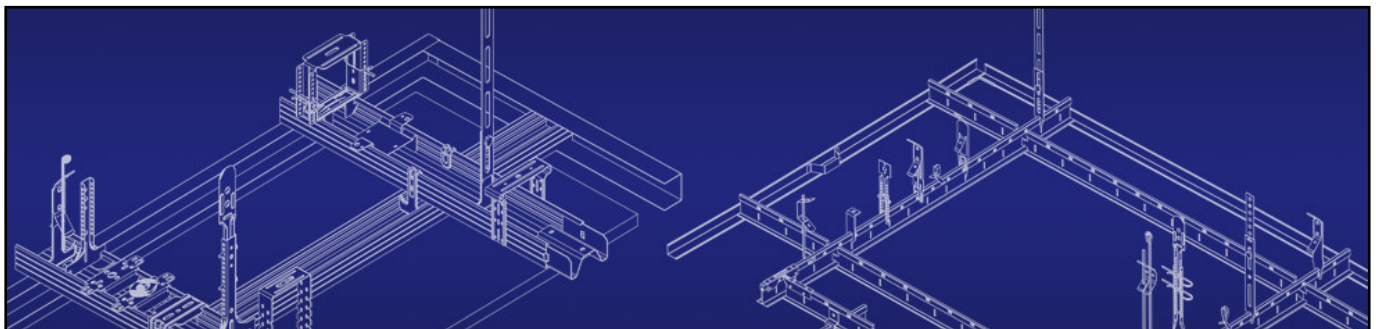
MADE IN GERMANY

SEIT 1921





Nr.	Artikel	Katalogseite
1	CD-Profil	4
2	UD-Profil	4
3	Ankerschnellabhänger	5
4	Kreuzschnellverbinder	4
5	Ankerwinkel	4
6	Längsverbinder	5
7	Schlitzbandabhänger	6
8	Direktbefestigung	6
9	Direktabhänger Klick-fix	6
10	Direktabhänger Klick-fix schallentkoppelt	6
11	Direktabhänger	6
12	Direktabhänger, justierbar	6
13	Justierschwingbügel	8
14	Noniusabhänger 25 Kg	5
15	Noniusabhänger 40 Kg	5
16	Noniusoberteil	26
17	Sicherungsstift für Nonius	27
18	Verbindungsschuh	6
19	Wandanschlussschuh	7

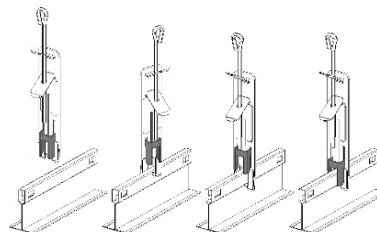




Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE VE/Geb.	Kg/VE	Art.Nr.
SH-1	Schnellabhänger für T-Trageschiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	110	100 (170)	2,40	4-07041



SH-1 Klick-fix II	Schnellabhänger mit Sicherung für T-Trageschiene zum Aufdrehen Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg Sicherung zwingend nötig	110	100 (170)	2,80	4-07276
----------------------	---	-----	--------------	------	---------



SH-1 Klick-fix	Schnellabhänger für T-Trageschiene zum Aufdrehen Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg Senkrechte Abhängung zwingend nötig nicht für Armstrong Prelude Peakform	105	100 (170)	1,30	4-07270
-------------------	--	-----	--------------	------	---------



U-1	Haken-Unterteil Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	100	100 (100)	2,00	5-07684
-----	--	-----	--------------	------	---------

U-2		200	100 (80)	3,00	5-07605
-----	--	-----	-------------	------	---------



T-15	Schnellabhänger für 15mm T-Trageschiene Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	130	100	2,40	4-07065
------	--	-----	-----	------	---------



SH-2	Schlitzbandabhänger für T-Trageschiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	110	100	2,80	4-07042
------	---	-----	-----	------	---------



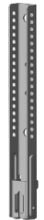
SH-9	Schlitzbandabhänger für T-Trageschiene und Doppel-T-Schiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg nicht für Armstrong Prelude Peakform	160	250	6,75	4-07049
------	--	-----	-----	------	---------



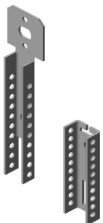
Bezeichnung	Artikel	Länge/Nutzlänge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Nr.228	Noniusabhängiger für T-Trageschiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	190	100	3,70	4-07077



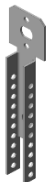
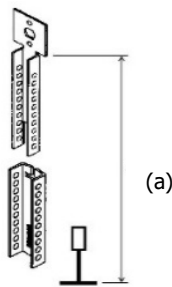
Nr.228 Klick-fix	Noniusabhängiger mit Sicherung für T-Trageschiene zum Aufdrehen Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg Sicherung zwingend nötig	190	100	4,30	4-07477
---------------------	--	-----	-----	------	---------



Nr.228 (40 Kg)	Noniusabhängiger für T-Trageschiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg	150	100	3,70	4-07478
-------------------	--	-----	-----	------	---------



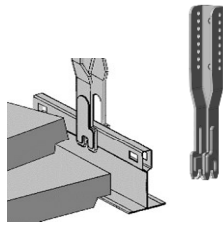
SAH-5 40-80	Noniusober- und unterteil für T-Trageschiene und Doppel-T-Schiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	78-120 (a)	100	2,10	4-07087
SAH-5 60-100		90-142 (a)		2,50	4-07088
SAH-5 80-120		120-170 (a)		3,10	4-07089



SAH-5/O	Noniusoberteil Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	73/47	100	1,10	4-07138
		98//72		1,50	4-07139
		127/100		2,10	4-07140



SAH-5/U	Noniusabhängiger für T-Trageschiene und Doppel-T-Schiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	55	100	1,00	4-07086
---------	---	----	-----	------	---------



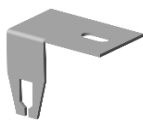
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Nr. 226	Noniusabhänger für 15mm T-Trageschiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	113	100	4,50	4-07080



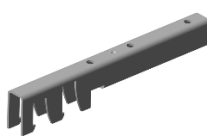
NU-T Klick-fix	Noniusabhänger kurz für T-Trageschiene zum Aufklicken Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg		100	3,50	4-07481
Verschraubung nötig bei Armstrong Prelude Peakform					



DAH-45 Klick-fix	Direktabhänger für T-Trageschiene zum Aufklicken Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	45	100	2,50	5-07240
DAH-55 Klick-fix	Abhängehöhe Unterkante Rohdecke bis Unterkante T-Trageschiene: Länge + 5mm	55		2,80	5-07241
DAH-75 Klick-fix	Verschraubung nötig bei Armstrong Prelude Peakform	75		3,40	5-07242
DAH-95 Klick-fix		95		4,00	5-07243



DA-2 / PS-3	Direktabhänger für T-Trageschiene zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	40	100	2,30	4-07106
nicht für Armstrong Prelude Peakform					



AS-1 / DB-1	Verbindungsstück T-Verbinder für T-Trageschienen		100	2,60	4-07101
nicht für Armstrong Prelude Peakform					



AS-2 / DB-2	Verbindungsstück Kreuzverbinder für T-Trageschiene		100	3,30	4-07102
nicht für Armstrong Prelude Peakform					



TV-1 / DB-3	T-Verbinder für T-Trageschiene		100	2,60	4-07103
nicht für Armstrong Prelude Peakform					



DA-1 / PS-2	Verbinder für im Kreuz verlegte T-Trageschienen zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	42	100	1,0	4-07105
nicht für Armstrong Prelude Peakform					



Druckfedern - Wandfedern - Säulenringe

Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE
	L-15 Druckfeder für 15-16mm Plattenstärke Federstahl	500	1,50
	V-15 Druckfeder für verschiedene Plattenstärken Federstahl	500	2,00
	V-15/K Druckfeder für verschiedene Plattenstärken Kunststoff, Glasfaserverstärkt	500	1,00
	DCC-8 Wandfeder Federstahl	250	1,50
	VZ-10 Druckfeder mit Zahnung für verschiedene Plattenstärken korrosionsbeständig nichtrostender Federstahl, Werkstoff 1.4310	100	0,70
	SV-20 Universal Druckfeder für verschiedene Plattenstärken Federstahl	100	0,70
	L-Säulenring Alu 25/25/2,0mm Farbe Weiß, ähnl. RAL 9010 Durchmesser 300mm Durchmesser 400mm Durchmesser 500mm Durchmesser 600mm mit Überlänge zum bauseitigen Anpassen mit anderen Durchmessern und Schenkelmaßen lieferbar in andere RAL-Farben lieferbar als Stufenring lieferbar	1	0,25 0,34 0,42 0,51





Art.Nr.

17-7262

17-7264

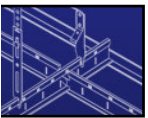
17-7263

17-7169

17-7266

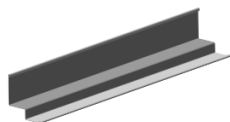
17-7267

6-07704
6-07706
6-07708
6-07710





Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE (VE/Geb.)	Kg/VE	Art.Nr.
MI-22	Wandwinkel 21/21mm Farbe Weiß, ähnlich RAL 9010	3000	50 (40)	27,00	17-7296
			25 (80)	13,50	17-7297



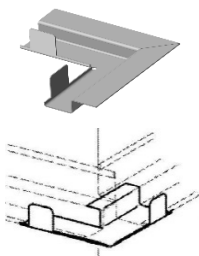
MS-15	Stufenwandwinkel 25/15/8/15mm Farbe Weiß, ähnlich RAL 9010	3000	30 (40)	23,85	17-7290
-------	---	------	------------	-------	---------



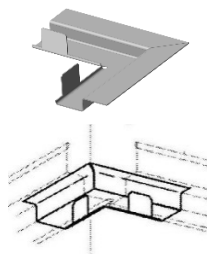
	Außenecke Farbe Weiß, ähnlich RAL 9010		100		
JS-14	für Wandwinkel 21mm			0,50	4-07134
JS-11	für Wandwinkel 19mm			0,50	4-07352
JS-15	für Wandwinkel 24mm			0,60	4-07350



	Innenecke Farbe Weiß, ähnlich RAL 9010		100		
JS-16	für Wandwinkel 21mm			0,40	4-07135
JS-13	für Wandwinkel 19mm			0,40	4-07353
JS-17	für Wandwinkel 24mm			0,50	4-07351

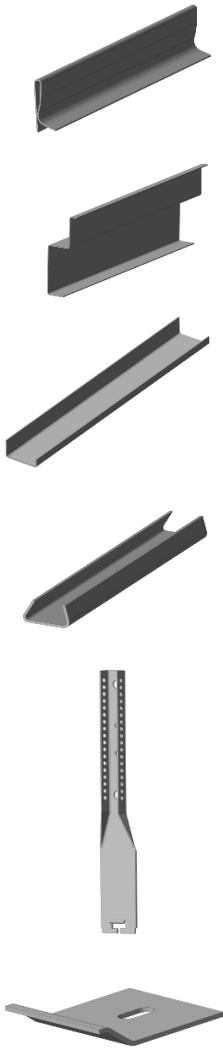


	Außenecke Farbe Weiß, ähnlich RAL 9010		100		
JS-24	für Stufenwandwinkel 25/15/8/15mm			1,20	4-07332
JS-22	für Stufenwandwinkel 20/20/20/20mm			1,50	4-07336



	Innenecke Farbe Weiß, ähnlich RAL 9010		100		
JS-28	für Stufenwandwinkel 25/15/8/15mm			1,80	4-07331
JS-20	für Stufenwandwinkel 25/15/8/15mm			3,00	4-07335

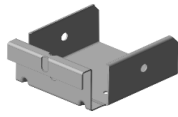
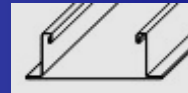




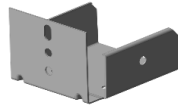
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
LV-1	Längsverbinder für Z-Profil	150	250	6,25	4-07015
LV-3	Längsverbinder für Z-Profil	150	100	6,00	4-07017
LV-5	Längsverbinder für Z-Profil	150	100	2,3	4-07019
LV-4 / LV-6	Längsverbinder für Doppel-T-Schiene	150	100	1,30	4-07018
Nr. 223	Noniusabhänger für Doppel-T-Schiene Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	190	100	4,00	4-07072
KB-1	Klemmblech		250	5,50	4-07094



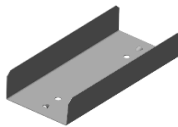
Zubehör T-Bandraster



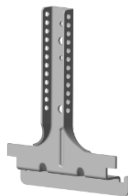
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Verbindungsschuh					
VS-50	für T-Bandraster 50mm		100	5,60	4-07115
VS-75	für T-Bandraster 75mm		100	8,80	4-07116
VS-100	für T-Bandraster 100mm		100	10,30	4-07117
VS-125	für T-Bandraster 125mm		100	13,50	4-07118
VS-150	für T-Bandraster 150mm		50	8,35	4-07107



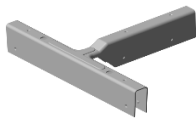
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Wandanschluss-Schuh					
WA-50	für T-Bandraster 50mm		100	5,60	4-07110
WA-75	für T-Bandraster 75mm		100	8,80	4-07111
WA-100	für T-Bandraster 100mm		100	10,30	4-07112
WA-125	für T-Bandraster 125mm		100	13,50	4-07113
WA-150	für T-Bandraster 150mm		50	8,35	4-07109



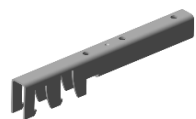
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Längsverbinder					
LV-50	für T-Bandraster 50mm		100	6,20	4-07030
LV-75	für T-Bandraster 75mm			9,40	4-07031
LV-100	für T-Bandraster 100mm			13,10	4-07032
LV-125	für T-Bandraster 125mm			14,90	4-07033
LV-150	für T-Bandraster 150mm			17,70	4-07108



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Noniusabhänger Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg					
P-12	für T-Bandraster 50mm	134	100	3,50	4-07036
P-14	für T-Bandraster 75mm	122		3,70	4-07037
P-18	für T-Bandraster 100mm	108		4,20	4-07038
P-22	für T-Bandraster 125mm	131		5,80	4-07039
P-24	für T-Bandraster 150mm	130		8,10	4-07040

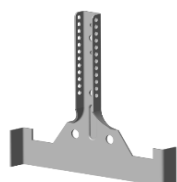


Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
TV-2 / DB-4	T-Verbinder für T-Trageschiene zu T-Bandraster		100	2,60	4-07104

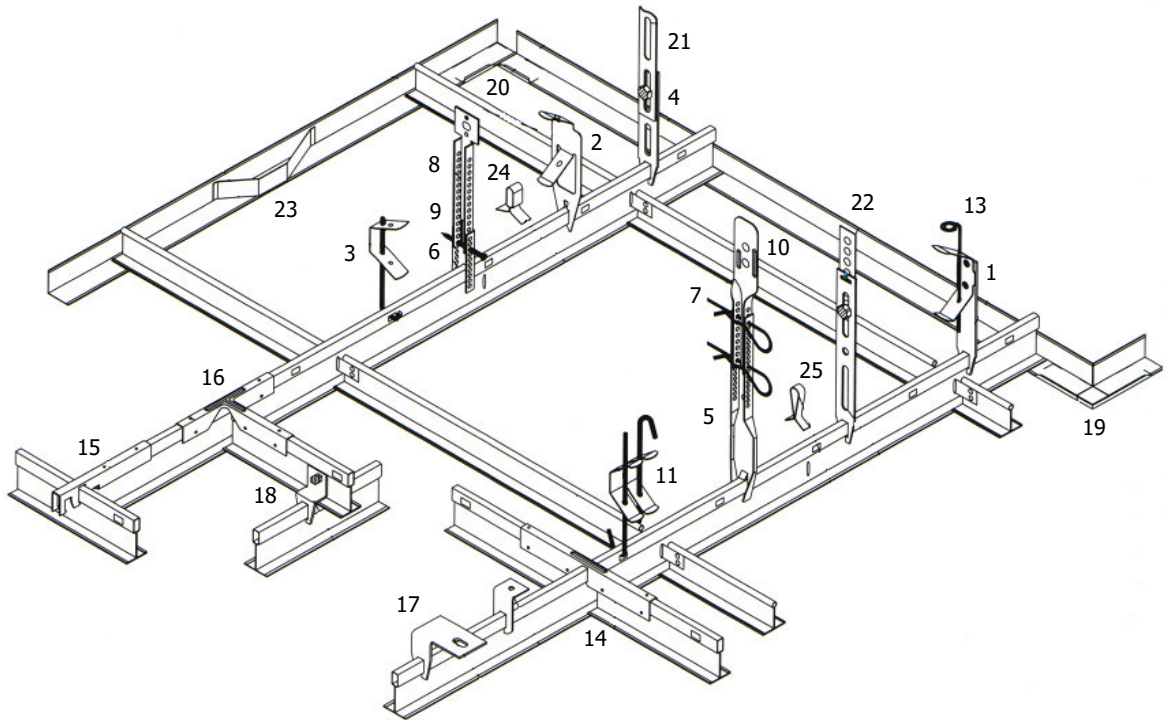


Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
AS-1 / DB-1	Verbindungsstück T-Verbinder für T-Trageschiene zu T-Bandraster		100	2,60	4-07101
nicht für Armstrong Prelude Peakform					

Zubehör C-Bandraster



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	kg Ktn.	Art.Nr.
Nonius-Zargenabhänger Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg					
NZ-100	für C-(Zargen-)Bandraster 100mm	118	100	5,00	4-07803
	für C-(Zargen-)Bandraster 125mm			5,60	4-07804
	für C-(Zargen-)Bandraster 150mm			6,30	4-07805



Nr.	Artikel	Katalogseite
1	Schnellabhänger	14
2	Schnellabhänger Klick-fix	14
3	Haken-Unterteil	14
4	Schlitzbandabhänger	14
5	Noniusabhänger	15
6	Nonius-Unterteil (SAH)	15
7	Nonius-Oberteil	26
8	Nonius-Oberteil (SAH)	15
9	Justiernagel	27
10	Sicherungsstift	27
11	Schnellspannabhänger Haken/Haken	29
o.Abb.	Schnellspannabhänger Haken/Öse	29
13	Abhängedraht mit Öse 90°	28
14	Verbindungsstück	16
15	Verbindungsstück zu Bandraster	16
16	T-Verbinder	16
17	Direktabhänger	16
18	Abhänger für im Kreuz verlegte Profile	16
19	Innenecke	18
20	Außenecke	18
21	Schlitzband	29
22	Lochband	29
23	Wandfeder	17
24	Druckfeder für 15-16mm Plattenstärke	17
25	Druckfeder für verschiedene Plattenstärken	17

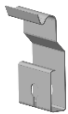
Zubehör Klemmprofil / Metallkassettendecke



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
SH-14 Klick-Fix	Schnellabhänger für Klemmprofil zum Aufdrehen Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	110	100	1,30	4-07054



LV-8	Längsverbinder für Klemmprofil	105	100	2,20	4-07022
------	--------------------------------	-----	-----	------	---------



KV-D	Kreuzverbinder für Klemmprofil Tragfähigkeit 400 N / 40 Kg		100	1,30	4-07013
------	---	--	-----	------	---------



Nr. 227	Noniusabhänger für Klemmprofil zum Aufschieben Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	190	100	4,00	4-07076
---------	---	-----	-----	------	---------

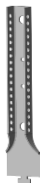


NU-K	Noniusabhänger für Klemmprofil kurze Ausführung zum Aufschieben Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	51	100	1,30	4-07081
------	--	----	-----	------	---------

Zubehör Paneeltrageschiene



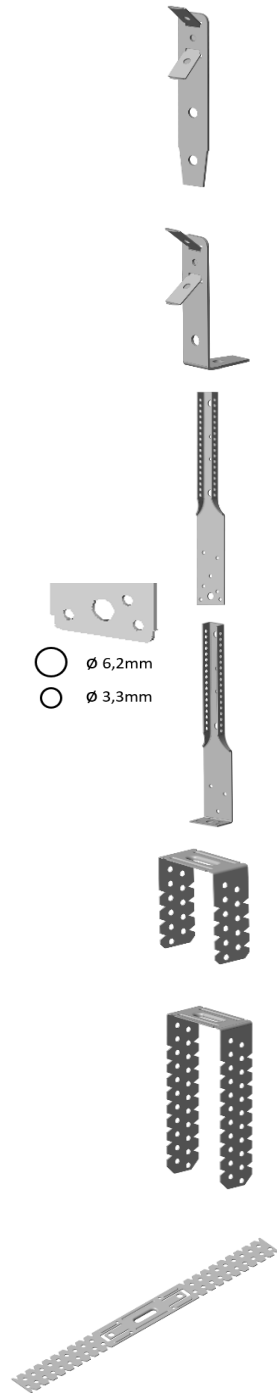
Bezeichnung	Beschreibung	Länge mm	Stk./VE	Kg Ktn.	Art.Nr.
SH-15	Schnellabhänger für Paneeltrageschiene mit Sicherung Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	80	100	2,90	4-07055



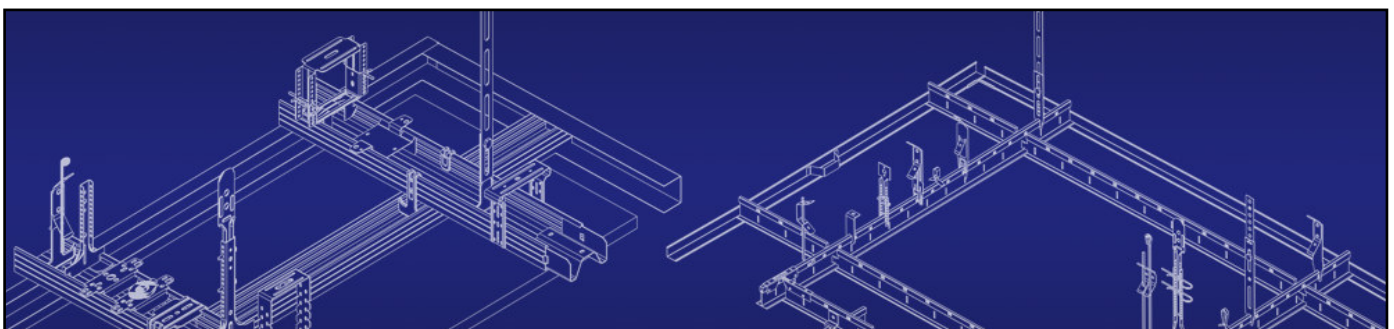
Nr. 222	Noniusabhänger für Paneeltrageschiene Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	139	100	3,00	4-07071
---------	--	-----	-----	------	---------


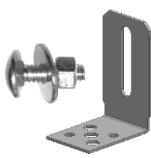


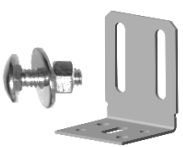






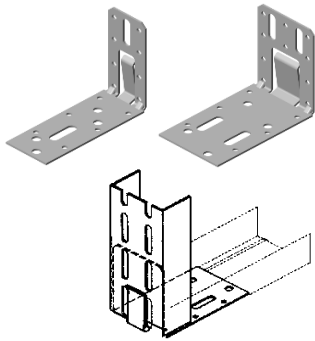
NU-K	Noniusabhänger für Paneeltrageschiene kurze Ausführung Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	51	100	1,30	4-07081
------	---	----	-----	------	---------



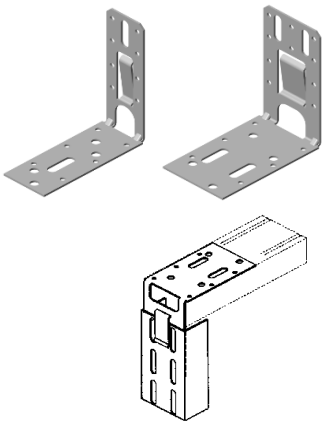
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
SH-4	Schnellabhänger für Holzlatten Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	110	100	2,6	4-07044
SH-3	Schnellabhänger für Holzlatten 90°-abgewinkelt Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	90	100	2,60	4-07043
Nr. 220	Noniusabhänger für Holzlatten Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	190	100	4,20	4-07069
Nr. 221	Noniusabhänger für Holzlatten 90°-abgewinkelt Tragfähigkeit 150 N / 15 Kg	160	100	4,20	4-07070
DA-Holz 65	Direktabhänger 65mm für Holzlatten Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	65	100	3,30	4-07179
DA-Holz 125	Direktabhänger 125mm für Holzlatten Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	125	100	4,80	4-07180
DA-Holz 125 gestreckt	Direktabhänger 125mm für Holzlatten gestreckte Ausführung Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	125	100	4,70	4-07213



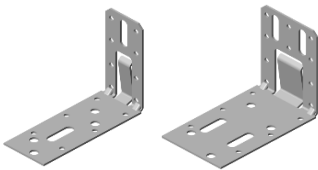
Bezeichnung	Artikel	Länge	Breite mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	DAW-2 Anschlagwinkel für UA-50	78	40	100	6,70	4-07096
	MTS-50 Anschlagwinkel-Set für UA-50 4 Stück DAW-2 Anschlagwinkel inkl. 4 Flachkopfschrauben M8x20mm mit Unterlegscheiben und Muttern	78	40	4	0,40	5-07233
	DAW-3 Anschlagwinkel für UA-75/UA-100 mit schrägen Schlitten	78	60	50	5,25	4-07098
	DAW-3-alt Anschlagwinkel für UA-75/UA-100 mit senkrechten Schlitten	78	60	50	5,25	4-07100
	MTS-75/100 Anschlagwinkel-Set für UA-75/UA-100 4 Stück DAW-3 Anschlagwinkel inkl. 8 Flachkopfschrauben M8x20mm mit Unterlegscheiben und Muttern	78	60	4	0,64	5-07234
	DAW-4 Anschlagwinkel für UA-100/UA-125/UA-150	90	93	25	5,25	4-07202
	DAW-5 Anschlagwinkel für UA-125/UA-150	90	118	25	7,07	4-07204
	FK-1 Montageset M8x20mm für Anschlagwinkel mit kurzem Vierkant inkl. Mutter und Unterlegscheibe			100	1,90	5-07244
	JSB-30 Justierschwingbügel für CW-50	30	50	100	2,20	4-07184
	JSB-45	45			3,00	4-07185
	JSB-60	60			4,40	4-07186
	JSB-90	90			5,30	4-07187



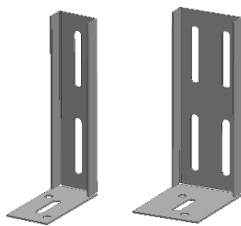
Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
Türpfostensteckwinkel-Satz				
TSW-50	für UA-50/CW-50	4	0,53	5-07230
TSW-75	für UA-75/CW-75		0,84	5-07231
TSW-100	für UA-100/CW-100		1,15	5-07232
inklusive Montagezubehör				



Türpfostensteckwinkel-Satz mit Kabeldurchlass				
TSW-50/K	für UA-50/CW-50	4	0,58	5-07227
TSW-75/K	für UA-75/CW-75		0,90	5-07228
TSW-100/K	für UA-100/CW-100		1,20	5-07229
inklusive Montagezubehör				



Türpfostensteckwinkel				
SW-50	für UA-50	50	6,45	5-07235
SW-75	für UA-75	25	5,30	5-07236
SW-100	für UA-100	25	7,40	5-07237

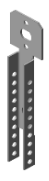





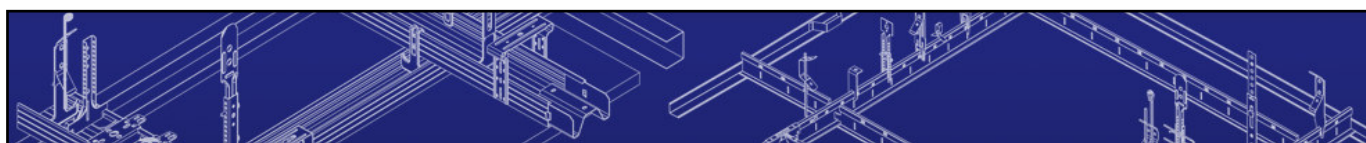
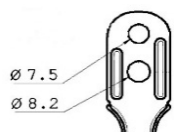
Teleskopstück				
TS-50	für UA-50	20	4,62	4-07195
TS-75	für UA-75		6,72	4-07196
TS-100	für UA-100		8,42	4-07197

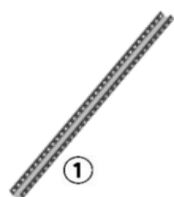


GK-S Schallfix	Verbindungswinkel für Doppelständerwände schallentkoppelt, schallschutzgeprüft	30	4,50	4-07327
----------------	--	----	------	---------

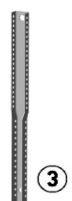
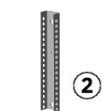




Bezeichnung	Artikel	Länge/Nutzlänge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	
	SAH-5/O	73 / 47	100	1,10	4-07138	
	Noniusoberteil	98 / 72		1,50	4-07139	
	Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	127 / 100		2,10	4-07140	
	Lochung durchgehend					
	Nr. 115	123 / 87	100	2,00	4-07141	
	Nr. 120	171 / 135		2,80	4-07142	
	Nr. 130	273 / 235		4,30	4-07143	
	Nr. 140	376 / 340		6,10	4-07144	
	Nr. 150	476 / 440		7,50	4-07145	
	Nr. 160	576 / 540		9,20	4-07146	
	Nr. 170	676 / 640		11,00	4-07147	
	Nr. 180	776 / 740		12,70	4-07148	
	Nr. 190	876 / 840		14,50	4-07149	
	Nr. 200	976 / 940		16,50	4-07150	
		Nr. 211		1076 / 1040 *	25	4,48
Nr. 212		1176 / 1140 *	5,00	4-07152		
Nr. 213		1276 / 1240 *	5,40	4-07153		
Nr. 214		Lochung 500mm	1376 / 1340 *	5,93		4-07154
Nr. 215		1476 / 1440 *	6,38	4-07155		
Nr. 216		lieferbar bis Nutzlänge 3540mm	1576 / 1540 *	6,80		4-07156
Nr. 217		* durchgelocht lieferbar	1676 / 1640 *	7,20		4-07157
Nr. 218		1776 / 1740 *	7,70	4-07158		
Nr. 219		1876 / 1840 *	8,10	4-07159		
Nr. 220		1976 / 1940 *	8,58	4-07160		
Nr. 221		2076 / 2040	9,00	4-07161		
Nr. 222		2176 / 2140	9,50	4-07162		
Nr. 223		2276 / 2240	9,90	4-07163		
Nr. 224		2376 / 2340	10,30	4-07164		
Nr. 225		2476 / 2440 *	10,80	4-07165		
Nr. 226		2576 / 2540	11,20	4-07166		
Nr. 227		2676 / 2640	11,70	4-07167		
Nr. 228		2776 / 2740	12,10	4-07168		
Nr. 229		2876 / 2840	12,60	4-07169		
Nr. 230		2976 / 2940	13,00	4-07170		
	Nr. 230-D	2976 / 2940	25	14,28	4-07557	
	Noniusoberteil	Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg				
		Lochung durchgehend				





Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	Noniusabhangung	
NST	Noniusstange Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	2000	25	7,80	4-07556		
		3000		11,70			4-07558
Lochung durchgehend							
Nr.229	Noniusverbinder Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	92	100	2,10	4-07083		
zur Verbindung von Nonius- stangen mit Noniusoberteilen							
NK	Noniuskupplung Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	200	100	4,00	4-07085		
zur Verlängerung von Nonius- abhangungen um maximal 160mm							
Nr. 242	Noniusabhänger / Queraussteifung 45°-abgewinkelt	180	100	4,00	4-07079		
DPK-607	Sicherungsstift für Nonius	72	100	0,60	5-07180		
SB-N	Sicherungsbügel für Nonius	70	100	0,50	5-07185		
JN-100	Justiernagel für Nonius	50	200	0,40	5-07179		



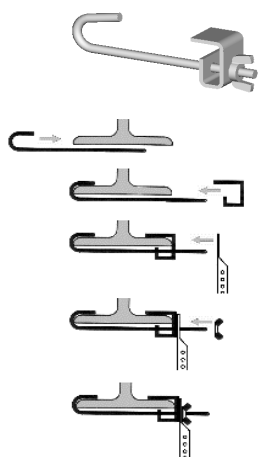
Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	
	1/5-A	125	100	1,50	5-07261	
	Abhängdraht mit Öse	250		2,60	5-07262	
	Tragfähigkeit bis 250 N / 25 Kg	375		3,90	5-07263	
		500		5,10	5-07264	
	lieferbar bis Länge 4500mm	750		7,50	5-07265	
		1000		10,10	5-07266	
	lieferbar in Sonderlängen	1250		12,40	5-07267	
		1500		14,70	5-07268	
		1750		17,20	5-07269	
		2000		19,70	5-07270	
		2500		24,50	5-07271	
		3000		29,30	5-07272	
	1/5-C	125	100	1,50	5-07427	
	Abhängdraht mit Öse	250		2,70	5-07428	
	90° abgewinkelt	375		3,90	5-07429	
	Tragfähigkeit bis 250 N / 25 Kg	500		5,00	5-07430	
		750		7,00	5-07431	
	lieferbar bis Länge 4500mm	1000		9,50	5-07432	
		1250		12,40	5-07433	
	lieferbar in Sonderlängen	1500		14,70	5-07434	
		1750		17,20	5-07435	
		2000		19,70	5-07436	
	1/5-B	125	100	1,50	5-07250	
	Abhängdraht mit Haken	250		2,70	5-07251	
	90° abgewinkelt	375		3,90	5-07252	
	Tragfähigkeit bis 250 N / 25 Kg	500		5,20	5-07253	
		750		7,50	5-07254	
	lieferbar bis Länge 4000mm	1000		10,20	5-07255	
		1250		12,50	5-07256	
	lieferbar in Sonderlängen	1500		14,90	5-07257	
		1750		17,30	5-07258	
		2000		19,80	5-07259	
		2500		24,60	5-07260	
	3000	29,40	5-07273			
	DST-1	Drahtstab	3000	100	29,10	5-07280
		Tragfähigkeit bis 250 N / 25 Kg				
		lieferbar bis Länge 4500mm				
		lieferbar in Sonderlängen				
	SF-1	Schnellspann-Doppelfeder		100	0,90	5-07203
		Tragfähigkeit bis 250 N / 25 Kg		250	2,25	5-07200
	TA-1	Trapezblech-Abhänger für Drahtabhängung		100	0,8	4-07091
		Tragfähigkeit bis 150 N / 15 Kg				
		mit Blechschraube 4,8x19mm und Kunststoff U-Scheibe				
		nicht für Nonius geeignet				
						



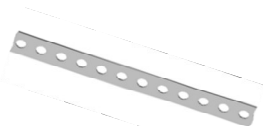
Bezeichnung	Artikel	Spannbereich mm	Stk./VE VE/Geb.	Kg/VE	Art.Nr.
SB-50 100-300	Schnellspannhänger Haken-Haken Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	165-270	100 (66)	4,80	5-07420
SB-50 300-600		315-565	100 (48)	7,70	5-07421
SB-50 600-1000		510-955	100 (30)	11,40	5-07422
SB-50 1000-1250		630-1200	100 (25)	13,80	5-07423
SB-50 1250-1500		755-1445	100 (25)	16,20	5-07424
SB-50 1500-1750		900-1735	100 (15)	19,20	5-07425
SB-50 1750-2000		1020-1970	100 (15)	21,30	5-07426



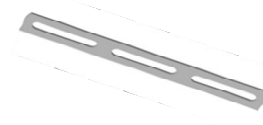
SA-50 100-300	Schnellspannhänger Haken-Öse Tragfähigkeit 250 N / 25 Kg	165-270	100 (66)	4,80	5-07410
SA-50 300-600		315- 565	100 (48)	7,70	5-07411
SA-50 600-1000		510-955	100 (30)	11,40	5-07412
SA-50 1000-1250		630-1200	100 (25)	13,80	5-07413
SA-50 1250-1500		755-1445	100 (25)	16,20	5-07414
SA-50 1500-1750		905-1735	100 (15)	19,20	5-07415
SA-50 1750-2000		1120-1970	100 (15)	21,30	5-07416










NP-1	Halteklammer für T-Träger Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	50-85	100	3,80	5-07001
NP-2		85-130		4,50	5-07002
NP-3		130-210		5,20	5-07003

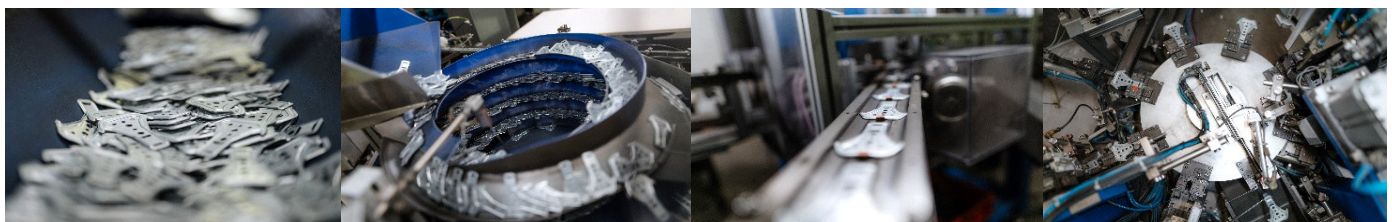



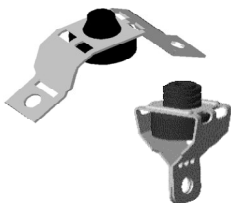
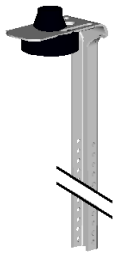

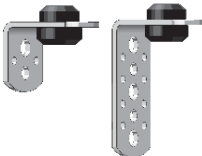
LB	Lochband 17x0,6mm Rolle a 20m		1	2,00	5-07202
----	----------------------------------	--	---	------	---------



SB	Schlitzband 18x1,0mm Rolle a 50m		1	5,00	5-07201
----	-------------------------------------	--	---	------	---------

Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	N-K HCR Nagelanker 6,0x44mm hochkorrosionsbeständig Edelstahl HCR Werkstoff 1.4529 Schwimmbadgeeignet und höherwertig	44	200		5-07019
	N-K A4 Nagelanker 6,0x44mm korrosionsbeständig Edelstahl A4 Schwimmbadgeeignet und höherwertig	44	200		5-07020
	Faserplatten-Schraube 3,9x30mm für zementgebundene Platten korrosionsgeschützt Schwimmbadgeeignet und höherwertig	30	500		5-07014
	Profil-Verbindungs-Schraube 3,9x13mm korrosionsgeschützt Schwimmbadgeeignet und höherwertig	13	500		5-07015
	S-HCR Holzschraube 4,0x40mm hochkorrosionsbeständig Edelstahl HCR Werkstoff 1.4529 Schwimmbadgeeignet und höherwertig	40	200		5-07005
	Pias-Schraube 4,8x16mm mit Bohrspitze, selbstschneidend für Materialstärken 1,75 bis 4,0mm	16	100		5-07011
	FK-1 Montageset M8x20mm Flachkopfschraube mit kurzem Vierkant inkl. Mutter und Unterlegscheibe	18	100	1,9	5-07244



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	Gummielement zur Schallentkopplung schallschutzgeprüft		100	1,40	5-07070
	3-teilig (Gummielement und -scheibe, Unterlegscheibe)				
	nicht geeignet für standard Drähte/Noniusoberteile benötigte Durchführung zur Montage Ø 11mm				
	Gummielement geprüft nach DIN EN ISO 3822-1				
					Verbesserungsmaß bei f=1000 Hz: belastungsabhängig von 17,5 bis 19,8 dB
	K-04	Schwingungs-Universalabhängiger schallentkoppelt Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	100	3,80	4-07012
		Gummielement geprüft nach DIN EN ISO 3822-1			
		Verbesserungsmaß bei f=1000 Hz: belastungsabhängig von 17,5 bis 19,8 dB			
	NO/S	Noniusoberteil schallentkoppelt Tragfähigkeit bis 400 N / 40 Kg	100	3,50	4-07641
			85	4,40	4-07642
			135	6,70	4-07643
			240	8,40	4-07644
		lieferbar bis Nutzlänge 2940mm	440	10,20	4-07645
			540	12,90	4-07646
		Gummielement geprüft nach DIN EN ISO 3822-1	640	14,90	4-07647
			740	16,40	4-07648
		Verbesserungsmaß bei f=1000 Hz: belastungsabhängig von 17,5 bis 19,8 dB	840	18,70	4-07649
			940	19,90	4-07650
	AD/S	Abhängedraht mit Öse schallentkoppelt Tragfähigkeit bis 250 N / 25 Kg	100	2,90	4-07661
			125	4,10	4-07662
			250	5,30	4-07663
			375	6,40	4-07664
		lieferbar bis Länge 3000mm	500	8,40	4-07665
			750	8,40	4-07665
			1000	9,50	4-07666
	Gummielement geprüft nach DIN EN ISO 3822-1				
		Verbesserungsmaß bei f=1000 Hz: belastungsabhängig von 17,5 bis 19,8 dB			
	KSS-3/35	Abhängewinkel schallentkoppelt für seitliche Befestigung	100	4,80	5-07075
	KSS-3/70			6,60	5-07076



Mehr Sicherheit für höchste Beanspruchung

In der Planungsphase der Objekte ist eine exakte Trennung der Bereiche in verschiedene Korrosivitätskategorien praktisch kaum möglich. Ob die Korrosivitätskategorie C-4 ausreichend ist oder ob die Kategorie C-5 benötigt wird, kann meist erst nach Inbetriebnahme festgestellt werden. Um keine Zweifel hinsichtlich der Sicherheit aufkommen zu lassen hat sich Kimmel entschieden für diese Bereiche nur die Kategorie C-5 anzubieten.

- Korrosionsschutzklasse **D**
DIN EN 13964
- Korrosivitätskategorie **C-5**
DIN EN 12944
- Geprüfte Sicherheit in Schwimmhallen, Thermen, Solebädern und Bereichen mit hoher Feuchte- und Reinigungsbeanspruchung
- Schutzdauer > 15 Jahre (nach DIN EN ISO 12944-1)

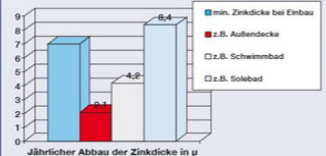


Korrosionsschutz für Schwimmhallenbereiche

Für Zubehörteile und Profile, die für Unterkonstruktionen in Schwimmhallen, Thermen, Solebädern oder in Bereichen mit starker Feuchte- oder Reinigungsbeanspruchung eingesetzt werden, ist ein zusätzlicher allseitiger Korrosionsschutz erforderlich.

Diesen erhöhten Korrosionsschutz erreichen unsere Profile und Zubehörteile durch eine zusätzliche Deckbeschichtung im Duplexverfahren, die die Anforderungen der Norm sogar übersteigt.

Abbau der Zinkschicht i.M. an Profilen und Zubehörteilen ohne zusätzlichen Korrosionsschutz bei Einsatz in hochkorrosiven Bereichen unter direktem Einfluss der Umgebung auf die Bauteile.



Lassen Sie es dazu nicht kommen!



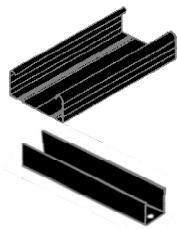
Korrosionsschutz für Feuchträume und Außenbereiche

In Feuchträumen oder in Außenbereichen, die der Außenluft ausgesetzt sind, müssen Profile und Zubehörteile für Unterkonstruktionen besonders hohe Anforderungen erfüllen. Neben der Grundverzinkung ist eine zusätzliche Deckbeschichtung erforderlich.

Unsere Produkte bieten Ihnen hierzu die geprüfte Sicherheit:

- Korrosionsschutzklasse **C/D**
DIN EN 13964
- Korrosivitätskategorie **C-3/C-4**
DIN EN 12944
- Geprüfte Sicherheit in Feuchträumen und im Außenbereich
- Schutzdauer > 15 Jahre (nach DIN EN ISO 12944-1)

Profile mit zusätzlichem Korrosionsschutz, MPA-geprüft
 Außenbereichs- und Feuchtraumgeeignet
Korrosivitätskategorie C-3 nach DIN12944, **Korrosionsschutzklasse C** nach DIN13964
 Schutzdauer hoch (H) Farbe Schwarz



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/Stk.	Art.Nr.
CD 60/27 KB-A/B	C-Deckenprofil	4000	1	2,14	16-7407
		Fixlänge	12		16-7409
UD 28/27 KB-A/B	U-Deckenprofil	3000	1	1,05	16-7307

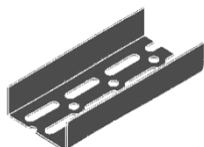
Korrosionsschutzte Profile (Werkstoff Magnelis ZM310), MPA-geprüft
 Außenbereichs- und Schwimmbadgeeignet
Korrosivitätskategorie C-3/C4/C5 nach DIN12944, **Korrosionsschutzklasse C/D** nach DIN13964
 Schutzdauer hoch (H) Farbe Silber



Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/Mtr.	Art.Nr.
CW 50 KB-A/M	C-Wandprofil 50mm	3000	1	2,16	11-5901
		4000	1	2,88	11-5902
		Fixlänge	8		11-5900
CW 75 KB-A/M	C-Wandprofil 75mm	3000	1	2,51	11-5916
		4000	1	3,35	11-5917
		Fixlänge	8		11-5915
CW 100 KB-A/M	C-Wandprofil 100mm	3000	1	2,87	11-5931
		4000	1	3,82	11-5932
		Fixlänge	8		11-5930
CW 125 KB-A/M	C-Wandprofil 125mm	Fixlänge	8		11-5945
CW 150 KB-A/M	C-Wandprofil 150mm	Fixlänge	8		11-5965

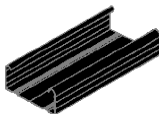




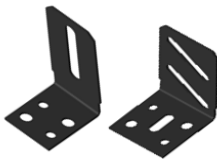



UW 50 KB-A/M	U-Wandprofil 50mm	4000	1	2,39	11-5905
UW 75 KB-A/M	U-Wandprofil 75mm	4000	1	2,88	11-5920
UW 100 KB-A/M	U-Wandprofil 100mm	4000	1	3,35	11-5935
UW 125 KB-A/M	U-Wandprofil 125mm	4000	8	4,20	11-5950
UW 150 KB-A/M	U-Wandprofil 150mm	4000	8	4,80	11-5970


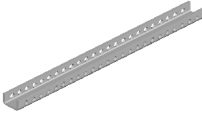
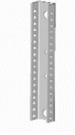




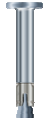


UA 50 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 50mm	4000	1	7,60	11-5905
		Fixlänge	4		11-5906
UA 75 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 75mm	4000	1	9,10	11-5925
		Fixlänge	4		11-5926
UA 100 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 100mm	4000	1	10,68	11-5940
		Fixlänge	4		11-5941
UA 125 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 125mm	Fixlänge	4		11-5960
UA 150 KB-A/M	U-Aussteifungsprofil 150mm	Fixlänge	4		11-5975




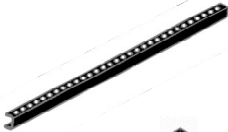







	Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/Stk.	Art.Nr.
	CD 60/27 KB	C-Deckenprofil	4000	1	2,25	11-7281
			1119	12	0,70	11-7280
			2600	12	1,46	11-7278
			3100	12	1,75	11-7279
	UD 28/27 KB	U-Deckenprofil	3000	1	1,11	11-7302
	CW 50 KB	C-Wandprofil 50mm	Fixlänge	8		11-7900
	CW 75 KB	C-Wandprofil 75mm				11-7903
	CW 100 KB	C-Wandprofil 100mm				11-7906
	CW 125 KB	C-Wandprofil 125mm				11-7913
	CW 150 KB	C-Wandprofil 150mm				11-7916
	UW 50 KB	U-Wandprofil 50mm	4000	8	2,39	11-7901
	UW 75 KB	U-Wandprofil 75mm			2,88	11-7904
	UW 100 KB	U-Wandprofil 100mm			3,35	11-7907
	UW 125 KB	U-Wandprofil 125mm			4,20	11-7914
	UW 150 KB	U-Wandprofil 150mm			5,00	11-7917
	UA 50 KB	U-Aussteifungsprofil 50mm	Fixlänge	4		11-7902
	UA 75 KB	U-Aussteifungsprofil 75mm				11-7905
	UA 100 KB	U-Aussteifungsprofil 100mm				11-7908
	UA 125 KB	U-Aussteifungsprofil 125mm				11-7915
	UA 150 KB	U-Aussteifungsprofil 150mm				11-7918
	Bezeichnung	Artikel		Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	DAW-2 KB	Anschlagwinkel für UA-50		50	3,50	11-7096
	DAW-3 KB	Anschlagwinkel für UA-75/UA-100			4,95	11-7098
	TSW-50 KB	Türpfostensteckwinkel für UA-50		4	0,52	11-7910
	TSW-75 KB	Türpfostensteckwinkel für UA-75			0,85	11-7911
	TSW-100 KB	Türpfostensteckwinkel für UA-100			1,20	11-7912

	Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	AH-4 KB-A	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27	50	2,25	11-8004
	LV-2 KB-A	Längsverbinder für CD 60/27	50	1,90	11-8016
	QV-GK KB-A	Sicherheitsquerverbinder für CD 60/27	50	1,65	11-8702
	DA-GK 125 KB-A	Direktabhänger 125mm für CD 60/27	50	2,40	11-8182
	DA-GK 200 KB-A	Direktabhänger 200mm für CD 60/27		4,45	11-8236
	AH-5 KB-A	Direktabhänger Klick-fix für CD 60/27	50	1,40	11-8008
	K-UA KB-A	Kreuzverbinder für UA-50 auf CD-60/27	50	1,90	11-8703
	NB-2 KB-A	Noniusbügel für UA-50-Profile	50	2,35	11-8701
	NU-A KB-A	Noniusabhänger für CD 60/27	50	1,90	11-8198
	NU-40 KB-A	Noniusabhänger 40 Kg für CD 60/27	50	2,30	11-8231
	DPK KB-A	Sicherungsstift für Nonius	100	0,60	11-8180

Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	
	NOT KB-A	Noniusoberteil				
		Nutzlänge 85 bis 940mm	50		11-8141 ff.	
		90°-abgewinkelt Lochung durchgehend				
		Nutzlänge 1040 bis 2940mm	25		11-8151 ff.	
		90°-abgewinkelt Lochung 500mm				
	NST KB-A	Noniusstange	1500	25	5,00	11-8559
		Lochung durchgehend				
	Nr.229 KB-A	Noniusverbinder	92	50	1,05	11-8083
	NK KB-A	Noniuskupplung	200	50	2,00	11-8085
	Nr.221 KB-A	Noniusabhängiger für Holzlatten	160	50	2,00	11-8070
		90°-abgewinkelt				
	Nr.228 KB-A	Noniusabhängiger für T-Trageschiene	190	50	2,00	11-8078
		Ausbesserungs-Zinkspray 450ml		1,00	1,57	11-8000
	N-K A4	Nagelanker 6,0 x 44mm	200	0,50		5-07020
		Edelstahl A4 kleinste Abgabeeinheit 50 Stück				

Weitere korrosionsschutz beschichtete Zubehörartikel und Profile verfügbar

	Bezeichnung	Artikel	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.
	AH-4 KB	Kreuzschnellverbinder für CD 60/27	50	2,25	11-7004
	LV-2 KB	Längsverbinder für CD 60/27	50	1,90	11-7016
	QV-GK KB	Sicherheitsquerverbinder für CD 60/27	50	1,65	11-7702
	DA-GK 125 KB	Direktabhänger 125mm für CD 60/27	50	2,40	11-7182
	DA-GK 200 KB	Direktabhänger 200mm für CD 60/27	50	4,00	11-7236
	AH-5 KB	Direktabhänger Klick-fix für CD 60/27	50	1,40	11-7008
	K-UA KB	Kreuzverbinder für UA-50 auf CD-60/27	50	1,90	11-7703
	NB-2 KB	UA-Noniusbügel Noniusabhänger für UA-50	50	2,35	11-7708
	NU-A KB	Noniusabhänger für CD 60/27	50	1,90	11-7198
	NU-40 KB	Noniusabhänger 40Kg für CD 60/27	50	2,30	11-7231
	DPK KB	Sicherungsstift für Nonius	100	0,60	11-7180
	Nr.222 KB	Noniusabhänger für Paneeltrageschiene	50	1,30	11-7071

Bezeichnung	Artikel	Länge mm	Stk./VE	Kg/VE	Art.Nr.	
	NOT KB	Noniusoberteil				
		Nutzlänge 85 bis 940mm 90°-abgewinkelt Lochung durchgehend	50		11-7141 ff.	
		Nutzlänge 1040 bis 2940mm 90°-abgewinkelt Lochung 500mm	25		11-7151 ff.	
	NST KB	Noniusstange Lochung durchgehend	3000	25	15,00	11-7558
	Nr.229 KB	Noniusverbinder	92	50	1,05	11-7083
	NK KB	Noniuskupplung	200	50	2,00	11-7085
	Nr.221 KB	Noniusabhänger für Holzlatten 90°-abgewinkelt	160	50	2,00	11-7070
	Nr.228 KB	Noniusabhänger für T-Trageschiene	190	50	2,00	11-7078
		2-Komponenten Ausbesserungslack Lack 750ml + Härter 110ml	1		1,35	11-7000
	N-K HCR	Nagelanker 6,0 x 44mm Edelstahl HCR	200		0,50	5-07019
		kleinste Abgabereinheit 50 Stück				
	S-HCR	Holzschraube 4,0 x 45mm Edelstahl HCR	200		0,30	5-07005

Weitere korrosionsschutz beschichtete Zubehörartikel und Profile verfügbar



Platte:	GKB	GKB	GKF	GKF	GKF	GKF	GKF	GKF	GKF
	GKI	GKI							
Stärke:	12,5	2x12,5	12,5	15	18	2x12,5	15+18	2x20	18+25
							F60 v.unten	F90 v.unten	F90 v.unten

Artikel	Einheit	Mengenbedarf je Quadratmeter								
Metallunterkonstruktion mit Grund und Trageprofil										
Ankerschnellabhänger	Stück	1,30	1,50	1,30	1,50	1,50	1,50	2,40	2,60	2,60
Direktabhänger	Stück	1,30	1,50	1,30	1,50	1,50	1,50	2,40	1,80	1,80
Profilverbindungsschraube	Stück								3,60	3,60
Noniusabhänger 25 Kg	Stück	1,30	1,50	1,30	1,50	1,50	1,50	2,40	2,60	2,60
Noniusabhänger 40 Kg	Stück	1,30	1,50	1,30	1,50	1,50	1,50	2,40	2,60	2,60
Noniusoberteil	Stück	1,30	1,50	1,30	1,50	1,50	1,50	2,40	2,60	2,60
Sicherungsstift	Stück	2,60	3,00	2,60	3,00	3,00	3,00	4,80	3,60	3,60
CD-Profil	Meter	3,20	3,20	3,20	3,20	3,70	3,20	4,00	3,70	3,70
Längsverbinder	Stück	0,60	0,60	0,60	0,60	0,70	0,60	0,80	0,70	0,70
Kreuzschnellverbinder	Stück	2,30	2,30	2,30	2,30	2,90	2,30	3,60	2,90	2,90
UD-Profil	Meter			0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Schnellbauschraube 25mm	Stück	17,00	9,00	17,00	17,00		9,00			
Schnellbauschraube 35mm	Stück		17,00			20,00	17,00	10,00	15,00	15,00
Schnellbauschraube 45mm	Stück							20,00		
Schnellbauschraube 55mm	Stück								25,00	22,00
Metallunterkonstruktion niveaugleich										
Ankerschnellabhänger	Stück	0,70	1,20	1,00	1,20	1,20	1,20	1,90		1,90
Direktabhänger	Stück	0,70	1,20	1,00	1,20	1,20		1,20		1,20
Profilverbindungsschraube	Stück	1,50	9,20	2,00	2,40	2,40	9,20	10,80		10,80
Noniusabhänger 25 Kg	Stück	0,70	1,20	1,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Noniusabhänger 40 Kg	Stück	0,70	1,20	1,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Noniusoberteil	Stück	0,70	1,20	1,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Sicherungsstift	Stück	1,40	2,40	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40		2,40
CD-Profil	Meter	2,90	2,90	2,90	2,90	3,40	2,90	3,40		3,41
Längsverbinder	Stück	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		0,20
Verbindungsschuh	Stück	3,40	3,40	3,40	3,40	4,20	3,40	4,20		4,20
Niveaurebinder	Stück	1,70	1,70	1,70	1,70	2,10	1,70	2,10		2,10
UD-Profil	Meter	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Schnellbauschraube 25mm	Stück	23	9	23	23		9			
Schnellbauschraube 35mm	Stück		23			26	23	10		15
Schnellbauschraube 45mm	Stück							26		
Schnellbauschraube 55mm	Stück									29

Sämtliche Tragfähigkeitsangaben bei Abhängeteilen beziehen sich auf senkrechte Zugbelastungen auf Basis der aktuellen Leistungserklärung und des entsprechenden Prüfberichtes. Weitere statische oder dynamische Werte auf Anfrage

Leistungserklärungen unserer Artikel gem. BauPVO 305/2011 sind online verfügbar unter www.kimmel.de/de/downloads. Für Artikel, die keiner technischen Spezifikation unterliegen können Datenblätter zur Verfügung gestellt werden

Grundlage von uns vertriebener Abhängesysteme ist die DIN 18168, die sich auf Deckengewichte $\leq 0,5$ kN/qm bezieht. Schwere Deckensysteme müssen statisch nachgewiesen werden

Bei der Montage ist vom ausführenden Fachunternehmer eine Funktionsprüfung durchzuführen

Der von uns aufgeführte Materialbedarf basiert auf den Montageangaben der DeckenbekleidungsHersteller

Die Empfehlungen der DeckenbekleidungsHersteller zur DeckenbekleidungsMontage sind vom Planer oder Verarbeiter eigenverantwortlich anhand aktueller Unterlagen zu überprüfen

Bei Brandschutzkonstruktionen sind die Verarbeitungsrichtlinien der DeckenbekleidungsHersteller im Hinblick auf die zu verwendende Unterkonstruktion vom Planer und Verarbeiter eigenverantwortlich zu prüfen

Durch uns ausgearbeitete Montagevorschläge sind in Bezug auf die Deckenbekleidung und nicht durch uns gelieferte Teile durch den Planer und Verarbeiter eigenverantwortlich zu prüfen

Bei der Montage von Schnellabhängern (Federabhängern/Drahtabhängungen) muss der Drahtüberstand an der Feder mindestens 15mm betragen

Bei Zubehörteilen, die für den Einsatz in Bauten mit besonders korrosionsfördernden Einflüssen - wie z.B. Schwimm-bädern - beschichtet wurden, müssen Beschädigungen der Beschichtung zwingend durch das ausführende Unternehmen mit geeigneten Beschichtungsmitteln ausgebessert werden

Der Korrosionsschutz von Zubehörteilen und Profilen, die in Bauten mit besonders korrosionsfördernden Einflüssen - wie z.B. Schwimmbädern - verwendet werden, muss normgerecht durch einen Kondeswassertest und zusätzlich durch eine Salzsprühnebelprüfung nachgewiesen sein.

"Feuchtraumgeeignete" Profile mit ausschließlicher Bandbeschichtung (Beschichtetes Rohmaterial, blanke Schnittkanten, keine allseitige Beschichtung) sind nicht für den Einsatz in Bereichen mit hoher Feuchtebelastung und hoher Salzkonzentration - wie z.B. Schwimmbädern - geeignet. Bandbeschichtete Profile eignen sich ausschließlich für den Einsatz in weniger belasteten Bereichen wie z.B. im Außenbereich.

Folgende spezielle Hinweise sind bei der Planung oder Montage von Deckenbekleidungen oder Unterdecken an neue oder bei Sanierung an alte Holzdecken zu beachten: Holzbalken können sich durch ungleichmäßige Belastung unterschiedlich durchbiegen bzw. sich dynamisch auf die darunter befestigte Deckenkonstruktion auswirken. Dies kann zur Folge haben, dass die verschiedenen Metallteile der Unterkonstruktion aneinander reiben und evtl. Geräusche verursachen. Derartige Folgen können auch durch Winddruck- und Sogbelastungen auftreten. Für derartige spezielle Beanspruchungen wird von uns keine Haftung übernommen. In solchen Fällen ist eine schwere Beplankung (z.B. $\geq 2 \times 12,5$ mm GK-Platten) und eine drucksteife Noniusabhängung zu planen bzw. zu montieren. Insbesondere ist darauf zu achten, dass abgehängte Decken an Holzbalken erst montiert werden, wenn eventuelle neue und schwere Fußbodenaufbauten darüber fertiggestellt und getrocknet sind. Bei Sanierung ist darauf zu achten, dass die Abhänger direkt am Holzbalken befestigt werden. Hierbei sind gleitende Anschlüsse an angrenzenden Bauteilen vorzusehen, um Zwängungen zu vermeiden. Die Vorschriften für Befestigungen von Unterkonstruktionen an Holzbalkendecken sind im jeweiligen Einzelfall vorher vom Verarbeiter verantwortlich zu prüfen.

