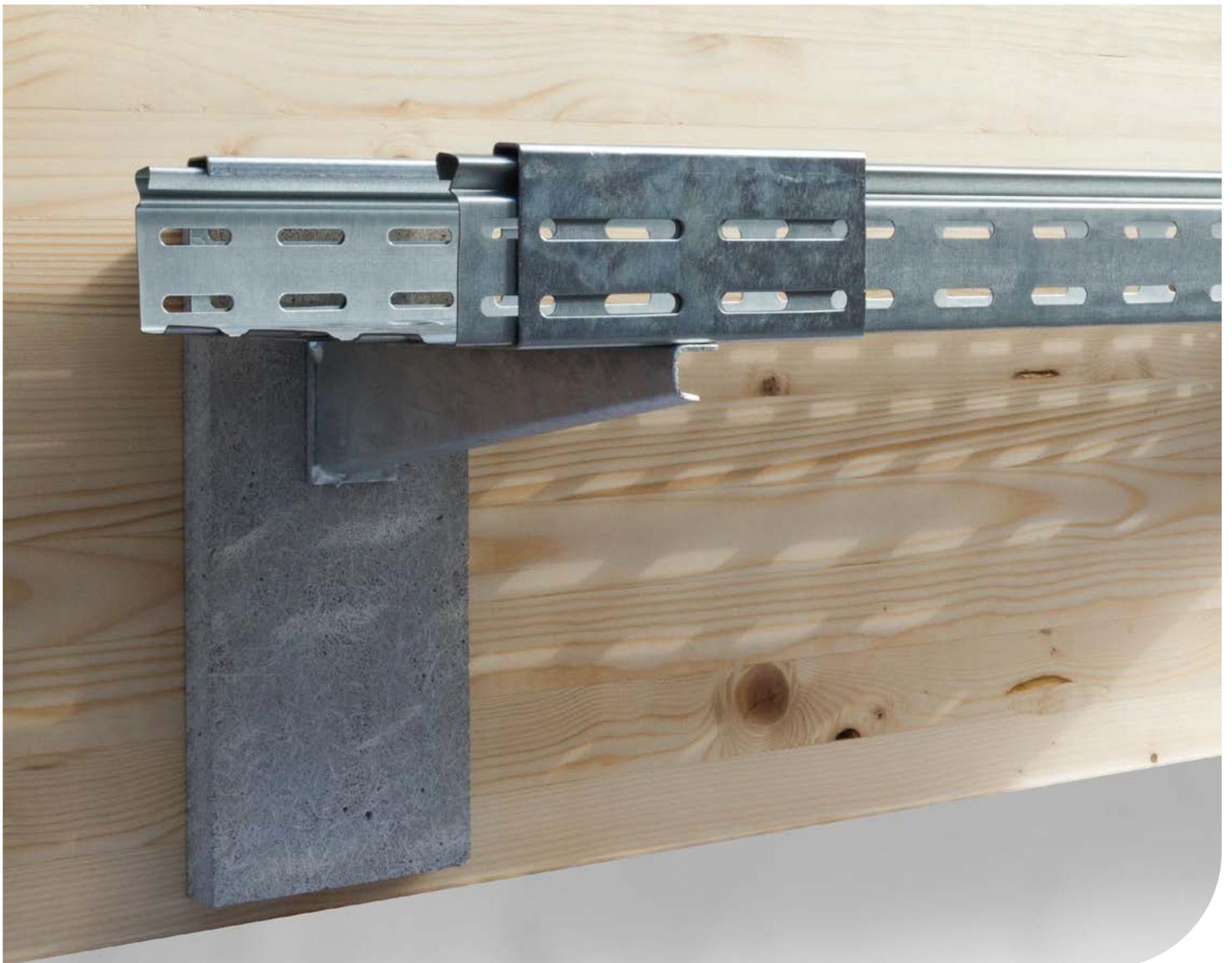




Funktionserhalt an Holz Information



Funktionserhalt an Holz

Informationen

Mit dem Thema Befestigungen von Kabeltragsystemen an Holztragekonstruktionen unter Berücksichtigung des Funktionserhalts, ergänzt die PUK Group GmbH & Co. KG den Anwendungsbereich Kabeltragsysteme um ein neues, spannendes Feld. Die Holztragekonstruktionen besitzen die Feuerwiderstandsklassen F30 bzw. F60 gemäß DIN 4102-2. Detaillierte Informationen und verbindliche Vorgaben sind der

gutachterlichen Stellungnahme Nr. GA-2017/068 -Mey vom 21.08.2017 (IBB GmbH - Ingenieurbüro für Brandschutz von Bauarten) zu entnehmen.

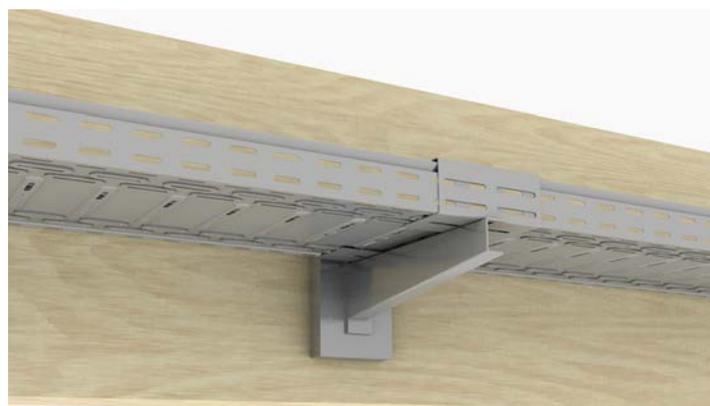
Die für diesen Aufbau benötigten neuen Produkte, wie die einsatzbereiten Brandschutzplatten (BSP) oder die bauaufsichtlich zugelassenen Holzschrauben (HT), sind im Folgenden aufgeführt.

Anwendungsbeispiele



Montage seitlich des Holzbauteils mittels Abhängung durch Gewindestange GB

Befestigung mittels Faserzementplatte (BSP), Wandwinkel (W-BS), Gewindestange (GB), Konsolenadapter (KAW-BS) und Wandkonsole (KW) zur Verlegung von Kabelrinne (RGS 60) und Kabelleiter (LGG-BS 60). Kabelverlauf in Längsrichtung und Befestigung seitlich des Holzbauteils.



Montage seitlich des Holzbauteils nur mit Wandkonsole KWMS

Befestigung mittels Faserzementplatte (BSP) und Wandkonsole (KWMS) zur Verlegung von Kabelrinne (RG 60). Kabelverlauf in Längsrichtung und Befestigung seitlich des Holzbauteils.



Montage unter dem Holzbauteil mit Konsolhalter KDU

Abhängung mittels Faserzementplatte (BSP), Konsolhalter (KDU) und Konsole (KWMS) zur Verlegung von Kabelrinne (RG 60). Kabelverlauf in Längsrichtung und Befestigung unter dem Holzbauteil.



Montage seitlich des Holzbauteils mittels Abhängung durch KHA-Profil

Abhängung mittels Faserzementplatte (BSP), Winkellasche (BL), Gewindestangen (GB) und KHA-Profil zur Verlegung von Kabelrinne (RGS 60) und Kabelleiter (LGG-BS 60). Kabelverlauf in Längsrichtung und Befestigung seitlich des Holzbauteils.

Funktionserhalt an Holz

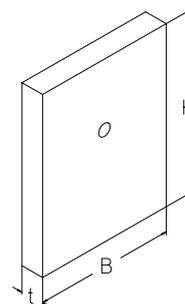
Produktübersicht

BSP 155 Faserzementplatte

Artikelnummer	Ausführung	H mm	B mm	t mm	G kg
FZ					
BSP 155x120x20FZ	zugeschnitten, vorgebohrt	155	120	20	0,25
BSP 155x120x30FZ	zugeschnitten, vorgebohrt	155	120	30	0,38

optionales Zubehör:

W-BS Wandwinkel
BL 5 Winkellasche

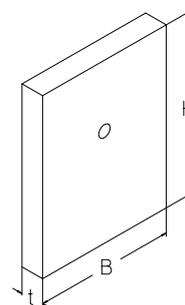


BSP 266 Faserzementplatte

Artikelnummer	Ausführung	H mm	B mm	t mm	G kg
FZ					
BSP 266x120x20FZ	zugeschnitten, vorgebohrt	266	120	20	0,45
BSP 266x120x30FZ	zugeschnitten, vorgebohrt	266	120	30	0,69

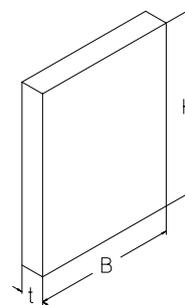
optionales Zubehör:

KW-BS Konsole, Brandschutz
KWMS Wandkonsole, mittelschwer
KHU 60 Konsolhalter, Profil U60
KDU 57 Konsolhalter, 57 x 30 mm
KDU 60 Konsolhalter, schwer, 60 x 40 mm



BSP 600 Faserzementplatte

Artikelnummer	Ausführung	H mm	B mm	t mm	G kg
FZ					
BSP 600x120x20FZ	individueller Zuschnitt, nicht vorgebohrt, universell einsetzbar	600	120	20	1,01
BSP 600x120x30FZ	individueller Zuschnitt, nicht vorgebohrt, universell einsetzbar	600	120	30	1,47



HT Holzschraube

Artikelnummer	L mm	Ø mm	G kg/100
GV			
HT 6x60GV	60	6	0,90
HT 6x80GV	80	6	1,10
HT 6x100GV	100	6	1,30
HT 10x80GV	80	10	3,10
HT 10x100GV	100	10	3,70
HT 10x120GV	120	10	4,30
HT 10x140GV	140	10	4,90

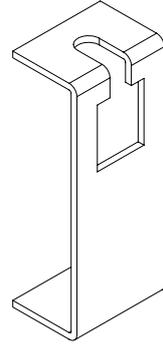


Funktionserhalt an Holz

Produktübersicht

GBAH-BS Gewindestangenabhängung

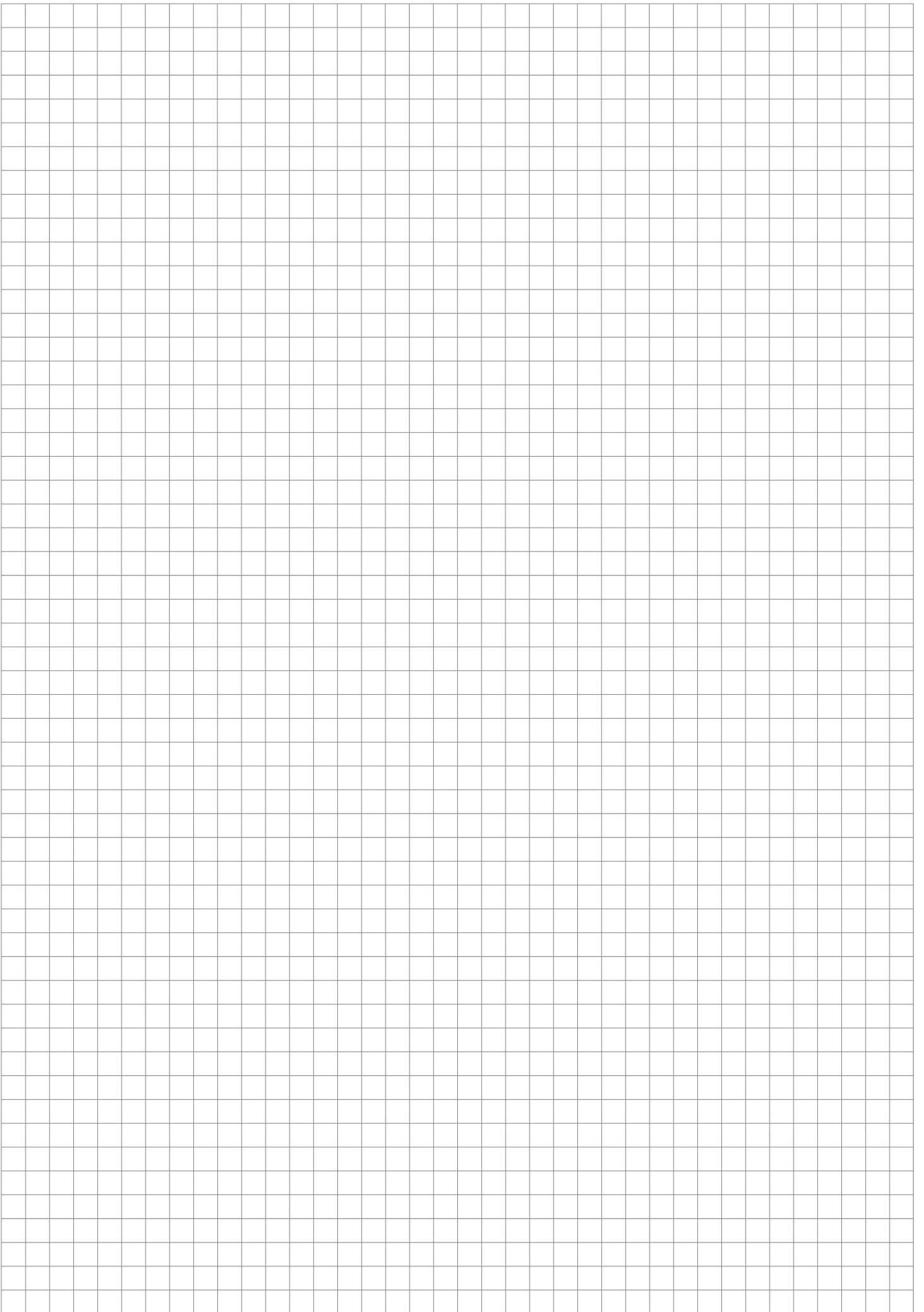
Artikelnummer	L mm	G kg
F		
GBAH-BS 115F	115	0,17



TB Torx-Bit

Artikelnummer	L mm	Ø mm	G kg
GV			
TB 40x150	150	40	0,04







Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck sowie jegliche elektronische Vervielfältigung nur mit unserer schriftlichen Genehmigung. Mit Erscheinen dieser Drucksache verlieren alle vorhergehenden Unterlagen ihre Gültigkeit.

