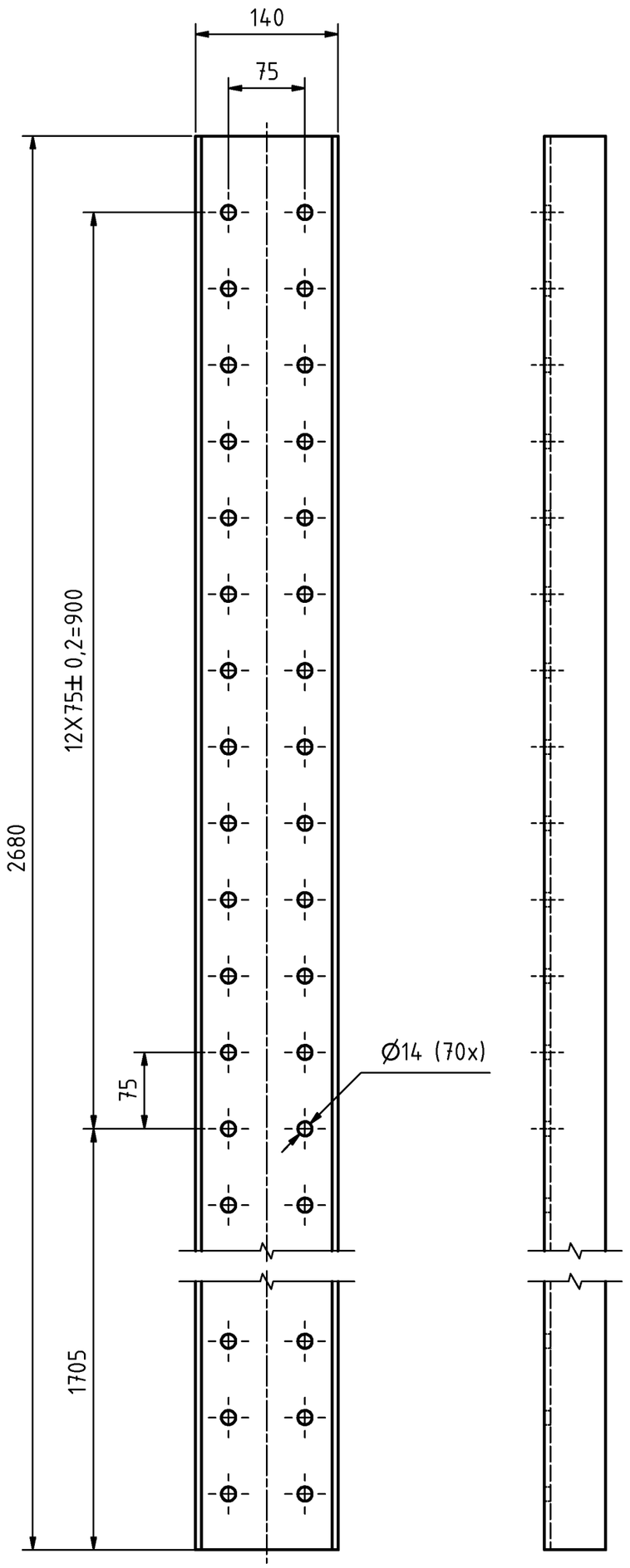

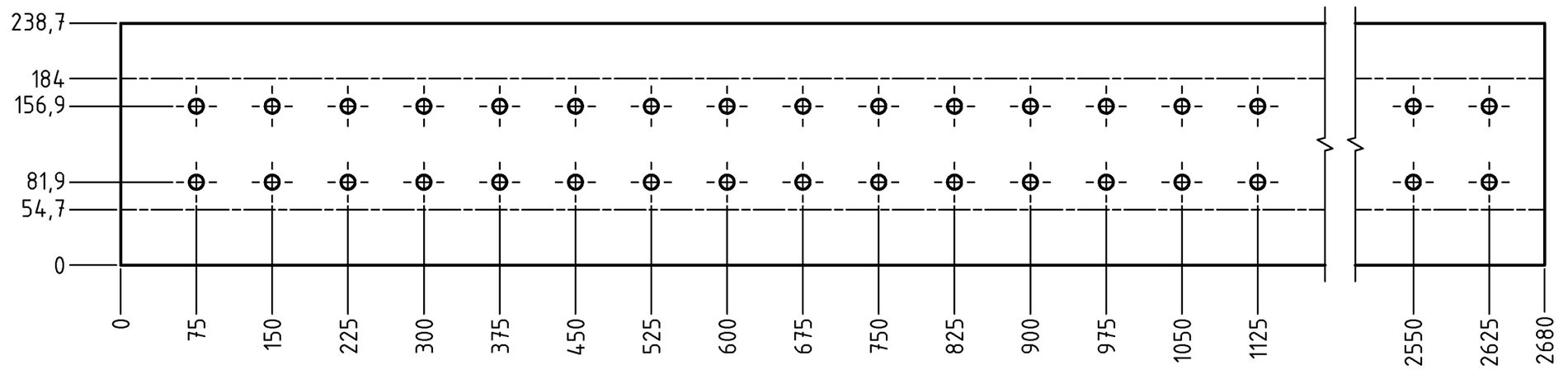

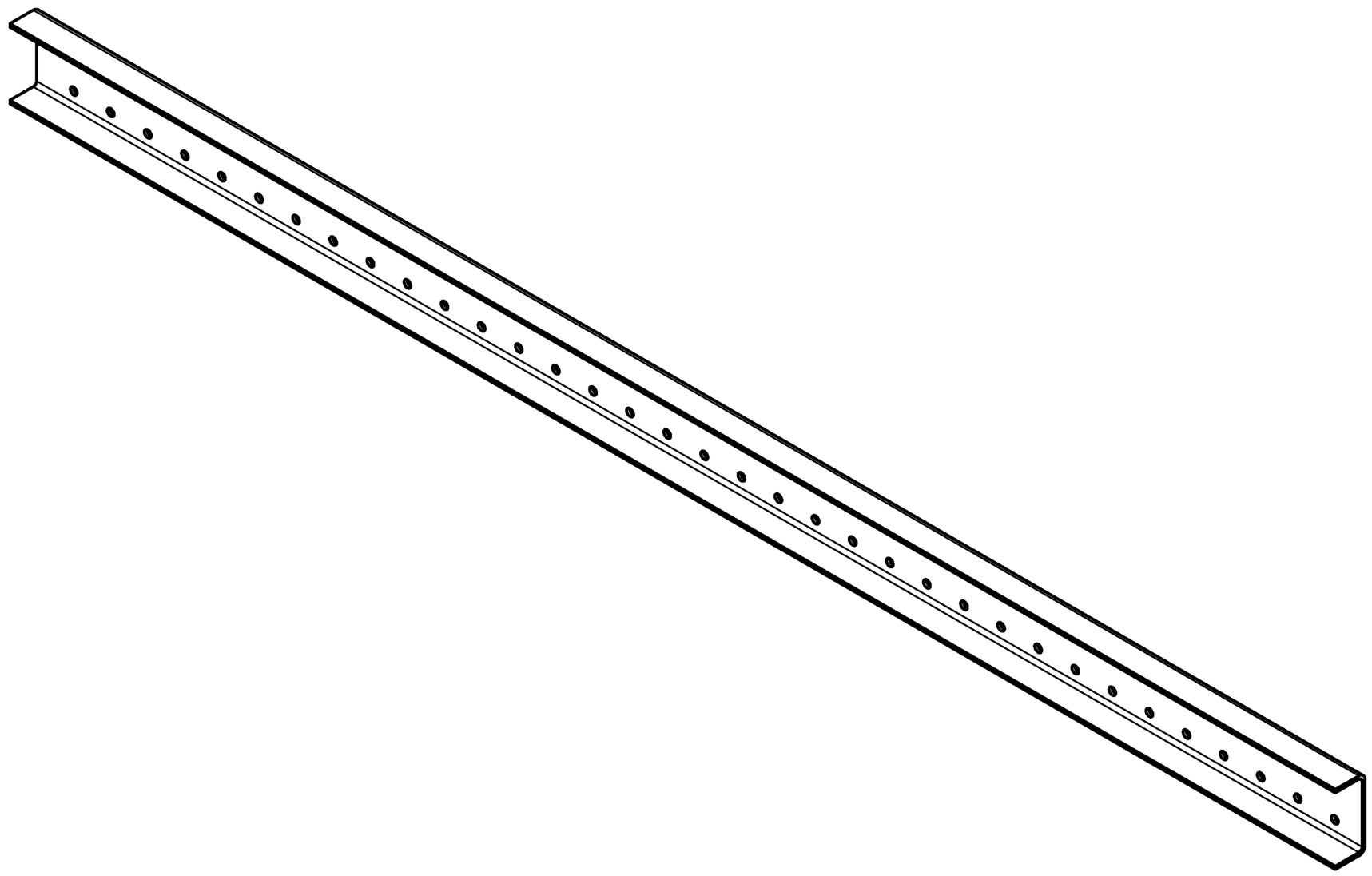

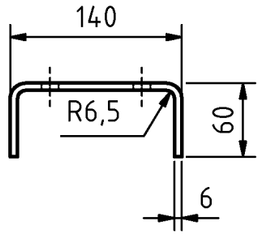

!A	BIEGEVERKÜRZUNG
	Berechnung der Abwicklung mit INVENTOR interner Biegetabelle. Oberwerkzeug R= mm, Matrize V= mm. Biegeverkürzung ohne Gewähr und vom Hersteller zu prüfen!
	BEND ALLOWANCE
	Calculation of the flat pattern by INVENTOR internal bend table. Upper die R= mm, die plate V= mm. Bend allowance without guarantee and must be checked by manufacturer!

ISO 9013-221

Tolerierung *Tolerated*	Allgemeintoleranzen für Masse ohne Toleranzangaben *General tolerances; Tolerances for dimensions without individual tolerance indications*	WERKSTOFF *MATERIAL*	GEWICHT *WEIGHT [kg]*
ISO 8015	ISO 2768-mK / ISO 9013-IA / EN ISO 13920-AE / DIN 6930-m / DIN ISO 8062 - CT 11	S235JR	29,768 kg

DIESE ZEICHNUNG DARF WEDER VERVIELFÄLTIGT NOCH ANGEBOTEN ODER ZUGÄNGLICH GEMACHT ODER ANDERWEITIG MISSBRÄUCHLICH BENUTZT WERDEN (§§ 15ff UrhG, 1, 17, 18 UWG). ALLE RECHTE NACH §§ 12:1, 35 PatG UND § 2 GbmG VORBEHALTEN. BEI ZUWIDERHANDLUNGEN WERDEN WIR DEN VERLETZER AUF BESEITIGUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNG VERKLAGEN UND SCHADENERSATZ IN ANSPRUCH NEHMEN. (§§ 97 UrhG, § 19 UWG, §§ 823, 826 BGB, § 8 PatG)

THIS DRAWING MUST NOT BE DUPLICATED NOT OFFERED OR MADE AVAILABLE TO THIRD PARTIES NOR BE IMPROPERLY USED OTHERWISE (ARTS. 15 AND FOLLOWING, COPYRIGHT, ARTS. 1, 17, 18, UNFAIR COMPETITION ACT). ALL RIGHTS RESERVED ACCORDING TO ARTS. 12.1, 23 PATENTS ACT AND ART. 2 DESIGNS ACT. IN CASE OF INFRINGMENT WE WILL MAKE CLAIMS AGAINST THE INFRINGING PARTY FOR ELIMINATION OF THE DETRIMENT AND FOR DAMAGES. (ART. 97 COPYRIGHT ACT, ART. 19 UNFAIR COMPETITION ACT, ARTS. 823, 826, CIVIL CODE, ART. 8 PATENTS ACT)

Do not scale drawing		BEARBEITET *DRAWN BY*	GEPRÜFT *CHECKED*	NORMGEPRÜFT *STAND. CHECKED*
DARSTELLUNG / *REPRESENTAION* DIN ISO 11947 PROJEKTIONSMETHODE 1 FIRST ANGLE PROJECTION	DATUM *DATE*	16.10.2015		
	NAME *NAME*	S.Jansen		

URSPRUNG *ORIGIN*	ERSATZ FÜR *REPLACEM. FOR*	FREMD-ZCHNG-NR *FOREIGN NO.*

BÜTTNER
ENERGIE- UND TROCKNUNGSTECHNIK GmbH

Maßstab im Original *Scale*	BENENNUNG *DESIGNATION*	ZEICHNUNGS-IDENT-NR. *IDENT-NO.*	REV.
1 : 5	U-Profil CHANNEL STEEL 6X239X2625	26157471	

ERZ	BG

AUFTRAG NR. *COM. NO.*	Plot Datum:	Blatt *Side*
	Diese Zeichnung darf nur im CAD-System BÜTTNER geändert werden. *This drawing must only be changed within the BÜTTNER CAD system.*	1 1