

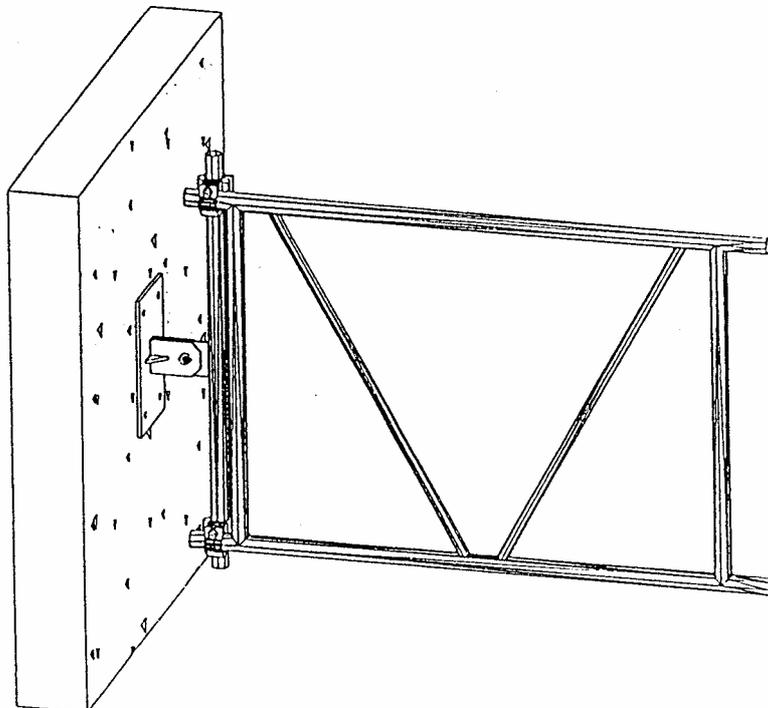
Universal-Wandanschlußplatte für Gitterträger

Im Bereich der Spezial-Gerüstbaus. z.B. bei Kirchturm-Einrüstungen, ist es häufig erforderlich, Gitterträger wandseitig zu lagern. Im Regelfall wurden diese Auflager in der Vergangenheit dadurch geschaffen, daß Kernbohrungen für die Aufnahme der Enden der Gitterträger-Gurte in der Bausubstanz vorgenommen wurden. Diese Methode ist einerseits wegen der hohen Mauerwerks-Pressung bedenklich, andererseits stellt eine Kernbohrung einen gravierenden Eingriff in das häufig geschützte Bauwerk dar.

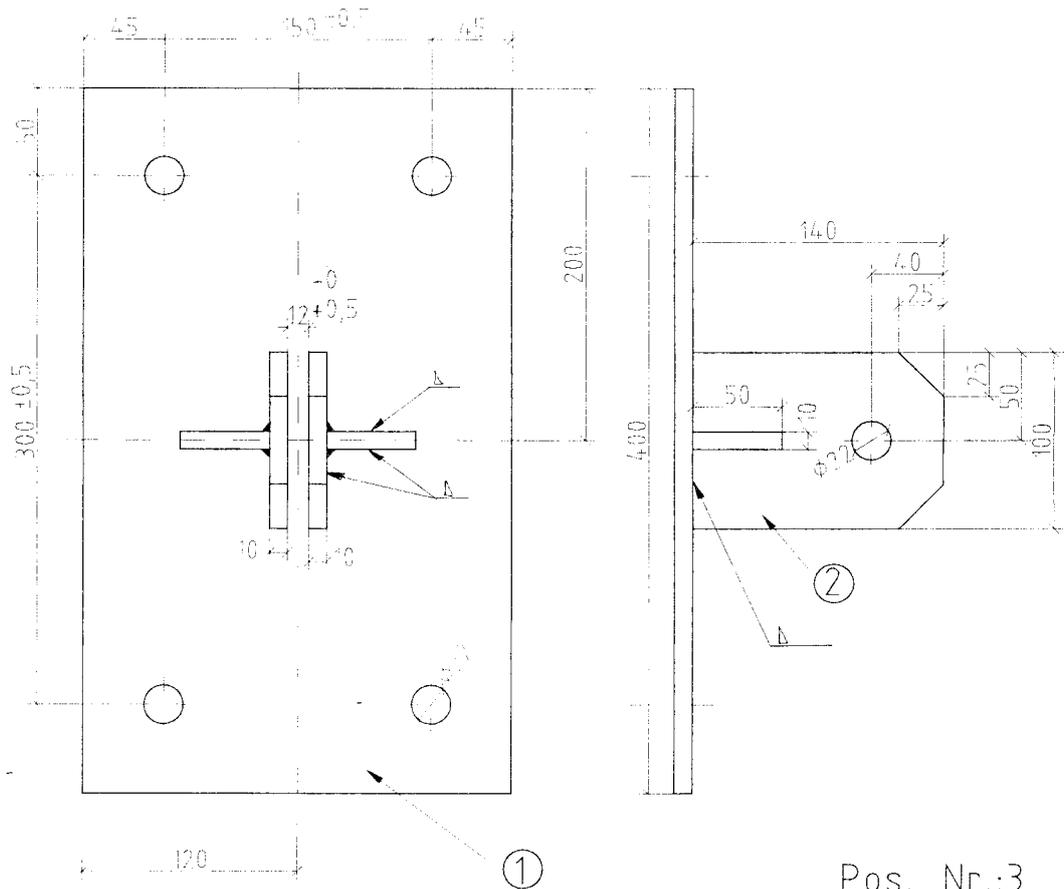
Die Wandanschlußplatte wurde universal passend für alle handelsüblichen Gitterträgertypen entwickelt. Durch Verschraubung mittels Schwerlast-Ankern ist es relativ einfach möglich, eine kraftschlüssige Verbindung zwischen Gebäude und Gitterträger herzustellen.

Die zulässige Belastung einer Wandanschlußplatte beträgt in Abhängigkeit von der gewählten Verankerungsart und dem Bauteil, an dem sie angeschlossen werden soll bis zu:

zul.V= 20,00 kN.



Achtung! Für Sonder-Gerüstkonstruktionen mit Verwendung von Wandanschlußplatten ist immer ein Nachweis im Einzelfall erforderlich!



Pos. Nr.:3

alle Schweißnähte a=4 mm

Pos.	Stück	Benennung	Abmessungen	Werkstoff	Gewicht	Anmerkungen
3	3	Flacheisen	50x50x10	St37-2	0.40	
2	2	Flacheisen	100x140x10	St37-2	2.10	
1	1	Flacheisen	240x400x10	St37-2	7.52	

GÜNTER RUX GmbH
Technisches Büro

Maßstab: 1/3

Nr.: 1

Feuerverzinkt 55 - 75 µm

Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-m Teil 1

Toleranzklasse	Grenzmaße in mm für				Nennmaßbereich in mm			
	0.5 bis 3	3 bis 6	6 bis 30	30 bis 120	120 bis 400	400 bis 1000	1000 bis 2000	2000 bis 4000
f (fein)	±0.05	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5	...
m (mittel)	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±2
g (grob)	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5	±0.7	±1.0	±1.5	±2.5

1996 Datum Name
Bearb. 15.05 Hafko
Gepr. 15.05
Norm

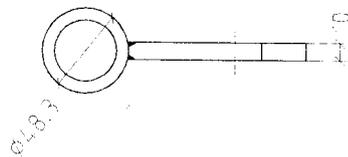
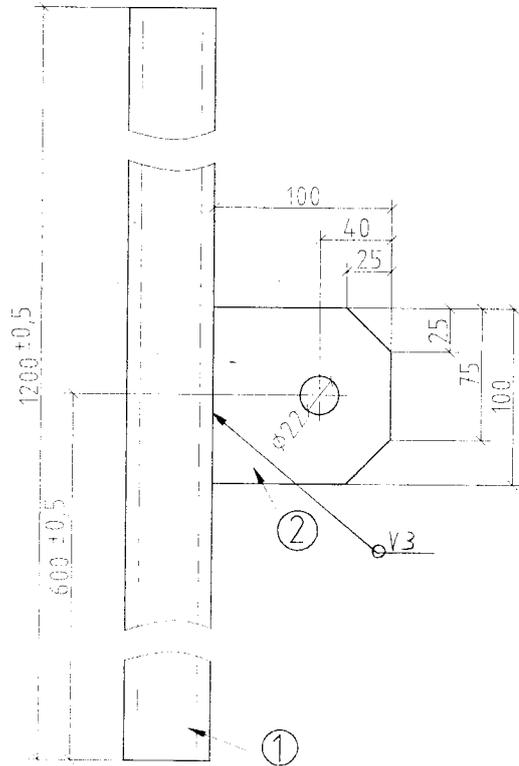
Wandanschluß für Gitterträger
Pos. Nr.: 1

RUX

Artikel Nr.:

2/3
Blatt

Dateiname: 3105951



alle Schweißnähte a= 3 mm

2	1	Flacheisen	100x100x10	St37-2	0.78	
1	1	Rohr	48.3x3.2...1200	St37-2	4.27	
Pos.	Stück	Benennung	Abmessungen	Werkstoff	Gewicht	Anmerkungen

GÜNTER RUX GmbH
Technisches Büro

Maßstab: 1/3
Nr.: 1
Feuerverzinkt 55 - 75 µm

Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-m Teil 1

Toleranzklasse	Grenzmaße in mm für			Nennmaßbereich in mm		
	Über	Über	Über	Über	Über	Über
FS	3	6	30	120	430	1000
FT	6	30	73	400	1100	2000
F	±0.05	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3
F _m	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.7
F _s	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2
F _N	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±1.8
F _Y	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±1.8	±2.5
F _{YS}	±0.5	±0.8	±1.2	±1.8	±2.5	±3.5

1996
Datum
15.05
Name
Haiko
15.05
Name

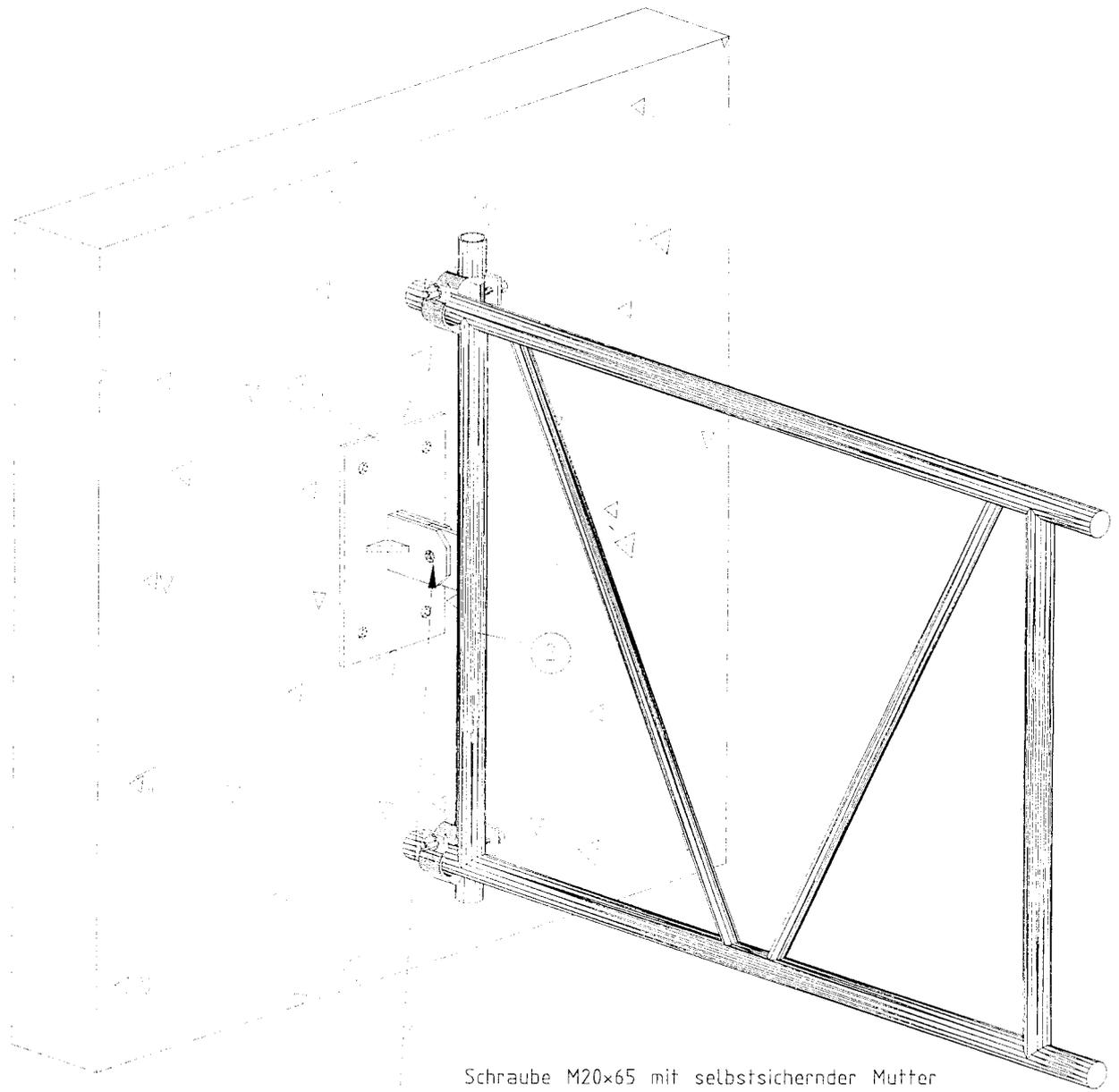
Wandanschluß für Gitterträger
Pos. Nr.: 2

RUX

Artikel Nr.:

3/3

Blatt



Schraube M20x65 mit selbstsichernder Mutter

GÜNTER RUX GmbH
Technisches Büro

Material

Nr.: 1

Feuerverzinkt 55 - 75 µm

1996

15.05

Hatko

1515

1515

Wandanschluß für Gitterträger

RUX

Artikel Nr.:

1/3

Blatt