

# Balkonsäulen

## 31512.0000

Innovative Holzverbindungssysteme für höchste Ansprüche.



PIZZI Metallbau GmbH & Co. KG  
DIN EN 1090-2



ZiNiP  
max protection



## Balkonsäulen C - Profil feuerverzinkt CE

# BSP Balkonsäule 31512.0000

Maximale Sicherheit bieten wir unseren Kunden ab sofort auch beim Balkonbau. Die Entwicklung eines speziellen C-Profiles, in der eigenen Fertigung gewohnt hochwertig produziert und an dem Institut für Konstruktion und Materialwissenschaften der Universität Innsbruck Arbeitsbereich Holzbau zur Zulassungsreife gebracht. Die BSP (Balkonsäule Pitzl), ein weiteres Top Produkt in der Holzverbinder Familie aus dem Hause Pitzl.

Zum Aufdübeln oder zur stirnseitigen Montage, mit oder ohne Kröpfung sowie für jede geforderte Höhe bietet die BSP immer eine funktionelle, effiziente und anwenderfreundliche Lösung. Eine qualitativ hochwertig ausgeführte Feuerverzinkung garantiert eine perfekte Optik und den geforderten Korrosionsschutz auch in Nutzungsklasse 3. Die maximale charakteristisch aufnehmbare Holmlast beträgt 2,12 kN. Eine ETA-Zulassung ermöglicht eine normgerechte Montage.

Für die Querriegelbefestigung sind 3 Bohrungen vorgesehen.



<b>Untere Platte mm</b>	160 x 100 x 10
<b>C-Profil mm</b>	50 x 40 x 3
<b>Höhe C-Profil mm</b>	1200
<b>Bohrung Langloch Ø 11 x 26 mm</b>	2
<b>CE</b>	*

Stirnseitig zum Andübeln, inklusive einer Haltetasche 285 x 50 x 5 mm mit 2 Bohrungen Ø 11 mm.



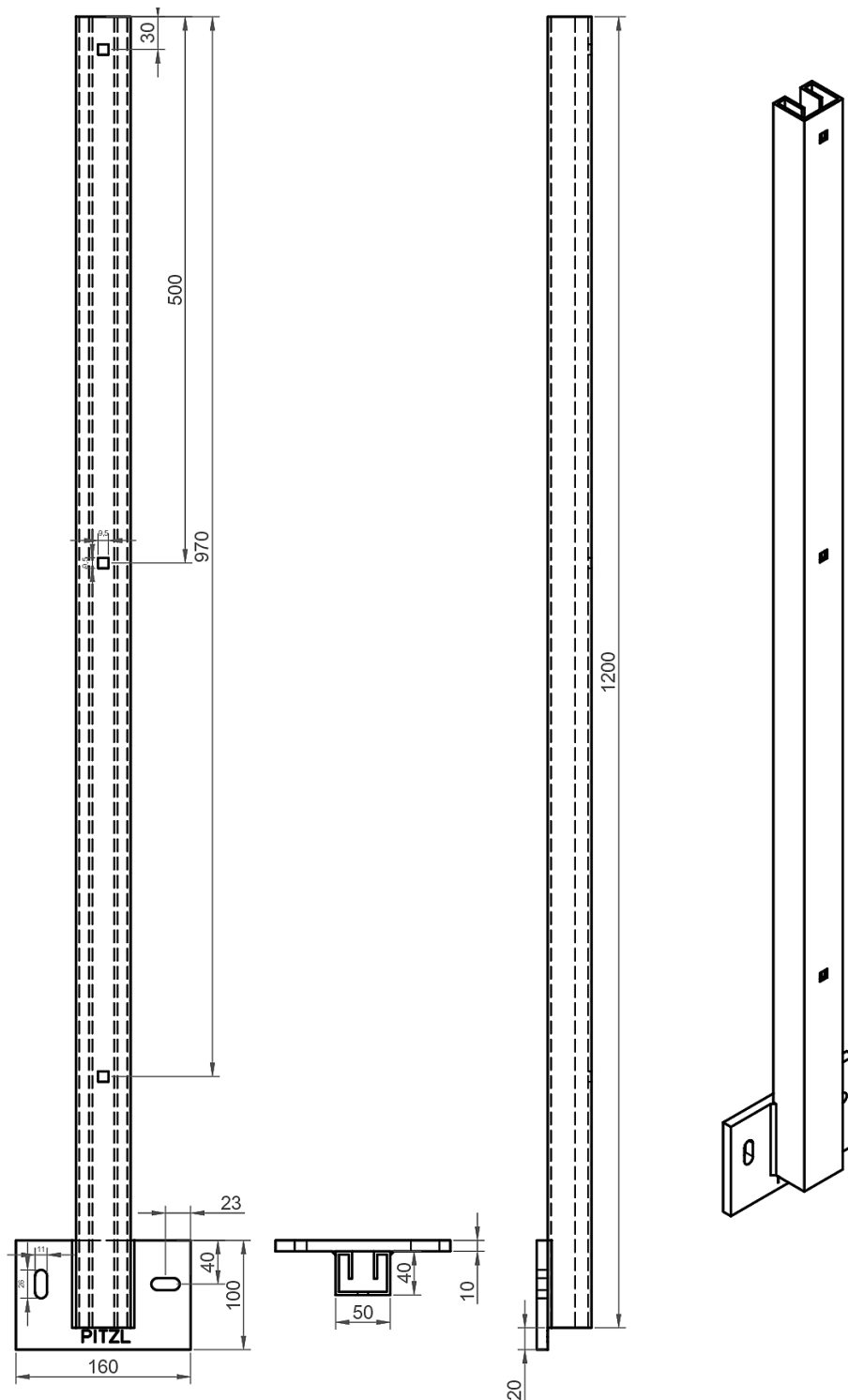
Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG  
Siemensstraße 26  
D - 84051 Altheim

Telefon: +49 8703 9346-0  
Telefax: +49 8703 9346-55  
E-Mail: [info@pitzl-connectors.com](mailto:info@pitzl-connectors.com)

Produktinformationen und  
geltende AGBs unter  
[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

# Balkonsäulen C - Profil feuerverzinkt CE

## BSP Balkonsäule 31512.0000



Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG  
Siemensstraße 26  
D - 84051 Altheim

Telefon: +49 8703 9346-0  
Telefax: +49 8703 9346-55  
E-Mail: [info@pitzl-connectors.com](mailto:info@pitzl-connectors.com)

Produktinformationen und  
geltende AGBs unter  
[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

## Balkonsäulen C - Profil feuerverzinkt CE

# BSP Balkonsäule 31512.0000

### Statische Werte

Charakteristische Horizontalkraft										
Länge a in mm	60		80		100		120		140	
Lastfall	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Gesamthöhe L = 1,00 m	0,75	0,88	1,04	1,20	1,33	1,54	1,63	1,88	1,83	2,12
Gesamthöhe L = 1,10 m	0,69	0,80	0,94	1,09	1,20	1,39	1,47	1,70	1,67	1,92
Gesamthöhe L = 1,20 m	0,63	0,73	0,86	0,99	1,09	1,26	1,33	1,54	1,53	1,76
Sicherheitsbeiwert $Y_{Mi}$	$Y_{M0}$									

Weitere statische Werte finden Sie in unserem Statikbuch unter [www.pitzl-connectors.com/downloads](http://www.pitzl-connectors.com/downloads)

### Zubehör

Art-Nr.	Bezeichnung
31170.0000	Ausziehstück für C-Profil
31170.0080	Ausziehstück für C-Profil
31170.0100	Ausziehstück für C-Profil
31171.0000	Ausziehstück für C-Profil
31174.0000	Verschraubung für Ausziehstück
31175.1000	Blumenkastenhalter aus Aluminium



Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG  
Siemensstraße 26  
D - 84051 Altheim

Telefon: +49 8703 9346-0  
Telefax: +49 8703 9346-55  
E-Mail: [info@pitzl-connectors.com](mailto:info@pitzl-connectors.com)

Produktinformationen und  
geltende AGBs unter  
[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)