



**1st Sign Kettler Design**  
Schützenstr. 76a • 22671 HH  
fon 040.819779 -0 fax -29  
[www.kettler-design.de](http://www.kettler-design.de)

## Systembeschreibung/Ausschreibungstext CUBUS

Das Leit- und Orientierungssystem CUBUS zeichnet sich durch seine funktionale Handhabung sowie durch die qualitativ hochwertigen Materialien aus.

### **Oberflächen**

Jedes Schild besteht aus einem im Format und Farbe frei wählbaren Edelstahlbasisschild. Die Mindestmaterialstärke beträgt 1mm und darf nicht unterschritten werden. Alle Basisschilder sind vollflächig in Edelstahl, womit ein permanenter Witterungsschutz garantiert ist. Alle Sichtflächen sind geschliffen Korn 240. Die freie Wählbarkeit im gleichen System, ohne technische Änderungen der Edelstahloberfläche, ist vom Hersteller zwingend zu garantieren. Die Einheitspreise bleiben unberührt.

Bei dem System ist sicherzustellen, daß es sich hierbei um ein Industriegefertigtes Serienprodukt handelt. Einzel- und Sonderanfertigungen sind nicht zugelassen.

Alle lackierten Oberflächen sind zwingend mit SIKKENS-lacken auszuführen, um eine gleichbleibende Farbbeschichtung auf Dauer zu garantieren.

Staubeinschlüsse, Kratzer oder Farbabweichungen (Wolkenbildung) sind auszuschließen und werden nicht akzeptiert. Die Lackierung erfolgt im Dreischichtverfahren (Grundierung, Farbauftrag, Seidenmattlackierung). Jegliche Form der Schraubbefestigung von vorne oder von den Seiten ist zwingend untersagt. Klebmontagen sind nicht zugelassen.

Das System muß einheitlich in den unterschiedlichen Varianten möglich sein:

Türschild, Fahnen Schild, Abhänger, Wegweiser, Standschild, Außenpylon sowie als Leuchtkasten.

### **Sicherung**

Jedes Inlet wird durch Klemmleisten gesichert, die dem Nutzer vor dem Zugriff von Unbefugten Sicherheit bietet. Ein Spezialwerkzeug zum öffnen wird dem Nutzer bei der Installation für die Wartung des Systems überreicht.

### **Wechselbeschriftung**

Die modularen Kunststoffeinschube bestehen aus transparent entspiegelten Acryl. Zwischen den Einschüben wird eine beschriftete Folie oder Papierkarton eingesetzt. Mindeststärke 120 gr.



**1st Sign Kettler Design**  
Schützenstr. 76a • 22671 HH  
fon 040.819779 -0 fax -29  
[www.kettler-design.de](http://www.kettler-design.de)

Alle Flächen sind entgratet (leichte Phase) und umlaufend poliert. Sägeschnittkanten oder Schleifkanten werden nicht zugelassen

### **Permanente Beschriftung mit Grafiktextinhalten**

Alle Beschriftungsflächen bestehen aus mindestens 3mm starken und natureloxierten Grundflächen. Alle Basisschilder bestehen aus Edelstahl, womit ein permanenter Witterungsschutz garantiert ist. Die freie Wählbarkeit im gleichen System, ohne technische Änderungen der Edelstahloberfläche, ist vom Hersteller zwingend zu garantieren. Die Einheitspreise bleiben unberührt. Alle lackierten Oberflächen sind zwingend mit SIKKENS-lacken auszuführen um eine gleichbleibende Farbbeschichtung auf Dauer zu garantieren. Staubeinschlüsse, Kratzer oder Farbabweichungen (Wolkenbildung) sind auszuschliessen und werden nicht akzeptiert. Die Lackierung erfolgt im Dreischichtverfahren (Grundierung, Farbauftrag, Seidenmattlackierung). Jegliche Form der Schraubbefestigung von Vorne oder von den Seiten ist zwingend untersagt. Klebmontagen sind nicht zugelassen. Die Beschriftung erfolgt als Hochleistungsfolie für den langfristigen Einsatz und wird durch einen Hartlack zusätzlich geschützt.

### **Software**

Die Beschriftung kann über den hauseigenen Laserdrucker erfolgen. Die speziell entwickelte und erstellte Software mit umfassender Datenbank gewährleistet einer permanente Aktualität der Inhalte bei eventuellen Änderungen. Eine 1-2 stündige Nutzereinweisung durch einen EDV-Fachmann muß gewährleistet sein. Dieser muß vor Ort in der Lage sein, die Systemeinstellungen auf Wunsch des Kunden zu verändern oder den entsprechenden EDV-Voraussetzungen anzupassen.



**1st Sign Kettler Design**  
Schützenstr. 76a • 22671 HH  
fon 040.819779 -0 fax -29  
[www.kettler-design.de](http://www.kettler-design.de)

### **Entwicklung des Layout**

Erstellung der Grafik und des Layout anhand von zur Verfügung gestellten Inhalten. Dieses beinhaltet die Findung der geeigneten Typographie und einer Auswertung der Schriftgrößen. Grafische Realisierung aller Textinhalte mit gleichzeitiger Sicherstellung der Herstellbarkeit. Die Funktionalität und das Design müssen der Fomgebung gerecht werden. Eine ansprechende Visualisierung ist zwingend für das Erscheinungsbild. Der Bieter hat Nachweise über Grafik- und Layouterstellung mit dem Angebot abzugeben.

Angebote welche die Kriterien nicht einhalten, werden von der Wertung ausgeschlossen. Gestalterische oder technische Änderungen führen zum Ausschluß der Wertung.

Richtfabrikat: CUBUS  
Hersteller: 1<sup>st</sup> Sign Kettler Design GmbH,  
Tel: 040 – 819 779 -0  
Fax: 040 – 819 779 -29

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit und verbleiben

mit freundlichen Grüßen  
KETTLER DESIGN

John Kettler