

## **KATALOG**

Metallprodukte für Dach und Fassade

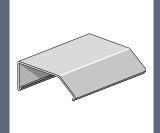










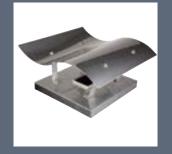
















## **UNSER UNTERNEHMEN**

### Fachkompetenz seit über 45 Jahren

Seit über 45 Jahren bietet unser Familienunternehmen zahlreichen Kunden und Partnern Fachkompetenz im Bereich Dach und Fassade.

Entscheidend für unseren Erfolg sind unsere hochwertigen Produkte, sowie ein individueller Service, der Ihnen von der Fertigung bis zur Baustelle hilfreich zur Seite steht.

Unser Ziel ist die Zufriedenheit unserer Kunden mit Spitzenprodukten für das Dach in Qualität, Funktion und Design. Ihr Anspruch motiviert uns!

Wir verstehen uns als Experten und Problemlöser mit maßgeschneiderten individuellen Lösungen für die Bedarfsfälle unserer Kunden. Doch das Fundament für weitere 45 erfolgreiche Jahre ist und bleibt unsere Liebe zum Material.

Denn unser Herz schlägt für Metall!

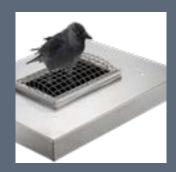
Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Durchblättern.

## **INHALT**

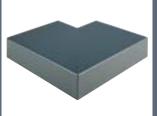












### **PROFILE**



- 12 Dachrandabdeckungen 22 Dachrandabschlussprofile
- 26 Wandanschlussprofile
- 29 Terrassenwandanschluss-/ Trittschutz-Profilsysteme
- 31 Kiesfangleisten
- 34 Scharen
- 40 Fensterbänke
- Standardprofile 42
- 44 Drainagensysteme





### **KAMINSCHUTZ**

- 48 Kaminhauben
- 60 Kaminkopfverkleidungen
- Kaminkränze 62
- 64 Kaminkranz VARIO
- Kaminseitenverkleidungen 66
- 68 Dohlenstopp
- 70 Air Twister
- 72 Windkat
- 74 Lüfter

















### **DACHSCHMUCK**

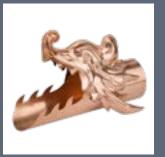
78 Wetterfahnen Standards
 79 Wetterfahnen Jahreszahlen
 80 Wetterfahnen Mastverzierungen
 81 Wetterfahnen Nordpfeile
 82 Wetterfahnen Befestigungen
 84 Turmspitzen

. 88 Kugeln

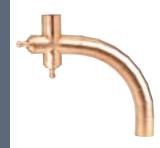
## **DACHEN**TWÄSSERUNG

92 Juntoflex
93 Gliederbögen
96 Rinnenkästen
98 Wasserspeier
100 Laubstop
101 Prallbleche
101 Regenablaufketten

















### HAUS UND GARTEN

104 Blumenkästen 104 Pflanzkübel 105 Blumenschalen 105 Dokumentenboxen 106 Hausnummern

108 Allgemeine Liefer- und Zahlungsbedingungen

## **UNSERE KOMPETENZ**

### Produkte, Service und Fertigung

Wir von Lübke baumetal stellen seit 1974 hochwertige Metallprodukte für den Dach- und Fassadenbereich her. Als Familienunternehmen bieten wir unseren Kunden eine Kombination aus langjähriger Erfahrung, Marktkenntnis und einer hohen Innovationsbereitschaft.

### **Unser Erfolg**

Entscheidende Faktoren für unseren Erfolg sind die qualitativ hochwertigen und vielfach erprobten Produkte, Beratungskompetenz, ein umfassendes Serviceangebot, eine schnelle und effiziente Distributionslogistik sowie unsere Zielsetzung zur partnerschaftlichen Kundenbindung.

Wir verstehen uns als Experten und Problemlöser mit maßgeschneiderten individuellen Lösungen für die Bedarfsfälle unserer Kunden. Vor allem verfolgen wir ein Ziel: Spitzenprodukte für Dach und Fassade in Qualität, Funktion und Design herzustellen.

### Hoher Qualitätsanspruch

Unser Lieferprogramm umfasst Produkte aus Metall aus den Bereichen Profiltechnik, Kaminschutz, Dachschmuck, Dachentwässerungszubehör und Haus & Garten. Alle Produkte stehen für einen hohen Qualitätsanspruch.

In allen Produktbereichen wird eine Vielzahl von Standards angeboten. Darüber hinaus ist aber auch jede Sonderanfertigung nach Kundenvor-gabe realisierbar.

### **Umfassender Service**

Wir legen großen Wert auf den direkten Kontakt zu Architekten und Planern, Bauherren und Verarbeitern. Unsere Techniker stehen Ihnen mit unseren Services Aufmass-Unterstützung und technischen Auskünften gerne zur Verfügung; ob auf der Baustelle vor Ort oder am runden Tisch. Auf Wunsch betreuen wir Baustellen von der Planung bis hin zur Durchführung.

### **Moderne Fertigung**

Unser moderner Maschinenpark ermöglicht alle Möglichkeiten der CNC-gesteuerten automatischen und manuellen Blechbearbeitung: Abkanten, Biegen, Bördeln, Drücken, Falzen, Fügen, Lasern, Lochen, Nibbeln, Richten, Schneiden, Schweißen, Trennen, Umformen, usw.

Als adäquate Ergänzung kommen traditionelle Handwerkstechniken und auch kunsthandwerkliche Fähigkeiten zum Einsatz. Zum Beispiel dann, wenn stilsichere dekorative Bauelemente für die Restaurierung historischer Bauwerke angefertigt werden.

Der flexibel gesteuerte Produktionsablauf sichert Ihnen hundertprozentige Qualität und gleichzeitig eine schnelle Verfügbarkeit und Anlieferung zu.











## **FERTIGUNG**

## WERKSTOFF

Bei Lübke baumetal dreht sich alles um Metall. Wie auch Ihre Anforderungen aussehen – wir verarbeiten Aluminium, Edelstahl, Stahl verzinkt, Kupfer, Zink, Rheinzink (walzblank oder vorbewittert), PREFA und VMZinc.

Auch vom Metall-Blech geht für uns eine besondere Faszination aus. Deshalb haben wir uns auf die Feinblechbearbeitung spezialisiert. Wir bieten Ihnen verschiedene Verbindungs- und Umformtechniken von Blechen an, wobei unsere besondere Stärke in der Verarbeitung von Feinblechen bis 3 mm liegt. Auch in Bezug auf die Oberflächenausführungen freuen wir uns auf Ihre Anfrage.

Tradition trifft Moderne: Über 45 Jahre Erfahrung und modernste Fertigungstechnologien gehen bei Lübke baumetal Hand in Hand.

Als adäquate Ergänzung zu unseren modernen CNC-gesteuerten Maschinen kommen traditionelle Handwerkstechniken und kunsthandwerkliche Fähigkeiten zum Einsatz. Zum Beispiel, wenn stilsichere dekorative Bauelemente für die Restaurierung historischer Bauwerke benötigt werden. Jede Form der Metallbearbeitung ist bei Lübke baumetal möglich. Egal, ob durch Abkanten, Bördeln, Drücken, Falzen, Lasern, Trennen oder Umformen – es gibt nahezu unendlich viele Wege, das Beste aus dem Material Metall rauszuholen. Auch präzise Schweißarbeiten gehören zu unserem Portfolio.



## PROFIL-KOMPETENZ

Unsere Kompetenz liegt seit Jahren in der Herstellung von Metallprofilen für unterschiedlichste Anwendungen, insbesondere Systeme für den Dach- und Fassadenbereich. Eine große Auswahl an Kant- und Strangpressprofilen stehen Ihnen für Ihre Planung zur Verfügung.

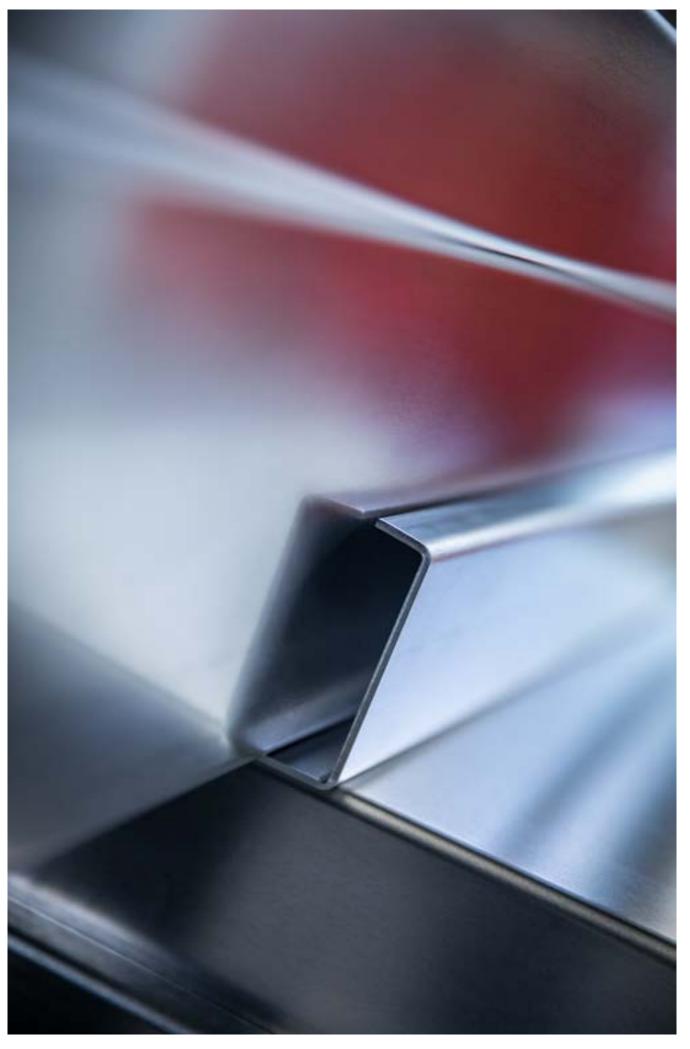
Großzügige Produktionsanlagen mit modernster Technologie werden den Anforderungen des Marktes in jeder Hinsicht gerecht. Das bedeutet, dass wir unser Sortiment ständig im Sinne unserer Kunden erweitern. Effiziente Herstellungsmethoden garantieren ein vernünftiges Preis-Leistungsverhältnis, hohe Produktionskapazität, intelligente Logistik und ein gut bestücktes Vormateriallager ermöglichen die Lieferfähigkeit "just in time". Unsere Stärken liegen im Bereich der objekt-

spezifischen Sonderanfertigung. Wir kanten Ihre Feinblechprofile bis 4000 mm Länge nach Maß in dem von Ihnen gewünschten Material: Aluminium, Edelstahl, Kupfer, Zink, Rheinzink pre-patina blaugrau und Stahl verzinkt, PREFA und VMZinc. Aluminiumprofile liefern wir in dem von Ihnen gewünschten RAL-Farbton. Die Profile können mit Löchern, Ausklinkungen oder Prägungen versehen werden.

Passend zum Profil liefern wir Ihnen geschweißte Formteile, die präzise nach Kundenangabe gefertigt werden. Wir fertigen kleine Stückzahlen bis hin zu großen Serien.

## **PROFILE**

Dachrandabdeckungen . Dachrandabschlussprofile . Wandanschlussprofile Kiesfangleisten . Scharen . Fensterbänke . Standardprofile . Drainagesysteme



### **DACHRANDABDECKUNGEN**



Rabattgruppe  $\mathsf{PM}$ 









## DACHRAND-ABDECKUNGEN

Mit dem ausgeklügelten Komplettsystem für Dachrandabdeckungen (Attika-/Mauerabdeckungen) von Lübke baumetal, einer selbsttragenden Aluminium-Konstruktion mit dem patentierten Cliphaltersystem für einfache, schnelle und standfeste Montagen, sind Sie auf der sicheren Seite!

Dachrandabdeckungen schützen Bauwerksteile zuverlässig vor Durchfeuchtung und Verunreinigungen, Niederschlagswasser kontrolliert von der Attika-/Mauerabdeckung abzuleiten und Gebäudeüberzüge und Aufmauerungen im Flachdachbereich vor Witterungseinflüssen und UV-Strahlung zu schützen.

Wir liefern die Dachrandabdeckungen (Attika-/Mauerabdeckungen) aus hochwertigem Aluminium passend nach Ihren Angaben samt Cliphaltersystem und Formteilen gemäß der entsprechenden Flachdachrichtlinien, DIN- und Euro-Normen (DIN EN 1991 – vormals DIN 1055 – Windlasten im Hochbau).

### Technische Informationen

Material Aluminium

Formteile

Material Halter Aluminium stranggepresst

(inkl. Gummidichtung)

Materialstärke 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm Oberflächen Aluminium Natur oder

einbrennlackiert nach RAL

Sonderfarben bitte anfragen.

Lieferlängen 3.000 mmm (Standard), bis 4.000 mm

möglich und in Fixlängen auf Anfrage Außen- und Innenecken, Kopfstücke,

Auftertung er ete (eiele Felereeiten)

Aufkantungen etc. (siehe Folgeseiten)

Standardüberstand min. 35 mm beidseitig

Tropfkanten Nennmaß 10 mm (Maß E und F)

Weitere Materialien Edelstahl, Kupfer Zink

(walzblank oder. vorbewittert)

Materialstärke Aluminium 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm

Edelstahl 1,0 / 1,5 mm Kupfer 0,7 / 0,8 / 1,0 mm Zink 0.7 / 0.8 / 1.0 mm

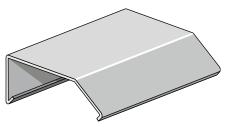
Technisches Datenblatt, Bestellformular und Montageanleitungen unter www.baumetal.de/service/download

Rabattgruppe PM

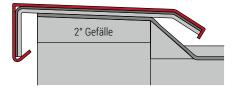


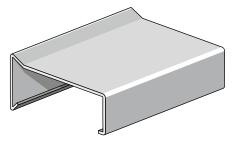
Dachrandabdeckung 4 Kanten





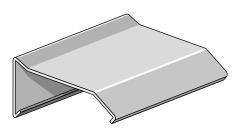
Dachrandabdeckung 4 Kanten. Hinten um 135° ausgestellt.



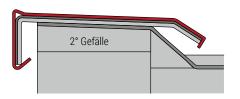


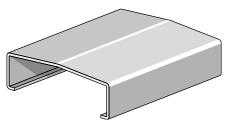
Dachrandabdeckung 5 Kanten Höhe 5. Kantung ca. 20 mm



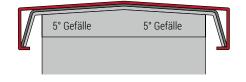


Dachrandabdeckung 5 Kanten Höhe 5. Kantung ca. 20 mm Hinten um 135° ausgestellt.





Dachrandabdeckung 5 Kanten





HALTER UND VERBINDER / Rabattgruppe PM



### **CLIP-HALTER**

Material: Aluminium AlMgSi 0,5 F22 mit Gummidichtungen

Clip aus Edelstahl

### DACHRANDABDECKUNGEN



HALTER UND VERBINDER / Rabattgruppe PM

## HALTER

CLIP-Halter für Dachrandabdeckungen dienen gleichzeitig als Verbinder der einzelnen Profillängen und ermöglichen die temperaturbedingte Längenausdehnung der Abdeckung. Die seitlichen Dichtungen dienen zur kontrollierten Wasserabführung im Stoßbereich.

Der CLIP-Halter für Dachrandabdeckungen erleichtert unter anderem das Einrasten der Abdeckung auch an besonders schwer zugänglichen Orten. Durch die Federwirkung rastet die Abdeckung kinderleicht ein.



### **CLIP-Halter**

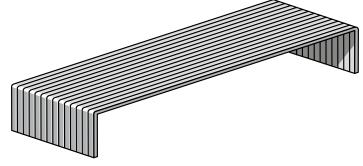
Material: Aluminium stranggepresst AlMgSi 0,5 F22 mit Gummidichtung Ab 60 mm dachseitiger Blendenhöhe mit Clin!

## **VERBINDER**

Bei der Verklebung von Dachrandabdeckungen ohne Haltersystem verbinden die Riffelverbinder, unter Berücksichtigung der Längenausdehnung durch Temperaturschwankungen, schnell und unkompliziert die Längen der Abdeckung und leiten das Niederschlagswasser zuverlässig ab.



Ohne Halterfunktion Material: Aluminium, Kupfer, Zink





HALTER UND VERBINDER / Rabattgruppe PM

## GEFÄLLE-KLÖTZE

Die stapelbaren Unterleg-Klötze zur Montage von Haltern für Mauerabdeckungen für den Höhenausgleich (Niveauausgleich) von Unebenheiten und zur Bildung von Profilgefälle.



### Gefälle-Klötze 4 mm

30 x 4 mm Kunststoff Beutel 100 Stück Farbe: rot



### Gefälle-Klötze 8 mm

30 x 8 mm Kunststoff Beutel 100 Stück Farbe: schwarz



### **DACHRANDABDECKUNGEN**

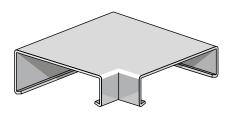


FORMTEILE / Rabattgruppe PM



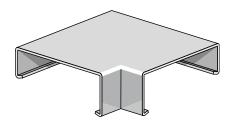
## **FORMTEILE**

Die Formteile der Dachrandabdeckung zeichnen sich durch gewissenhafte Verarbeitung und Eins-A-Schweißnähte aus. Die Schweißteile werden der jeweiligen Bausituation präzise angepasst.



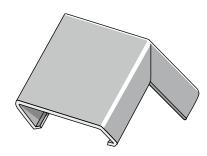
### Außenecke Standard 90°

Sonderecken individuell nach Maß



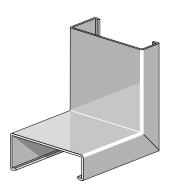
### Innenecke Standard 90°

Sonderecken individuell nach Maß



### Giebelecke

Dachneigung nach Ihren Angaben.



### Kehlecke

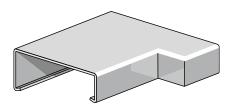


### DACHRANDABDECKUNGEN



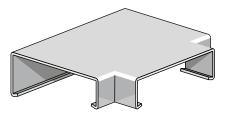
FORMTEILE / Rabattgruppe PM

### Übergangsstück



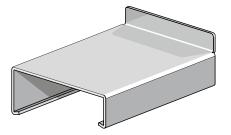
### T-Stück mit identischen Profilen

Auch mit zwei oder drei verschiedenen Profilen möglich.



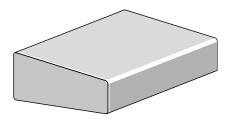
### Aufkantung

Höhe 50 mm (Standard)



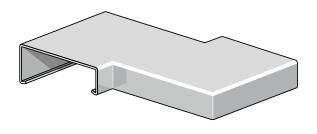
### Kopfstück

rechts oder links



### **Z-Stück**

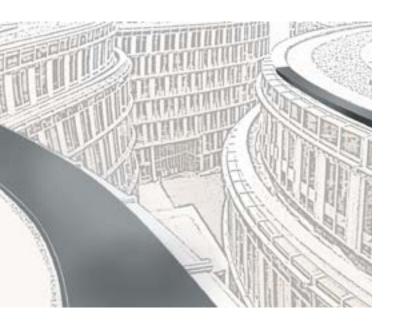
Auch mit zwei oder drei verschiedenen Profilen möglich.





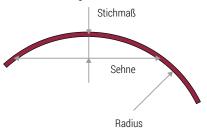
RUND / Rabattgruppe PM

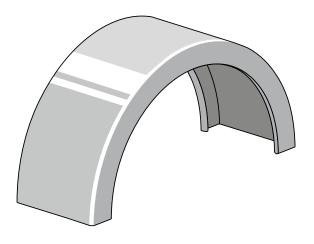
## RUNDE DACHRANDABDECKUNGEN



In der modernen Architektur findet man vermehrt runde Gebäudeelemente, die mit einer passenden Abdeckung versehen werden müssen.
Ob horizontale oder vertikale Rundungen, wir finden für Ihr Projekt eine passende Lösung.
Lassen Sie sich durch unser Team informieren.

Sehnenmaß und Stichmaß sind bei bogenförmigen Mauern unbedingt erforderlich.

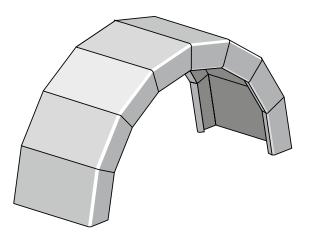




### Rundbogen vertikal konvex

Ohne Tropfkante!

- a) in einem Stück geschweißt
- b) in einem Stück (um-)geformt

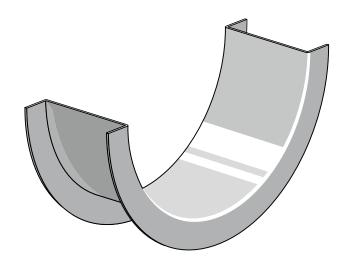


### Segmentbogen vertikal konvex

Wird bauseits aus einzelnen unverschweißten Segmenten zusammengesetzt.

DACHRANDABDECKUNGEN

RUND / Rabattgruppe PM



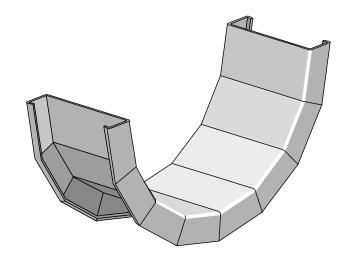
### Rundbogen vertikal konkav

Ohne Tropfkante!

- a) in einem Stück geschweißt
- b) in einem Stück (um-)geformt

### Segmentbogen vertikal konvex

Wird bauseits aus einzelnen unverschweißten Segmenten zusammengesetzt.



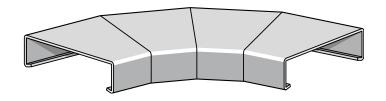
### Rundbogen horizontal

Tropfkante nicht bei allen Größen möglich! a) in einem Stück geschweißt b) in einem Stück (um-)geformt



### Segmentbogen horizontal

Wird bauseits aus einzelnen unverschweißten Segmenten zusammengesetzt.





COMBI & COMBI PLUS / Rabattgruppe PC







Stoßverbinder



Kopfstück steckbar (links, rechts)



Außenecke 90°, 250 x 250 mm inkl. 2 Klemmschienen und 1 Verbinder (auch mit rundem oder eckigem Wasserspeier erhältlich)



Innenecke 90°, 250 x 250 mm inkl. 2 Klemmschienen und 1 Verbinder

# COMBI & COMBI PLUS

### Einteilig oder zweiteilig als Combi Plus

Das Dachrandabschlusssystem Combi Plus ist ein zweiteiliges stranggepresstes Aluminiumprofil zur schnellen und sicheren Ausbildung der Dachdichtung am Flachdachrand. Combi Plus bietet den besten Schutz vor Witterungseinflüssen, insbesondere vor Sturm, vor Durchfeuchtung und Verschmutzungen von Wänden durch ablaufendes Niederschlagswasser.

Combi Plus besteht aus einem 5000 mm langen gelochten Grundprofil und 400 mm langen Klemmschienen zur Aufnahme der Schweißbahn oder Folie und anteiligen Stoßverbindern.

Die lieferbaren Blendhöhen sind 100 mm, 130 mm, 150 mm und 200 mm.

Auf Wunsch liefern wir Außen- und Innenecken sowie verschiedene Sonderschweißteile (z.B. Wasserspeier rund oder eckig).

Das Klemmsystem garantiert die Bewegungsfreiheit der Anschlussbahnen. Durch 2 Raststufen im Klemmprofil lassen sich Polymerbitumen-Schweißbahnen und Kunststoffdichtungsbahnen von 1,2 bis 5,0 mm problemlos einklemmen. Die Oberfläche des Grundprofils ist Aluminium Natur, auf Wunsch liefern wir die Profile pulverbeschichtet ähnlich RAL. Combi Plus ist ebenfalls mit einer Ummantelung in Zink vorbewittert lieferbar.

### Technische Informationen

Material Aluminium Lieferlängen 5000 mm

Blendenhöhen 100 / 130 / 150 / 200 mm

Oberflächen Aluminium Natur oder mit einer Pulver-

lackbeschichtung nach RAL

Zubehör Klemmschienen 200, 400 und 1000 mm

für Folien- und Schweißbahnanschluss,

Stoßverbinder

Formteile Außen- und Innenecken (90°),

250 x 250 mm, Steckbare Kopfstücke, außerwinklige Ecken, runder oder eckiger

Wasserspeier, Sonderformteile

Technisches Datenblatt unter www.baumetal.de/service/download

COMBI & COMBI PLUS / Rabattgruppe PC



Klemmprofil Combi Plus für Polymerbitumen-Schweißbahnen und Kunststoffdichtungsbahnen von 1,2 bis 5,0 mm. Länge 400 mm

### **Richtlinien DIN EN 1991**

Der äußere senkrechte Schenkel von Randprofilen soll den oberen Rand von Putz oder Bekleidung überlappen (Überhang), und zwar bei diesen Gebäudehöhen von:

- bis 8 m: Überhang ≥ 5 cm
- über 8 bis 20 m: Überhang ≥ 8 cm
- über 20 m: Überhang ≥ 10 cm

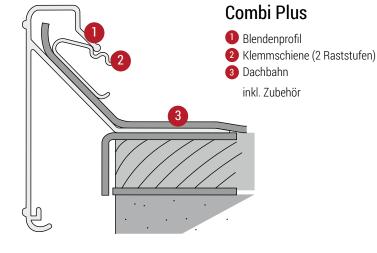
Der Überstand von Abdeckungen oder Randprofilen muss eine Tropfkante mit mind. 2 cm Abstand von den zu schützenden Bauwerksteilen erhalten.

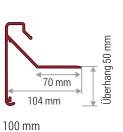
### Combi Plus

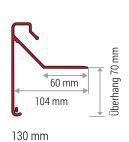
(zweiteilig, inkl. Zubehör) Höhen: 100 / 130 / 150 / 200 mm Inkl. Klemmprofil und Stoßverbinder

### Combi

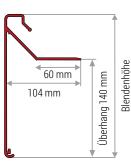
(einteilig, nur Blendprofil) Höhen: 100 / 130 / 150 / 200 mm nur Blendenprofil, ohne Zubehör





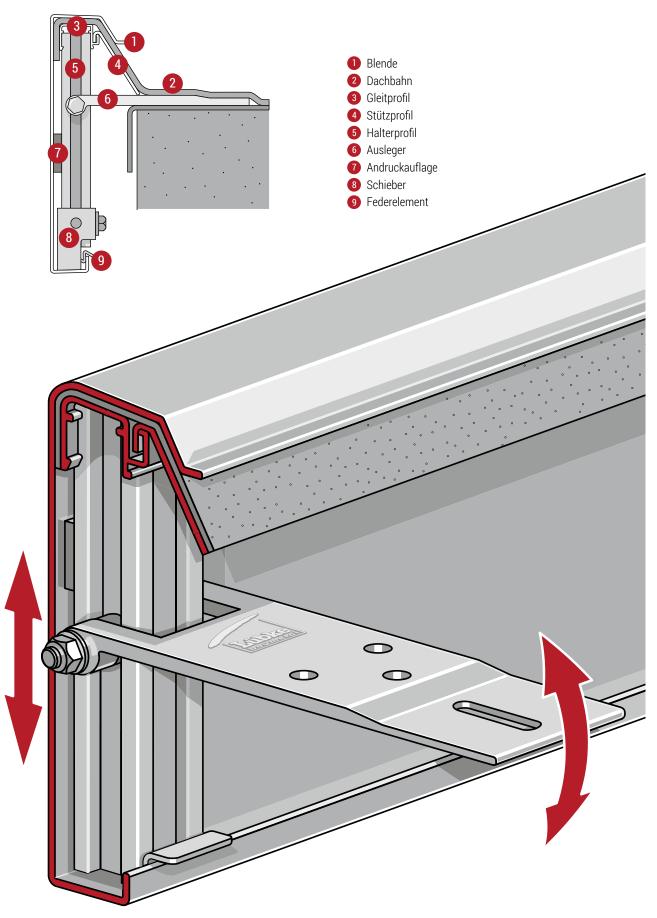








FLEX / Rabattgruppe PC



FLEX / Rabattgruppe PC

## **FLEX**

### Mehrteilig

Das System ist sehr montagefreundlich. Die Halter lassen sich exakt ausrichten, da sie stufenlos höhenverstellbar und gleichzeitig schwenk-/kippbar sind. Das Blendprofil wir durch Klipsen an den Halter befestigt.

Lübke baumetal Flex besteht aus einem 3000 mm langen Blendprofil, auf Wunsch Fixlängen, anteiligen Verbindern, Haltern, dem Gleitprofil (3000 mm) und einem Stützprofil (3000 mm) mit der Auflagefläche 50 mm, das die Dachbahn führt. Lieferbar in Blendhöhen von 125 bis 1000 mm.

Blechdicke und Halterabstand richten sich nach DIN EN 1991 – vormals DIN 1055 Teil 4 – an die örtlichen Windlasten in Abhängigkeit der Gebäude- und Blendhöhen. Standardmäßig sehen wir einen Halterabstand von 1,0 m vor.

Ab einer Blendenhöhe von 300 mm liefern wir den Halter mit einer stirnseitigen Fassadenbefestigung.

Formteile wie Außen- oder Innenecken 90°, außerwinklige Ecken und Kopfstücke sind ebenfalls lieferbar. Die Oberfläche des Blendprofils ist Aluminium Natur (mit Schutzfolie), auf Wunsch liefern wir die Blenden auch in pulverbeschichtet ähnlich RAL.

### Technische Informationen

Material Aluminium

Materialdicke 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm Schutzfolie Das Blendprofil liefern wir mit einseitiger Schutzfolie

Lieferlängen 3000 mm oder Fixlängen

Oberflächen Aluminium Natur mit einer farbigen

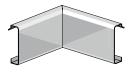
Pulverlackbeschichtung nach RAL

Material Halter Aluminium stranggepresst

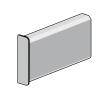




Außenecke Flex 250 x 250 mm, inkl. Eckhalter und Stoßverbinder



Innenecke Flex 250 x 250 mm, inkl. Eckhalter und Stoßverbinder



Kopfstück Flex, steckbar, links, rechts



Verbinder Flex

Technisches Datenblatt unter www.baumetal.de/service/download

### WANDANSCHLUSSPROFILE



Rabattgruppe PW



### Wandanschlussprofil PW 70

Höhe 60, 80 oder 100 mm, Aluminium 1,5 mm, Edelstahl 1,5 mm, Kupfer 1,0 mm, Zink 1,0 mm, Rheinzink vorbewittert 1,0 mm, Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm

Andere Höhen/Materialien bitte anfragen!

### Wandanschlussprofil PW 71

Höhe 60, 80 oder 100 mm, Aluminium 1,0 mm, Edelstahl 1,0 mm, Kupfer 0,7 mm, Zink 0,7 mm, Rheinzink vorbewittert 1,0 mm, Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm

Andere Höhen/Materialien bitte anfragen! Auch nach RAL!

### Wandanschlussprofil PW 72

Höhe 60 mm, Aluminium stranggepresst, Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm Ohne oder mit Kittschnur Zubehör: Flexible Ecke – flexible Anpassung der Gradzahl oder als Profilverbindung

### Wandanschlussprofil PW 73

Höhe 60 oder 70 mm, Kupfer 0,8 und 1,0 mm, Aluminium 1,5 mm, Zink 1,0 mm, Zink vorbewittert 1,0 mm, Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm Ohne oder mit Kittschnur

Andere Höhen/Materialien bitte anfragen!

### Wandanschlussprofil PW 74

oder anthrazitfarbig)

Höhe 60 mm, Aluminium stranggepresst,
Oberfläche Aluminium Natur (pressblank) oder
Pulverlackbeschichtung nach RAL 7016 anthrazit Feinstruktur
Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm,
Lochabstand 200 mm
Zubehör: Ecke (flexibel) aus farbigem
witterungsbeständigem Kunststoff (silber-

Rabattgruppe PW

## FLEXIBLE ECKE FÜR PW 72

Flexible Anpassung der Gradzahl oder als Profilverbindung. Für eine saubere und schnelle Ausbildung von Außen- und Innenecken oder halbiert als Kopfstück rechts/links verwendbar.

Aus witterungsbeständigem Kunststoff (alu- oder anthrazitfarbig).





## FLEXIBLE ECKE FÜR PW 74

Für eine saubere und schnelle Ausbildung von Außen- und Innenecken oder halbiert als Kopfstück rechts/links verwendbar. Aus farbigem witterungsbeständigem Kunststoff (silber- oder anthrazitfarbig).





### WANDANSCHLUSSPROFILE



Rabattgruppe PW



### Anpressschiene PW 75

Höhe 50 mm, Aluminium 5,0 mm, Edelstahl 5,0 mm Höhe 40 mm, Aluminium 4,0 mm Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 11 mm, Lochabstand 200 mm



### Anpressschiene PW 76

Höhe 58 mm, Aluminium stranggepresst, VE: 99 m, 1980 m Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm

Andere Höhen bitte anfragen!



### Trittschutz PW 77 / PW 77 Plus

Höhen 100, 125, 150, 200, 250 mm, Aluminium 1,5 bzw. 2,0 mm, Edelstahl 1,0 mm, Kupfer 1,0 mm, Zink 1,0 mm, Rheinzink vorbewittert 1,0 mm
Lieferlänge 3000 mm, Profiltiefe ca. 18 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm
Unterschiedliche Blendenhöhen, Materialvielfalt, Änderungen der Profilgeometrie möglich.

**Lübke TWAP Design – PW 77 Plus**: nur in Ausführung Aluminium – mit Design-Abdeckblende zum Aufklipsen. Auch in Pulverlackbeschichtung nach RAL!

Andere Höhen/Materialien bitte anfragen!



### Wandanschlussprofil PW 80

Höhe 45 mm, Aluminium stranggepresst, VE: 99 m, 1980 m Lieferlänge 3000 mm, Rundloch 8,5 mm, Lochabstand 200 mm

### TERRASSENWANDANSCHLUSS-/TRITTSCHUTZPROFILSYSTEME



Rabattgruppe PW

## LÜBKE TWAP CONNECT

(PW 81)

Das neue Terrassenwandanschluss-/Trittschutzprofil LÜBKE TWAP Connect (PW 81) mit Design-Blende, als steckbares Komplettsystem zur verdeckten Befestigungslösung.

Ein stilvolles Design-Element für höchste Ansprüche. Keine Befestigungselemente im sichtbaren Bereich. Einfache und schnelle Montage garantiert. Die Design-Abdeckblende zur Verdeckung der Schraubbefestigung wird nach Montage des Trittschutzprofils einfach aufgeklipst.



### **Technische Informationen**

Material Aluminium stranggepresst

Profilhöhen 150 und 200 mm Lieferlänge 3000 mm

Farbton Aluminium Natur, pressblank sowie in allen

RAL-/DB-Farbtönen – Pulverlackbeschichtung

Lochung 8,5 mm / ≤ 200 mm Zubehör Steck-/Stoßverbinder,

90° Ecken 100 x 100 mm,

Design-Abdeckblende zum Aufklipsen,

steckbare Kopfstücke mit / ohne Laibungsblech







Rabattgruppe PW

## LÜBKE TWAP DESIGN

(PW 87)

Das neue Terrassenwandanschluss-/Trittschutzprofil LÜBKE TWAP Design (PW 87) mit Design-Blende (Standard) ist ein Komplettsystem zur verdeckten Befestigungslösung.

Ein stilvolles Design-Element für höchste Ansprüche. Keine Befestigungselemente im sichtbaren Bereich. Einfache und schnelle Montage garantiert. Die Design-Abdeckblende wird nach erfolgter Montage des Trittschutzprofils einfach aufgeklipst.

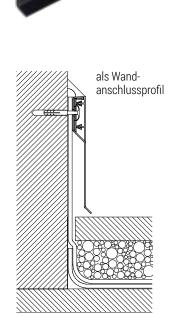
### **Technische Informationen**

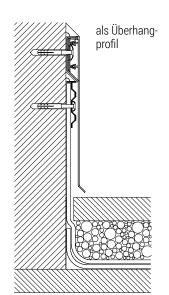
Material Aluminium stranggepresst

Profilhöhen 150 und 200 mm Lieferlänge 3000 mm

Farbton Aluminium Natur, pressblank oder

RAL 7016 anthrazit in glatt/glänzend Andere Farbtöne auf Anfrage!







Rabattgruppe PL

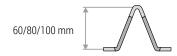
## KIESFANGLEISTEN

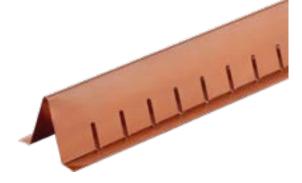
Lübke baumetal Kiesfangleisten garantieren eine sichere Abgrenzung zwischen Dachrinne und geschüttetem Unterbau auf Balkon, Terrasse oder Dachterrasse. Wir bieten verschiedene Höhen und Formen aus Aluminium, Edelstahl, Kupfer oder Zink an. Auf Wunsch liefern wir die Kiesfangleisten auch farbig pulverbeschichtet nach RAL. Drainlochung 25 x 4 mm, Lochabstand ca. 33 mm

### Kiesfangleiste PL 01

Standard

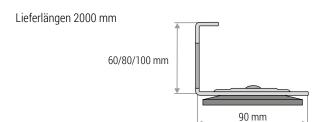
Lieferlängen 3000 mm

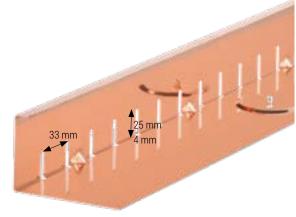




### Kiesfangleiste PL 03

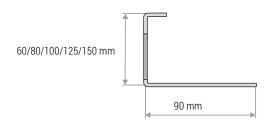
Für PVC- Kunststoffdichtungsbahnen (polymere oder monomere), drei Teller pro Lieferlänge





### Kiesfangleiste PL 04

Auflageschenkel gelocht Lieferlängen 3000 mm







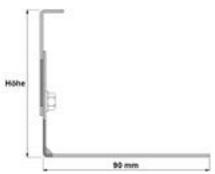
Rabattgruppe  $\mathsf{PL}$ 

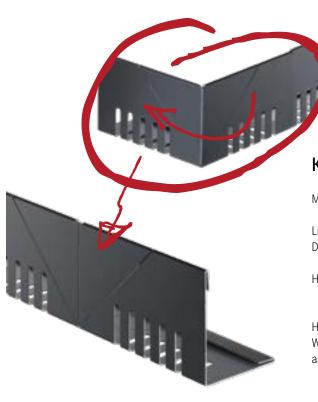


### Kiesfangleiste PL 05

Höhenverstellbar, Aluminium 1,5 mm Lieferlänge 3000 mm

Höhen: 60 – 100 mm 80 - 120 mm 100 - 140 mm





### Kiesfangleiste PL 06

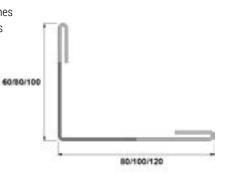
Multifunktions-Wende-Kiesfangleiste

Lieferlängen 2000 und 3000 mm Die Schenkel sind unterschiedlich breit (z. B. 60 / 80 mm).

Höhen: 60 – 80 mm 80 - 100 mm

100 – 120 mm

Höhenverstellbar durch einfaches Wenden/Kippen auf den jeweils anderen Auflageschenkel.



KIESFANGLEISTEN

Rabattgruppe  $\mathsf{PL}$ 

## LÜBKE KIFAL VARIO

### (Kiesfangleiste PL 07 und PL 08)

DieinnovativenhöhenverstellbarenKiesfang-leisten mit Abdeckblende sind ideal geeignet als variabler und ästhetischer Abschluss an Dachrändern, Terrassen oder an Balkonen.

Lübke KIFAL Vario sind dank ihrer Höhenverstellbarkeit gut einsetzbar als Randabschluss für aufgeständerte (Stelzlager) Balkone- und Terrassenbodenbeläge aus z.B. Steinzeug, Holz-/WPC-Dielen mit Unterkonstruktion.



### LÜBKE KIFAL VARIO Kiesfangleiste PL 07/08

Kiesfangleiste, zweiteilig, mit höhenverstellbarer Abdeckblende

### **Technische Informationen**

Material Aluminium (1,5 mm), Edelstahl (1,0 mm),

Kupfer (1,0 mm)

Lieferlänge 3000 mm

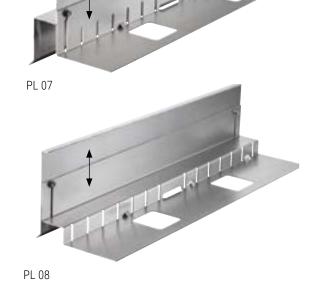
Höhe (Verstellbereich 40 mm) Typ A: 80 – 120 mm

Typ B: 100 - 140 mm

Abmessungen: Typ A: 80 – 120 x 90 x 1,5 mm

Typ B: 100 – 140 x 90 x 1,5 mm

Zubehör: Verbinder, Außen-/Innenecken





 ${\it Rabattgruppe}\ PP$ 

## **SCHAREN**

Schon in der Vergangenheit wurden die Dächer anspruchsvoller Bauwerke mit Metall bekleidet. Die zeitgenössische Architektur findet mit der Stehfalztechnik unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten für Dächer und Fassadenbekleidungen.

Auch im Sanierungsbereich wird die Stehfalztechnik häufig angewendet. Scharen eignen sich für die Bekleidung größerer Flächen oder lockern durch kleine Teilbereiche die Gestaltung des Gebäudes auf.

Wir liefern vorgefertigte Scharen aus Kupfer, Zink und Aluminium.



Rabattgruppe PP



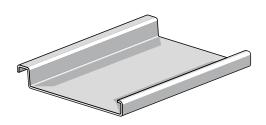


 ${\it Rabattgruppe}\ PP$ 

## **PASS-SCHAREN**

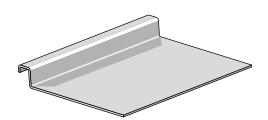
Innerhalb der Dachflächen können bei der Planung Pass-Scharen vorgesehen werden. Die Breite der Scharen ist frei wählbar. Dadurch kann die Lage der Längsfalze an vorhandene Durchdringungen der Fläche angepasst werden.

Zugabe zur Deckbreite Oberfalz: 40 mm Unterfalz: 30 mm



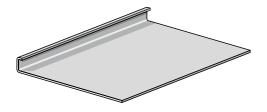


**Pass-Schare Standardform** 





Pass-Schare mit einseitiger Oberfalz





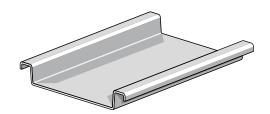
Pass-Schare mit einseitiger Unterfalz



Rabattgruppe PP

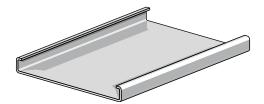


## Pass-Schare mit beidseitiger Oberfalz





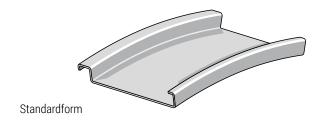
## Pass-Schare mit beidseitiger Unterfalz

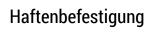


## Rundgebogene Scharen

Für Tonnendächer oder Rundgauben liefern wir auch rundgebogene, vorprofilierte Scharen nach Ihren Angaben.

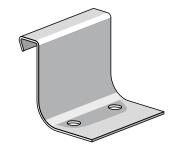
Ab 500 mm Radius lieferbar.

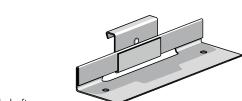




Scharen werden gegen Abheben und Beschädigungen durch Sturm mit Fest- oder Hosenhaften aus Edelstahl mechanisch befestigt.

Durch das doppelte Verfalzen werden die Haften Bestandteil des Systems und sichern damit die kraftschlüssige Befestigung mit der Deckunterlage.





Schiebehafte

Festhafte



TRAUFABSCHLUSS · OBERER ABSCHLUSS UND SCHRÄGSCHNITT / Rabattgruppe PP

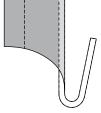
#### **Oberer Abschluss**



Obere Umkantung gerade

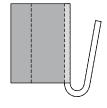
#### Traufabschluss





Ausklinkung stehend rund geschweift mit Rückkantung





Ausklinkung stehend gerade mit Rückkantung

Blechdicken:

Aluminium 1,0 mm

Kupfer / Zink 0,7 / 0,8 / 1,0 mm

Bandbreiten 400 / 500 / 600 mm



Für optisch anspruchsvolle Fassaden sind unbedingt maximal zulässige Scharenabmessungen und Oberflächenbeschaffenheiten zu beachten, da herstellungs- und verarbeitungsbedingt bei zu breiten Scharen mit geringer Blechdicke die Freisetzung von Spannungen, welche zu Wellen und Buckeln führen können, nicht ausgeschlossen werden kann.

Die Praxis hat gezeigt, dass folgende Vorgaben eingehalten werden sollten:

- Bandbreite 500 mm
   (Scharenbreite als Achsmaß ca. 430 mm)
   Scharenlänge ≤ 5 m
   Festhaftbereich 1 m oben
   (3 Hafte im Abstand 0,3 m)
   Winkelstehfalz (kein Doppelstehfalz)
- Bandbreite 600 mm (Scharenbreite als Achsmaß ca. 530 mm) Scharenlänge ≤ 4 m Festhaftbereich 1 m oben (3 Hafte im Abstand 0,3 m) Winkelstehfalz (kein Doppelstehfalz)

Wir empfehlen grundsätzlich, vorbewittertes Material für Fassaden zu verwenden, da walzblanke Oberflächen bei einer Betrachtung schräg zum Licht (Sonne, heller Himmel) aufgrund der Reflexion bereits winzigste, kaum messbare Wellen erkennen lassen. Dieser Effekt verschwindet im Zuge der natürlichen Bewitterung (Ausbildung der matten Deckschicht), kann bei frisch verlegten Fassaden jedoch erheblich auffällig sein.

Die werkseitig vorbewitterte Oberfläche hat zwar ebenfalls eine etwas stärkere Reflexion, ist jedoch erheblich weniger kritisch, und die Oberfläche wird im Zuge der natürlichen Bewitterung sehr viel schneller "natürlich matt", so dass leichte Wellen und Beulen optisch verschwinden.

 ${\sf TRAUFABSCHLUSS} \cdot {\sf OBERER} \; {\sf ABSCHLUSS} \; {\sf UND} \; {\sf SCHR\"{B}GSCHNITT} \; / \; {\sf Rabattgruppe} \; {\sf PP}$ 





Rabattgruppe PF

## **FENSTERBÄNKE**

Lübke baumetal Fensterbänke aus Aluminium, Edelstahl, Kupfer, Zink oder Zink vorbewittert liefern wir passend nach Ihren Angaben. Auf Wunsch auch farbig pulverbeschichtet nach RAL und DB

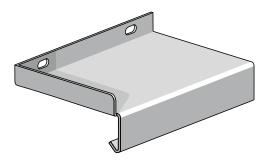
Die passenden seitlichen Aufkantungen für Klinker oder Putz fertigen wir gleich mit. Wir liefern Spezialanfertigungen mit Ausklinkungen oder gerundete Fensterbänke.

Standardgefälle 5° Maß A: 40 mm Tropfkante 10 mm Maß C: 25 mm

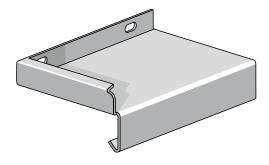
#### Gleitabschluss Fensterbänke

Wärmedämmung ist ein zentrales Thema. Deshalb empfehlen wir den Gleitabschluss für Fensterbänke aus Aluminium, um einen Dehnungsausgleich zu schaffen. Gleichzeitig beugt man Rissen im Putz oder im Mauerwerk vor.

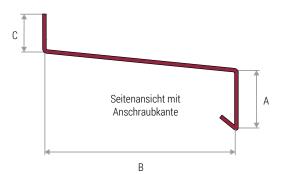
Einfache Montage, verschweißte Tropfnasenausführung und eine durchdachte Endkappe sorgen für eine vernünftige Ausbildung des Abschlusses und garantieren Schlagregendichtigkeit. Farbbeschichtungen in allen RAL- und DB-Farben möglich.

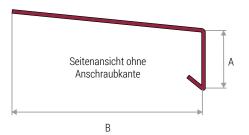


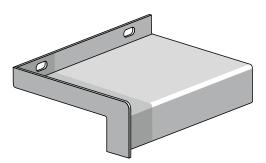
TYP 1 mit seitlicher Aufkantung, angekantet



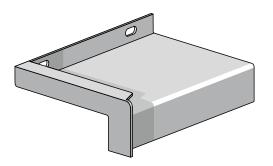
TYP 3 mit seitlicher Aufkantung für Putz, angekantet







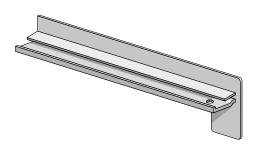
TYP 2 mit Endstück für Klinker, steckbar (nur Aluminium)



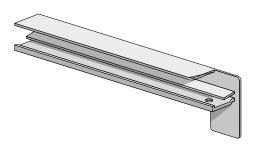
TYP 4 mit Endstück für Putz, steckbar (nur Aluminium)



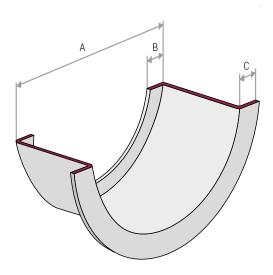
Rabattgruppe PF



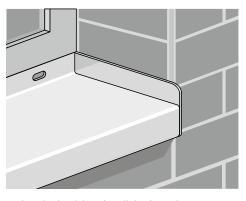
Fensterbank Endstück für Klinker



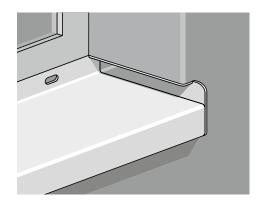
Fensterbank Endstück für Putz



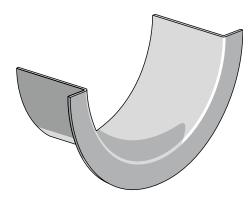
Runde Fensterbänke – vertikal konkav – (nur ohne Gefälle lieferbar)



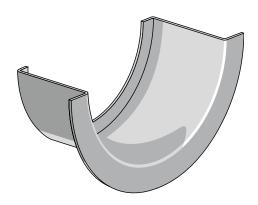
Endstück Aluminium für Klinkerfassade



Endstück Aluminium für Putzfassade



Fensterbank Rund – vertikal konkav – ohne Anschraubkante



Fensterbank Rund – vertikal konkav – mit Anschraubkante

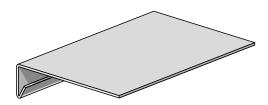


 ${\it Rabattgruppe}\ PS$ 

## **STANDARDPROFILE**

Hier sehen Sie eine Übersicht unseres Angebots von Standardprofilen. Wir bieten verschiedene Höhen und Formen aus Kupfer, Zink, Aluminium und Edelstahl an.

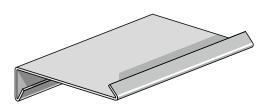
Andere Maße/Zuschnitte bitte anfragen!



Traufe glatt



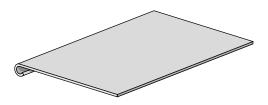
Standard: Zuschnitt 200 mm (10/60/130 mm) Zuschnitt 250 mm (10/60/180 mm)



Traufe glatt mit Rückfalz



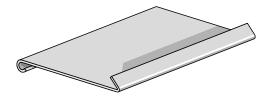
Standard: Zuschnitt 200 mm (10/60/120/10 mm) Zuschnitt 250 mm (10/60/170/10 mm)



Traufe mit Wulst (d = ca. 22 mm)



Standard: Zuschnitt 167 mm Zuschnitt 200 mm Zuschnitt 250 mm



Traufe mit Wulst (d = ca. 22 mm) und Rückfalz



Standard: Zuschnitt 200 mm Zuschnitt 250 mm

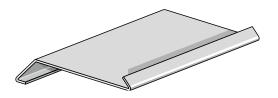
**STANDARDPROFILE** 

 ${\sf Rabattgruppe}\ {\sf PS}$ 



Standard:

Zuschnitt 200 mm (10/60/120/10 mm) Zuschnitt 250 mm (10/60/170/10 mm)

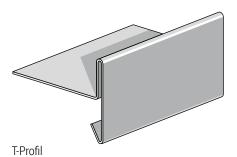


Traufe Steildach mit Rückfalz



#### Standard:

Zuschnitt 200 mm (Höhe 80 mm) Zuschnitt 250 mm (Höhe 100 mm)

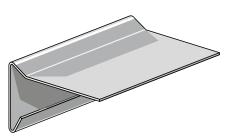


Zuschnitt 285 mm (Höhe 150 mm)



#### Standard:

Zuschnitt 200 mm (Höhe 80 mm) Zuschnitt 250 mm (Höhe 100 mm) Zuschnitt 285 mm (Höhe 150 mm)

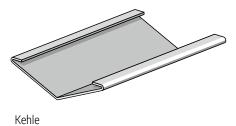


Windbordleiste



#### Standard:

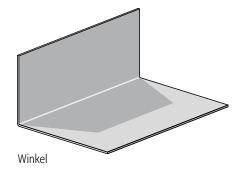
Zuschnitt 400 mm (15/185/185/15 mm) Zuschnitt 500 mm (15/235/235/15 mm)





#### Standard:

Zuschnitt 200 mm (100/100 mm) Zuschnitt 250 mm (150/100 mm)



Rabattgruppe PA

# DRAINAGESYSTEM AQUAGUIDE

Stark, schnell, flexibel – Lübke baumetal Aquaguide hält, was andere nur versprechen.

Dank hochwertiger Materialien und einer intelligenten Konstruktion ist unser variables Drainagesystem bei jedem Wetter die richtige Wahl. Die äußerst flexible Stützvorrichtung garantiert zudem eine spielend leichte und äußerst schnelle Installation vor Ort. Damit gewinnen Sie Zeit und jede Menge zufriedene Kunden. Und mit unserem Aquaguide mini bieten wir auch für niedrige Einbauhöhen die perfekte Lösung.

Auch was die Designfrage betrifft, bleiben mit Lübke baumetal Aquaguide keine Wünsche offen. Durch eine vielfältige Auswahl an Stanzungen haben Sie für jeden Kundenwunsch das passende Design parat.



### Aquaguide Mini

Material/Farbe: 1,5 mm Edelstahl

Höhe: 40 mm

Breiten: 100 / 125 / 150 mm Längen: 1000 / 2000 mm





Standard Design A

DRAINAGENSYSTEME

Rabattgruppe PA

## Aquaguide

Material/Farbe: 1,5 mm Edelstahl

Höhe: 65 mm

Breiten: 100 / 125 / 150 mm Längen: 1000 / 2000 mm





Standard Design B (nicht für Breite 100 mm geeignet)

## **Aquaguide Plus**

Material/Farbe: 1,5 mm Edelstahl

mit justierbaren Füßen, Höhe: 80 – 105 mm Breiten: 125 / 150 mm Längen: 1000 / 2000 mm





Standard Design C (bei Breite 100 mm nicht möglich!)

## **SANIERUNG**

## SCHUTZ

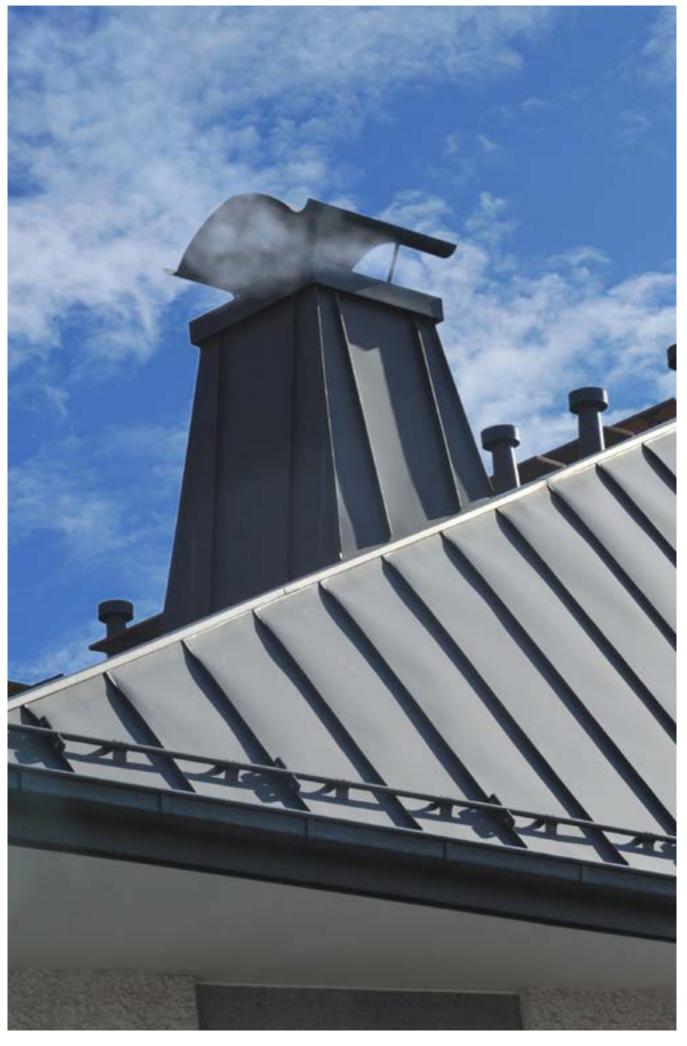
Eine Kaminsanierung wird notwendig, wenn Schäden am Kaminkopf durch Versottung auftreten. Aber auch der Wechsel zu einem neuen Heizungssystem kann ein Grund sein. Dabei ist es wichtig zu wissen, welche Möglichkeiten der Kaminsanierung es gibt. Lübke baumetal Kaminhauben aus Edelstahl oder Kupfer schützen Ihren Kaminkopf optimal vor Regen, Sturm sowie Fallwinden und verhindern somit eine Beschädigung oder Versottung des Kamins.

## **GESTALTUNG**

Kaminhauben verbessern nicht nur die Zugleistung des Kamins sondern dienen gleichzeitig als gestalterisches Element zur Verschönerung des Bauwerks. Eine Vielzahl verschiedener Typen stehen Ihnen bei der Planung zur Verfügung. Auch Ihre Entwürfe oder Gestaltungsideen können wir umsetzen.

## KAMINSCHUTZ

Kaminhauben . Kaminkopfverkleidungen . Kaminkränze Kaminseitenverkleidungen . Dohlenstopp . Air Twister . Windkat . Lüfter





## **KAMINHAUBEN**



## LÜBKE WELLE TYP 03 – DER KLASSIKER

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



#### Schutz und Schmuck zugleich

Perfekte Konstruktion, bestes Material und gewissenhafte Verarbeitung bieten eine sichere und dauerhafte Maßnahme gegen Feuchtigkeit oder gar Versottung des Kamins. Eine große Auswahl verschiedener Typen bietet Ihnen das passende Modell für Ihren Baustil. Sonderanfertigungen nach Zeichnung sind nach Absprache mit unserer Technik realisierbar.

Unsere Kaminhauben lassen sich stilvoll mit Kaminkopfverkleidungen und Wetterfahnen kombinieren.

- Optimaler Schutz vor Feuchtigkeit und Versottung
- · Verbesserung der Kaminleistung
- · Verschönerung des Bauwerks

## Fertigung nach Kaminmaßen!



Die Kaminhauben werden nach Ihren Maßangaben angefertigt. Hierfür benötigen wir die Außenmaße (L x B) Ihrer Schornsteine inkl. Verkleidung – falls vorhanden!

Fertigung nach Haubenmaß immer ohne Bohrungen!

#### Technische Informationen

Material Kupfer oder Edelstahl rostfrei 1,0 mm Überstand 60 - 100 mm umlaufend größer als Kamin-

außenmaß (von der Kamingröße abhängig). Siehe Tabelle – abweichende Bohrmaße

(nach Zeichnung) bitte anfragen.

Befestigung Flachstützen als Standard-Befestigungs-

zubehör sind im Preis enthalten.

Auf Wunsch auch Rundbolzen lieferbar.

#### Anzahl der Befestigungen / Halter

Standardbohrung

bis Kaminlänge 1000 mm ca. 4 Stück bis Kaminlänge 2000 mm ca. 6 Stück bis Kaminlänge 3000 mm ca. 8 Stück

Bei der Kombination mit Wetterfahne empfehlen wir eine Materialdicke von 1,5 mm. Lieferung erfolgt ohne Kaminkopfverkleidung.

Bitte beachten Sie die Kontaktkorrosion von Kupfer und Zink.

#### Bestellformular unter www.baumetal.de/service/download

#### Standardbohrung (serienmäßig ab Werk!)

bis B 500 mm Kaminbreite: ca. 70 mm bis B 720 mm Kaminbreite: ca. 100 mm bis B 840 mm Kaminbreite: ca. 120 mm ab B 850 mm Kaminbreite: ca. 140 mm Vom Kaminrand gemessen!

Bitte angeben, wenn benötigt: 1/2-Stein: Bohrung = 60 mm

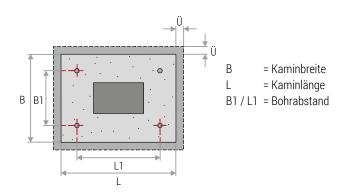


#### Sonderbohrung

Bei verkleideten Kaminen bitte die Maße inkl. Verkleidung und die entsprechenden Lochabstände (L1 u. B1) angeben. Bei Bestellung nach Fertigmaßen bitten wir um Anfertigung einer Skizze mit Angabe der Bohrabstände (L1 u. B1) und der Kaminaußenmaße.

Beachten Sie den umlaufenden Überstand (Ü) von 60-100 mm abhängig von der Kamingröße.

#### Maßangaben Sonderbohrung:



 ${\it Rabattgruppe}~KH$ 



#### Haus - KH 01

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



## Bogen - KH 02

Edelstahl 1,5 mm Kupfer 1,5 mm



## SIEHE AVCH WELLE L (KH 1S)

#### Lübke Welle - KH 03

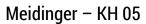
Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



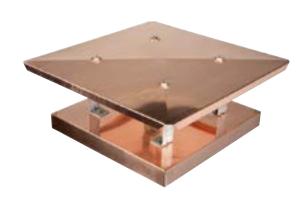
### Plafond - KH 04

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm

Abbildungen inkl. Kaminkopfverkleidung. Diese muss extra bestellt werden (Haube und Kopfverkleidung = 2 separate Produkte).



Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



## Krempe - KH 06

Edelstahl 1,5 mm Kupfer 1,5 mm



#### Welle hoch - KH 07

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm

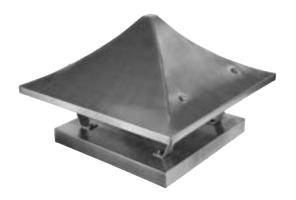


## Doppel Welle – KH 08

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



 ${\it Rabattgruppe}~KH$ 



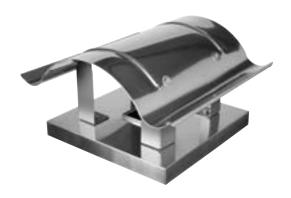
## Pagode - KH 09

Edelstahl 1,5 mm Kupfer 1,5 mm



### Sauerland - KH 10

Edelstahl 1,5 mm Kupfer 1,5 mm



#### Welle Solid - KH 11

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm

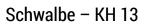


### Laube – KH 12

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm

Abbildungen inkl. Kaminkopfverkleidung. Diese muss extra bestellt werden (Haube und Kopfverkleidung = 2 separate Produkte).



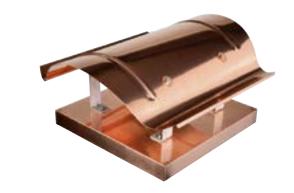


Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



### Sattel Welle - KH 14

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



#### Welle L - KH 15

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



### Galicia – KH 16

Edelstahl 1,5 mm Kupfer 1,5 mm



 ${\it Rabattgruppe}~KH$ 



#### Dach - KH 17

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



### Plafond - KH 18

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



#### **S-Line - KH 19**

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm



#### Pult - KH 20

Edelstahl 1,0 oder 1,5 mm Kupfer 1,0 oder 1,5 mm

Abbildungen inkl. Kaminkopfverkleidung. Diese muss extra bestellt werden (Haube und Kopfverkleidung = 2 separate Produkte).





## SCHNELLE WELLE

Das unschlagbare Doppel: Unsere Kaminhaube Lübke Welle und der Kaminkranz mit vormontierten Rundbolzen.

Der Vorteil: Die Befestigungen für die Kaminhaube müssen nicht erst mühsam auf dem Dach ausgerichtet und fixiert werden.

- · Kaminhaube Lübke Welle
- Inklusive stabilem Kaminkranz
- Fixierte Rundbolzen
- Wenige Tage Lieferzeit
- Nur noch auspacken, auf den Schornstein legen und mit Beton ausgießen fertig!



Edelstahl, Kupfer



## Befestigungen

Die Rundbolzen sind bereits fixiert.







FLACHSTÜTZEN / Rabattgruppe KB + KH



#### Flachstütze Standard – KB

Edelstahl 40 x 4 mm

Zuschnitt	Höhe
250 mm	ca. 150 mm
270 mm	ca. 170 mm
300 mm	ca. 200 mm
325 mm	ca. 225 mm
350 mm	ca. 300 mm
450 mm	ca. 350 mm
550 mm	ca. 450 mm



## Flachstütze Standard klappbar – KHZ

Edelstahl 40 x 4 mm

Set 4 Stück – bestehend aus 2 beweglichen und 2 festen Stützen. Zuschnitt 300 mm, Höhe ca. 200 mm.

Set 6 Stück – bestehend aus 3 beweglichen und 3 festen Stützen. Zuschnitt 300 mm, Höhe ca. 200 mm.

Set 8 Stück – bestehend aus 4 beweglichen und 4 festen Stützen. Zuschnitt 325 mm, Höhe ca. 225 mm.

Befestigungszubehör inklusive, andere Längen bitte anfragen!



#### Flachstütze Meidinger Standard – KB

Edelstahl 40 x 4 mm

Zuschnitt	Höhe
250 mm	ca. 150 mm
270 mm	ca. 170 mm
300 mm	ca. 200 mm
325 mm	ca. 225 mm
350 mm	ca. 300 mm
450 mm	ca. 350 mm
550 mm	ca 450 mm

Befestigungszubehör inklusive, andere Längen bitte anfragen!



### Flachstütze Meidinger klappbar – KHZ

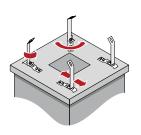
Edelstahl 40 x 4 mm

Set 4 Stück – bestehend aus 2 beweglichen und 2 festen Stützen. Zuschnitt 300 mm, Höhe ca. 200 mm.

Set 6 Stück – bestehend aus 3 beweglichen und 3 festen Stützen. Zuschnitt 300 mm, Höhe ca. 200 mm.

Set 8 Stück – bestehend aus 4 beweglichen und 4 festen Stützen. Zuschnitt 300 mm, Höhe ca. 200 mm.





Verstellbare Flachstütze Vario

#### Flachstütze Vario - KB

Die Flachstütze Vario ermöglicht eine flexible Platzierung der Bohrungen am Kaminkopf, so dass auch bereits vorhandene Bohrungen verwendet werden können. Die Stützen sind in einem Radius von ca. 150 mm verstellbar.

Edelstahl Zuschnitt 300 mm. Höhe ca. 200 mm.

Andere Längen bitte anfragen!

KAMINBOLZEN / Rabattgruppe KB



Kaminbolzen - KB 22

Längen: 250 / 270 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 mm



Kaminbolzen - KB 23

Längen: 250 / 270 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 mm



Kaminbolzen - KB 24

Längen: 250 / 270 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 mm

Andere Längen bitte anfragen!



Kaminbolzen - KB 25

Längen: 250 / 270 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 mm



Kaminbolzen - KB 26

Längen: 250 / 270 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 mm



Kaminbolzen - KB 27

Längen: 250 / 270 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 mm



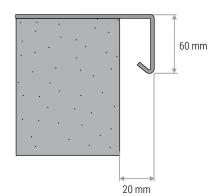
KAMINKOPF-VERKLEIDUNGEN

- Perfekter Abschluss
- Elegantes Aussehen
- Zuverlässiger Langzeitschutz vor Nässe

Lübke baumetal Kaminkopfverkleidungen sind maßgeschneiderte Sonderanfertigungen für einund mehrzügige Kaminköpfe.

In Kombination mit einer Kaminhaube erzielen Sie einen perfekten Schutz gegen Nässe.

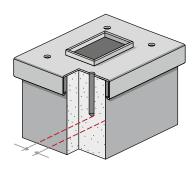
Unsere Kaminkopfverkleidungen lassen sich schnell und einfach montieren. Das passende Befestigungsmaterial liefern wir gleich mit.



Umlaufender Überstand 20 mm



Edelstahl



Standardbohrung Kopfverkleidungen

#### **Technische Informationen**

Material Kupfer oder Edelstahl

Überstand 20 mm umlaufend größer als Kamin-

außenmaß

Blendenhöhe 60 mm (andere Höhen und nach

Zeichnung bitte anfragen).

Bohrung Siehe Tabelle

Befestigung Standard-Befestigungszubehör ist im

Lieferumfang enthalten.

Ab einer Kaminlänge von 1000 mm werden 6 Befestigungen verwendet.

Bitte beachten Sie die Kontaktkorrosion von Kupfer und Zink.

KAMINKOPFVERKLEIDUNGEN

В В1



Rabattgruppe KV

#### Standardbohrung Kaminkopfverkleidung

Ohne Öffnung Standardbohrung wie bei den Kaminhauben (siehe Seite 49), ansonsten richtet sich die Bohrung eventuell nach den Öffnungen.

#### Sonderbohrung

Ü Überstand 20 mm umlaufend B1, L1 Abstände Bohrung

Bei verkleideten Kaminen bitte die Maße inkl. Verkleidung und die entsprechenden Lochabstände (L1 u. B1) angeben. Bei Bestellungen nach Fertigmaßen bitten wir um Anfertigung einer Skizze mit Angabe der Bohrabstände (L1 u. B1) und der Kaminaußenmaße.

Beachten Sie den umlaufenden Überstand (Ü) von 20 mm.

#### В1 В1А **Eckiger Kaminzug** .

Länge einer eckigen Öffnung B1, L1

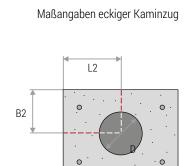
Abstand einer eckigen Öffnung zur Länge В1

Abstand einer eckigen Öffnung zur Breite

B1a Breite einer eckigen Öffnung

### **Runder Kaminzug**

В2 Abstand des Mittelpunktes einer



Maßangaben Bohrung

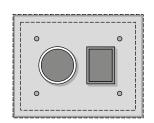
L1A

0

0

L1

Maßangaben runder Kaminzug



Kopfverkleidung mit zwei Kaminzügen

L1

L2 Abstand des Mittelpunktes einer runden Öffnung zur Breite

runden Öffnung zur Länge

D Durchmesser einer runden Öffnung

## Anzahl Kaminzüge

Die erste Kaminöffnung ist im Preis inklusive. Jede weitere Öffnung gegen Aufpreis.



Rabattgruppe  $\mathsf{KK}$ 

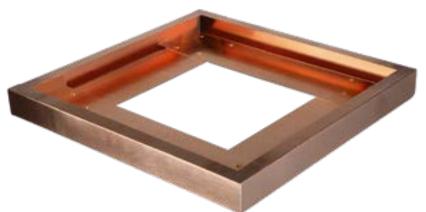
## KAMINKRÄNZE





#### Kaminkranz

Edelstahl



#### Kaminkranz

Edelstahl, Kupfer



### Kamineinsatz

Edelstahl

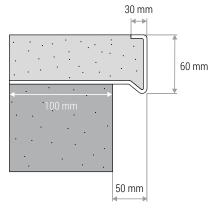


#### Stabil und unverwüstlich

- Einfaches Ausgießen mit Beton
- · Sauberes und rationelles Arbeiten
- Vereinfachte Planung

Lübke baumetal Kaminkränze sind die ideale Alternative zu schweren Betonkränzen ohne auf eine hohe Stabilität verzichten zu müssen. Wie alle anderen Produkte fertigen wir sie aus hochwertigen Metallen wie Edelstahl rostfrei oder Kupfer.

Schützen Sie Ihren Kamin vor Nässe und späterer Rissbildung.



Umlaufender Überstand 50 mm

#### **Technische Informationen**

Material Kupfer oder Edelstahl Überstand 50 mm umlaufend größer als

Kaminaußenmaß

Blendenhöhe 60 mm

Bitte beachten Sie die Kontaktkorrosion von Kupfer und Zink!

Montieren Sie Ihren Kaminkranz in nur 3 einfachen Schritten:



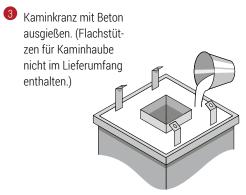
### Montage

Die Montage von Kaminkränzen ist denkbar einfach: Der Kamineinsatz wird in den Kaminzug gesetzt, der Kaminkranz wird aufgesetzt und eingestellt. Anschließend erfolgt das Ausgießen mit Beton.

#### Zubehör Kamineinsatz

Bestellen Sie unseren passenden Kamineinsatz gleich dazu. Bitte Maße angeben!









## KAMINKRANZ VARIO

Edelstahl, Kupfer, Aluminium



## KAMINKRANZ VARIO

## Flexibel und zeitsparend

- · Keine Maßanfertigung erforderlich
- · Kostengünstig aus Lagervorrat
- Nur eine Anfahrt zur Baustelle

Passen Sie den verschiebbaren Kaminkranz VARIO einfach im Handumdrehen vor Ort an: aufsetzen, anpassen, ausgießen, fertig!
Das Set besteht jeweils aus vier Eckstücken und vier Zwischenstücken, welche stufenlos ineinander geschoben werden können.

Dadurch ergibt sich folgender Maßbereich:

min. 600 mm Breite/Längemax. 1300 mm Breite/Länge

#### Technische Informationen

Material Kupfer, Edelstahl und Aluminium Überstand 50 mm umlaufend größer als

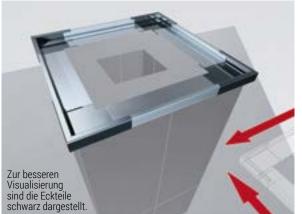
Kaminaußenmaß

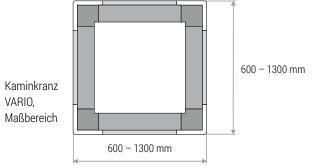
Blendenhöhe 60 mm

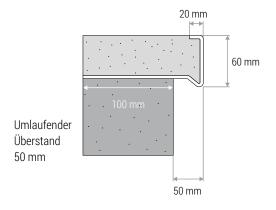
Bitte beachten Sie die Kontaktkorrosion von

Kupfer und Zink!









#### Zubehör Kamineinsatz VARIO

Bestellen Sie den stufenlos verschiebbaren Kamineinsatz VARIO gleich dazu. Folgende Maßbereiche werden abgedeckt:

- min. 160 mm Länge/Breite
- max. 250 mm Länge/Breite

Edelstahl





 ${\tt Rabattgruppe}~{\sf KS}$ 



## KAMINSEITENVERKLEIDUNG

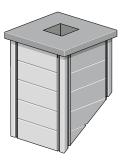
Wir liefern das System zur Verkleidung und zum Schutz Ihres Kamins aus Kupfer, Zink, Zink vorbewittert oder aus Aluminium.

## KAMINSEITEN-VERKLEIDUNGEN

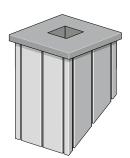
Die Lübke baumetal Kaminseitenverkleidung ist ein montagefreundliches Kaminbekleidungssystem für Neubau und Sanierung. Die Seitenelemente werden ohne sichtbare Befestigung einfach frontal an die Eckprofile montiert. Durch die attraktive Formgebung lassen sich viele architektonischen Gestaltungsmöglichkeiten passend zum Baustil realisieren. Wir liefern das System aus Kupfer, Zink, Zink vorbewittert oder aus Aluminium. Auf Wunsch pulverbeschichtet nach RAL.

Wir bieten eine Auswahl an verschiedenen Designvorschlägen: Längsund Querpaneele oder Stehfalztechnik. Auf Wunsch setzen wir eine Jahreszahl, Ihr Lieblingsmotiv oder Initialen auf die Verkleidung.





### Verkleidung horizontal



## Verkleidung vertikal









## **DOHLENSTOPP**

Dieser Kaminschutz aus Edelstahl verhindert wirksam das Einnisten von Vögeln im oberen Kaminabschnitt.

Etwaige unangenehme Verunreinigungen, die sogar den Abzug von gefährlichen Kohlenmonoxid-Abgasen verhindern, sind mit Dohlenstopp ausgeschlossen. Ob klappbar oder steckbar, Dohlenstopp steht für Sicherheit bei einfacher Kaminreinigung.



## **DOHLENSTOPP**

Verhindert aktiv Laubverschmutzung, Kaminverstopfung sowie eine daraus folgende Kohlenmoxid-Vergiftung. Ein zuverlässiger Schutz für Mensch und Tier!

Rabattgruppe  $\mathsf{KD}$ 



Dohlenstopp klappbar aus Edelstahl

### Klappbar

Der klappbare Lübke baumetal Dohlenstopp aus Edelstahl. Durch das klappbare Gitter bleibt der Kaminschacht trotzdem jederzeit gut zugänglich. Der Dohlenstopp lässt sich optimal in unsere Kaminkopfverkleidungen integrieren.

Das Gitter ist in folgenden Größen lieferbar: Edelstahl 1,0 mm. Flansch 40 mm. Langloch 20 x 6 mm.

Innenmaße	Kaminöffnungen	
200 x 200 mm	130 – 200 mm	
270 x 270 mm	200 – 270 mm	
Sondergrößen bitte anfragen!		



#### Steckbar

Die steckbare Alternative zum klappbaren Dohlenstopp lässt sich durch Klemmwirkung leicht in die Kaminöffnung einsetzen und ist in folgenden Größen lieferbar:

Edelstahl 25 x 3 mm

Größe	Kaminöffnungen	
200 x 200 mm	130 – 200 mm	
270 x 270 mm	200 – 270 mm	
350 x 350 mm	270 – 350 mm	
Sondergrößen hitte anfragen!		



#### Festverankert

Das Lübke baumetal Dohlenstopp festverankert mit der Kopfverkleidung aus Edelstahl. Nur in Kombination mit der Kopfverkleidung lieferbar.

Keine Standardgröße, da für Befestigung direkt mit der Kopfverkleidung (in einer Bestellung).

### AIR TWISTER VENTILATOREN



Rabattgruppe KA



T-400

## AIR TWISTER

Windgetriebene Ventilatoren für Lüftungsanlagen und Brennstoffe mit Abgastemperaturen bis 200 °C (T) bzw. bis 400 °C (HT).



## **AIR TWISTER**

## Windgetriebene Ventilatoren aus Edelstahl

AirTwister-Ventilatoren verhindern zuverlässig einen Abgasrückstau in allen Schornsteinsystemen. Durch die Ventilation bleiben die Systeme trocken und der Schornstein kann nicht versotten. Air Twister-Ventilatoren sind für alle zugelassenen Brennstoffe geeignet. In Lüftungssystemen ermöglichen Air Twister-Ventilatoren eine ständige Entlüftung. Den Einsatzgebieten sind keine Grenzen gesetzt. AirTwister-Ventilatoren arbeiten ohne jegliche Energiekosten, nur durch Windeinsatz und dabei unabhängig von der Windrichtung.

Der Air Twister ist für alle zugelassenen Brennstoffe mit Abgastemperaturen bis 200 °C bzw. bis 400 °C konzipiert und deckt damit die Anforderungen der meisten Gas- oder Ölheizungsanlagen und Kamine ab. Serienmäßig in Rohrdurchmessern von 125 - 300 mm lieferbar (Sondergrößen auf Wunsch), ist der Air Twister als "stromloser Aktiv-Lüfter" die erste Wahl bei der Lösung von alternativen Entlüftungsaufgaben in Produktions- und Lagerhallen, Scheunen, Stallungen, Holzlagern, Kellern, Dachböden, Ferienhäusern, WC/Bad und Sanitärbereichen, Restaurants, Dunstabzugsanlagen, Aufzugsschächten etc. Sie können auch als Alternative zu Elektrolüftern (WC/Bad etc.) dienen. Aufgrund der ständigen Rotation werden Luft bzw. Abgase aktiv und zuverlässig abgesaugt. Obendrein wird verhindert, dass Regen oder Fremdkörper (wie z. B. Laub, Vögel, Wespen etc.) in die Schornsteinoder Lüftungssysteme eindringen können.



#### Vorteile

- geeignet für Schornstein- und Lüftungssysteme
- permanente Entlüfung
- geräuscharm
- windgetrieben (keine weitere Energiequelle), arbeitet windrichtungsunabhängig
- hohe Qualität und Korrosionsbeständigkeit (komplett aus Edelstahl)
- kostengünstig und wartungsfrei
- geringer Montageaufwand
- Schornsteinhöhe kann über Dach evtl. geringer ausfallen

#### Modelle und Größen

Air Twister Typ T-200	Innen-ø	Gewicht	mittlere Leistung (Windstärken 2-4)
Air Twister-12	bis 125 mm	1,40 kg	100 m <sup>3</sup> /h, 1660 Ltr./min
Air Twister-15	bis 156 mm	1,80 kg	125 m <sup>3</sup> /h, 2083 Ltr./min
Air Twister-18	bis 186 mm	2,30 kg	220 m <sup>3</sup> /h, 3666 Ltr./min
Air Twister-22	bis 221 mm	2,70 kg	320 m <sup>3</sup> /h, 5333 Ltr./min
Air Twister-30	bis 301,5 mm	6,40 kg	480 m <sup>3</sup> /h, 8000 Ltr./min
Air Twister Typ HT-400	Innen-ø	Gewicht	mittlere Leistung (Windstärken 2-4)
Air Twister-15	bis 156 mm	2,30 kg	125 m <sup>3</sup> /h, 2083 Ltr./min
Air Twister-18	bis 186 mm	3,20 kg	220 m <sup>3</sup> /h, 3666 Ltr./min
Air Twister-22	bis 221 mm	5,20 kg	320 m <sup>3</sup> /h, 5333 Ltr./min



#### **WINDKAT-SYSTEME**



Rabattgruppe KW





## **WINDKAT**

Die optimale Lösung für maximalen, gleichmäßigen Zug im Schornstein – auch unter schwierigsten Witterungsverhältnissen durch das Injektionsdüsenverfahren.

- Optimaler Rauchabzug auch bei schwierigen Windverhältnissen.
- Kein gefährlicher Rauchgas-Rückstau.
- Optimale Verbrennung spart Brennstoff- und Heizkosten.
- Entlastet die Umwelt durch Verminderung der Schadstoffe.
- Für alle Kamine, Heiz- und Lüftungsanlagen.
- Passend für alle Schornsteintypen und Durchmesser.



Industrie Service Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-BAY 09-0041-2008

WINDKAT-SYSTEME



Rabattgruppe KW

# WINDKAT-SYSTEME

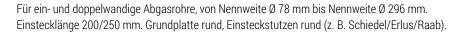
#### Windkat-System mit Flansch

Lichtes Innenmaß des Kamins quadratisch oder rechteckig	Windkat-Rohr- Durchmesser	Typ Bezeichnung
bis 12,0 x 12,0 cm	13 cm	Windkat 2-130
12,0 x 12,0 - 13,5 x 13,5 cm	15 cm	Windkat 2-150
13,5 x 13,5 - 15,5 x 15,5 cm	16 cm	Windkat 2-160
15,5 x 15,5 - 16,5 x 16,5 cm	18 cm	Windkat 2-180
16,5 x 16,5 - 18,0 x 18,0 cm	20 cm	Windkat 2-200
18,0 x 18,0 - 23,0 x 23,0 cm	25 cm	Windkat 2-250
23,0 x 23,0 - 27,0 x 27,0 cm	30 cm	Windkat 2-300



### Windkat-System mit Einsteckstutzen, rund

Einsteckstutzen, rund	Windkat-Rohr- Durchmesser	Typ Bezeichnung
Ø 78 / 98 / 108 / 118 / 128 mm	13 cm	Windkat Ø 130
Ø 136 / 146 mm	15 cm	Windkat Ø 150
Ø 156 mm	16 cm	Windkat Ø 160
Ø 176 mm	18 cm	Windkat Ø 180
Ø 196 mm	20 cm	Windkat Ø 200
Ø 216 / 222 / 246 mm	25 cm	Windkat Ø 250
Ø 296 mm	30 cm	Windkat Ø 300





### Windkat-System mit Einsteckstutzen, eckig

Einsteckstutzen, eckig	Windkat-Rohr- Durchmesser	Typ Bezeichnung
98 / 108 / 118 / 128 mm	13 cm	Windkat Ø 130
136 / 146 mm	15 cm	Windkat Ø 150
156 mm	16 cm	Windkat Ø 160
176 mm	18 cm	Windkat Ø 180
196 mm	20 cm	Windkat Ø 200
216 / 246 mm	25 cm	Windkat Ø 250
296 mm	30 cm	Windkat Ø 300

Von Nennweite 98 mm bis Nennweite 296 mm, Einstecklänge 200/250 mm, Grundplatte eckig, Einsteckstutzen eckig (z. B. Plewa/Tona).





Rabattgruppe LH / LV



# LÜFTER

Lübke Lüfter in folgenden Größen erhältlich:

Standardgrößen: 500 x 500 mm

750 x 750 mm 1000 x 1000 mm



Rabattgruppe LH / LV

# LÜFTER

#### Haubenlüfter - LH

Standardgrößen: 500 x 500 mm

750 x 750 mm 1000 x 1000 mm

Aus Aluminium 2,0 mm, auch RAL (ähnlich) pulverbeschichtet, mit Abdeckhaube und Anschlussflansch, Insektenschutz optional lieferbar Sondergrößen bitte anfragen!



#### Lüftungsverlängerung, rund – LV

Standardgrößen: Ø 125 mm

Ø 175 mm Ø 195 mm Ø 245 mm

Aus Edelstahl 0,8 mm, rund mit Regenhaube und Flansch, Rohrlänge über Flansch ca. 900 mm Sondergrößen bitte anfragen!



### Lüftungsverlängerung, eckig – LV

Standardgrößen: 125 x 125 mm

195 x 195 mm 265 x 265 mm

Aus Edelstahl 0,8 mm, rechteckig, gestutzte Ecke mit Flansch, Rohrlänge über Flansch ca. 900 mm Sondergrößen bitte anfragen! Optional mit Regenhaube lieferbar!



# DACHSCHMUCK

## Gestaltungsmöglichkeiten für Ihr Dach

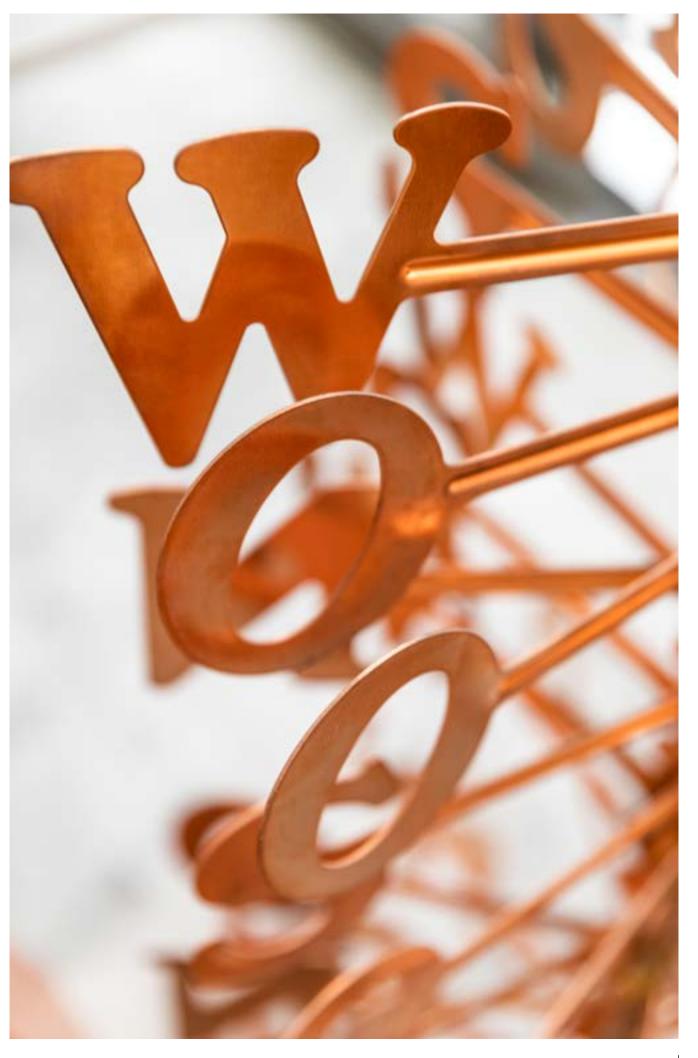
Mit unseren Dachschmuckartikeln verleihen Sie Ihrem Dach die persönliche Note und unterstreichen effektvoll Ihren Baustil. Es stehen Ihnen eine Vielzahl von Möglichkeiten zur Verfügung, um Ihr Dach zu verschönern.

Natürlich sind gerade in diesem Produktbereich Sonderanfertigungen besonders beliebt. Wetterfahnen mit Initialen oder Firmenlogos oder das Profil des eigenen Haustieres lassen sich auf dem Dach Ihres Hauses verewigen. Eine große Herausforderung ist es heute, die durch Umwelteinflüsse beschädigten und korrodierten Dachschmuckelemente instand zu setzen oder zu kopieren.

So müssen die Formen der teilweise nicht mehr vorhandenen Ornamentteile mit Kunst- und Sachverstand nachempfunden und mit Handwerkskunst geformt werden. Wir haben uns auf die Rekonstruktion und Restauration von historischem Dachschmuck spezialisiert und beraten Sie gerne bei der Sanierung Ihres Projektes.

# DACHSCHMUCK

Wetterfahnen . Wetterfahnen mit Jahreszahlen . Wetterfahnen Plastisch Turmspitzen . Kugeln





STANDARD / Rabattgruppe MW

# WETTERFAHNEN

Mit Lübke baumetal Wetterfahnen verleihen Sie Ihrem Dach eine persönliche Note. Unsere robusten Motivwetterfahnen sind in Edelstahl oder Kupfer erhältlich. Die große Auswahl an Motiven aus Flachmaterial bietet für jedes Dach die passende Wetterfahne. Auch Sondermotive lassen sich nach Absprache mit unserer Technik realisieren.

Grundsätzlich bestehen unsere Wetterfahnen aus drei Komponenten:

- Motiv
- Pfeil
- Windrichtungskreuz

Alle Wetterfahnen zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:

- von Hand verlötet
- wartungsfreier Drehmechanismus; durch Glas-Kugellager sehr leichtgängig
- witterungsbeständig
- handwerklich und technisch optimale Qualität
- lebenslange Haltbarkeit
- · verschiedene Befestigungsarten lieferbar
- · Vergoldung möglich

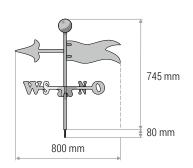




Gesamthöhe ca. 1000 mm

1974

**WETTERFAHNEN MIT JAHRESZAHLEN** 



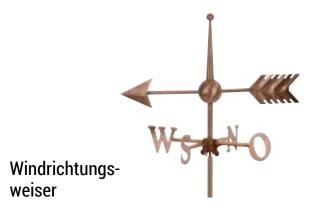
Maße Wetterfahne

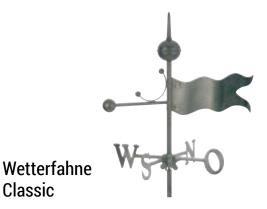
Wetterfahne

**Futura** 









Classic

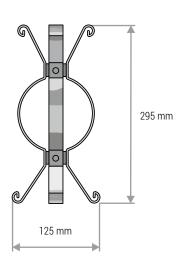


### WETTERFAHNEN

 ${\sf MASSE\ UND\ MASTERVERZIERUNGEN\ /\ Rabattgruppe\ MW}$ 

Zu unseren Standardwetterfahnen oder Wetterfahnen mit Jahreszahlen können Sie zusätzlich eine unserer Mastverzierungen in Kupfer oder Edelstahl bestellen.

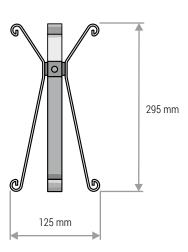




## Mastverzierung A

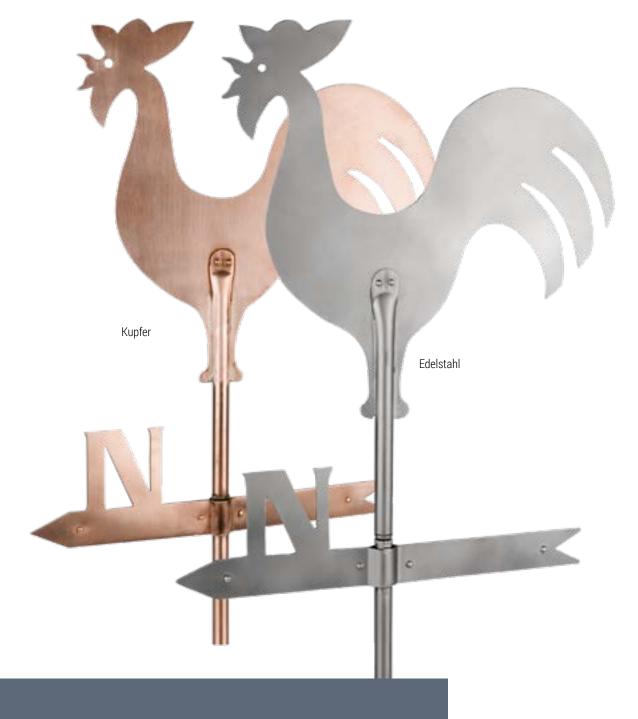
Verzierung A aus Edelstahl





# Mastverzierung B

Verzierung B aus Kupfer



# WETTERFAHNE NORDPFEIL

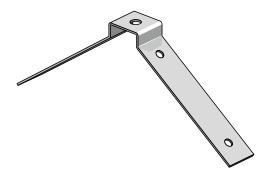
Wir haben es einem Industrialdesigner zur Aufgabe gemacht, dem klassischen Wetterhahn ein zeitgenössisches Aussehen zu verleihen. Die Wetterfahne Nordpfeil ist das Ergebnis. Schlichte Eleganz mit einem formvollendeten Hahnmotiv.

Höhe 800 mm

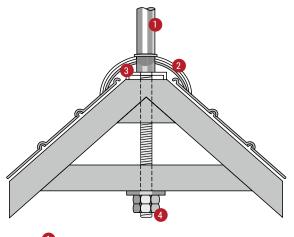




BEFESTIGUNG / Rabattgruppe MW



#### Halterprofil Schenkellänge 250 mm

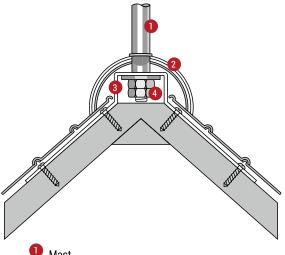


- Abdeckung (Abdichtung bauseitig)
- Konterplatte
- Verschraubung: Gewindestange M12, Unterlegscheibe und Mutter

### Firstbefestigung

Eine Befestigung von Wetterfahnen auf dem Dachfirst erfolgt mittels einer Mastbohrung durch den Balken des Dachstuhls. Die Gewindestange des Mastes wird am Gebälk verschraubt.

Zum Schutz vor eindringendem Regenwasser am oberen Mastaustritt wird eine Schutzkappe übergestülpt und bauseitig abgedichtet.



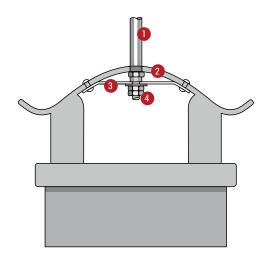
- Mast
- Abdeckung (Abdichtung bauseitig)
  - Halterprofil (Schenkellänge 250 mm)
  - Verschraubung: Gewindestange M12, Unterlegscheibe und Mutter

### Firstbefestigung von außen

Sollten Sie wegen Verkleidungen keine Möglichkeit haben von unten heran an den Firstbalken zu gelangen, brauchen Sie dennoch nicht auf eine Firstbefestigung zu verzichten! Vewenden Sie unser spezielles Halterprofil.

Das Profil wird unter dem Dachbelag auf die Dachlatten geschraubt und kann auf Wunsch nach Ihren Angaben der Dachneigung angepasst werden. Bitte bei Bestellungen die Dachneigung angeben!

BEFESTIGUNG / Rabattgruppe MW

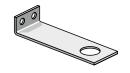


## Befestigung auf Kaminhaube

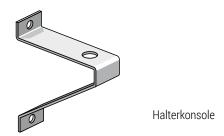
Eine Befestigung von Wetterfahnen auf Kaminhauben ist denkbar einfach: Die Kaminhaube wird mit einer Verstrebung und einer Bohrung versehen, so dass der Mast durch die Haube geführt und mit der Verstrebung verschraubt wird.

Bei Kombination einer Kaminhaube mit Wetterfahne darf die Haube eine Materialstärke von 1,5 mm nicht unterschreiten.

- Mast
- Kaminhaube (Materialstärke 1,5 mm)
- 3 Halterkonsole
- Verschraubung: Gewindestange M12, Unterlegscheibe und Mutter

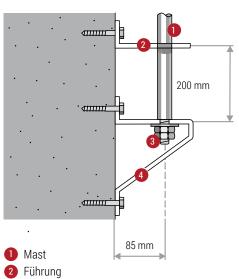


Führung



### Seitenbefestigung

Die Seitenbefestigungen ist eine Alternative zur Firstoder Kaminhaubenbefestigung. Der Mast wird durch den oberen Halter durchgeführt und am unteren Halter mit einer selbstsichernden Mutter verschraubt.



- Verschraubung: M12, Unterlegscheibe und Mutter
- 4 Halterkonsole

Rabattgruppe MT

# TURM-SPITZEN

Lübke baumetal Turmspitzen sind in moderner oder klassischer Stilrichtung aus Kupfer oder Zink in verschiedenen Größen lieferbar. Auch eine Vergoldung auf Kupfer ist möglich.

Wir realisieren Sonderwünsche nach Zeichnung und replizieren historischen Dachschmuck nach Vorgaben. Bei individuellen Anfragen bitten wir um Anfertigung einer Zeichnung.





Gruppe 110

Fußform rund



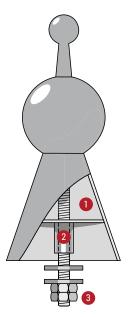
Gruppe 160

Fußform vierkant



Gruppe 180

Fußform vierkant



- 1 Gewindestange (M12, Länge 500 mm)
- 2 Adapter (M12)
- 3 Mutter (2 Stück, Unterlegscheiben)



Gruppe 400

Fußform sechskant



Gruppe 410

Fußform rund





Gruppe 415 Sonderanfertigung,

Achtkantfuß mit Schwung



Sonderanfertigung, Achtkantfuß mit Schwung



Sonderanfertigung, Glockenfuß



Gruppe 460

Fußform rund



Gruppe 470

Fußform sechskant



Gruppe 480

Fußform sechskant



Rabattgruppe MT



**Gruppe 510**Fußform achtkant



**Gruppe 520**Sonderanfertigung,
Fuß nach Kundenvorgabe



**Gruppe 530**Fußform rund



**Gruppe 540**Sonderanfertigung,
Fuß nach Kundenvorgabe



Gruppe 550

Fußform rund



Fußform sechskantkant



Rabattgruppe MT

TURMSPITZEN

Gruppe	Höhe	Schlüsselweite/Ø	Höhe Sockel	Ø Kugel	Höhe Spitze	Ø obere Kugel
110	400	170	265	150	-	_
	600	200	400	200	-	-
	800	250	550	250	-	_
160	500	150	200	135	200	30
	600	160	250	150	200	30
	800	170	350	150	300	30
	1000	200	500	200	300	30
	1300	250	650	250	400	50
	1500	250	850	250	400	50
	1800	320	900	320	500	50
180	500	120 - 150	250	135	150	_
	600	120 - 150	350	130	150	_
	800	120 - 150	400	200	200	_
	1000	250	450	250	300	-
	1300	300	650	275	400	-
	1500	350	700	320	400	-
	1800	350	900	350	550	-
400	1500	300	300	275	_	_
	1800	300	300	275	-	-
410	1500	150	350	150	300	-





Gruppe	Höhe	Schlüsselweite/Ø	Höhe Sockel	Ø Kugel	Höhe der Fahne
450	1500	250	400	-	500
460	1200	200	300	200	600
470	1200	200	400	200	600

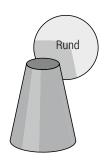
Gruppe	Höhe	Schlüsselweite/Ø	Höhe Sockel	Ø Kugel	Höhe Spitze der Fahne
480	1800	300	900	275	500

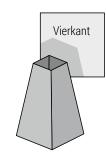
Gruppe	Höhe	Schlüsselweite/Ø	Höhe Sockel	Ø Kugel 1	Ø Kugel 2	Ø Kugel 3
510	400	110	100	100	70	25
	600	140	160	135	115	25

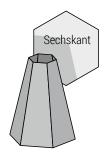
Gruppe	Höhe	Schlüsselweite/Ø	Höhe Sockel	Ø Kugel 1	Höhe Spitze	Ø Kugel 2
530	250	98	50	95	100	25
540	600	180	200	175	200	30
	800	180	250	175	300	30

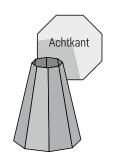
Gruppe	Höhe	Schlüsselweite/Ø	Höhe Sockel	Ø Kugel	Höhe Spitze	Ø obere Kugel
550	550	120	80	150	300	30
560	350	100	100	95	100	30
	600	150	200	150	200	30
	800	200	300	150	300	30
	1000	250	500	200	300	30
	1300	250	600	250	400	50
	1500	300	650	277	500	80
	2500	400	1300	400	700	80















Rabattgruppe  $\mathsf{MD}$ 

# **KUGELN**

Lübke baumetal Kugeln sind in Kupfer oder Zink erhältlich. Wir haben runde Kugeln mit oder ohne Wulst und hoch- oder flachovale Kugeln im Programm.

Die Kugeln werden als unverlötete Halbschalen geliefert. Auf Wunsch liefern wir die Kugeln auch verlötet.



Kugel rund mit Wulst, Zink

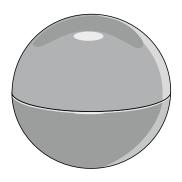
# Kugel rund ohne Wulst

Kupfer oder Zink

Durchmesser: 30 / 50 / 60 / 80 / 100 / 120 /

150 / 170 / 200 / 250 / 300 / 325 mm

Andere Maße bitte anfragen!



Rabattgruppe  $\mathsf{MD}$ 

**KUGELN** 

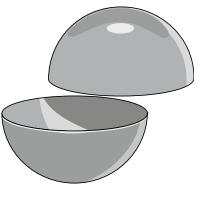
## **Kugel rund mit Wulst**

Kupfer oder Zink

Durchmesser:  $100 / 120 / 135 / 150 / 200 / 250 / 275 / 290 / 325 \, mm$ 

Andere Maße bitte anfragen!





# **Kugel flachoval mit Wulst**

Kupfer oder Zink

Durchmesser: 75 / 100 / 170 / 250 / 320 mm

Andere Maße bitte anfragen!



## Kugel hochoval mit Wulst

Kupfer oder Zink

Durchmesser: 100 / 140 / 170 mm Andere Maße bitte anfragen!

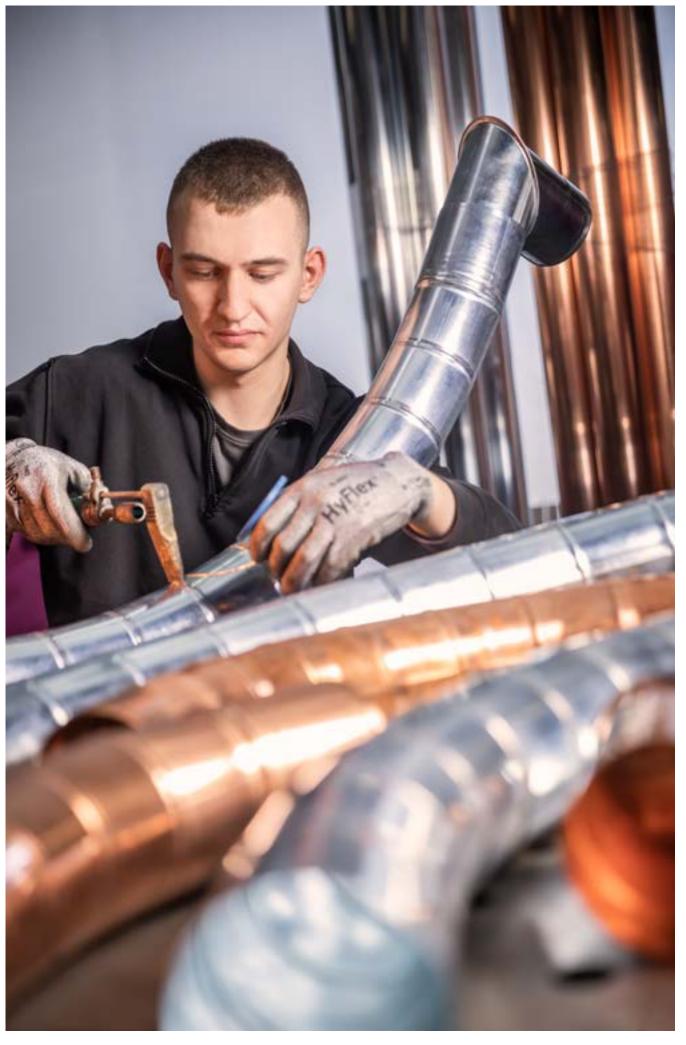


# DACHENTWÄSSERUNG

Seit Jahren fertigen wir hochwertiges Dachentwässerungszubehör aus Kupfer und Zink.
Verschiedene Standardartikel sind innerhalb kürzester Zeit lieferbar.
Sonderanfertigungen nach Ihren Wünschen realisieren wir auch in diesem Bereich gerne.

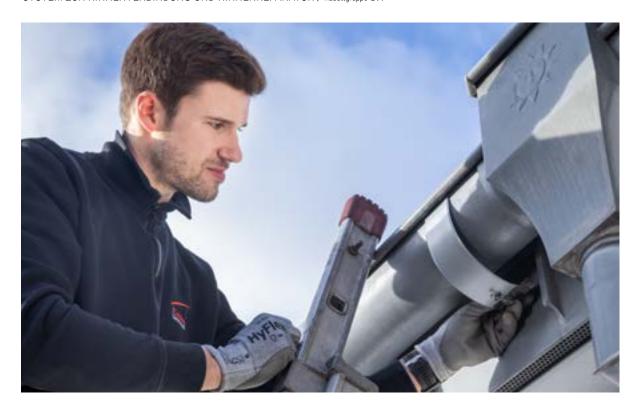
# DACHENTWÄSSERUNG

Rinnenverbinder . Gliederbögen . Rinnenkästen . Wasserspeier Rinnenfiguren . Laubstop . Prallbleche . Regenablaufketten





SYSTEM ZUR RINNENVERBINDUNG UND RINNENREPARATUR / Rabattgruppe DX



# JUNTOFLEX PRO

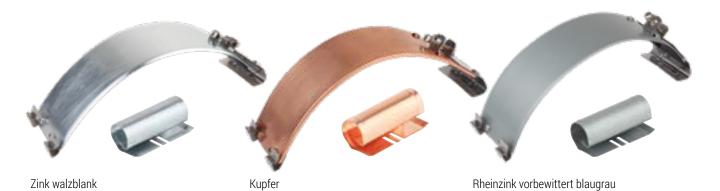
Das System zur Rinnenverbindung und Rinnenreparatur inkl. vormontierter Gummilippendichtung (eingeklebt)



Dieses Produkt ist unschlagbar in seiner Schnelligkeit und Dichtigkeit. Sie sind unabhängig von der Witterung und können selbst bei feuchtem Wetter Rinnen montieren und reparieren. Ideal zum Austausch von Rinnenelementen, besonders Verbindungen zwischen Alt und Neu.

Lieferbar in Kupfer, Zink, Rheinzink vorbewittert blaugrau. Andere Materialien bitte anfragen.

Bezeichnung	VPE
Juntoflex, 5tlg. = 400 mm	20
Juntoflex, 6tlg. = 333 mm	20
Juntoflex, 7tlg. = 280 mm	20
Juntoflex, 8tlg. = 250 mm	20



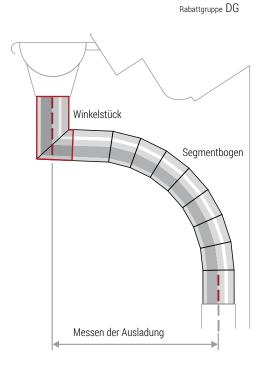
GLIEDERBÖGEN -

# **GLIEDERBÖGEN**

Unsere Standard-Gliederbögen werden mit einem gefalztem Winkelstück geliefert. Gleichzeitig bieten wir eine Auswahl an verschiedenen Schmuckwinkelstücken an.

Im Bereich der Dachentwässerung verbindet man durch Gliederbögen optimal die durch Dachüberstände bedingten Rohrverzüge zwischen Einhangstutzen und Fallrohr.

Die in Segmenten verlöteten Gliederbögen aus Kupfer oder Zink garantieren ein schnelles Abfließen des Wassers und werden gleichzeitig als schmückende Stilelemente im Renovierungsbereich oder bei Neubauten verwendet.







#### **Technische Informationen**

Material Kupfer oder Zink 0,65 mm, Rheinzink pre-patina

blaugrau als Standard-Gliederbogen in DN 80, 100

und 120

Nennweiten DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120

Ausladungen 210 – 2250 mm

Ab einer Ausladung von 1200 mm werden die Gliederbögen 2-teilig geliefert.

Der Gliederbogen besteht aus dem Segmentbogen und einem Winkelstück, das sich in den Bogen hineinschieben lässt. Somit ist eine schnelle und einfache Anpassung und Montage der Fallrohranschlüsse garantiert.

### GLIEDERBÖGEN



Rabattgruppe DG

### Gliederbogen mit Winkelstück (Standard)

Kupfer, Zink oder Rheinzink pre-patina blaugrau Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



### Gliederbogen mit Winkelstück (Schweizer)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



## Gliederbogen mit Winkelstück (Classico)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



## Gliederbogen mit Winkelstück (Renaissance)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



Rabattgruppe DG

### Gliederbogen mit Winkelstück (Drachenkopf)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



### Gliederbogen mit Winkelstück (Blob)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



# Gliederbogen mit Winkelstück (Knicker)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120



## Gliederbogen mit Winkelstück (Barock)

Kupfer oder Zink

Nennweiten: DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120





Rabattgruppe  $\mathsf{DR}$ 

# RINNENKÄSTEN

Lübke baumetal Rinnenkästen aus Kupfer oder Zink verbinden zuverlässig die Dachrinne mit der Regenfallleitung an Dachbereichen mit besonders großem Wasserzulauf.

Sie ermöglichen einen schnellen und ungehinderten Abfluss des Niederschlagswassers in die Regenfallrohre.

Die trichterförmigen Rinnenkästen erhöhen die gewünschte Abflussleistung und sind gleichzeitig schmückende Gestaltungselemente in der Architektur.

#### Technische Informationen

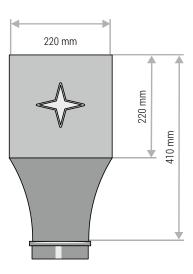
Material Kupfer oder Zink (LRK 50, 51 und 53

auch in Zink vorbewittert lieferbar)

Nennweiten DN 76, DN 80, DN 87, DN 100, DN 120

Andere Maße und Sonderanfertigungen bitte anfragen!

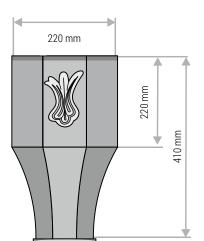




**LRK 50** 

Kupfer, Zink oder Zink vorbewittert Nennweite: DN 100

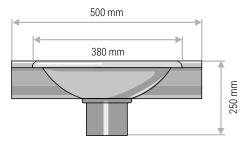




**LRK 53** 

Kupfer, Zink oder Zink vorbewittert Nennweite: DN 100

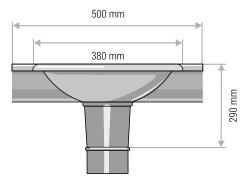




**LRK 54** 

Kupfer oder Zink Nennweite: DN 100





### **LRK 55**

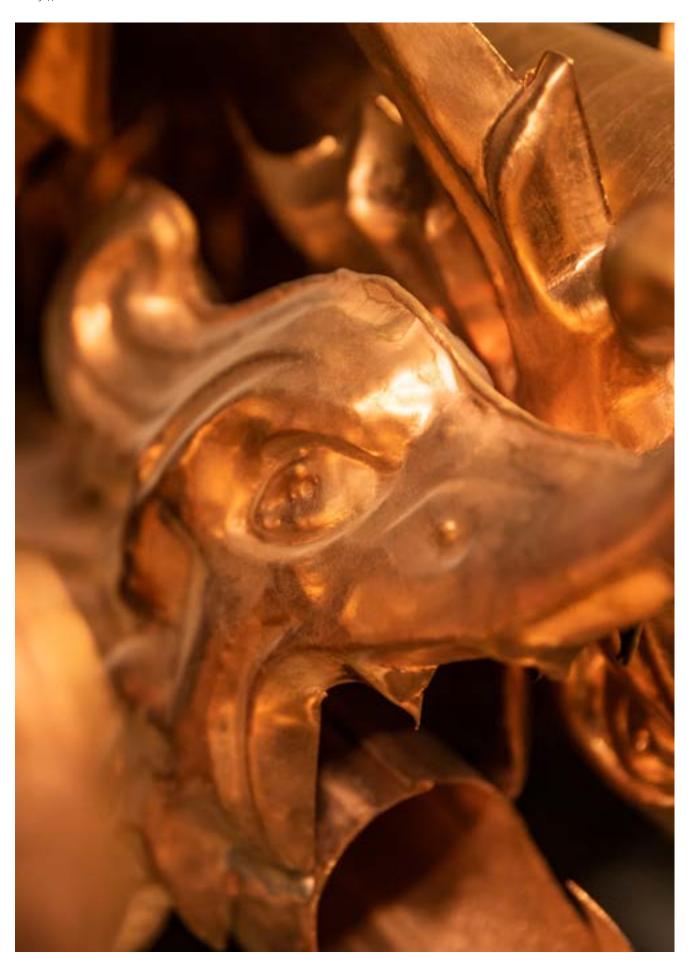
Kupfer oder Zink Nennweite: DN 100







 ${\sf Rabattgruppe}\ {\sf DW}$ 



WASSERSPEIER & WASSERSPEIER

Rabattgruppe DW

## Wasserspeier Löwenkopf DN 24

Länge 110 mm

Kupfer oder Zink



### Wasserspeier Löwenkopf DN 30

Länge 150 mm

Kupfer oder Zink



## Wasserspeier Löwenkopf DN 42

Länge 180 mm

Kupfer oder Zink



## Wasserspeier Drachenkopf DN 60-100

Länge 320 mm

Kupfer oder Zink



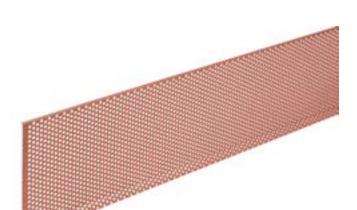
## Wasserspeier Gurgelfisch DN 75-120

Länge 320 mm

Kupfer oder Zink



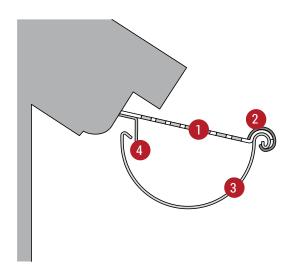
Rabattgruppe  $\mathsf{DL}$ 



# **LAUBSTOP**

Lübke baumetal Laubstop für die Dachrinne aus Kupfer oder Zink schützt wirkungsvoll vor Verstopfung der Entwässerungsleitungen und den daraus resultierenden Folgeschäden.

Der Laubstop verdeckt großflächig das Rinnenprofil und verhindert somit unangenehme Dachrinnenreinigungsarbeiten. Die Befestigung erfolgt mittels Halteklammern.



- 1 Laubstopprofil
- 2 Halteklammer
- 3 Dachrinne
- 4 Traufblech

## Laubstop für 5- oder 6-teilige Rinne

Material	Dicke
Aluminium	1,0 mm
Kupfer	0,7 mm
Zink	0,7 mm
Zink vorbewittert	0,7 mm

Inkl. Befestigungsklammern!

Rabattgruppe DP + DZ

# **PRALLBLECHE**

#### Fächerform 490 x 220 mm - DP

Material	Dicke
Kupfer	0,7 mm
Zink	0,7 mm
Zink vorbewittert	0,7 mm



# REGEN-ABLAUFKETTEN

Lübke baumetal Regenablaufketten aus Kupfer oder Edelstahl werden mit dem Rinnensystem verbunden und leiten das Niederschlagswasser an der gewünschten Stelle ab.

Material

Kupfer

Maße Kettenglied 65 / 28 / 6 mm

Edelstahl

Maße Kettenglied 55 / 20 / 6 mm

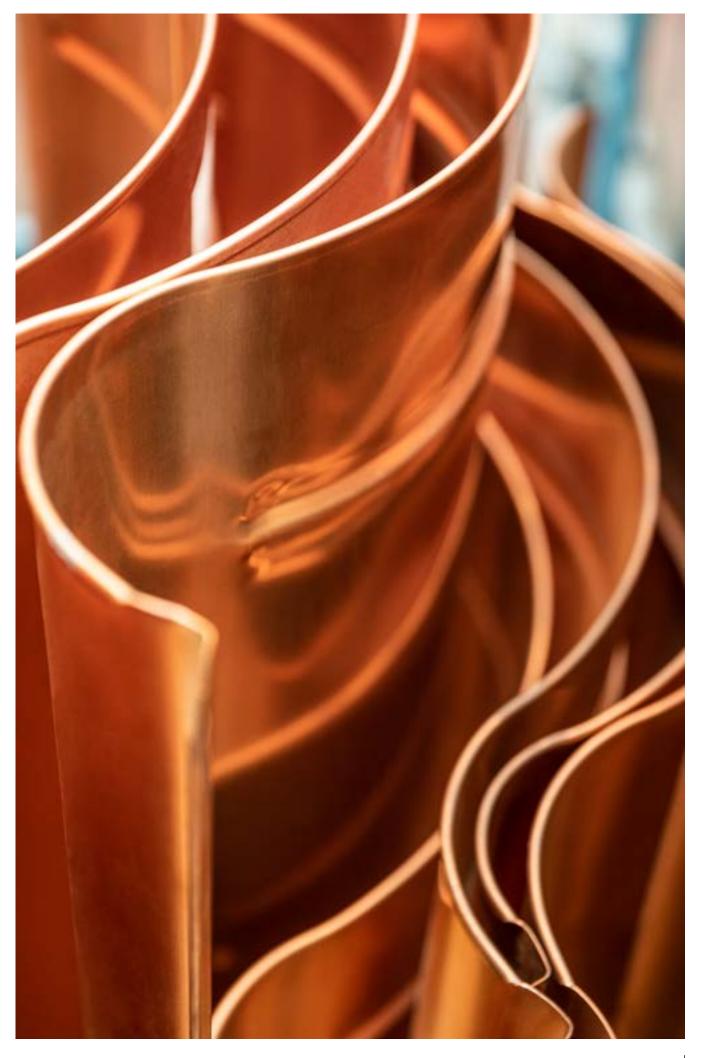


# HAUS UND GARTEN

Blumenkästen, Pflanzkübel und Blumenschalen als Stilelemente für Haus und Garten. Hausnummern aus Kupfer oder Zink verschönern jeden Eingangsbereich passend zu Ihren Kupferoder Zinkdachrinnen. Sonderanfertigungen sind nach Zeichnung möglich.

# HAUS UND GARTEN

Blumenkästen . Pflanzkübel . Dokumentenboxen Blumenschalen . Hausnummern





Rabattgruppe GB

# **BLUMENKÄSTEN**

Lübke baumetal Blumenkästen aus Kupfer oder Zink verschönern stilvoll Ihre Fensterbank. Erhältlich in 4 Standardlängen mit einem Prägemotiv Sonne.

Breite 180 mm, Höhe 150 mm





Kupfer oder Zink

Länge	Tiefe
600 mm	180 mm
800 mm	180 mm
1000 mm	180 mm
1200 mm	180 mm

Andere Maße bitte anfragen!

# **PFLANZKÜBEL**





#### Kupfer oder Zink

Länge	Breite
400 mm	400 mm
500 mm	500 mm
600 mm	600 mm

Andere Maße bitte anfragen!

**BLUMENSCHALEN · DOKUMENTENBOXEN** 



Rabattgruppe GB

# **BLUMENSCHALEN**

Lübke baumetal Blumenschalen aus Kupfer oder Zink werden mit einer Manschette am Fallrohr befestigt und verschönern Terrasse oder Hauseingang.

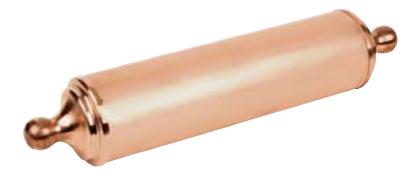
Durchmesser ca. 250 mm, Höhe ca. 130 mm





Kupfer oder Zink Nennweite: DN 80, DN 87, DN 100 Andere Maße bitte anfragen!

# DOKUMENTENBOXEN



Die Lübke baumetal Dokumentenbox aus Kupfer verschließt sicher Dokumente, Münzen und ähnliches für die Grundsteinlegung.

Länge 330 mm Durchmesser 100 mm Kupfer oder Zink



 ${\sf Rabattgruppe}\ GH$ 



# HAUSNUMMER TYP A

Gesägte Form, Rand abgehämmert Höhe ca. 150 mm, Breite ca. 70 mm Kupfer oder Zink

# HAUSNUMMER TYP B

Gesägte Form Höhe ca. 160 mm, Breite ca. 110 mm Kupfer oder Zink

Typ B, Zink

Rabattgruppe GH







### Hausnummer Typ C

Rand umlötet Höhe ca. 150 mm Breite ca. 150 mm

Kupfer oder Zink

### Hausnummer Typ D

Plastisch getriebenes Schild Höhe ca. 160 mm Breite ca. 220 mm

Kupfer oder Zink

### Hausnummer Typ E

Antike Ziffernrolle Höhe ca. 300 mm Breite ca. 380 mm

Kupfer oder Zink







### Hausnummer Typ F

Höhe ca. 220 mm Breite ca. 252 mm

Kupfer oder Zink

Maße können je nach Ziffer abweichen!

### Hausnummer Typ G

Plastisch Höhe ca. 130 mm Breite ca. 160 mm

Kupfer oder Zink

### Hausnummer Typ H

Plastisch Höhe ca. 240 mm Breite ca. 180 mm

Kupfer oder Zink

### ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN (AGB)

#### DER FIRMA LÜBKE BAUMETAL GMBH

#### I. Vertragsabschluss und Einbeziehung dieser Bedingungen, Geltungsbereich

Diese Geschäftsbedingungen sind Bestandteil aller Geschäftsbeziehungen zwischen uns und anderen Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen, sie gelten ausschließlich. Sie gelten auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch ohne nochmalige ausdrückliche Vereinbarung. Abweichungen von diesen Bedingungen sind nur wirksam, wenn sie schriftlich von uns anerkannt wurden. Mündliche Vereinbarungen entfalten keine Gültigkeit. Abweichenden Bedingungen wird ausdrücklich widersprochen. Das gilt auch, wenn Gegenbestätigungen des Bestellers unter Hinweis auf seine Einkaufs- oder Geschäftsbedingungen erfolgen.

#### II. Angebote, Preise und Lieferungsvorbehalt

- Bestellungen gelten als Angebot auf Abschluss eines Vertrages und sind mindestens 14 Tage bindend. Der Vertrag kommt mit Bestätigung oder Versandt der Ware innerhalb dieser Zeit zustande.
- Unsere Preise sind freibleibend. Sofern sich aus der Auftragsbetätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise ab Werk. Sie verstehen sich ferner zzgl. der jeweils zum Zeitpunkt der Auslieferung gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuern. Überführungs-, Verpackungskosten, Transportversicherung und vereinbarte Nebenleistungen werden zusätzlich berechnet.
- 3. Liegt zwischen Vertragsabschluss und vereinbartem Liefertermin ein längerer Zeitraum als vier Monate, sind wir berechtigt, die Preise entsprechend den eingetretenen Kostensteigerungen aufgrund von Tarifverträgen, Materialpreissteigerungen oder Gesetzesänderung zu erhöhen als auch Erhöhungen der unserer Preiskalkulation zu Grunde liegenden Kosten, namentlich solche aus Steigerungen von Rohstoffpreisen, Energiekosten, Arbeitslöhnen, Gehältern, Frachten und Steuern an den Besteller weiter zu geben.

#### III. Spezifizierung

- Vor Angebotsabgabe hat der Bes#teller seine Anfrage genau zu spezifizieren. Eigenschaften, insbesondere Maße, Gewichte, Leistungsdaten sowie sämtliche andere Beschaffenheitsmerkmale der Sache gibt uns der Besteller auf. Es ist Sache des Bestellers, die Beschaffenheit so zu definieren, dass sich die Sache, für die von ihm beabsichtigte Verwendung eignet.
- 2. Wir sind in keinem Falle verpflichtet, die Angaben des Bestellers auf Durchführbarkeit oder Ausführbarkeit, gleichviel in welcher Hinsicht, zu überprüfen. Auch Musterstücke sind diesbezüglich unverbindlich. Eine haftungsauslösende Beratung findet grundsätzlich nicht statt und muss gesondert vereinbart und vergütet werden.
- Wird der Vertragsgegenstand für aus den Beschaffenheitsangaben nicht ersichtliche Zwecke eingesetzt, trifft uns keinerlei Haftung, gleichviel, ob die Verwendbarkeit des Gegenstandes für den Zweck des Bestellers geeignet ist oder nicht.

#### IV. Umfang der Lieferung und Leistung

- Für den Umfang der Lieferung und Leistung ist ausschließlich unsere schriftliche Auftragsbestätigung mit den hierin genannten Daten, insbesondere Maßen und Leistungsmerkmale maßgebend.
- 2. Es besteht kein Anspruch auf Rücknahme von Bauteilen und gelieferten Waren. Sollten wir Bauteile zurücknehmen, sind wir berechtigt, 20 % des Vertragspreises für Bearbeitung und Aufarbeitungskosten zu berechnen, sowie zusätzlich Transportkosten erstattet zu verlangen.
- 3. Evtl. erforderliche Genehmigungen für den Einbau und Betrieb von uns zu liefernder Anlagen werden vom Besteller oder Bauherrn bei den zuständigen Behörden auf eigene Kosten vollständig für den Lieferumfang und evtl. erforderliche Montagen eingeholt. Kosten behördlicher Abnahmen und Genehmigungen trägt der Kunde. Zur Überprüfung sind wir nicht verpflichtet.
- 4. Bei Lieferungen in das Ausland hat der Besteller etwaige Einfuhrformalitäten selbst zu erledigen und sämtliche Einfuhrabgaben (z. B. Zölle) sowie sonstige Kosten, die sich aus der Einfuhr ergeben, selbst zu tragen. Import- oder Devisenbeschränkung des ausländischen Staates berühren die Gültigkeit unseres Vertrages mit dem Kunden nicht. Wird dem Kunden die Abnahme deshalb unmöglich oder verweigert, hat er uns den gesamten uns daraus entstehenden Schaden zu erstatten.

#### V. Lieferzeiten und Versand

- 1. Mit dem Ausgang unserer Auftragsbestätigung, nicht indes bevor der Besteller uns sämtliche von ihm zu beschaffenden Unterlagen, Informationen, Genehmigungen und Freigaben übergeben hat und eine vereinbarte Anzahlung bei uns auf unserem Konto kostenfrei eingegangen ist, beginnt die Lieferzeit. Geben wir einseitig an, wann mit der Lieferung zu rechnen ist, ohne dass der Kunde dieses ausdrücklich angefragt hat, sind diese Angaben unverbindlich. Die Lieferzeit ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand unser Werk verlassen hat oder die Versandbereitschaft gegeben ist und diese dem Besteller mitgeteilt wurde.
- 2. Der Versand der Waren erfolgt auf Kosten und Gefahr des Bestellers. Das gilt auch, wenn die Zusendung nicht vom Erfüllungsort aus erfolgt. Der Besteller ist verpflichtet, angelieferte Ware abzuladen. Werden Gegenstände zurück oder in Zahlung genommen, gehen alle Kosten der Rücksendung und das Versandrisiko zu Lasten des Bestellers. Der Besteller hat angelieferte Gegenstände entgegenzunehmen, auch wenn die Gegenstände Mängel aufweisen. Teillieferungen sind gestattet.

- 3. Verzögert sich die Lieferung oder Herstellung der Sache durch einen Umstand, der nicht in unseren Risikobereich fällt, insbesondere durch Arbeitskampfmaßnahmen bei uns oder unseren Vorlieferanten oder höhere Gewalt können wir oder unser Vorlieferant deshalb nicht rechtzeitig liefern, verlängern sich die Liefer-/Herstellerfristen um die Dauer der Störung. Schadensersatzansprüche sind in diesem Falle ausgeschlossen, es sei denn, wir haben grob fahrlässig oder vorsätzlich gehandelt.
- 4. Vor der Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen wegen Verspätung ist uns in jedem Falle eine angemessene Nachfrist schriftlich zu setzen, es sei denn, uns trifft der Vorwurf grob fahrlässigen oder vorsätzlichen Verhaltens.
- 5. Das Recht des Bestellers, im Falle unseres Leistungsverzuges oder von uns zu vertretende Unmöglichkeit der Leistung, Schadensersatz zu verlangen, wird auf die Fälle 1. leicht fahrlässiger Verletzung nicht wesentlicher Vertragspflichten sowie
- 2. vorsätzlicher und grob fahrlässiger Vertragspflichtverletzung durch einfache Erfüllungsgehilfen
- beschränkt. In diesen Fällen ist die Haftung außerdem der Höhe nach auf den Wert des Vertragsgegenstandes begrenzt.
- Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Bestellers voraus.
- Richtige und rechtzeitige und Selbstbelieferung sowie Lizenzerteilung und glückliche Ankunft der Ware vorbehaltlicher behördlicher Maßnahmen, Regelungen und Bestimmungen
- Dauerhafte Betriebsstörungen durch höhere Gewalt, Streik oder Rohstofferschöpfung berechtigen uns zum Rücktritt von noch nicht erfülltem Vertrag.

#### VI. Transportversicherung, Transportschäden

Auf Bestellung des Kunden kann auf seinen Namen und seine Kosten eine Transportversicherung abgeschlossen werden. Als Versicherungssumme wird der Warenwert zu Grunde gelegt. Ersatzansprüche für auf dem Transport beschädigte oder verlorene Gegenstände können vom Kunden nur unmittelbar gegen den Anlieferer (Bahn, Bus oder Spediteur ...) geltend gemacht werden. Transportschäden sind vom Kunden sofort nach Eingang der Sendung unter Heranziehung von zwei neutralen Zeugen aufzunehmen und dem Anlieferer schriftlich anzuzeigen. Für die Verhandlungen mit der Transportversicherung sind uns Originalfrachtbriefe sowie der Haftungsnachweis und eine Regulierungsvollmacht auf uns zu übergeben. Transportschäden oder der Verlust von Liefergegenständen befreien den Kunden nicht von seinen Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber.

#### VII. Gefahrübergang

- Die Gefahr geht mit dem Zeitpunkt der Übergabe der Sache an den Besteller oder an den beauftragten Spediteur über.
- 2. Der Besteller ist verpflichtet, die gelieferte Sache unverzüglich zu überprüfen (§ 377 HGB). M\u00e4ngelr\u00fcgen sind uns spezifiziert nach Art und Umfang unter Angabe der M\u00e4ngel im Einzelnen binnen 7 Tagen seit \u00fcbergabe der Sache an den Besteller oder den von ihm beauftragten Spediteur schriftlich bei uns eingehend mitzuteilen.
- Ist nicht binnen 7 Tagen seit Gefahrübergang eine Mängelrüge bei uns eingegangen und eine Ingebrauchnahme noch nicht erfolgt, gilt das von uns gelieferte Werk als in allen Teilen vertragsgemäß, ansonsten ab dem Zeitpunkt, in dem es in Gebrauch genommen wird.

#### VIII. Rücktritt und Sicherheiten

- 1. Gerät der Besteller vor Auslieferung bestellter Waren in Vermögensverfall oder wird über sein Vermögen das Insolvenzverfahren beantragt, eröffnet oder mangels Masse nicht eröffnet, sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder die Erfüllung des Vertrages von der Sicherstellung der Kaufpreiszahlung abhängig zu machen.
- 2. Für den Fall von uns nicht zu vertretender Ereignisse (z. B. höhere Gewalt, Mobilmachung, Krieg, Aufruhr, Transportverzug, Betriebsstörung, verspätete Anlieferung von Material durch Zulieferanten, Aussperrung oder Streiks), die auf unser Unternehmen erheblich einwirken, steht uns das Recht zu, ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten oder Verlängerung der Lieferfristen um den Zeitraum vom Kunden zu verlangen, für den diese Ereignisse einwirken. Schadensersatzansprüche des Bestellers sind in einem solchen Falle ausgeschlossen.

#### IX. Rechnungen, Fälligkeiten und Zahlungen

- 1. Alle Forderungen gegen den Besteller werden sofort fällig, wenn Zahlungsbedingungen nicht eingehalten werden oder uns Umstände bekannt werden, die nach unserem pflichtgemäßen kaufmännischem Ermessen geeignet sind, die Kreditwürdigkeit des Bestellers zu mindern. Wir sind in diesem Falle auch berechtigt, unbeschadet weitergehender gesetzlicher Rechte noch ausstehende Lieferungen nur gegen Sicherheiten auszuführen oder nach angemessener Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten.
- Wir sind berechtigt, mit unseren Forderungen gegen Forderungen des Bestellers, gleichviel aus welchem Rechtsgrund, aufzurechnen, auch wenn die Forderungen verschieden fällig sind.
- Schecks werden von uns nur erfüllungshalber angenommen. Nehmen wir Schecks an, so wird die Schuld erst durch die unwiderrufliche Einlösung getilgt.
- 4. Die Aufrechnung gegen unsere Forderungen ist nur mit anerkannten, unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen zulässig. Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten und anerkannt sind.

# ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN (AGB)

#### DER FIRMA LÜBKE BAUMETAL GMBH

- 5. Unsere Vertreter sind nicht zum Inkasso bevollmächtigt.
- 6. Kommt der Besteller in Zahlungsverzug, so sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 2,0 % über dem jeweiligen Diskontsatz der Deutschen Bundesbank zu fordern, ohne das es hierfür einer Mahnung bedarf.
- Für einen weiteren Verzugsschaden kommt der Besteller durch Mahnung in Verzug. Ein höherer Verzugsschaden kann geltend gemacht werden, soweit wir diesen nachweisen können.

#### X. Eigentumsvorbehalt

- Wir behalten uns das Eigentum an den von uns gelieferten Gegenständen bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsbeziehung mit dem Besteller vor. Zahlungsbestimmungen des Bestellers für einzelne bezeichnete Lieferungen berühren den Eigentumsvorbehalt nicht.
- Wird unsere Ware vom Besteller mit anderen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermischt, so überträgt uns der Besteller anteilsmäßig Miteigentum. Der Besteller verwahrt die Sache für uns unentgeltlich.
- 3. Zur Sicherung unserer Forderung gegen seinen Abnehmer, tritt der Besteller uns auch die Forderungen ab, die ihm durch die Verbindung des Liefergegenstandes mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen. Wird der Liefergegenstand wesentlicher Bestandteil eines Grundstücks des Bestellers, so ist er verpflichtet, uns eine Grundschuld in Höhe des Betrages von 120 % unserer jeweiligen Forderung zzgl. 15 % dinglicher Zinsen p. a. seit Eintragung auf das Grundstück zu bewilligen, in das unser jeweiliger Liefergegenstand eingebaut wurde. Wird ein Liefergegenstand auf mehreren Grundstücken des Bestellers eingebaut, wird auf allen betroffenen Grundstücken eine entsprechende Gesamtgrundschuld bewilligt. Werden die Waren auf Weisung des Bestellers auf einem anderen Grundstück, welches nicht dem Besteller gehört, eingebaut, ist der Besteller verpflichtet, uns durch Sicherungsübereignung eigene andere Vermögenswerte bis zur vollständigen Zahlung aller Verbindlichkeiten entsprechend abzusichern. Sicherungsübereignete Waren müssen dabei stets einen Wert von 120 % unserer eigenen Forderung haben.
- 4. Der Besteller veräußert die Vorbehaltsware nur im ordentlichen Geschäftsgang zu seinen normalen Geschäftsbedingungen. Hierbei ist er verpflichtet, dass er mit seinen Abnehmern einen verlängerten und erweiterten Eigentumsvorbehalt vereinbart. Die Forderung des Bestellers gegen seine Abnehmer ist sogleich in Höhe unserer Forderung an uns abgetreten. Die Abtretung erfolgt mit Weiterveräußerung, unabhängig davon, ob der Liefergegenstand ohne oder nach Verarbeitung weiter veräußert wird, ohne dass es weiterer Vereinbarungen bedarf. Jede Verarbeitung oder Umbildung des Liefergegenstandes durch den Besteller gilt, ohne dass wir im Verhältnis zu Dritten hierfür einstehen, stets als für uns vorgenommen.
- 5. Der Besteller ist bis auf Widerruf berechtigt, ohne dass unsere Befugnis die Forderung einzuziehen hiervon berührt wäre, die Forderung selbst einzuziehen. Auf unser Verlangen gibt uns der Besteller die zur Geltendmachung unserer Forderung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen. Unbeschadet unseres Rechts, die Abtretung offen zu legen, ist der Besteller verpflichtet, auf unser Verlangen seinen Schuldnern die Abtretung mitzuteilen. Der Besteller ist nicht berechtigt, die Forderungen, soweit sie an uns abgetreten sind, seinerseits weiter abzutreten. Der Besteller stellt sicher, dass die uns zustehenden Forderungen aus verlängertem und erweitertem Eigentumsvorbehalt stets einer evtl. Globalzession vorgehen. Der Besteller teilt uns jeden Zugriff Dritter auf die Vorbehaltsware oder die abgetretenen Forderungen unverzüglich mit, um uns zu ermöglichen, unsere Rechte gem. § 771 ZPO geltend zu machen. Verspätete Mitteilungen gehen zu Lasten des Bestellers. Der Besteller haftet dafür, dass der zugreifende Dritte in der Lage ist, unsere gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten bei einer Klage gem. § 771 ZPO zu erstatten, ansonsten er sie selbst in Höhe des Ausfalls trägt.
- 6. Das Recht des Bestellers, die vorbehaltene Ware zu besitzen, erlischt, wenn er seinen Verpflichtungen uns gegenüber nicht, nicht vollständig oder nicht ordnungsgemäß nachkommt. Wir sind dann ohne Nachfristsetzung oder Rücktrittserklärung berechtigt, die Vorbehaltsware in Besitz zu nehmen und sie unbeschadet der Zahlungs- und sonstiger Verpflichtungen des Bestellers uns gegenüber durch freihändigen Verkauf oder nach unserer Wahl im Wege einer Versteigerung bestmöglich zu verwerten. Der Verwertungserlös wird den Besteller nach Abzug der Kosten auf seine Verbindlichkeiten angerechnet. Ein etwaiger Übererlös wird an ihn ausgezahlt.
- 7. Sämtliche vorstehenden Sicherheiten sind in der Weise bedingt, dass mit der vollen Begleichung der Forderung, für welche uns die Sicherheit zusteht, ohne weiteres das Eigentum an den gelieferten Erzeugnisses an den Besteller übergeht und die abgetretenen Forderungen dem Besteller zustehen. Übersteigt der Wert uns zustehender Sicherungen die Gesamtforderungen gegen den Besteller um mehr als 20 %, so geben wir, ohne dass es weiterer Vereinbarungen bedarf, die uns zustehenden Forderungen, soweit sie mehr als 20 % unserer Forderung gegen den Besteller übersteigen, frei. In diesem Falle werden automatisch jeweils zunächst die ältesten Sicherungsrechte freigegeben.
- 8. Das Eigentumsvorbehaltsrecht hat auch Gültigkeit gegenüber Spediteuren, denen die Ware auf Antrag des Bestellers oder auf unsere Veranlassung übergeben worden ist.
- 9. Bei Auslandsgeschäften behalten wir uns das Eigentumsrecht an der gelieferten Ware bis zur endgültigen Bezahlung des Kaufpreises nach Maßgabe der jeweiligen gesetzlichen Regelungen des Bestimmungslandes vor. Der Eigentumsvorbehalt gilt zwischen uns und dem Besteller als ausdrücklich abgesprochen. Soweit das Bestimmungsland

anstelle des Eigentumsvorbehalts andere, gleichwertige Sicherheiten zulässt, gelten diese als ausdrücklich vereinbart.

#### XI. Gewährleistung/Haftung, Aufmaßunterstützung

- Die Gewährfrist beträgt in allen Fällen 6 Monate seit Gefahrübergang. Dieselbe Frist gilt auch für Ansprüche auf Ersatz von Mangelfolgeschäden, soweit keine Ansprüche aus unerlaubter Handlung geltend gemacht werden. Für gebrauchte Vertragsgegenstände wird die Gewährleistung ausgeschlossen.
- 2. Ist ausnahmsweise eine nicht mangelfreie Sache geliefert worden und lag der Mangel bereits zum Zeitpunkt des Gefahrübergangs vor, steht ausschließlich uns das Wahlrecht aus §§ 437, 439 BGB, soweit ein Kaufvertrag vorliegt, zu. Ist Nacherfüllung nur mit unverhältnismäßigen Kosten möglich, kann der Besteller eine angemessene Herabsetzung des Kaufpreises verlangen oder vom Vertrag zurücktreten. Die Rechte aus § 440 BGB sind ausgeschlossen, es sei denn, wir haben vorsätzlich oder grob fahrlässig eine vertragliche Hauptpflicht verletzt. Haben wir die Herstellung eines Werkes übernommen, so gelten die gesetzlichen Bestimmungen über das Werkvertragsrecht. Unter Ausschluss aller weiteren Gewährleistungsrechte sind wir nach unserer Wahl berechtigt. Nacherfüllung zu leisten oder nach § 638 BGB Vergütungsminderung anzubieten. Die Rechte aus § 634 Ziff. 2 und 4 BGB sind ausgeschlossen. Ist im Einzelfalle eine von uns gewählte Nacherfüllung fehlgeschlagen und ist nach den billigen Interessen des Bestellers eine Minderung unzumutbar, so ist der Besteller berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten. Ist ein Mangel von uns nur wegen leichter Fahrlässigkeit zu vertreten, sind wir unbeschadet der aufzuwendenden Kosten für eine Nacherfüllung berechtigt, uns auf die Unverhältnismäßigkeit im Sinne des § 635 Abs. 3 BGB zu berufen, ohne dass wir hierzu verpflichtet wären.
- 3. Schadensersatzansprüche aus der Verletzung vertraglicher Nebenpflichten oder der Verletzung von Interessen und Rechtsgütern des Bestellers, die uns der Besteller bei Vertragsanbahnung bis zur Unterzeichnung des Vertrages nicht ausdrücklich schriftlich mitgeteilt und deren Mitteilung wir nicht ausdrücklich schriftlich bestätigt haben, sind ausgeschlossen.
- 4. Ansprüche aus der Verletzung von Vermögensschäden, entgangenem Gewinn sowie allen weiteren Ansprüchen außerhalb des Leistungssubstrats sind ausgeschlossen, es sei denn, wir haben grob fahrlässig oder vorsätzlich gehandelt oder im Einzelfall ausdrücklich eine Haftung für solche Ansprüche übernommen.
- 5. Trifft uns im Einzelfall der Vorwurf der Verletzung aus der Natur des Vertrages folgender Rechte und Pflichten, wodurch die Erreichung des Vertragszweckes gefährdet wird und ergibt sich deswegen ein Anspruch gegen uns, so ist die Haftung in jedem Falle auf den vertragstypisch vorhersehbaren Durchschnittsschaden begrenzt. Wir sind nicht verpflichtet, uns über den beabsichtigten Einsatz und Einsatzumfang der von uns gefertigten und/oder gelieferten Sache zu informierten oder zu vergewissern. Diesbezügliche Kenntnisse können uns nur dann entgegengehalten werden, wenn uns die Kenntnis rechtzeitig vor Auftragsannahme mitgeteilt worden ist und wir die Kenntnisnahme ausdrücklich schriftlich bestätigt haben.
- Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt von vorstehenden Ausschlüssen und Begrenzungen unberührt.
- 7. Unser "Aufmaßservice" ist eine unterstützende und im Auftragsfall kostenlose Dienstleistung. Die Anwesenheit des Auftraggebers/Endkunden ist hierbei Voraussetzung. Sollte es im Anschluss dieser Dienstleistung nicht zu einem Auftrag kommen, behalten wir uns vor, die uns entstandenen Kosten nach unserer Wahl, pauschal oder nach Aufwand, in Rechnung zu stellen. Haben wir nach Auftragserteilung und technischer Freigabe die Herstellung des Werkes übernommen, so gelten die gesetzlichen Bestimmungen über das Vertragsrecht. Unter Ausschluss aller weiteren Gewährleistungsrechte sind wir nach unserer Wahl berechtigt, Nacherfüllungen zu leisten oder nach §440 BGB Vergütungsminderung anzubieten. Vergütungsminderung bezieht sich nur auf das Werkstück und nicht für Stundenverrechnungssätze oder An- und Abfahrtzeiten des Auftraggebers/Endkunden (z.B. Verarbeiter).

#### XII. Erfüllungsort, Gerichtsstand, Salvatorische Klausel und anwendbares Recht

- Erfüllungsort für unsere Lieferung ist unser Hauptsitz. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten, unabhängig davon, ob es sich um Aktiv- oder Passivprozesse handelt, ist der Sitz unseres Unternehmens. Wir sind indes berechtigt, auch am Sitz des Abnehmers zu klagen. Der Gerichtsstand gilt auch für Klagen aus Scheck und Wechsel als vereinbart.
- 2. Sollte eine Bestimmung dieser Vertragsbedingungen unwirksam sein oder werden, so berührt das die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht. Anstelle der unwirksamen Bestimmung tritt eine Regelung, die nach Sinn und Zweck der unwirksamen Bestimmung möglichst nahe kommt und wirksam ist. Eine ggf. vorliegende Lücke ist im Wege der ergänzenden Vertragsauslegung zu schließen.
- 3. Der Vertrag unterliegt ausschließlich deutschem Recht, es sei denn, ein anderes Recht ist ausdrücklich vereinbart.

Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

Konzeption und Gestaltung: Mues + Schrewe GmbH, Warstein

# WEITERE INFORMATIONEN

Haben Sie Fragen zu einem Produkt oder der Handhabung? Wir beraten Sie gerne telefonisch 02932 90280-0 oder per E-Mail: office@baumetal.de www.baumetal.de





#### Lübke baumetal GmbH

Cäcilienstraße 3 59759 Arnsberg – Hüsten

Tel. +49 (0)2932 90280-0 Fax +49 (0)2932 90280-8

E-Mail: office@baumetal.de www.baumetal.de

Sitz: Arnsberg Amtsgericht Arnsberg Handelsregister-Nr. HRB 759