

AUSSEN-/FORTLUFTTÜRME

PERFORA-RONDO®/-QUADRA



1

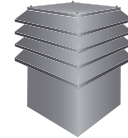
LAMELLENHAUBEN

SÄULEN-/LAMELLHÜTE



2

LIFTSCHACHTENTLÜFTUNGEN



3

LAMELLENHUT LH3



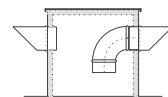
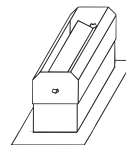
4

ABLUFTREGENHÜTE



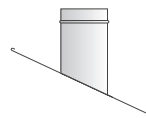
5

DACHHAUBEN



6

DACHEINFASSUNGEN



7

WETTERSCHUTZGITTER

FLEX.-SCHLÄUCH/ RÜCKSTAU KLAPPEN/...



8

KAMINHÜTE



9

DIVERSE FORMULARE

BESTELL-/ANFRAGEFORMULARE



10

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN

Grössere Abmessungen ab Ø 500 mm oder 1500 mm Abwicklung sowie grosse Stückzahlen auf Anfrage. Wir behalten uns das Recht vor, unsere Preise allfälligen Veränderungen auf dem Rohmaterialmarkt jederzeit anzupassen.

1. ALLGEMEINES

Die nachstehenden Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten für alle unsere Warenlieferungen und Arbeiten. Besondere schriftliche Vereinbarungen sind ausgenommen. Anders lautende Kaufbedingungen unserer Auftraggeber haben nur Gültigkeit, wenn diese von uns schriftlich bestätigt werden.

2. BESTELLUNGEN

Jede Bestellung muss auf einer mit detaillierten Angaben versehenen Stückliste erfolgen. Die Verrechnung erfolgt gemäss Ihren Angaben auf der Stückliste. Für spezielle Ausführungen benötigen wir detaillierte Zeichnungen. Wenn unsere Ausführung den Angaben in der Stückliste entspricht, übernehmen wir keine Haftung für eventuelle fehlerhafte Angaben des Auftraggebers. Wir führen unsere Lieferungen ausschliesslich aufgrund der erhaltenen Unterlagen aus. Telefonische Bestellungen werden ohne Gewähr auf Gefahr des Bestellers ausgeführt. Jede Änderung zwischen Offerte und Bestellung muss schriftlich festgehalten werden.

3. MATERIALWAHL

Die Materialwahl ist Sache des Bestellers. Blechstärken und Materialauswahl müssen vom Besteller auf die Tauglichkeit für den entsprechenden Verwendungszweck geprüft werden.

4. SPEZIELLE HERSTELLUNG/TECHNISCHE ÄNDERUNGEN

Anspruchsvolle Bestellungen, die eine spezielle Ausführung verlangen, müssen schriftlich verfasst werden und können während der Fabrikation nicht mehr annulliert werden. Sämtliche technischen Angaben, Abbildungen, Masse und Verkaufsbedingungen sind verbindlich. Wir sind bestrebt, diese laufend den neuesten Entwicklungen anzupassen. Prospekte und Kataloge sind ohne anderweitige Vereinbarungen nicht verbindlich. Angaben in technischen Unterlagen sind nur verbindlich, soweit sie ausschliesslich schriftlich zugesichert sind. Sämtliche technischen Unterlagen wie Zeichnungen, Beschreibungen, Abbildungen, Massskizzen, Schemata und andere Angaben sind nur annähernd massgebend; der Lieferant behält sich vor, notwendig scheinende Anpassungen vorzunehmen. Alle Rechte an Plänen und technischen Unterlagen verbleiben beim Lieferanten. Der Käufer anerkennt diese Rechte und wird diese Unterlagen Dritten nicht zugänglich machen.

5. PREISE

Unsere Preise verstehen sich ab Werk, in Schweizer Franken. Die Mehrwertsteuer zum jeweils geltenden Satz ist in diesen Preisen nicht enthalten und somit zusätzlich geschuldet. Die Verpackungskosten gehen zulasten des Käufers. Wir behalten uns vor, die Preise der Marktlage anzupassen und jene Preise in Rechnung zu stellen, die nach unseren Preislisten bei Versendung der Ware oder einzelner Teillieferungen gelten. Im Vertragspreis nicht enthaltene, zusätzliche Arbeiten bei der Ablieferung werden separat verrechnet.

Mindestfakturbetrag SFr. 20.–

6. OFFERTEN

Schriftliche Offerten sind vom Datum der Ausstellung an einen Monat gültig, sofern auf der Offerte keine andere Gültigkeitsdauer angegeben ist.

7. RABATTE

Rabatte werden von Fall zu Fall oder je nach Umfang der Bestellung gewährt.

8. ZAHLUNGSKONDITIONEN

30 Tage rein netto. Abzüge für vorzeitige Zahlung und Skontoabzüge werden nicht anerkannt. Bei verspäteter Zahlung wird ab Fälligkeit (30 Tage) ein Verzugszins von 1% pro Monat erhoben. Die Zurückhaltung von Zahlungen wegen irgendwelchen Gegenansprüchen des Bestellers ist ausgeschlossen. Gerät der Kunde mit seinen Zahlungen in Verzug oder ist er offensichtlich zahlungsunfähig, ist der Lieferant berechtigt, ohne weiteres, vom Vertrag zurückzutreten und übergebene Liefergegenstände zurückzufordern.

9. EIGENTUMSVORBEHALT

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum der EM

Blechtech AG, Root. Wir sind ermächtigt, den Eigentumsvorbehalt am Wohnsitz des Käufers im Eigentumsvorbehaltsregister eintragen zu lassen. Der Besteller wird die gelieferten Gegenstände auf seine Kosten während der Dauer des Eigentumsvorbehalts instand halten und zu Gunsten des Lieferanten gegen alle Risiken versichern.

10. FRACHTKOSTEN

Die Transportkosten für die Lieferung(en) werden verrechnet oder je nach Bestellungsumfang vereinbart.

11. LIEFERFRISTEN

Der Lieferant bemüht sich, vereinbarte Termine einzuhalten. Schadenersatzansprüche aus der Nichteinhaltung von Lieferfristen sind ausgeschlossen. Nutzen und Gefahr gehen spätestens mit Abgang der Lieferung ab Werk auf den Käufer über. Wird der Versand ab Werk bzw. ab Lager aus irgendwelchen Gründen verzögert, geht die Gefahr, im ursprünglich für die Ablieferung ab Werk vorgesehenen Zeitpunkt, auf den Käufer über. Von diesem Zeitpunkt an wird die Lieferung auf Rechnung und Gefahr des Bestellers gelagert und evtl. versichert.

12. VERSAND

Die Sendungen erfolgen gemäss Instruktion des Auftraggebers. Ohne Instruktion wird das Material nach dem Liefertermin auf dem für uns günstigsten Weg zugestellt. Die Ware wird auf Rechnung und Risiko des Empfängers gelagert und transportiert.

13. LIEFERUNGSANNAHME

Der Empfänger kontrolliert das Material bei der Annahme auf dessen Vollständigkeit und technische Richtigkeit. Transportschäden sind unverzüglich der Transportfirma zu melden, d. h. auf dem Transportschein zu vermerken. Reklamationen die nicht innerhalb der 4-tägigen Frist erhoben wurden, können nicht mehr berücksichtigt werden.

14. MÄNGELRÜGEN

Allfällige Beanstandungen der Ware sind innert 4 Tagen nach deren Empfang dem Verkäufer schriftlich mitzuteilen. Wird die oben genannte Frist nicht eingehalten, haben Beanstandungen keine Gültigkeit mehr. Bei begründeter Mängelrüge wird vom Verkäufer entschieden, ob gegen Rückgabe der beanstandeten Ware entweder kostenfrei Ersatz geliefert oder der fakturierte Preis gutgeschrieben wird. Weitere Schadenersatzforderungen sind ausgeschlossen.

15. WARENRÜCKNAHME

Sonderanfertigungen usw. werden nicht zurückgenommen. Lagerartikel nimmt der Verkäufer nur in absolut neuwertigem Zustand zurück. Die Rücknahme kann unter allen Umständen nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Verkäufers erfolgen. Die Gutschrift für zurückgenommene Ware beträgt höchstens 60 % des Tagespreises.

16. GARANTIE

Waren mit Material- oder Fabrikationsfehlern werden kostenlos ersetzt. Auf Schaden- sowie Folgeschadenersatz besteht kein Anspruch. Ausser Ersatzlieferungen werden keine weiteren Verpflichtungen übernommen. Der Verkäufer haftet nicht für Mängel, welche durch Materialien, die der Käufer geliefert hat, oder als Folge einer auferlegten Konzeption des Käufers entstanden sind.

17. BESONDERE BESTIMMUNGEN

Höhere Gewalt und Gründe, auf die der Verkäufer keinen Einfluss hat, wie Rohmaterialmangel, Arbeitskonflikte, usw., entbinden den Verkäufer für die Dauer solcher Behinderungen und deren Folgen von den eingegangenen Lieferverpflichtungen, ohne dass dem betreffenden Abnehmer ein Schadenersatz zusteht.

18. GERICHTSSTAND

Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Parteien ist das Domizil der EM Blechtech AG, Root.

Ersetzt alle vorangegangenen Preislisten. Gültig ab Januar 2018.

PRODUKTE-ÜBERSICHT

FORTLUFT

1.1 – 1.6

PERFORA-RONDO® FOL
PERFORA-QUADRA® FOL
SÄULENHUT PILA-VD-A4®
WETTERSCHUTZGITTER HORIZONTAL
ABLUFTREGENHUT

AUSSENLUFT

1.7 – 1.11

SÄULEN- / LAMELLENHÜTE
LAMELLENHAUBEN

AUSSENLUFT & FORTLUFT

1.12 – 1.13

DACHAUFBAU MIT WETTERSCHUTZGITTER
SCHRÄGDACH WETTERSCHUTZGITTER

KOMBINIERT FORT-/AUSSENLUFT

1.14 – 1.16

SÄULENHUT PILA-DUO-A4®
LAMELLENHAUBE EM WLES-COMBINATO®
DACHAUFBAU DAWS/AR KOMBI

MONTAGE-VARIANTEN

1.17

AUSSEN-/FORTLUFTTÜRME

DAS OPTIMUM FÜR FORTLUFT UND ENTRAUCHUNG

Die perfekte Lösung

Mit dem PERFORA-RONDO® ist es uns gelungen Funktionalität und ein schlankes, edles Design miteinander zu vereinen. Der säulenförmige Fortlufthut fügt sich elegant und formschön in die moderne Architektur ein sowie bei Altbauten welche unter Denkmalschutz stehen.

Durch die seitliche Perforation ist es möglich einen Zylinderförmigen Hut zu gestalten, welcher immer noch vertikal ausbläst. Mit Hilfe der grossen Öffnung im Deckel können Anpassungen an den freien Querschnitt resp. der Ausblasgeschwindigkeit vorgenommen werden. Mit der innenliegenden Deflektorhaube wird ein Eindringen von Schnee und Regenwasser verhindert. Dieser Fortlufthut kann für Garagen-, Küchen-, Raumfortluft sowie Entrauchungen eingesetzt werden.

Auf dem Prüfstand ZIG «Zentrum für Integrale Gebäudetechnik» der Hochschule Luzern zeigte er sein ganzes Können. Dabei wurden sowohl Druckverlustmessungen bei diversen Strömungsgeschwindigkeiten durchgeführt, als auch Strömungsvisualisierungen um den genauen Austritt der Abluft nachverfolgen zu können. Bei allen Tests konnte er sehr gute Werte erzielen.



BISHER



NEU



PERFORA-RONDO® FOL PR

Nur für Fortluft bzw. Entrauchung geeignet!

Andere Materialien und Ausführungen auf Anfrage

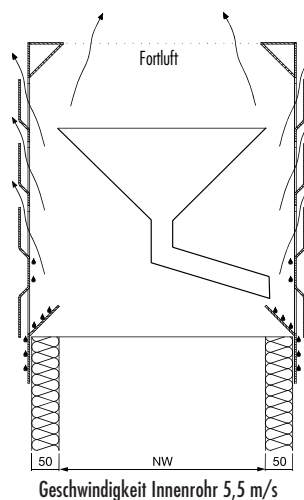
Ausschreibungstext:

PERFORA-RONDO® FOL

Ø 300/400 mm

mit innenliegender Deflektorhaube

oben mit Maschengitter abgedeckt



Geschwindigkeit Innenrohr 5,5 m/s

Nennweite Ø NW	Volumenstrom bei 5,5 m/s	Kupfer	V2A	Aluman
100 / 200	bis 160 m³/h	334.-	306.-	263.-
125 / 225	bis 240 m³/h	367.-	337.-	295.-
180 / 280	bis 500 m³/h	461.-	422.-	366.-
200 / 300	bis 615 m³/h	517.-	473.-	410.-
250 / 350	bis 970 m³/h	647.-	596.-	524.-
300 / 400	bis 1410 m³/h	876.-	799.-	689.-
350 / 450	bis 1900 m³/h	1147.-	1046.-	901.-
400 / 500	bis 2500 m³/h	1273.-	1164.-	1007.-
450 / 550	bis 3150 m³/h	1516.-	1379.-	1181.-
500 / 600	bis 3880 m³/h	1709.-	1552.-	1324.-
550 / 650	bis 4715 m³/h	1997.-	1756.-	1576.-
600 / 700	bis 5600 m³/h	2506.-	2195.-	1957.-
650 / 750	bis 6575 m³/h	3122.-	2720.-	2404.-
700 / 800	bis 7625 m³/h	3143.-	2741.-	2424.-
750 / 850	bis 8755 m³/h	3478.-	3034.-	2697.-
800 / 900	bis 9960 m³/h	3553.-	3109.-	2772.-

Andere und grössere Durchmesser auf Anfrage



PERFORA-QUADRA® FOL PQ

Nur für Fortluft bzw. Entrauchung geeignet!

Ausführung in Kupfer, V2A, Aluman

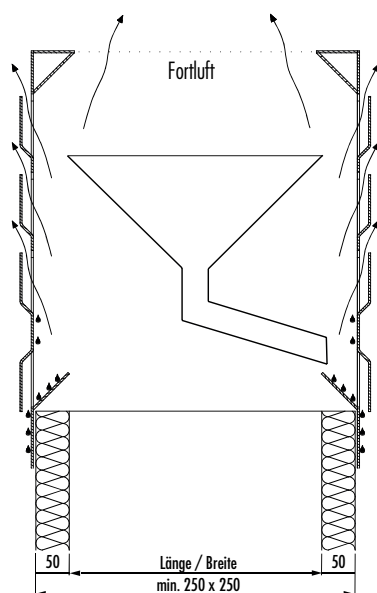
Masse und Preise auf Anfrage

Ausschreibungstext:

PERFORA-QUADRA® FOL

500 x 500 (600 x 600) mm

mit innenliegender Deflektorhaube



SÄULENHUT PILA-VD-A4® FOL

Nur für Fortluft geeignet!

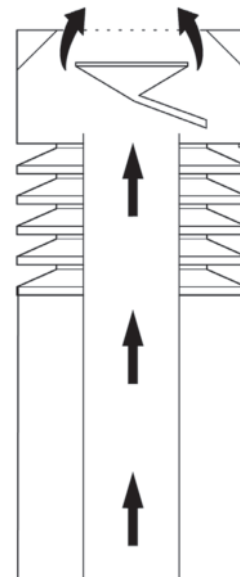
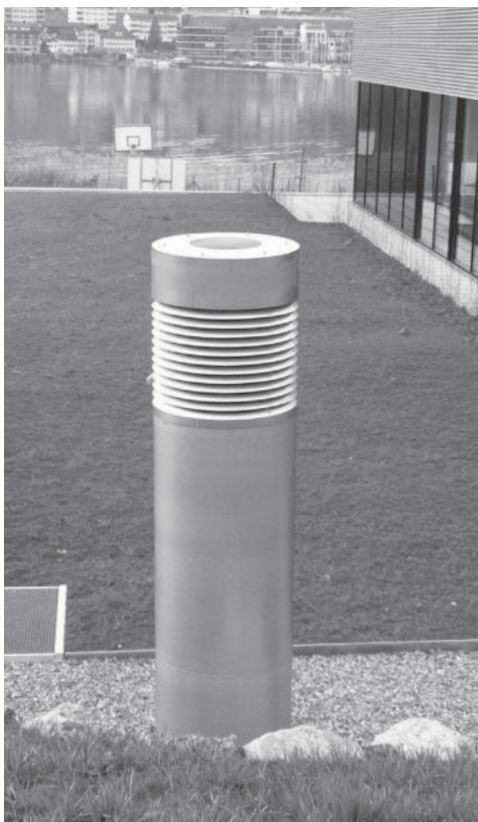
Masse und Preise auf Anfrage

Ausschreibungstext:

Säulenhut PILA-VD-A4® FOL

Ø 250/400 mm

Fortluft vertikal ausblasend, mit innenliegender
Deflektorhaube inkl. Maschengitterabdeckung



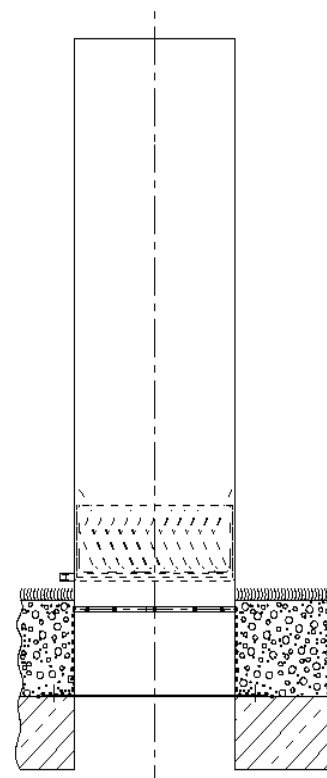
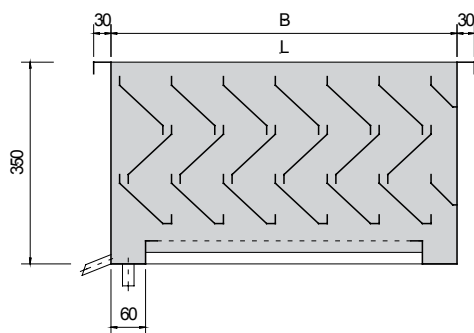
Die Fortluft wird über das doppelwandige Innenrohr vertikal ausgeblasen. Die Lamellen sind auf der Innenseite abgedeckt.

WETTERSCHUTZGITTER HORIZONTAL

Einsatz nur für Fortluft.

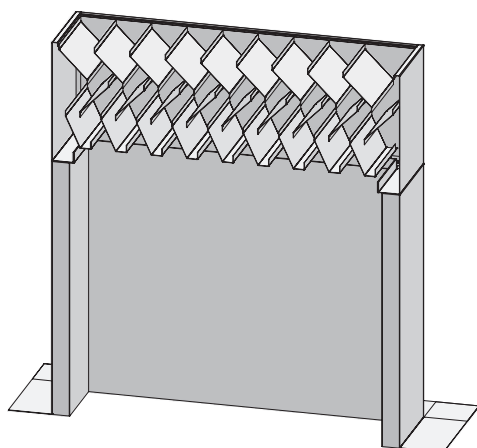
vertikal ausblasend

Masse und Preise auf Anfrage (siehe auch Register 8, Seite 8.2)



**Fortluftturm mit horizontalem
Wetterschutzgitter FTHWS**

Wetterschutzgitter horizontal WSGH
mit angebautem doppelwandigem Dachsockel
inkl. Flachdachtablar



ABLUFTREGENHUT AE/AR

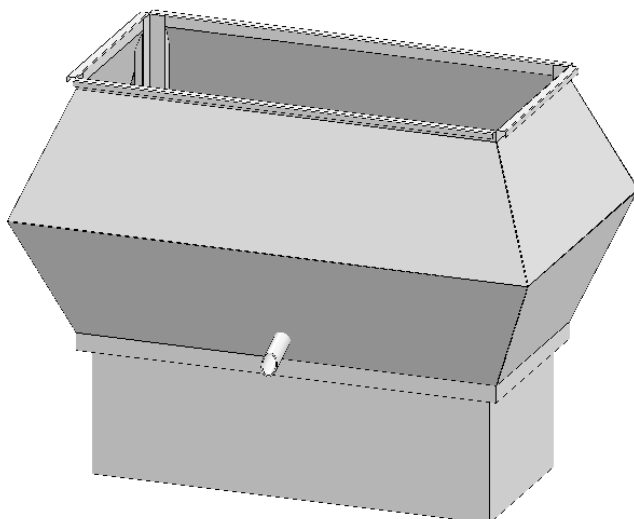
Nur für Fortluft bzw. Entrauchung geeignet!

Fortluftregenhut in bikonischer Ausführung. Mit integrierter Regenauffangwanne und seitlicher Entwässerung

Ausführungen: einwandig, isoliert und doppelwandig

Material: Kupfer, V2A, Aluman usw.

Erhältlich in eckiger und runder Ausführung (siehe Register 5)



Spezial Ausführung AEF

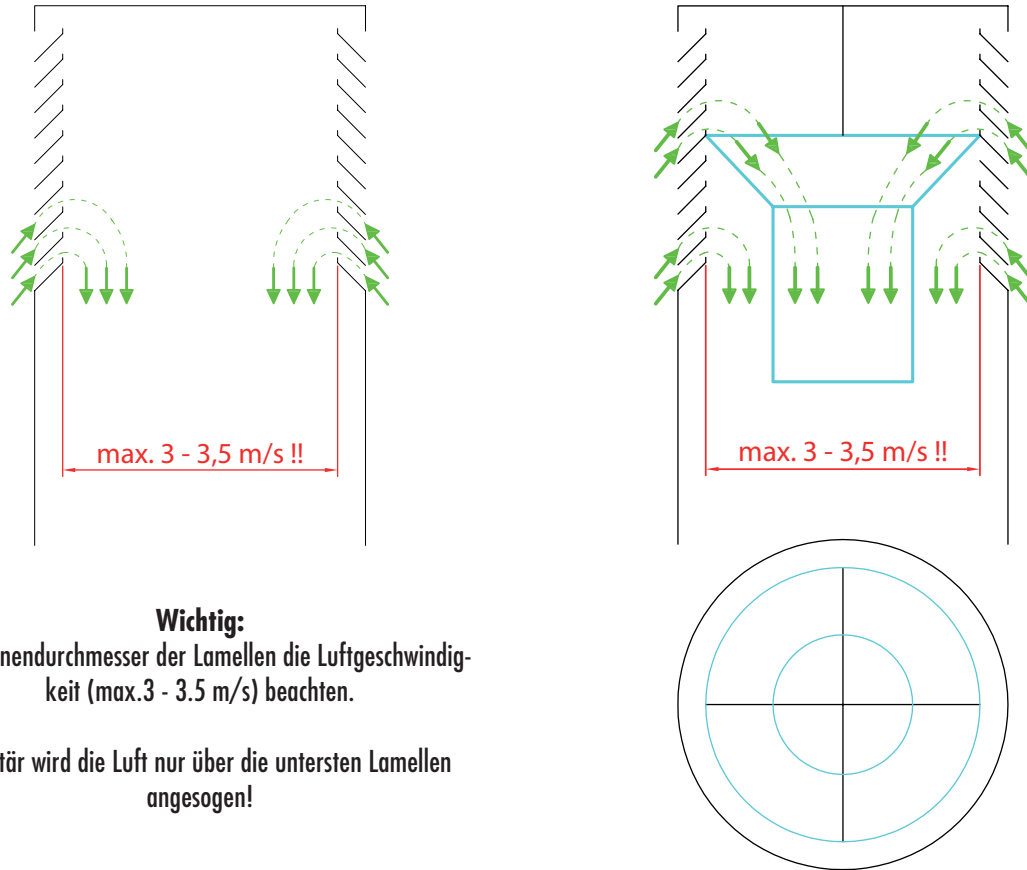
Fortluftregenhut in bikonischer Ausführung.
Mit integrierter Regenauffangwanne und seitlicher Entwässerung

Ausführungen: einwandig, isoliert und doppelwandig

Material: Kupfer, V2A, Aluman usw.



AUSSENLUFTFASSUNG ÜBER SÄULENHÜTE UND LAMELLENHAUBEN



Wichtig:

Beim Innendurchmesser der Lamellen die Luftgeschwindigkeit (max. 3 - 3.5 m/s) beachten.

Prioritär wird die Luft nur über die untersten Lamellen angesogen!

Ab ca. Durchmesser 1000 mm, wird eine Ausführung mit Anströmkonus und Windkreuz empfohlen.

Auszug aus SIA-Norm 382/1 vom 01.07.2014

Seiten 57-59

- 5.12.2.5** Aussenluftfassungen dürfen nicht direkt über Boden angeordnet werden. Bei Aussenluftfassungen auf öffentlich zugänglichem Grund oder gemeinschaftlich genutzten privaten Arealen (z.B. Spielplatz bei Wohnbauten) soll die minimale Höhe 3 m über Boden betragen. In den übrigen Fällen darf die minimale Höhe nicht unter 1,5 m liegen. Die Regeln der Baukunde bezüglich Gerüchen, Schadstoffen, Regen und Hagelanisammlungen, Hochwasser, Schnee usw. sind zu beachten
- 5.12.2.9** Aussenluftfassungen sollen mit einem Maschendrahtgitter (Maschenweite ≤ 10 mm) geschützt werden und die effektive Luftgeschwindigkeit (bezogen auf die Nettofläche) soll maximal 2 m/s betragen, um das Eindringen von Vögeln und das Mitreissen von Feuchtigkeit (Schnee, Regen, Nebel) und Staub (inkl. Blätter) zu minimieren. In Gebieten mit starkem Nebel wird die Einhaltung eines Maximalwertes von 1,5 m/s empfohlen.

SÄULENHUT SHF-A2

Edles Design mit gedrückten Lamellen

Für Aussenluft: nur mit Mantelrohr
Typ: SHF-A2

Für Fortluft: in doppelwandiger Ausführung
Typ: SHDF-A2

Material und Ausführung auf Anfrage
Ø 80 ... 1250 mm

andere Durchmesser auf Anfrage



Säulenhut SHF-A2
Standrohr längsgeschweisst
mit Befestigungsflansch
Aussen-/Fortluft



Lamellhut LHF-A1
Standrohr längsgeschweisst
mit Befestigungsflansch
Aussenluft



SÄULENHUT-LAMELLHUT SLHF-A2 MLS

Säulen-Lamellenhut mit mehreren Lamellensegmenten
(Preiswerte Alternative zu SHF-A2 mit gedrückten Lamellen)

Für Aussenluft: nur mit Mantelrohr
 Typ: SLHF-A2 mls

Für Fortluft: in doppelwandiger Ausführung
 Typ: SLHDF-A2 mls

Material und Ausführung auf Anfrage
 Ø 300 ... 3000 mm

andere Durchmesser auf Anfrage



Säulen-Lamellenhut mls
 Standrohr längsgeschweisst
 mit Befestigungsflansch
 Aussen-/Fortluft



Lamellenhut mls
 Standrohr längsgeschweisst
 mit Befestigungsflansch
 Aussenluft



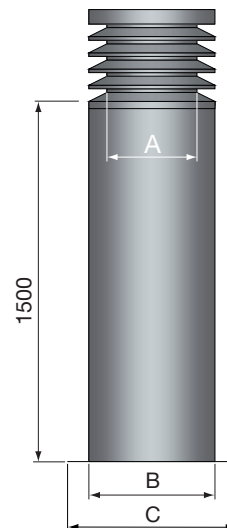
SÄULENHUT LSHF-A2

Lamellen-Säulenhut LSHF-A2

Standrohrlänge z.B. 1500 mm
längsgeschweisst
mit Befestigungsflansch

alles matt gebeizt und passiviert

Nennweite A/B	C	Volumenstrom bei 3,5 m/s	Preis
125/225	325	bis 150 m³/h	a.A.
150/250	350	bis 225 m³/h	a.A.
180/280	380	bis 315 m³/h	a.A.
200/300	400	bis 390 m³/h	a.A.
225/325	425	bis 505 m³/h	a.A.
250/350	450	bis 620 m³/h	a.A.



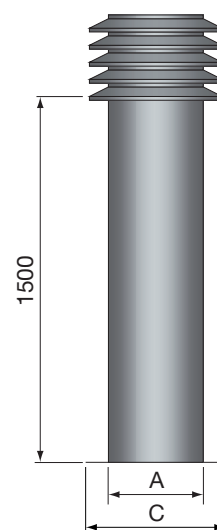
LAMELLHUT LHF-A1

Lamellhut LHF-A1

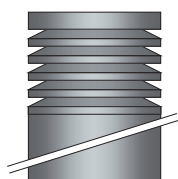
Standrohrlänge z.B. 1500 mm
längsgeschweisst
mit Befestigungsflansch

alles matt gebeizt und passiviert

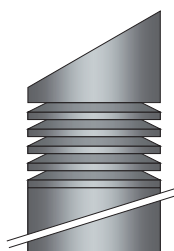
Nennweite A	C	Volumenstrom bei 3,5 m/s	Preis
125	225	bis 150 m³/h	a.A.
150	250	bis 225 m³/h	a.A.
180	280	bis 315 m³/h	a.A.
200	300	bis 390 m³/h	a.A.
225	325	bis 505 m³/h	a.A.
250	350	bis 620 m³/h	a.A.



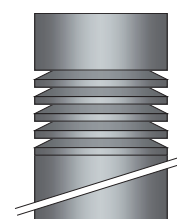
Andere Durchmesser und Standrohrlängen auf Anfrage



SHF-A2
mit Deckel A2



SHF-A3 / 30°
mit Deckel A3 / 30°



SHF-A4
mit Deckel A4

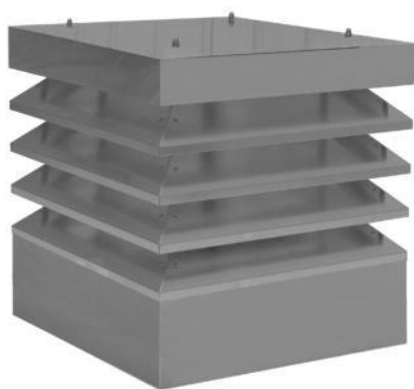
LAMELLENHAUBE EM-WLE

Geeignet für Aussenluft, Nachströmung und Liftschachtentlüftungen

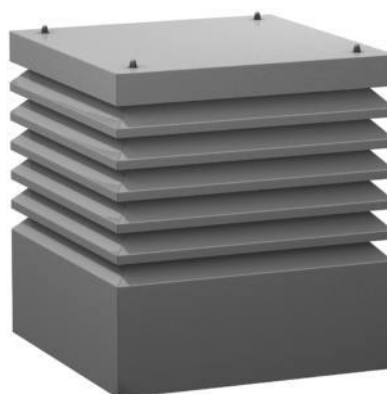
Material: Kupfer, V2A, Aluman usw.

mit Maschengitter
Deckel demontierbar

Masse und Preise auf Anfrage (siehe Register 2)



Lamellenhaube EM-WLES-55-A2
Lamellenausladung 55 mm



Lamellenhaube EM-WLES-30-A2
Lamellenausladung 30 mm



Lamellenhaube EM-WLES-55-A2

DACHAUFBAU DAWS

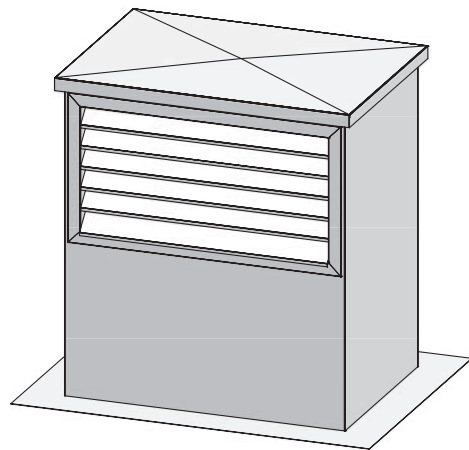
Geeignet für Aussenluft, Nachströmung und Liftschachtlüftungen

Dachaufbau mit eingebauten Wetterschutzgitter
Deckel demontierbar

Ausführungen isoliert und doppelwandig möglich.

Material: Kupfer, V2A, Aluman usw.

Masse und Preise auf Anfrage



Spezial Dachaufbauten

Ausführungen nach Absprache



WETTERSCHUTZGITTER FÜR EINBAU IN SCHRÄGDACH WSGS



Hinweis: Wetterschutzgitter für Schrägdach bieten keinen Schutz gegen eindringendes Wasser und sind deshalb immer mit einem sicheren Wasserauffang auszurüsten.

Bei Temperaturen unter +2°C und einer Luftfeuchtigkeit über 60 % (z.B. Nebel) besteht die Gefahr, dass die Ansauglamellen und Schutzgitter im Ansaugfall vereisen können. Um den Betrieb der lufttechnischen Anlage sicher zu stellen, kann das Schutzgitter des WSGS elektrisch beheizt werden. Dazu werden besondere temperatur- und UV-beständige Heizbänder an der Gitterkonstruktion fixiert.

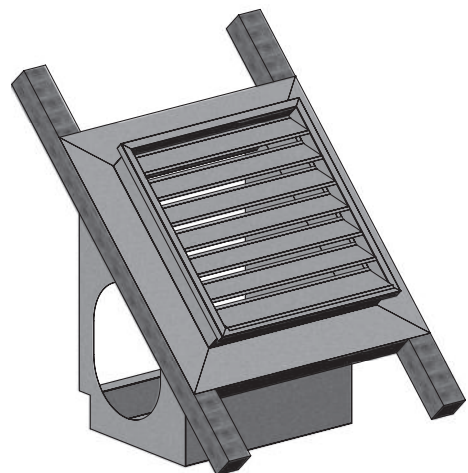
Für die vollautomatische Steuerung des Einfrierschutzes ist ein Eismelder oder eine andere Kombination aus Thermostat und Hygroskop vorzusehen. Die Auswahl und Installation der Steuereinrichtung ist durch eine Elektro-Fachfirma auszuführen und ist nicht im Lieferumfang des Schrägdach Wetterschutzgitters enthalten.

- Liftschacht-Entlüftungen
- Aussen-/Fortluftfassung

Ausführung in diversen Materialien
Masse und Preise auf Anfrage

Wetterschutzgitter in Schrägdachausführungen werden als konstruktive Sonderlösung für den jeweiligen Einsatzfall angeboten. Die sichtbare Gitterfläche und der Wasserauffangkasten bilden eine funktionelle Einheit. Der Wasserauffangkasten ist eine wasserdichte Baugruppe mit einem stabilem angeformten Auflagerahmen, welcher für die Befestigung an den Dachsparren geeignet ist.

In diesem Auflagerahmen werden waagrecht angeordnete Lamellen eingebracht. Der Anstellwinkel der Wetterschutzlamellen wird in Abhängigkeit der Dachneigung gewählt, um geringe Druckverluste, ein niedriges Strömungsgeräusch und bestmöglichen Sichtschutz zu gewährleisten.



SÄULENHUT PILA-DUO-A4®

Aussen-/Fortluft-Kombination in einem Säulenhut.

Masse und Preise auf Anfrage

Ausschreibungstext:

Säulenhut Aussen-Fortluft-Kombination

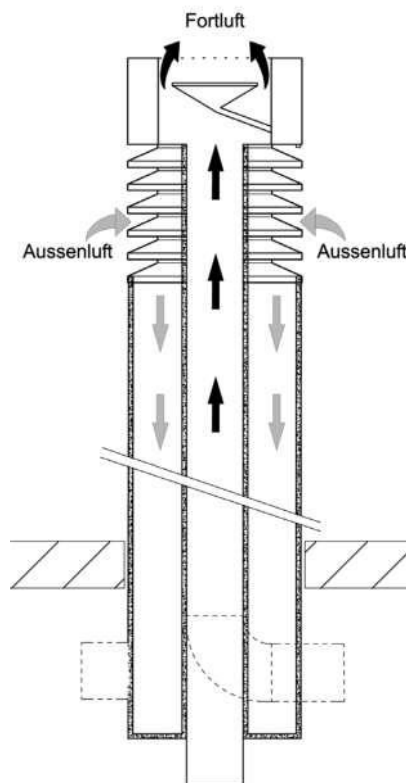
Säulenhut PILA-DUO-A4® Ø 200/500 mm

Fortluft vertikal ausblasend, mit innenliegender

Deflektorhaube inkl. Maschengitterabdeckung

Fortluftrohr Ø 200 mm doppelwandig

Aussenluftansaug seitlich über Lamellen



LAMELLENHAUBE EM-WLES-COMBINATO®

Aussen-/Fortluft-Kombination mit einer Lamellenhaube.

Masse und Preise auf Anfrage

Ausschreibungstext:

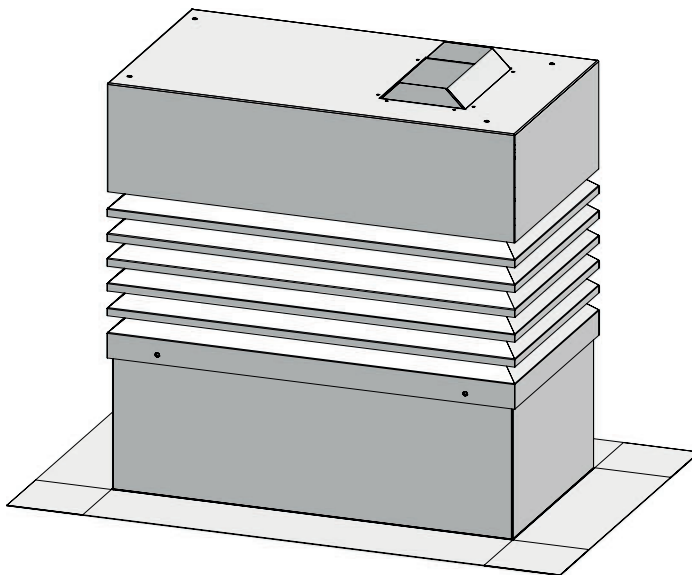
EM-WLES-30-A4 Combinato® AUL/FOL

800 x 400 (860 x 460) mm

Fortluft vertikal ausblasend, mit innenliegender

Deflektorhaube

Aussenluftansaug seitlich über Lamellen

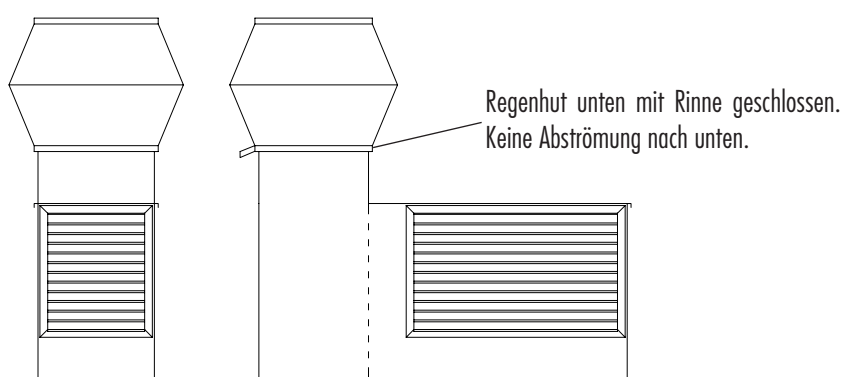


DACHAUFBAU DAWS MIT REGENHUT KOMBINIERT

Aussen-/Fortluft-Kombination mit Dachaufbau und Regenhut

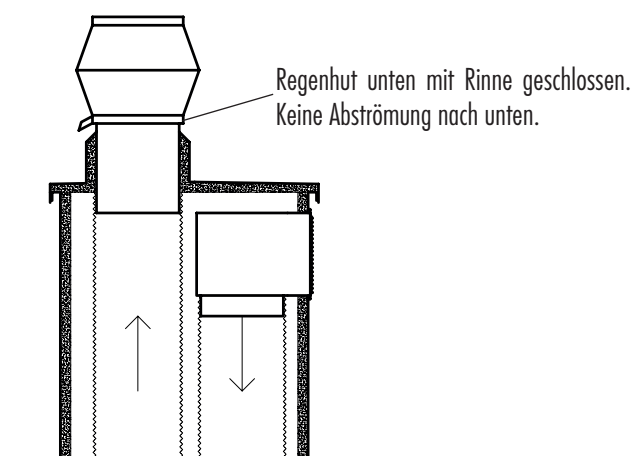
Aussenluftansaug horizontal mit Wetterschutzgitter
Fortluftausblas vertikal über Regenhut

Masse und Preise auf Anfrage



Dachaufbau HFWSQ/AR/Kombi

Masse und Preise auf Anfrage



MONTAGE-VARIANTEN AUSSEN-/FORTLUFT

Ausschreibungstext:

Lamellen-Säulenhut LSHF-A2

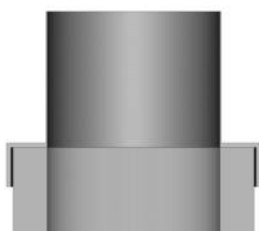
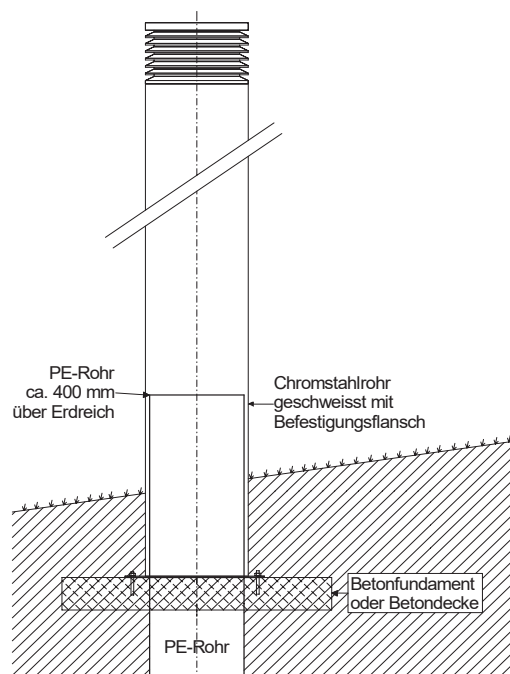
Standrohr längsgeschweisst
mit Befestigungsflansch

Alles matt badgebeizt und passiviert

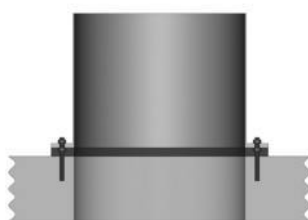
Für jeden Aussen-/Fortlufturm das passende Montage-Detail.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

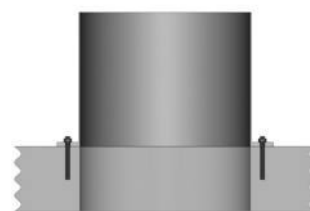
Wir senden Ihnen per Mail einen Lösungsvorschlag.



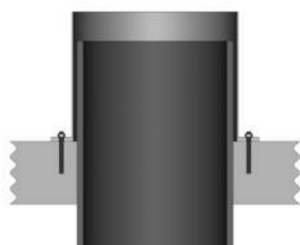
Montage auf Betonrohrsockel



Montage auf Betonrohrsockel
mit Nivelliermuttern



Montage auf Betonrohrsockel
direkt verschraubt



Montage über PE-Rohr
direkt auf Beton verschraubt



Futterrohr einbetoniert
mit Verbindungs-Flansch
inkl. Kragen u. Schiebehülse



Futterrohr einbetoniert
Montage direkt auf Beton

LAMELL-/SÄULENHÜTE

SÄULEN-/LAMELLHAUBE ECKIG



2.1 – 2.2

SÄULENHÜTE



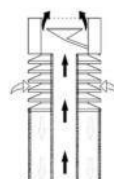
2.3 – 2.6

SÄULENHÜTE SPEZIAL



2.7

SÄULENHUT KOMBINIERT
AUSSEN-/FORTLUFT



2.8

LAMELLHÜTE



2.9 – 2.13

LAMELLHÜTE SPEZIAL



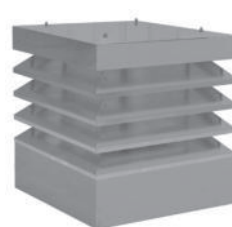
2.14

TECHNISCHE INFORMATIONEN

SÄULEN-LAMELLHAUBE ECKIG

Säulen-Lamellenhaube EM-WLES-55-A2

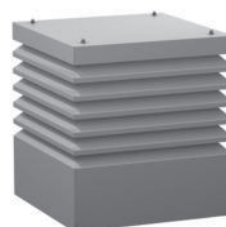
Lamellenhaube mit 55 mm Lamellenausladung



mit Maschengitter
Deckel demontierbar

Säulen-Lamellenhaube EM-WLES-30-A2

Lamellenhaube mit 30 mm Lamellenausladung



mit Maschengitter
Deckel demontierbar

Material: Kupfer, V2A, Aluman usw.



LAMELLENHAUBE

EM-WLE-55-A1

Masse und Preise auf Anfrage



mit Stützen
Deckel-A1

SÄULEN-LAMELLENHAUBE

EM-WLES-55-A1

Masse und Preise auf Anfrage

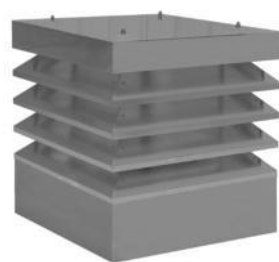


mit Zarge / Kanal
Deckel A1

SÄULEN-LAMELLENHAUBE

EM-WLES-55-A2

Masse und Preise auf Anfrage



mit Zarge / Kanal
Deckel A2

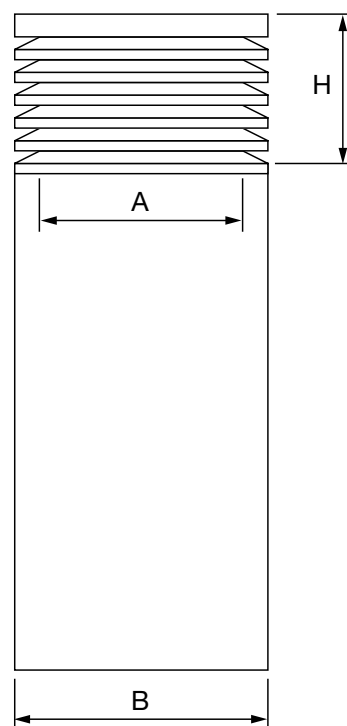
TECHNISCHE INFORMATIONEN



SÄULENHUT SH

A/B Ø	H	n Anz. Lamellen inkl. Abschlusslamelle
80/180	205	4
100/200	205	4
125/225	205	4
150/250	205	4
160/250	205	4
180/280	205	4
200/300	205	4
224/324	250	5
250/350	250	5
300/400	250	5
315/400	250	5
355/455	250	5
400/500	295	6
450/550	295	6
500/600	295	6

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.



SÄULENHÜTE



Säulenhut

TYP SH-A2

TYP SHD-A2 DOPPELWANDIG



Säulenhut

TYP SH-A1

TYP SHD-A1 DOPPELWANDIG



Säulenhut-Oberteil

TYP SHO-A2



Säulenhut-Oberteil

TYP SHO-A1



Säulenhut

TYP SH-A3 / 30°



Säulenhut

TYP SH-A4

SÄULENHUT-OBERTEIL SH0-A2

Säulenhut mit Schutzgitter und Abschlusslamelle

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman	H	n *
80 / 180	248.-	215.-	215.-	166.-	205	4
100 / 200	248.-	215.-	215.-	166.-	205	4
125 / 225	258.-	224.-	224.-	176.-	205	4
150 / 250	303.-	263.-	263.-	205.-	205	4
160 / 250	318.-	276.-	276.-	218.-	205	4
180 / 280	338.-	294.-	294.-	230.-	205	4
200 / 300	380.-	330.-	330.-	259.-	205	4
224 / 324	406.-	354.-	354.-	278.-	250	5
250 / 350	443.-	385.-	385.-	303.-	250	5
300 / 400	669.-	581.-	581.-	456.-	250	5
315 / 400	774.-	673.-	673.-	528.-	250	5
355 / 455	879.-	764.-	764.-	599.-	250	5
400 / 500	951.-	828.-	828.-	649.-	295	6
450 / 550	1188.-	1033.-	1033.-	808.-	295	6
500 / 600	1373.-	1194.-	1194.-	935.-	295	6
560 / 660	(1707.-) ¹	(1422.-) ¹	(1422.-) ¹	(1210.-) ¹		nach Bedarf
630 / 730	(2204.-) ¹	(1837.-) ¹	(1837.-) ¹	(1556.-) ¹		
710 / 810	(2838.-) ¹	(2365.-) ¹	(2365.-) ¹	(1991.-) ¹		
800 / 900	(3142.-) ¹	(2618.-) ¹	(2618.-) ¹	(2221.-) ¹		
900 / 1000	(3788.-) ¹	-	(3157.-) ¹	(2719.-) ¹		
1000 / 1100	(4402.-) ¹	-	(3668.-) ¹	(3169.-) ¹		

¹ (gelten als Richtpreis änderungen je nach Ausführung)

* Anzahl Lamellen inklusive Abschlusslamelle



Steckmuffe 250 mm
Deckel demontierbar

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.

SÄULENHUT SHD-A2

Säulenhut mit Schutzgitter, doppelwandig (iso 50 mm)

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman	H	n *
80 / 180	443.-	385.-	385.-	312.-	205	4
100 / 200	443.-	385.-	385.-	312.-	205	4
125 / 225	488.-	424.-	424.-	343.-	205	4
150 / 250	506.-	440.-	440.-	356.-	205	4
160 / 250	530.-	461.-	461.-	375.-	205	4
180 / 280	555.-	483.-	483.-	394.-	205	4
200 / 300	603.-	524.-	524.-	420.-	205	4
224 / 324	661.-	575.-	575.-	468.-	250	5
250 / 350	721.-	627.-	627.-	507.-	250	5
300 / 400	914.-	795.-	795.-	644.-	250	5
315 / 400	1040.-	904.-	904.-	699.-	250	5
355 / 455	1164.-	1012.-	1012.-	754.-	250	5
400 / 500	1377.-	1197.-	1197.-	858.-	295	6
450 / 550	1563.-	1359.-	1359.-	974.-	295	6
500 / 600	1727.-	1502.-	1502.-	1056.-	295	6
560 / 660	(2549.-) ¹	(2124.-) ¹	(2124.-) ¹	(1585.-) ¹		nach Bedarf
630 / 730	(3164.-) ¹	(2637.-) ¹	(2637.-) ¹	(2038.-) ¹		
710 / 810	(3876.-) ¹	(3230.-) ¹	(3230.-) ¹	(2496.-) ¹		
800 / 900	(4247.-) ¹	(3539.-) ¹	(3539.-) ¹	(2952.-) ¹		
900 / 1000	(5126.-) ¹	-	(4272.-) ¹	(3576.-) ¹		
1000 / 1100	(6151.-) ¹	-	(5126.-) ¹	(4357.-) ¹		

¹ (gelten als Richtpreis änderungen je nach Ausführung)

* Anzahl Lamellen inklusive Abschlusslamelle



**Standrohr 1000 mm
längsgefalzt
doppelwandig 50 mm
Deckel demontierbar**

Innenrohr verzinkt.

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.

Auch nur mit Aussenmatel erhältlich (SH-A2)

(Bitte beachten Sie, dass der Inneredurchmesser immer 100 mm kleiner ist als der Aussendurchmesser)

SÄULENHUT SH-A3 / 30°

Masse und Preise auf Anfrage



SÄULENHUT SH-A4

Masse und Preise auf Anfrage



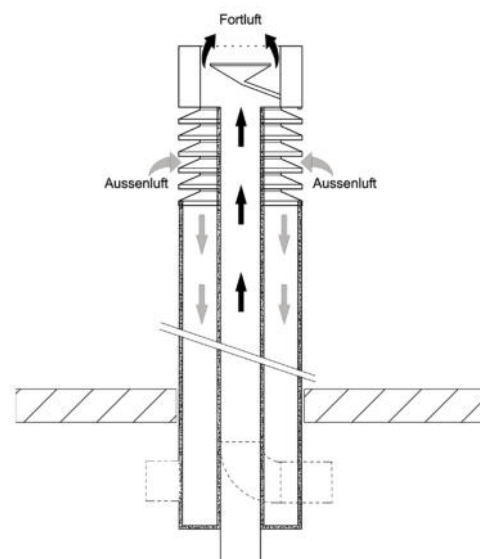
SÄULENHUT PILA-DUO-A4®

Aussen-/Fortluft-Kombination in einem Säulenhut.

Fortluft vertikal ausblasend, mit innenliegender
Deflektorhaube inkl. Maschengitterabdeckung
Aussenluftansaug seitlich über Lamellen

Masse und Preise auf Anfrage

Bei Anfragen bitte immer die Luftmengen angeben.



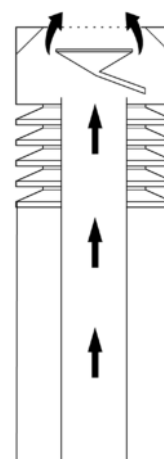
SÄULENHUT PILA-VD-A4® FOL

Nur für Fortluft geeignet!

**Säulen-/Lamellhut vertikalausblasend, mit innenliegender
Deflektorhaube, inkl. Maschengitterabdeckung.**

Masse und Preise auf Anfrage

Bei Anfragen bitte immer die Luftmengen angeben.

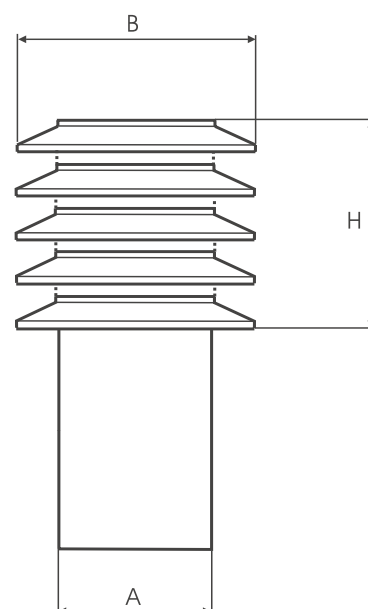


TECHNISCHE INFORMATIONEN

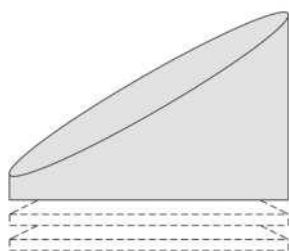
LAMELLHUT LH

A Ø	B	C	Anz. Lamellen n
80	180	180	3
100	200	180	3
125	225	180	3
150	250	180	3
160	250	180	3
180	280	180	3
200	300	180	3
224	324	225	4
250	350	225	4
300	400	225	4
315	400	225	4
355	455	225	4
400	500	270	5
450	550	270	5
500	600	270	5

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.



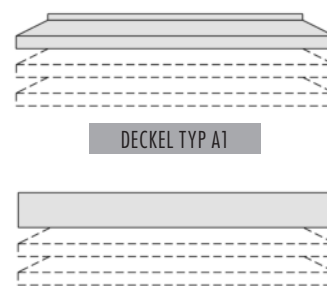
LAMELL-/SÄULENHUT- DECKEL-TYPEN



DECKEL TYP A3 / 15°/30°/45°



DECKEL TYP A4



DECKEL TYP A1

DECKEL TYP A2

LAMELLHÜTE



Lamellhut

TYP LH-A1



Lamellhut

TYP LH-A1



Lamellhut

TYP LHS-A1

TYP LHD-A1 DOPPELWANDIG



Lamellhut

TYP LH-A2



Lamellhut

TYP LH-A4



Lamellhut

TYP LH-A3 / 30°

LAMELLHUT LH-A1

Lamellhut mit Schutzgitter

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman	H	n *
80	198.-	172.-	172.-	133.-	180	3
100	198.-	172.-	172.-	133.-	180	3
125	206.-	179.-	179.-	141.-	180	3
150	242.-	210.-	210.-	164.-	180	3
160	254.-	221.-	221.-	174.-	180	3
180	270.-	235.-	235.-	184.-	180	3
200	304.-	264.-	264.-	207.-	180	3
224	325.-	283.-	283.-	222.-	225	4
250	354.-	308.-	308.-	242.-	225	4
300	535.-	465.-	465.-	365.-	225	4
315	619.-	538.-	538.-	422.-	225	4
355	703.-	611.-	611.-	479.-	225	4
400	761.-	662.-	662.-	519.-	270	5
450	950.-	826.-	826.-	646.-	270	5
500	1098.-	955.-	955.-	748.-	270	5
560	(1313.-) ¹	(1094.-) ¹	(1094.-) ¹	(931.-) ¹		nach Bedarf
630	(1699.-) ¹	(1416.-) ¹	(1416.-) ¹	(1200.-) ¹		
710	(2188.-) ¹	(1823.-) ¹	(1823.-) ¹	(1535.-) ¹		
800	(2422.-) ¹	(2018.-) ¹	(2018.-) ¹	(1712.-) ¹		
900	(2922.-) ¹	-	(2435.-) ¹	(2096.-) ¹		
1000	(3394.-) ¹	-	(2828.-) ¹	(2443.-) ¹		

¹ (gelten als Richtpreis änderungen je nach Ausführung)

* Anzahl Lamellen



Steckmuffe 100–300 mm
Deckel demontierbar

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.

LAMELLHUT LH-A1

Lamellhut mit Schutzgitter

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman	H	n *
80	249.-	212.-	212.-	156.-	180	3
100	252.-	214.-	214.-	157.-	180	3
125	262.-	223.-	223.-	166.-	180	3
150	301.-	256.-	256.-	191.-	180	3
160	313.-	268.-	268.-	201.-	180	3
180	333.-	284.-	284.-	212.-	180	3
200	369.-	315.-	315.-	237.-	180	3
224	405.-	346.-	346.-	258.-	225	4
250	436.-	372.-	372.-	279.-	225	4
300	629.-	539.-	539.-	408.-	225	4
315	717.-	615.-	615.-	466.-	225	4
355	810.-	695.-	695.-	527.-	225	4
400	885.-	759.-	759.-	575.-	270	5
450	1090.-	936.-	936.-	709.-	270	5
500	1248.-	1073.-	1073.-	816.-	270	5
560	(1496.-) ¹	(1238.-) ¹	(1238.-) ¹	(1014.-) ¹		nach Bedarf
630	(1899.-) ¹	(1573.-) ¹	(1573.-) ¹	(1290.-) ¹		
710	(2408.-) ¹	(1996.-) ¹	(1996.-) ¹	(1634.-) ¹		
800	(2664.-) ¹	(2208.-) ¹	(2208.-) ¹	(1822.-) ¹		
900	(3189.-) ¹	-	(2645.-) ¹	(2217.-) ¹		
1000	(3686.-) ¹	-	(3058.-) ¹	(2575.-) ¹		

¹ (gelten als Richtpreis änderungen je nach Ausführung)

* Anzahl Lamellen



Standrohr 1000 mm
längsgefalzt
Deckel demontierbar

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.

LAMELLHUT LHD-A1

Lamellhut mit Schutzgitter, doppelwandig (iso 50 mm)

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman	H	n *
80 / 180	352.-	308.-	308.-	228.-	215	4
100 / 200	361.-	316.-	316.-	234.-	215	4
125 / 225	399.-	347.-	347.-	258.-	215	4
150 / 250	446.-	388.-	388.-	289.-	215	4
160 / 250	475.-	412.-	412.-	307.-	215	4
180 / 280	498.-	434.-	434.-	322.-	215	4
200 / 300	546.-	474.-	474.-	353.-	215	4
224 / 324	603.-	520.-	520.-	388.-	260	5
250 / 350	638.-	551.-	551.-	414.-	260	5
300 / 400	860.-	750.-	750.-	563.-	260	5
315 / 400	980.-	850.-	850.-	637.-	260	5
355 / 455	1098.-	950.-	950.-	712.-	260	5
400 / 500	1178.-	1021.-	1021.-	768.-	305	6
450 / 550	1414.-	1224.-	1224.-	921.-	305	6
500 / 600	1631.-	1411.-	1411.-	1060.-	305	6
560 / 660	(2252.-) ¹	(1877.-) ¹	(1877.-) ¹	(1564.-) ¹		nach Bedarf
630 / 730	(2764.-) ¹	(2303.-) ¹	(2303.-) ¹	(1884.-) ¹		
710 / 810	(3385.-) ¹	(2821.-) ¹	(2821.-) ¹	(2309.-) ¹		
800 / 900	(3822.-) ¹	(3185.-) ¹	(3185.-) ¹	(2730.-) ¹		
900 / 1000	(4124.-) ¹	-	(3437.-) ¹	(3092.-) ¹		
1000 / 1100	(5050.-) ¹	-	(4208.-) ¹	(3787.-) ¹		

¹ (gelten als Richtpreis änderungen je nach Ausführung)

* Anzahl Lamellen inklusive Abschlusslamelle



Standrohr 1000 mm
längsgefalzt
doppelwandig 50 mm
Deckel demontierbar

Innenrohr verzinkt.

Grössere und andere Durchmesser auf Anfrage.

LAMELLHUT LH-A4

Masse und Preise auf Anfrage



LAMELLHUT LH-A3 / 30°

Masse und Preise auf Anfrage



LIFTSCHACHTENLÜFTUNG

LIFTSCHACHTENLÜFTUNGEN

3.1 – 3.2



Wichtiger Hinweis: Liftschachtentlüftungen

Bei kurzen Entlüftungsschächten oder exponierten Lagen, kann bei Sturm oder grossen Niederschlägen, Wasser eindringen. Für diese Objekte können wir eine Speziallösung anbieten!

(Für Schäden, verursacht durch Eindringen von Wasser über die Liftschachtentlüftungsarmatur, lehnen wir jede Haftung ab.)

Fragen Sie uns an

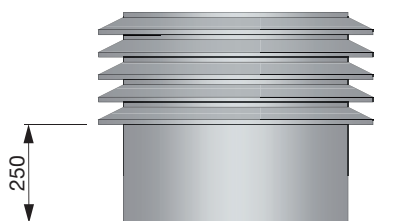
TABLAR UND DACHEINFASSUNGEN FÜR LIFTSCHACHTENTLÜFTUNGEN



Säulenhut SHS-4-A2

Dacheinfassung für Flach-/Schrägdach

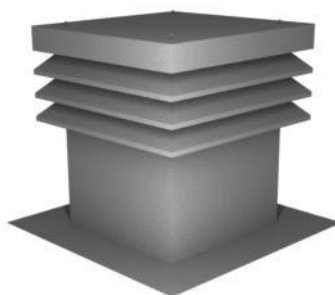
	Flachdach	Schrägdach
Mehrpreis	250.—	440.—
Einfassung		



Lamellhut LH-4-A1

Tablar für Flach-/Schrägdach

	Flachdach	Schrägdach
Mehrpreis Tablar	125.—	260.—



Lamellenhaube EM-WLE-A2

Ausführung eckig

Tablar für Flach-/Schrägdach

	Flachdach	Schrägdach
Mehrpreis Tablar	125.—	260.—

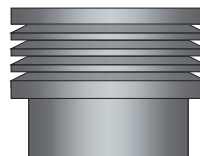
LIFTSCHACHTENTLÜFTUNG

1600 CM² FREIER QUERSCHNITT



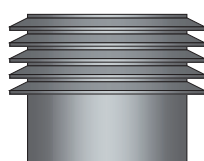
Säulenhut SH-4-A2

NW	Kupfer	V2A	Alu
Ø 450	848.–	770.–	668.–



Säulenhut SHS-4-A2

NW	Kupfer	V2A	Alu
Ø 450 / 550	893.–	815.–	730.–



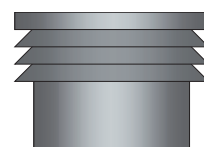
Lamellhut LH-4-A1

NW	Kupfer	V2A	Alu
Ø 450	728.–	650.–	548.–



Lamellhut LHS-4-A1

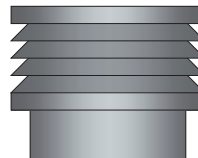
NW	Kupfer	V2A	Alu
Ø 450 / 550	773.–	695.–	610.–



Lamellhut LH-A2 mls

Lamellen mit mehreren Lamellensegmenten

NW	Kupfer	V2A	Alu
Ø 450	650.–	580.–	495.–



Lamellhut LHS-A2 mls

Lamellen mit mehreren Lamellensegmenten

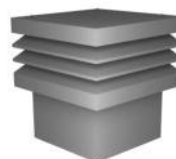
NW	Kupfer	V2A	Alu
Ø 450 / 560	773.–	655.–	588.–



Lamellenhaube EM-WLE-A2

Ausführung eckig

NW	Kupfer	V2A	Alu
400 × 400	650.–	540.–	420.–



Lamellenhaube EM-WLES-A2

Ausführung eckig

NW	Kupfer	V2A	Alu
400 × 400 / 510 × 510	710.–	610.–	490.–



Dachaufbau DAWS

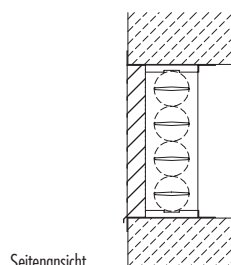
Grösse	Kupfer	V2A	Alu
Auf Anfrage			

LIFTSCHACHTKLAPPENELEMENTE AN-/UND EINBAU VARIANTEN

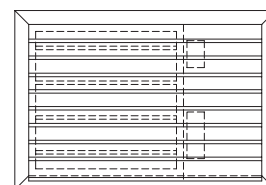
Wandebau

(in Aussparung eingebaut)

Wetterschutzgitter WS



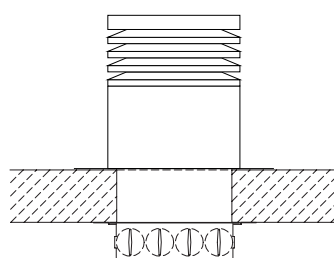
Seitenansicht



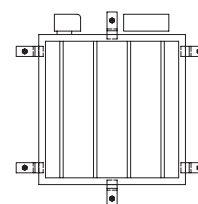
Grundriss

Deckvorbau

z.B. Säulenhut SHS-4-A2



Seitenansicht

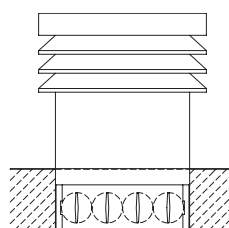


Grundriss

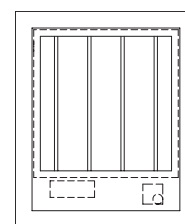
Deckeinbau

(in Deckenaussparung eingebaut)

z.B. Lamellenhaube EM-WLE-A2



Seitenansicht

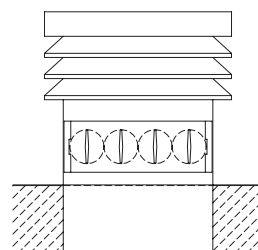


Grundriss

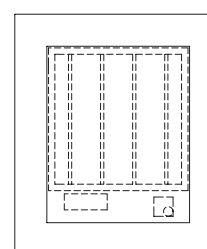
Dachaufbau

(mit Aufzugsschachtklappe eingebaut)

z.B. Lamellenhaube EM-WLE-A2



Seitenansicht

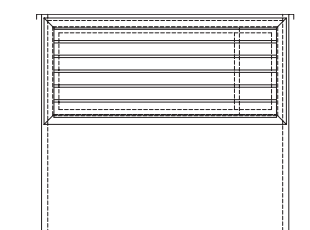


Grundriss

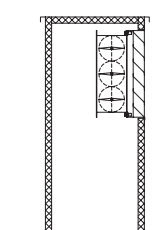
Dachaufbau

(Gliederklappe am Wetterschutzgitter angebaut)

z.B. Dachaufbau DAWS



Seitenansicht



Schnitt

LAMELLHUT LH3

LAMELLHÜTE LH3



4.2

LAMELLHÜTE LH3 K
MIT ABSCHLUSSKRAGEN



4.3 – 4.4

LAMELLHÜTE LH3 I
MIT ISOLATION



4.5 – 4.7

LAMELLHÜTE LH3 D
DOPPELWANDIG



4.8 – 4.9

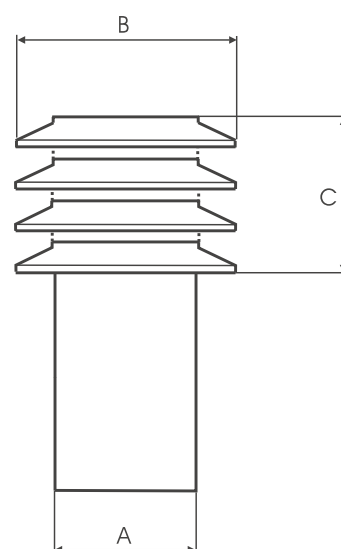
TECHNISCHE INFORMATIONEN

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.



LAMELLHUT LH3

A	B	C
80	180	180
100	200	180
125	225	180
150	250	180
160	250	180
180	280	180
200	300	180



LAMELLHUT LH3

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	133.—	116.—	116.—	85.—
100	133.—	116.—	116.—	85.—
125	147.—	128.—	128.—	98.—
150	189.—	164.—	164.—	121.—
160	205.—	178.—	178.—	132.—
180	222.—	193.—	193.—	143.—
200	239.—	208.—	208.—	154.—



Stutzen 250 mm

LAMELLHUT LH3

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	139.—	121.—	121.—	89.—
100	139.—	121.—	121.—	89.—
125	154.—	134.—	134.—	103.—
150	198.—	172.—	172.—	128.—
160	219.—	190.—	190.—	140.—
180	239.—	208.—	208.—	151.—
200	251.—	218.—	218.—	162.—



Standrohr 500 mm

LAMELLHUT LH3

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	146.—	127.—	127.—	94.—
100	146.—	127.—	127.—	94.—
125	162.—	141.—	141.—	108.—
150	207.—	180.—	180.—	133.—
160	227.—	197.—	197.—	145.—
180	244.—	212.—	212.—	157.—
200	263.—	229.—	229.—	169.—



Standrohr 1000 mm

LAMELLHUT LH3 K25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	144.-	125.-	125.-	91.-
100	144.-	125.-	125.-	91.-
125	156.-	136.-	136.-	102.-
150	201.-	175.-	175.-	132.-
160	222.-	193.-	193.-	145.-
180	239.-	208.-	208.-	163.-
200	263.-	229.-	229.-	171.-



Stutzen 250 mm
Abschlusskragen 25 mm

LAMELLHUT LH3 K25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	152.-	132.-	132.-	97.-
100	152.-	132.-	132.-	97.-
125	166.-	144.-	144.-	108.-
150	212.-	184.-	184.-	139.-
160	232.-	202.-	202.-	153.-
180	252.-	219.-	219.-	166.-
200	276.-	240.-	240.-	179.-



Standrohr 500 mm
Abschlusskragen 25 mm

LAMELLHUT LH3 K25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	160.-	139.-	139.-	101.-
100	160.-	139.-	139.-	101.-
125	174.-	151.-	151.-	113.-
150	222.-	193.-	193.-	145.-
160	243.-	211.-	211.-	157.-
180	263.-	229.-	229.-	169.-
200	290.-	252.-	252.-	188.-



Standrohr 1000 mm
Abschlusskragen 25 mm

LAMELLHUT LH3 K50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	144.-	125.-	125.-	91.-
100	144.-	125.-	125.-	91.-
125	156.-	136.-	136.-	102.-
150	201.-	175.-	175.-	132.-
160	222.-	193.-	193.-	145.-
180	239.-	208.-	208.-	163.-
200	263.-	229.-	229.-	171.-



Stützen 250 mm
Abschlusskragen 50 mm

LAMELLHUT LH3 K50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	152.-	132.-	132.-	97.-
100	152.-	132.-	132.-	97.-
125	166.-	144.-	144.-	108.-
150	212.-	184.-	184.-	139.-
160	232.-	202.-	202.-	152.-
180	252.-	219.-	219.-	166.-
200	276.-	240.-	240.-	179.-



Standrohr 500 mm
Abschlusskragen 50 mm

LAMELLHUT LH3 K50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	160.-	139.-	139.-	101.-
100	160.-	139.-	139.-	101.-
125	174.-	151.-	151.-	113.-
150	222.-	193.-	193.-	145.-
160	243.-	211.-	211.-	157.-
180	263.-	229.-	229.-	169.-
200	290.-	252.-	252.-	188.-



Standrohr 1000 mm
Abschlusskragen 50 mm

LAMELLHUT LH3 I20

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	166.–	144.–	144.–	113.–
100	166.–	144.–	144.–	113.–
125	185.–	161.–	161.–	130.–
150	237.–	206.–	206.–	161.–
160	256.–	223.–	223.–	176.–
180	277.–	241.–	241.–	189.–
200	301.–	262.–	262.–	207.–



Standrohr 500 mm
mit Alu-Lamellmatte 20 mm

LAMELLHUT LH3 I20

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	175.–	152.–	152.–	119.–
100	175.–	152.–	152.–	119.–
125	194.–	169.–	169.–	136.–
150	250.–	217.–	217.–	169.–
160	270.–	235.–	235.–	185.–
180	292.–	254.–	254.–	199.–
200	317.–	276.–	276.–	217.–



Standrohr 1000 mm
mit Alu-Lamellmatte 20 mm

LAMELLHUT LH3 I20 K25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	191.-	166.-	166.-	127.-
100	191.-	166.-	166.-	127.-
125	213.-	185.-	185.-	145.-
150	270.-	235.-	235.-	178.-
160	293.-	255.-	255.-	194.-
180	316.-	275.-	275.-	208.-
200	344.-	299.-	299.-	227.-



Standrohr 500 mm
mit Alu-Lamellmatte 20 mm
Abschlusskragen 25 mm

LAMELLHUT LH3 I20 K25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	200.-	174.-	174.-	132.-
100	200.-	174.-	174.-	132.-
125	223.-	194.-	194.-	152.-
150	283.-	246.-	246.-	187.-
160	307.-	267.-	267.-	202.-
180	331.-	288.-	288.-	218.-
200	361.-	314.-	314.-	237.-



Standrohr 1000 mm
mit Alu-Lamellmatte 20 mm
Abschlusskragen 25 mm

LAMELLHUT LH3 I40 K50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	202.-	176.-	176.-	144.-
100	202.-	176.-	176.-	144.-
125	227.-	197.-	197.-	165.-
150	289.-	251.-	251.-	206.-
160	314.-	273.-	273.-	223.-
180	338.-	294.-	294.-	241.-
200	369.-	321.-	321.-	264.-



Standrohr 500 mm
mit Alu-Lamellmatte 40 mm

LAMELLHUT LH3 I40 K50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Der LH3-Lamellhut braucht keinen zusätzlichen Abschlusskragen, die unterste Lamelle wird als Abschlusskragen verwendet (Kragen gegenüber Standrohr dicht.) Einfache Montage, kann nur gesteckt werden.

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	213.-	185.-	185.-	152.-
100	213.-	185.-	185.-	152.-
125	238.-	207.-	207.-	174.-
150	304.-	264.-	264.-	217.-
160	330.-	287.-	287.-	235.-
180	355.-	309.-	309.-	254.-
200	389.-	338.-	338.-	278.-



Standrohr 1000 mm
mit Alu-Lamellmatte 40 mm

LAMELLHUT LH3 D25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/130	258.–	224.–	224.–	164.–
100/150	258.–	224.–	224.–	164.–
125/175	279.–	243.–	243.–	184.–
150/200	358.–	311.–	311.–	235.–
160/210	386.–	336.–	336.–	255.–
180/230	413.–	359.–	359.–	274.–
200/250	468.–	407.–	407.–	304.–



Standrohr 500 mm
doppelwandig 25 mm isoliert

LAMELLHUT LH3 D25

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/130	273.–	237.–	237.–	173.–
100/150	273.–	237.–	237.–	173.–
125/175	294.–	256.–	256.–	194.–
150/200	377.–	328.–	328.–	248.–
160/210	406.–	353.–	353.–	268.–
180/230	435.–	378.–	378.–	288.–
200/250	492.–	428.–	428.–	319.–



Standrohr 1000 mm
doppelwandig 25 mm isoliert

LAMELLHUT LH3 D50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/180	274.–	238.–	238.–	174.–
100/200	274.–	238.–	238.–	174.–
125/225	298.–	259.–	259.–	196.–
150/250	378.–	329.–	329.–	249.–
160/250	415.–	361.–	361.–	270.–
180/280	451.–	392.–	392.–	290.–
200/300	495.–	430.–	430.–	322.–



Standrohr 500 mm
doppelwandig 50 mm isoliert

LAMELLHUT LH3 D50

LÜFTUNGSHUT MIT MASCHENGITTER

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/180	288.–	250.–	250.–	183.–
100/200	288.–	250.–	250.–	183.–
125/225	313.–	272.–	272.–	205.–
150/250	399.–	347.–	347.–	262.–
160/250	437.–	380.–	380.–	284.–
180/280	475.–	413.–	413.–	306.–
200/300	521.–	453.–	453.–	339.–



Standrohr 1000 mm
doppelwandig 50 mm isoliert

ABLUFTREGENHÜTE

ABLUFTREGENHUT RUND



5.1 – 5.3

**ABLUFTREGENHUT RUND
MIT ABSCHLUSSKRAGEN**



5.4 – 5.6

**ABLUFTREGENHUT RUND
MIT ISOLIERTEM STANDROHR**



5.7 – 5.8

**ABLUFTREGENHUT RUND
DOPPELWANDIG**



5.9 – 5.10

ABLUFTREGENHUT ECKIG



5.11 – 5.15

ABLUFTREGENHUT FLACH

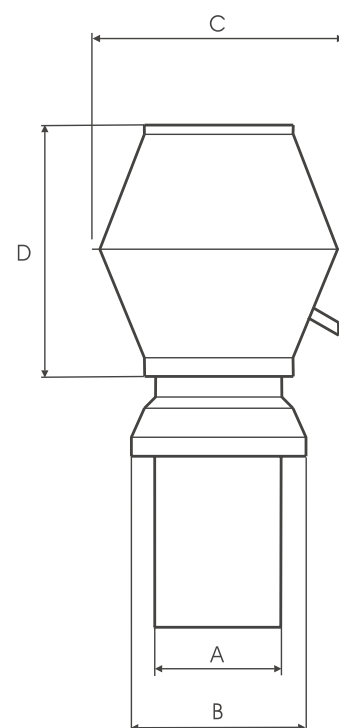


5.15

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ABLUFTREGENHUT RUND

A	B	C	D
80	130	165	145
80	180	165	145
100	150	190	165
100	200	190	165
125	175	225	190
125	225	225	190
150	200	285	245
150	250	285	245
160	210	285	245
160	250	285	245
180	230	365	325
180	280	365	325
200	250	365	325
200	300	365	325
224	275	430	365
224	325	430	365
250	300	430	365
250	350	430	365
280	330	505	390
280	380	505	390
300	350	505	390
300	400	505	390
315	370	505	390
315	420	505	390
355	400	580	435
355	455	580	435
400	455	630	480
400	500	630	480
450	500	695	540
450	550	695	540
500	550	780	590
500	600	780	590



ABLUFTREGENHUT AR

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Uginox	Aluman
80	114.–	99.–	99.–	109.–	81.–
100	135.–	117.–	117.–	146.–	90.–
125	160.–	139.–	139.–	174.–	112.–
150	213.–	185.–	185.–	231.–	139.–
160	213.–	185.–	185.–	231.–	139.–
180	238.–	207.–	207.–	259.–	147.–
200	258.–	224.–	224.–	280.–	157.–
224	325.–	283.–	283.–	354.–	241.–
250	352.–	306.–	306.–	366.–	260.–
280	392.–	341.–	341.–	375.–	290.–
300	420.–	365.–	365.–	402.–	310.–
315	436.–	379.–	379.–	417.–	322.–
355	513.–	462.–	462.–	508.–	406.–
400	647.–	563.–	563.–	619.–	498.–
450	749.–	651.–	651.–	716.–	586.–
500	898.–	781.–	781.–	859.–	703.–
560	1018.–	885.–	885.–	974.–	840.–
600	1098.–	955.–	955.–	1051.–	908.–
630	1160.–	1009.–	1009.–	1110.–	959.–
710	1329.–	1156.–	1156.–	1272.–	1098.–
800	1538.–	1337.–	1337.–	1471.–	1270.–
900	1860.–	1617.–	1617.–	1779.–	1536.–
1000	2180.–	1896.–	1896.–	2086.–	1801.–



Standrohr 200–500 mm
längsgefalzt

ABLUFTREGENHUT AR

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Uginox	Aluman
80	120.–	104.–	104.–	130.–	86.–
100	141.–	123.–	123.–	154.–	95.–
125	167.–	145.–	145.–	181.–	117.–
150	223.–	194.–	194.–	243.–	143.–
160	223.–	194.–	194.–	243.–	143.–
180	248.–	216.–	216.–	270.–	155.–
200	269.–	234.–	234.–	293.–	171.–
224	342.–	297.–	297.–	371.–	253.–
250	368.–	320.–	320.–	382.–	272.–
280	411.–	357.–	357.–	393.–	304.–
300	439.–	382.–	382.–	420.–	325.–
315	462.–	402.–	402.–	442.–	342.–
355	555.–	483.–	483.–	531.–	435.–
400	679.–	590.–	590.–	649.–	531.–
450	783.–	681.–	681.–	749.–	613.–
500	942.–	819.–	819.–	901.–	737.–
560	1067.–	928.–	928.–	1021.–	882.–
600	1151.–	1001.–	1001.–	1101.–	951.–
630	1217.–	1058.–	1058.–	1164.–	1005.–
710	1394.–	1212.–	1212.–	1333.–	1152.–
800	1612.–	1402.–	1402.–	1542.–	1332.–
900	1949.–	1695.–	1695.–	1865.–	1610.–
1000	2285.–	1987.–	1987.–	2186.–	1888.–



Standrohr 1000 mm
längsgefalzt

ABLUFTRÉGENHUT AR K25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	143.-	124.-	124.-	90.-
100	143.-	124.-	124.-	97.-
125	167.-	145.-	145.-	113.-
150	220.-	191.-	191.-	135.-
160	220.-	191.-	191.-	135.-
180	250.-	217.-	217.-	153.-
200	269.-	234.-	234.-	174.-
224	322.-	280.-	280.-	238.-
250	408.-	355.-	355.-	302.-
280	437.-	380.-	380.-	323.-
300	466.-	405.-	405.-	345.-
315	485.-	421.-	421.-	358.-
355	535.-	465.-	465.-	419.-
400	647.-	563.-	563.-	507.-
450	715.-	622.-	622.-	560.-
500	896.-	779.-	779.-	701.-
560	1082.-	941.-	941.-	894.-
600	1231.-	1070.-	1070.-	1017.-
630	1335.-	1161.-	1161.-	1103.-



Steckmuffe 250 mm
Abschlusskragen 25 mm

ABLUFTRÉGENHUT AR K25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	150.-	130.-	130.-	91.-
100	150.-	130.-	130.-	98.-
125	179.-	156.-	156.-	116.-
150	239.-	208.-	208.-	147.-
160	239.-	208.-	208.-	147.-
180	269.-	234.-	234.-	164.-
200	300.-	261.-	261.-	184.-
224	350.-	304.-	304.-	259.-
250	437.-	380.-	380.-	323.-
280	468.-	407.-	407.-	346.-
300	498.-	433.-	433.-	368.-
315	518.-	450.-	450.-	383.-
355	572.-	497.-	497.-	447.-
400	692.-	602.-	602.-	542.-
450	766.-	666.-	666.-	600.-
500	960.-	835.-	835.-	752.-
560	1136.-	988.-	988.-	939.-
600	1306.-	1136.-	1136.-	1079.-
630	1354.-	1178.-	1178.-	1119.-



Standrohr 500 mm
Abschlusskragen 25 mm

ABLUFTREGENHUT AR K25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	166.–	144.–	144.–	98.–
100	166.–	144.–	144.–	103.–
125	192.–	167.–	167.–	125.–
150	260.–	226.–	226.–	161.–
160	260.–	226.–	226.–	161.–
180	284.–	247.–	247.–	179.–
200	314.–	273.–	273.–	196.–
224	406.–	353.–	353.–	300.–
250	454.–	395.–	395.–	336.–
280	488.–	424.–	424.–	361.–
300	521.–	453.–	453.–	385.–
315	542.–	471.–	471.–	400.–
355	639.–	556.–	556.–	500.–
400	762.–	663.–	663.–	598.–
450	872.–	758.–	758.–	682.–
500	1033.–	898.–	898.–	808.–
560	1157.–	1006.–	1006.–	956.–
600	1359.–	1182.–	1182.–	1123.–
630	1392.–	1210.–	1210.–	1150.–



Standrohr 1000 mm
Abschlusskragen 25 mm

ABLUFTREGENHUT AR K50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	143.–	124.–	124.–	90.–
100	143.–	124.–	124.–	97.–
125	167.–	145.–	145.–	113.–
150	220.–	191.–	191.–	135.–
160	220.–	191.–	191.–	135.–
180	250.–	217.–	217.–	153.–
200	269.–	234.–	234.–	174.–
224	322.–	280.–	280.–	238.–
250	408.–	355.–	355.–	302.–
280	437.–	380.–	380.–	323.–
300	466.–	405.–	405.–	344.–
315	485.–	421.–	421.–	358.–
355	535.–	465.–	465.–	419.–
400	647.–	563.–	563.–	507.–
450	715.–	622.–	622.–	560.–
500	896.–	779.–	779.–	701.–
560	1082.–	941.–	941.–	894.–
600	1231.–	1070.–	1070.–	1017.–
630	1335.–	1161.–	1161.–	1103.–



Steckmuffe 250 mm
Abschlusskragen 50 mm

ABLUFTREGENHUT AR K50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	150.-	130.-	130.-	91.-
100	150.-	130.-	130.-	98.-
125	179.-	156.-	156.-	116.-
150	239.-	208.-	208.-	147.-
160	239.-	208.-	208.-	147.-
180	269.-	234.-	234.-	164.-
200	300.-	261.-	261.-	184.-
224	350.-	304.-	304.-	259.-
250	437.-	380.-	380.-	323.-
280	468.-	407.-	407.-	346.-
300	498.-	433.-	433.-	368.-
315	513.-	450.-	450.-	383.-
355	572.-	497.-	497.-	447.-
400	692.-	602.-	602.-	542.-
450	766.-	666.-	666.-	600.-
500	960.-	835.-	835.-	752.-
560	1136.-	988.-	988.-	939.-
600	1306.-	1136.-	1136.-	1079.-
630	1354.-	1178.-	1178.-	1119.-



Standrohr 500 mm
Abschlusskragen 50 mm

ABLUFTREGENHUT AR K50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	166.-	144.-	144.-	98.-
100	166.-	144.-	144.-	103.-
125	192.-	167.-	167.-	125.-
150	260.-	226.-	226.-	161.-
160	260.-	226.-	226.-	161.-
180	284.-	247.-	247.-	179.-
200	314.-	273.-	273.-	196.-
224	406.-	353.-	353.-	300.-
250	454.-	395.-	395.-	336.-
280	488.-	424.-	424.-	361.-
300	521.-	453.-	453.-	385.-
315	542.-	471.-	471.-	400.-
355	639.-	556.-	556.-	500.-
400	762.-	663.-	663.-	598.-
450	872.-	758.-	758.-	682.-
500	1033.-	898.-	898.-	808.-
560	1157.-	1006.-	1006.-	956.-
600	1359.-	1182.-	1182.-	1123.-
630	1392.-	1210.-	1210.-	1150.-



Standrohr 1000 mm
Abschlusskragen 50 mm

ABLUFTREGENHUT AR 120 K25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	186.–	162.–	162.–	119.–
100	186.–	162.–	162.–	124.–
125	215.–	187.–	187.–	150.–
150	289.–	251.–	251.–	191.–
160	289.–	251.–	251.–	191.–
180	317.–	276.–	276.–	215.–
200	353.–	307.–	307.–	235.–
224	452.–	393.–	393.–	334.–
250	484.–	421.–	421.–	358.–
280	522.–	454.–	454.–	386.–
300	558.–	485.–	485.–	412.–
315	580.–	504.–	504.–	428.–
355	683.–	594.–	594.–	535.–
400	810.–	704.–	704.–	637.–
450	925.–	804.–	804.–	724.–
500	1090.–	948.–	948.–	854.–
560	1220.–	1061.–	1061.–	1008.–
600	1424.–	1238.–	1238.–	1176.–
630	1461.–	1270.–	1270.–	1207.–



Standrohr 500 mm
mit Abschlusskragen 25 mm
Alu-Lamellmatte 20 mm

ABLUFTREGENHUT AR 120 K25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	192.–	167.–	167.–	123.–
100	192.–	167.–	167.–	129.–
125	222.–	193.–	193.–	154.–
150	298.–	259.–	259.–	197.–
160	298.–	259.–	259.–	197.–
180	328.–	285.–	285.–	221.–
200	363.–	316.–	316.–	243.–
224	466.–	405.–	405.–	344.–
250	499.–	434.–	434.–	369.–
280	538.–	468.–	468.–	398.–
300	575.–	500.–	500.–	425.–
315	598.–	520.–	520.–	442.–
355	704.–	612.–	612.–	550.–
400	835.–	726.–	726.–	653.–
450	953.–	829.–	829.–	746.–
500	1124.–	977.–	977.–	879.–
560	1258.–	1094.–	1094.–	1039.–
600	1467.–	1276.–	1276.–	1212.–
630	1505.–	1309.–	1309.–	1244.–



Standrohr 1000 mm
mit Abschlusskragen 25 mm
Alu-Lamellmatte 20 mm

ABLUFTREGENHUT AR 140 K50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	190.-	165.-	165.-	124.-
100	190.-	165.-	165.-	130.-
125	220.-	191.-	191.-	155.-
150	294.-	256.-	256.-	198.-
160	294.-	256.-	256.-	198.-
180	324.-	282.-	282.-	222.-
200	360.-	313.-	313.-	244.-
224	460.-	400.-	400.-	340.-
250	478.-	416.-	416.-	354.-
280	515.-	448.-	448.-	381.-
300	552.-	480.-	480.-	408.-
315	574.-	499.-	499.-	424.-
355	674.-	586.-	586.-	528.-
400	799.-	695.-	695.-	626.-
450	913.-	794.-	794.-	715.-
500	1075.-	935.-	935.-	842.-
560	1205.-	1048.-	1048.-	996.-
600	1405.-	1222.-	1222.-	1161.-
630	1441.-	1253.-	1253.-	1190.-



Standrohr 500 mm
mit Abschlusskragen 50 mm
Alu-Lamellmatte 40 mm

ABLUFTREGENHUT AR 140 K50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80	200.-	174.-	174.-	131.-
100	200.-	174.-	174.-	136.-
125	231.-	201.-	201.-	163.-
150	309.-	269.-	269.-	208.-
160	309.-	269.-	269.-	208.-
180	342.-	297.-	297.-	234.-
200	378.-	329.-	329.-	257.-
224	484.-	421.-	421.-	358.-
250	504.-	438.-	438.-	372.-
280	543.-	472.-	472.-	401.-
300	581.-	505.-	505.-	429.-
315	604.-	525.-	525.-	446.-
355	710.-	617.-	617.-	555.-
400	842.-	732.-	732.-	659.-
450	961.-	836.-	836.-	753.-
500	1132.-	984.-	984.-	886.-
560	1268.-	1103.-	1103.-	1048.-
600	1479.-	1286.-	1286.-	1222.-
630	1517.-	1319.-	1319.-	1253.-



Standrohr 1000 mm
mit Abschlusskragen 50 mm
Alu-Lamellmatte 40 mm

ABLUFTREGENHUT AR D25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/130	290.-	252.-	252.-	202.-
100/150	290.-	252.-	252.-	202.-
125/175	314.-	273.-	273.-	223.-
150/200	358.-	311.-	311.-	239.-
160/210	358.-	311.-	311.-	239.-
180/224	442.-	384.-	384.-	304.-
200/250	498.-	433.-	433.-	372.-
224/280	544.-	473.-	473.-	402.-
250/300	591.-	514.-	514.-	437.-
280/325	644.-	560.-	560.-	476.-
300/350	698.-	607.-	607.-	516.-
315/370	726.-	631.-	631.-	536.-
355/400	768.-	668.-	668.-	601.-
400/450	886.-	770.-	770.-	693.-
450/500	1065.-	926.-	926.-	833.-
500/550	1185.-	1030.-	1030.-	927.-
560/610	1221.-	1062.-	1062.-	1009.-
600/650	1374.-	1195.-	1195.-	1135.-
630/680	1581.-	1375.-	1375.-	1306.-



Standrohr 500 mm
doppelwandig
innen isoliert mit
Alu-Lamellmatte 25 mm

ABLUFTREGENHUT AR D25

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/130	322.-	280.-	280.-	224.-
100/150	322.-	280.-	280.-	224.-
125/175	348.-	303.-	303.-	248.-
150/200	397.-	345.-	345.-	265.-
160/210	397.-	345.-	345.-	265.-
180/224	491.-	427.-	427.-	338.-
200/250	553.-	481.-	481.-	414.-
224/280	605.-	526.-	526.-	447.-
250/300	657.-	571.-	571.-	485.-
280/325	715.-	622.-	622.-	529.-
300/350	775.-	674.-	674.-	573.-
315/370	806.-	701.-	701.-	596.-
355/400	853.-	742.-	742.-	668.-
400/450	984.-	856.-	856.-	770.-
450/500	1183.-	1029.-	1029.-	926.-
500/550	1316.-	1144.-	1144.-	1030.-
560/610	1357.-	1180.-	1180.-	1121.-
600/650	1527.-	1328.-	1328.-	1262.-
630/680	1757.-	1528.-	1528.-	1452.-



Standrohr 1000 mm
doppelwandig
innen isoliert mit
Alu-Lamellmatte 25 mm

ABLUFTREGENHUT AR D50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/180	305.-	265.-	265.-	212.-
100/200	305.-	265.-	265.-	212.-
125/225	330.-	287.-	287.-	234.-
150/250	376.-	327.-	327.-	251.-
160/250	376.-	327.-	327.-	251.-
180/280	463.-	403.-	403.-	319.-
200/300	523.-	455.-	455.-	391.-
224/325	572.-	497.-	497.-	423.-
250/350	621.-	540.-	540.-	459.-
280/380	676.-	588.-	588.-	500.-
300/400	733.-	637.-	637.-	541.-
315/420	762.-	662.-	662.-	563.-
355/455	806.-	701.-	701.-	631.-
400/500	930.-	809.-	809.-	728.-
450/550	1118.-	972.-	972.-	875.-
500/600	1244.-	1082.-	1082.-	974.-
560/660	1282.-	1115.-	1115.-	1060.-
600/700	1443.-	1255.-	1255.-	1192.-
630/730	1661.-	1444.-	1444.-	1372.-



Standrohr 500 mm
doppelwandig
innen isoliert mit
Alu-Lamellmatte 50 mm

ABLUFTREGENHUT AR D50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
80/180	338.-	294.-	294.-	235.-
100/200	338.-	294.-	294.-	235.-
125/225	366.-	318.-	318.-	260.-
150/250	416.-	362.-	362.-	278.-
160/250	416.-	362.-	362.-	278.-
180/280	515.-	448.-	448.-	354.-
200/300	581.-	505.-	505.-	435.-
224/325	635.-	552.-	552.-	469.-
250/350	690.-	600.-	600.-	510.-
280/380	751.-	653.-	653.-	555.-
300/400	841.-	708.-	708.-	602.-
315/420	847.-	736.-	736.-	626.-
355/455	896.-	779.-	779.-	701.-
400/500	1034.-	899.-	899.-	809.-
450/550	1242.-	1080.-	1080.-	972.-
500/600	1381.-	1201.-	1201.-	1081.-
560/660	1425.-	1239.-	1239.-	1177.-
600/700	1603.-	1394.-	1394.-	1324.-
630/730	1845.-	1604.-	1604.-	1524.-

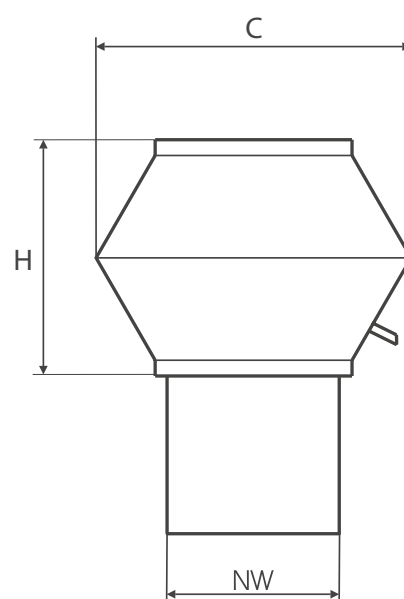


Standrohr 1000 mm
doppelwandig
innen isoliert mit
Alu-Lamellmatte 50 mm

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ABLUFTREGENHUT ECKIG

Nennweite	C	H
200x200	320	254
250x250	391	304
300x300	462	354
350x350	532	402
400x400	602	452
450x450	673	502
500x500	744	552
550x550	815	602
600x600	885	652
650x650	956	702
700x700	1027	752
750x750	1097	802
800x800	1168	852
850x850	1239	902
900x900	1309	950
950x950	1379	1000
1000x1000	1450	1050
1100x1100	1591	1150
1200x1200	1733	1250
1300x1300	1874	1350
1400x1400	2016	1451
1500x1500	2157	1550



ABLUFTREGENHUT AE

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
200x200	454.-	395.-	395.-	348.-
250x250	524.-	456.-	456.-	402.-
300x300	595.-	517.-	517.-	454.-
350x350	708.-	616.-	616.-	541.-
400x400	818.-	711.-	711.-	626.-
450x450	917.-	797.-	797.-	702.-
500x500	1015.-	883.-	883.-	778.-
550x550	1098.-	955.-	955.-	840.-
600x600	1182.-	1028.-	1028.-	905.-
650x650	1333.-	1159.-	1159.-	972.-
700x700	1425.-	1239.-	1239.-	1091.-
750x750	1524.-	1325.-	1325.-	1166.-
800x800	1685.-	1465.-	1465.-	1289.-
850x850	1776.-	1544.-	1544.-	1360.-
900x900	1847.-	—	1606.-	1414.-
950x950	1976.-	—	1718.-	1511.-
1000x1000	2216.-	—	1927.-	1696.-
1100x1100	2569.-	—	2234.-	1966.-
1200x1200	2892.-	—	2515.-	2213.-
1300x1300	3144.-	—	2734.-	2406.-
1400x1400	3395.-	—	2952.-	2598.-
1500x1500	3717.-	—	3232.-	2845.-



Standkanal 200–500 mm

Uginox und andere Materialien
Preis auf Anfrage

ABLUFTREGENHUT AE

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
200x200	505.-	439.-	439.-	386.-
250x250	583.-	507.-	507.-	447.-
300x300	660.-	574.-	574.-	505.-
350x350	787.-	684.-	684.-	602.-
400x400	909.-	790.-	790.-	695.-
450x450	1019.-	886.-	886.-	780.-
500x500	1128.-	981.-	981.-	864.-
550x550	1220.-	1061.-	1061.-	934.-
600x600	1313.-	1142.-	1142.-	1005.-
650x650	1412.-	1228.-	1228.-	1080.-
700x700	1584.-	1377.-	1377.-	1212.-
750x750	1693.-	1472.-	1472.-	1296.-
800x800	1872.-	1628.-	1628.-	1432.-
850x850	1973.-	1716.-	1716.-	1510.-
900x900	2053.-	—	1785.-	1571.-
950x950	2195.-	—	1909.-	1680.-
1000x1000	2462.-	—	2141.-	1884.-
1100x1100	2854.-	—	2441.-	2185.-
1200x1200	3214.-	—	2795.-	2460.-
1300x1300	3494.-	—	3038.-	2673.-
1400x1400	3772.-	—	3280.-	2886.-
1500x1500	4130.-	—	3591.-	3160.-



Standkanal 1000 mm

Uginox und andere Materialien
Preis auf Anfrage

ABLUFTREGENHUT AE D50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
200x200 (300x300)	686.–	598.–	598.–	527.–
250x250 (350x350)	792.–	690.–	690.–	609.–
300x300 (400x400)	900.–	783.–	783.–	689.–
350x350 (450x450)	1071.–	933.–	933.–	820.–
400x400 (500x500)	1237.–	1077.–	1077.–	949.–
450x450 (550x550)	1387.–	1207.–	1207.–	1064.–
500x500 (600x600)	1535.–	1337.–	1337.–	1179.–
550x550 (650x650)	1661.–	1446.–	1446.–	1274.–
600x600 (700x700)	1788.–	1557.–	1557.–	1372.–
650x650 (750x750)	2016.–	1755.–	1755.–	1474.–
700x700 (800x800)	2155.–	1876.–	1876.–	1654.–
750x750 (850x850)	2304.–	2006.–	2006.–	1767.–
800x800 (900x900)	2547.–	–	2217.–	1953.–
850x850 (950x950)	2685.–	–	2337.–	2061.–
900x900 (1000x1000)	2793.–	–	2431.–	2143.–
950x950 (1150x1150)	2987.–	–	2600.–	2290.–
1000x1000 (1100x1100)	3348.–	–	2915.–	2568.–
1100x1100 (1200x1200)	3880.–	–	3378.–	2976.–
1200x1200 (1300x1300)	4367.–	–	3802.–	3348.–
1300x1300 (1400x1400)	4748.–	–	4133.–	3641.–
1400x1400 (1500x1500)	5127.–	–	4462.–	3931.–

Uginox und andere Materialien
Preis auf Anfrage



Standkanal 500 mm
doppelwandig
innen isoliert mit
Mineralwolle 50 mm

ABLUFTREGENHUT AE D50

Nennweite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
200x200 (300x300)	768.–	669.–	669.–	589.–
250x250 (350x350)	887.–	773.–	773.–	683.–
300x300 (400x400)	1005.–	876.–	876.–	772.–
350x350 (450x450)	1198.–	1043.–	1043.–	920.–
400x400 (500x500)	1383.–	1205.–	1205.–	1062.–
450x450 (550x550)	1551.–	1351.–	1351.–	1192.–
500x500 (600x600)	1716.–	1496.–	1496.–	1320.–
550x550 (650x650)	1857.–	1618.–	1618.–	1428.–
600x600 (700x700)	1999.–	1742.–	1742.–	1537.–
650x650 (750x750)	2150.–	1874.–	1874.–	1652.–
700x700 (800x800)	2410.–	2100.–	2100.–	1852.–
750x750 (850x850)	2576.–	2244.–	2244.–	1980.–
800x800 (900x900)	2847.–	–	2481.–	2187.–
850x850 (950x950)	3000.–	–	2615.–	2306.–
900x900 (1000x1000)	3123.–	–	2721.–	2400.–
950x950 (1150x1150)	3339.–	–	2910.–	2566.–
1000x1000 (1100x1100)	3741.–	–	3260.–	2874.–
1100x1100 (1200x1200)	4334.–	–	3776.–	3331.–
1200x1200 (1300x1300)	4879.–	–	4251.–	3748.–
1300x1300 (1400x1400)	5304.–	–	4620.–	4072.–
1400x1400 (1500x1500)	5726.–	–	4988.–	4397.–

Uginox und andere Materialien
Preis auf Anfrage



Standkanal 1000 mm
doppelwandig
innen isoliert mit
Mineralwolle 50 mm

ABLUFTREGENHUT AEF

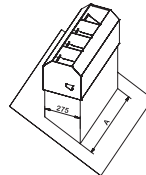
Material und Preise auf Anfrage



Abluftregenhut flach

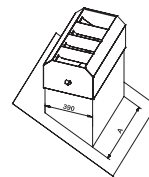
DACHHAUBEN / DACHAUFBAUTEN

DACHHAUBEN
1-REIHIG



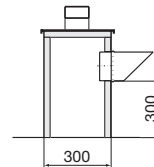
6.1 – 6.7

DACHHAUBEN
2-REIHIG



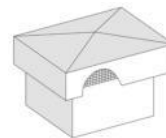
6.8 – 6.12

DACHHAUBEN
MIT 45° STUTZEN / WSG



6.13 – 6.18

DACHAUFBAUTEN
MIT MASCHENGITTER



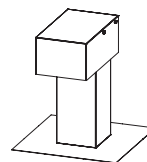
6.19

DACHAUFBAUTEN
MIT WSG



6.19

DACHAUFBAU
FÜR LEITUNGSDURCHFÜHRUNGEN



6.20

AUSBLASBOGEN
NUR FÜR FORTLUFT



6.20

TECHNISCHE INFORMATIONEN

DACHHAUBE 1-REIHIG A

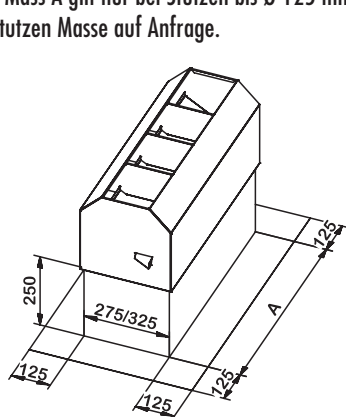
Stützen	Mass A*	Breite
1	275	275
2	340	275
3	505	275
4	670	275
5	835	275
6	1000	275
7	1165	275
8	1330	275
9	1495	275
10	1660	275
11	1825	275
12	1990	275

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.

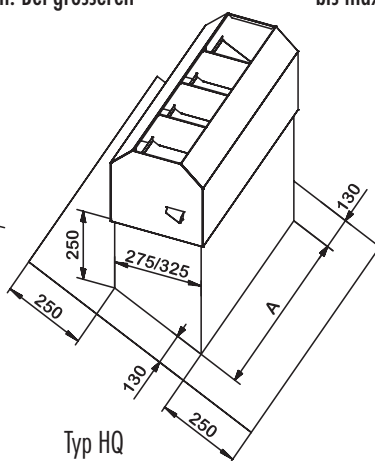
DACHHAUBE 1-REIHIG B

Stützen	Mass A	Breite
1	nach Bedarf je nach Stützen	325
2		325
3		325
4		325
5		325
6		325
7		325
8		325
9		325
10		325
11		325
12		325

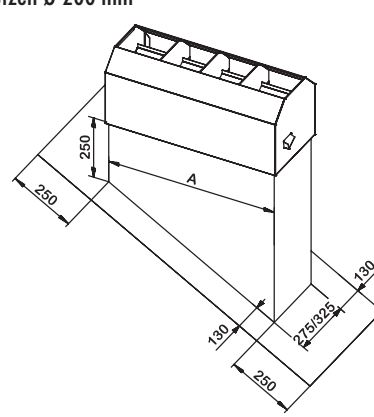
bis max. Stützen Ø 200 mm



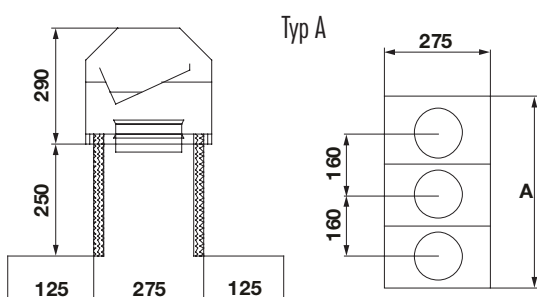
Typ HF



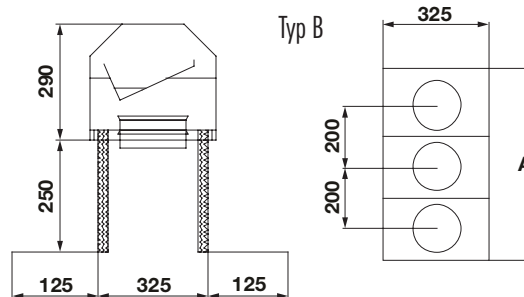
Typ HQ



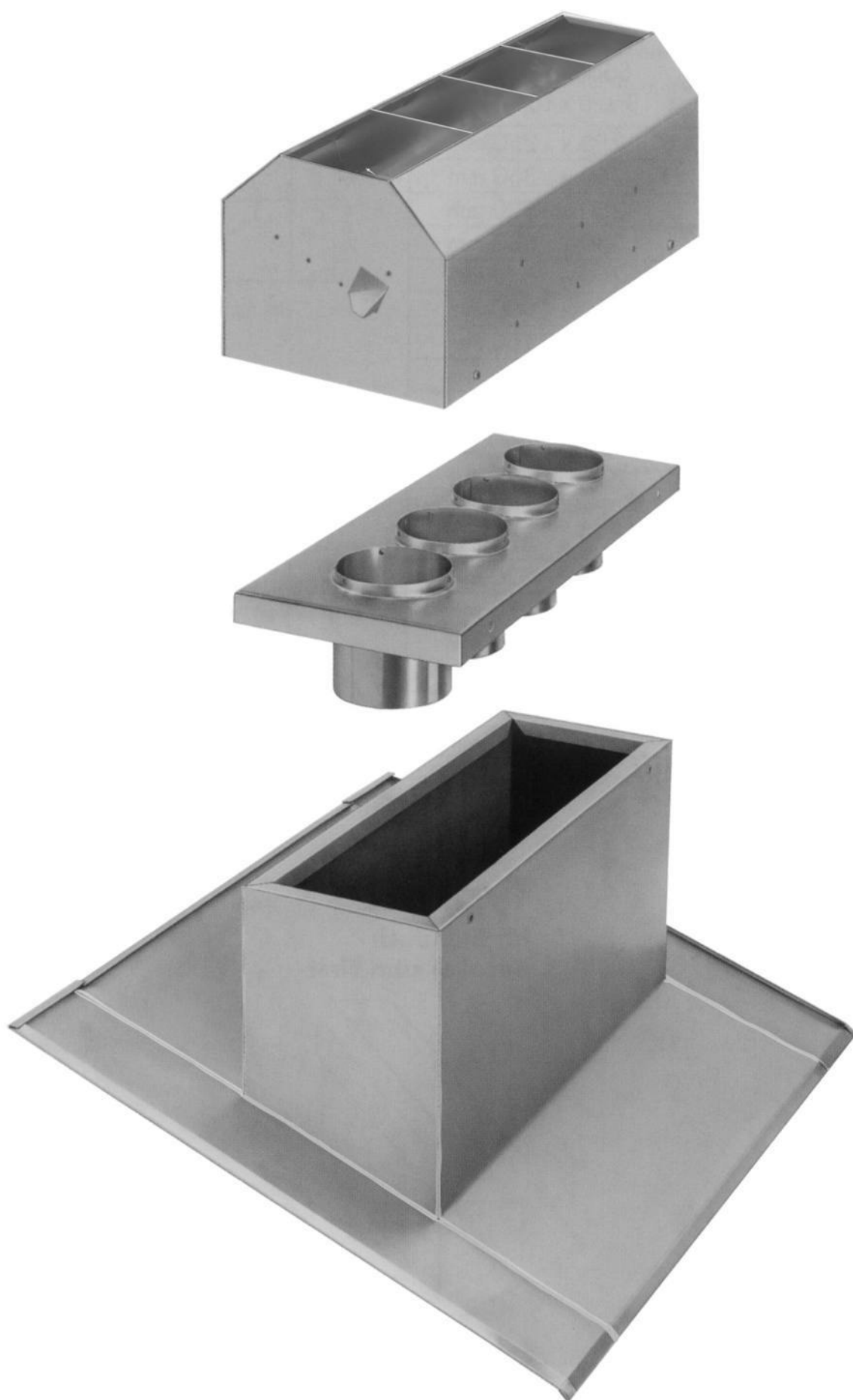
Typ HL



Typ A



Typ B



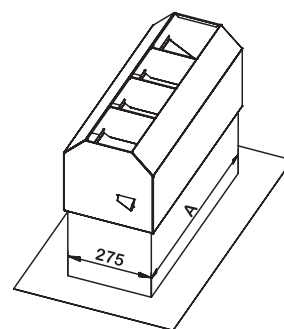


DACHHAUBE HF1A

1-REIHIG

Stützen	Mass A*	Kupfer	Cu-Ti-Zi (Sockel V2a)	V2A
1	275	348.-	295.-	295.-
2	340	394.-	334.-	334.-
3	505	401.-	340.-	340.-
4	670	427.-	362.-	362.-
5	835	458.-	388.-	388.-
6	1000	500.-	424.-	424.-
7	1165	552.-	468.-	468.-
8	1330	604.-	512.-	512.-
9	1495	703.-	596.-	596.-
10	1660	743.-	630.-	630.-
11	1825	806.-	683.-	683.-
12	1990	906.-	768.-	768.-

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.



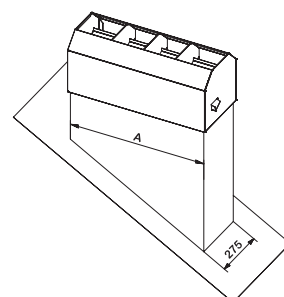
isoliert 25 mm

DACHHUBE HL1A

1-REIHIG

Stützen	Mass A*	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1	275	441.-	374.-	374.-
2	340	496.-	420.-	420.-
3	505	507.-	430.-	430.-
4	670	536.-	454.-	454.-
5	835	575.-	487.-	487.-
6	1000	634.-	537.-	537.-
7	1165	694.-	588.-	588.-
8	1330	761.-	645.-	645.-

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.



isoliert 25 mm

STÜTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.-
	125 mm	SFr./Stück 8.-
	150/160 mm	SFr./Stück 12.-
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.-
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+15 %

BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

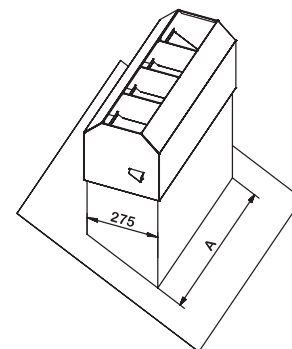
Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HQ1A

1-REIHIG

Stützen	Mass A*	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1	275	419.-	355.-	355.-
2	340	467.-	396.-	396.-
3	505	490.-	415.-	415.-
4	670	510.-	432.-	432.-
5	835	549.-	465.-	465.-
6	1000	603.-	511.-	511.-
7	1165	655.-	555.-	555.-
8	1330	722.-	612.-	612.-
9	1495	787.-	667.-	667.-
10	1660	831.-	704.-	704.-
11	1825	878.-	744.-	744.-
12	1990	920.-	780.-	780.-

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.



isoliert 25 mm

STUTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.-
	125 mm	SFr./Stück 8.-
	150/160 mm	SFr./Stück 12.-
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.-
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+10%

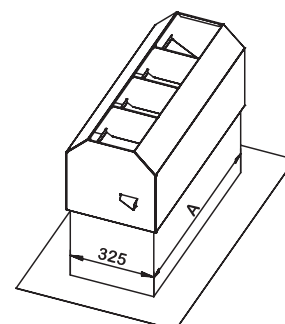
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HF1B

1-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi (Sockel V2A)	V2A
je nach Stützen Durchmesser	340	434.-	367.-	367.-
	505	441.-	374.-	374.-
	670	470.-	398.-	398.-
	835	504.-	427.-	427.-
	1000	550.-	466.-	466.-
	1165	607.-	515.-	515.-
	1330	665.-	563.-	563.-
	1495	773.-	656.-	656.-
	1660	817.-	693.-	693.-
	1825	887.-	751.-	751.-
	1990	997.-	845.-	845.-

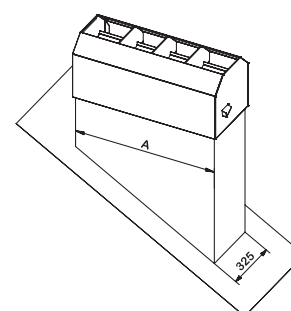


isoliert 25 mm

DACHHUBE HL1B

1-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
je nach Stützen Durchmesser	340	546.-	462.-	462.-
	505	558.-	473.-	473.-
	670	590.-	499.-	499.-
	835	633.-	536.-	536.-
	1000	698.-	591.-	591.-
	1165	763.-	647.-	647.-
	1330	837.-	710.-	710.-
	1495	920.-	779.-	779.-



isoliert 25 mm

STUTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.-
	125 mm	SFr./Stück 8.-
	150/160 mm	SFr./Stück 12.-
	180/200 mm	SFr./Stück 25.-
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.-
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+15%

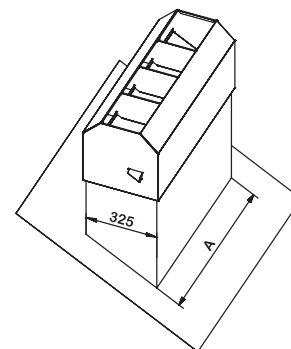
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HQ1B

1-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
je nach Stützen Durchmesser	340	514.–	436.–	436.–
	505	539.–	457.–	457.–
	670	561.–	475.–	475.–
	835	604.–	512.–	512.–
	1000	663.–	562.–	562.–
	1165	720.–	611.–	611.–
	1330	794.–	673.–	673.–
	1495	866.–	734.–	734.–
	1660	914.–	774.–	774.–
	1825	966.–	818.–	818.–
	1990	1012.–	858.–	858.–



isoliert 25 mm

STUTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.–
	125 mm	SFr./Stück 8.–
	150/160 mm	SFr./Stück 12.–
	180/200 mm	SFr./Stück 25.–
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.–
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+10%

BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

DACHHAUBE 2-REIHIG A

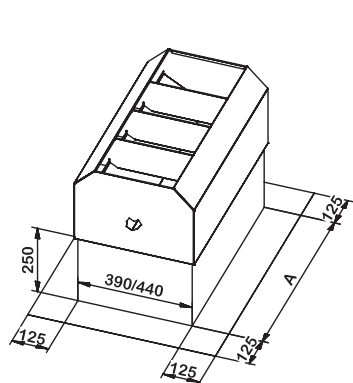
Stützen	Mass A*	Breite
2+2	340	390
3+3	505	390
4+4	670	390
5+5	835	390
6+6	1000	390
7+7	1165	390
8+8	1330	390
9+9	1495	390
10+10	1660	390
11+11	1825	390
12+12	1990	390

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.

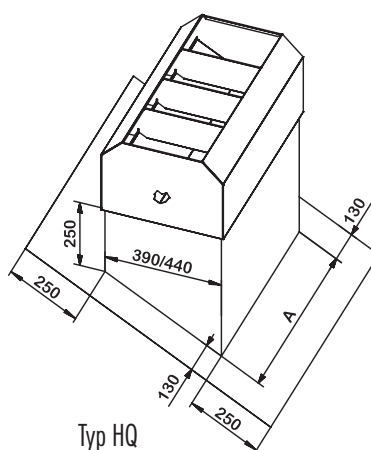
DACHHAUBE 2-REIHIG B

Stützen	Mass A	Breite
2+2	nach Bedarf je nach Stützen	440
3+3		440
4+4		440
5+5		440
6+6		440
7+7		440
8+8		440
9+9		440
10+10		440
11+11		440
12+12		440

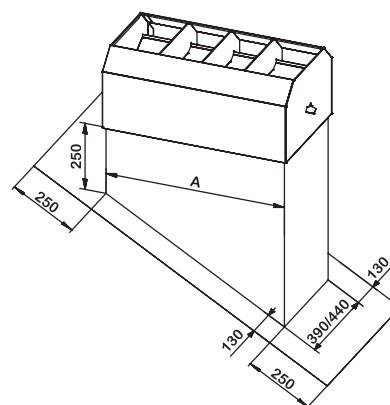
bis max. Stützen Ø 160 mm



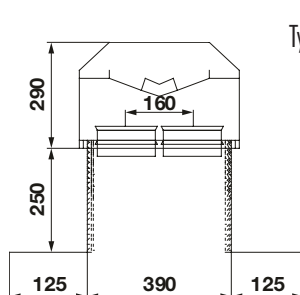
Typ HF



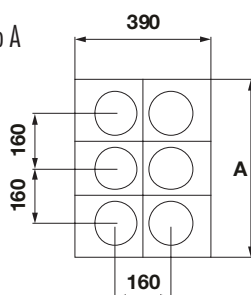
Typ HQ



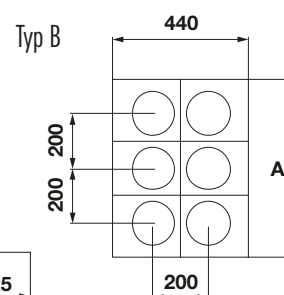
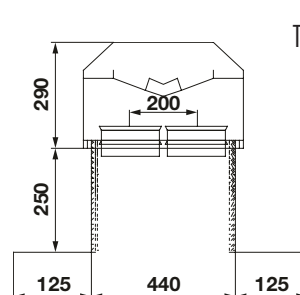
Typ HL



Typ A



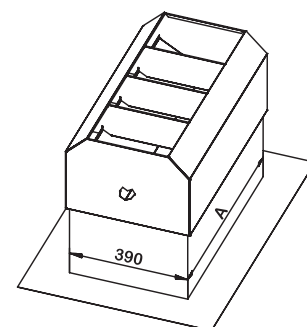
Typ B



DACHHAUBE HF2A 2-REIHIG

Stützen	Mass A*	Kupfer	Cu-Ti-Zi (Sockel V2A)	V2A
2+2	340	417.-	353.-	353.-
3+3	505	470.-	398.-	398.-
4+4	670	525.-	445.-	445.-
5+5	835	572.-	485.-	485.-
6+6	1000	631.-	535.-	535.-
7+7	1165	696.-	590.-	590.-
8+8	1330	775.-	657.-	657.-
9+9	1495	865.-	733.-	733.-
10+10	1660	922.-	781.-	781.-
11+11	1825	992.-	841.-	841.-
12+12	1990	1069.-	906.-	906.-

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.

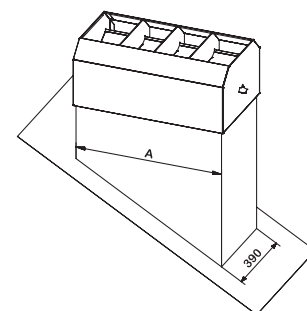


isoliert 25 mm

DACHHAUBE HL2A 2-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
2 + 2	340	523.-	443.-	443.-
3 + 3	505	590.-	500.-	500.-
4 + 4	670	657.-	557.-	557.-
5 + 5	835	722.-	612.-	612.-
6 + 6	1000	804.-	681.-	681.-
7 + 7	1165	885.-	750.-	750.-
8 + 8	1330	989.-	838.-	838.-

* Mass A gilt nur bei Stützen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stützen Masse auf Anfrage.



isoliert 25 mm

STÜTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.-
	125 mm	SFr./Stück 8.-
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.-
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+15 %

BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

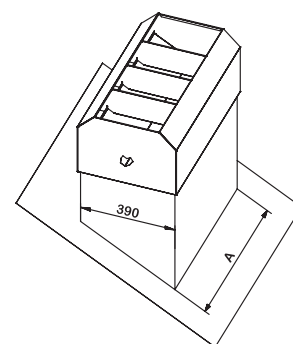
Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HQ2A

2-REIHIG

Stutzen	Mass A*	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
2+2	340	499.-	423.-	423.-
3+3	505	564.-	478.-	478.-
4+4	670	628.-	532.-	532.-
5+5	835	688.-	583.-	583.-
6+6	1000	755.-	640.-	640.-
7+7	1165	837.-	709.-	709.-
8+8	1330	924.-	783.-	783.-
9+9	1495	1101.-	933.-	933.-
10+10	1660	1161.-	984.-	984.-
11+11	1825	1254.-	1063.-	1063.-
12+12	1990	1348.-	1142.-	1142.-

* Mass A gilt nur bei Stutzen bis Ø 125 mm. Bei grösseren Stutzen Masse auf Anfrage.



isoliert 25 mm

STUTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.-
	125 mm	SFr./Stück 8.-
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.-
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+10%

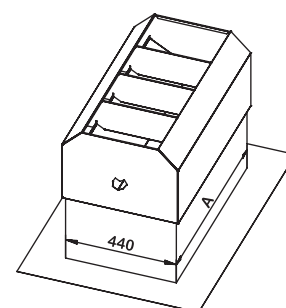
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HF2B

2-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi (Sockel V2A)	V2A
je nach Stützen Durchmesser	340	459.–	388.–	388.–
	505	517.–	438.–	438.–
	670	578.–	490.–	490.–
	835	629.–	534.–	534.–
	1000	694.–	589.–	589.–
	1165	766.–	649.–	649.–
	1330	853.–	723.–	723.–
	1495	952.–	806.–	806.–
	1660	1014.–	859.–	859.–
	1825	1091.–	925.–	925.–
	1990	1176.–	997.–	997.–

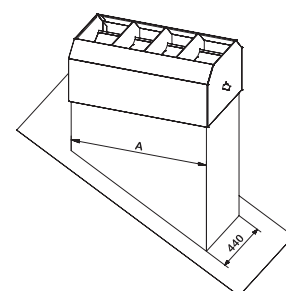


isoliert 25 mm

DACHHAUBE HL2B

2-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
je nach Stützen Durchmesser	340	575.–	487.–	487.–
	505	649.–	550.–	550.–
	670	723.–	613.–	613.–
	835	794.–	673.–	673.–
	1000	884.–	749.–	749.–
	1165	974.–	825.–	825.–
	1330	1088.–	922.–	922.–



isoliert 25 mm

STUTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.–
	125 mm	SFr./Stück 8.–
	150/160 mm	SFr./Stück 12.–
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.–
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+15 %

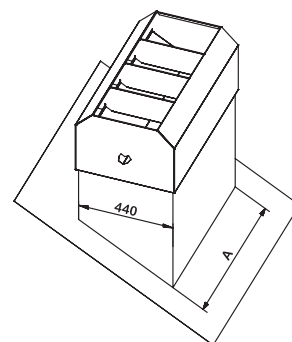
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HQ2B

2-REIHIG

Stutzen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
je nach Stutzen Durchmesser	340	549.-	465.-	465.-
	505	620.-	526.-	526.-
	670	691.-	585.-	585.-
	835	757.-	641.-	641.-
	1000	830.-	704.-	704.-
	1165	921.-	780.-	780.-
	1330	1016.-	861.-	861.-
	1495	1211.-	1026.-	1026.-
	1660	1277.-	1082.-	1082.-
	1825	1379.-	1169.-	1169.-
	1990	1483.-	1256.-	1256.-



isoliert 25 mm

STUTZENPREISE

Lüftung:	100 mm	SFr./Stück 8.-
	125 mm	SFr./Stück 8.-
	150/160 mm	SFr./Stück 12.-
Sanitär:	110 mm	SFr./Stück 45.-
Sockelhöhe:	400 mm	+10 %
	500 mm	+15 %
Dachschräge:	ab 36°	+10%

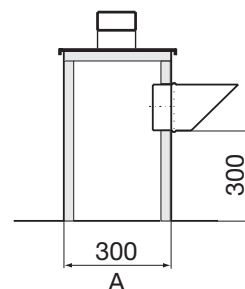
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HFST 1

1-REIHIG / NUR FÜR FORTLUFT

Stützen	Mass A	Kupfer	V2A
1	260	296.-	251.-
2	460	341.-	289.-
3	660	363.-	308.-
4	860	389.-	330.-
5	1060	447.-	379.-

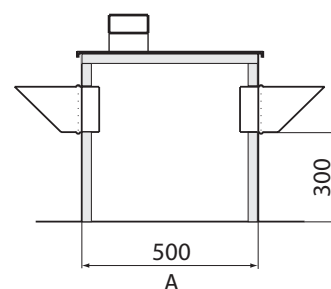


Dachaufbau mit Stützen 45°, Deckel demontierbar
 300 mm breit / Sockelhöhe 300 mm bis unterkant Stützen
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

DACHHAUBE HFST 2

2-REIHIG / NUR FÜR FORTLUFT

Stützen	Mass A	Kupfer	V2A
1 + 1	260	354.-	300.-
2 + 2	460	399.-	338.-
3 + 3	660	446.-	378.-
4 + 4	860	486.-	412.-
5 + 5	1060	565.-	479.-



Dachaufbau mit Stützen 45°, Deckel demontierbar
 500 mm breit / Sockelhöhe 300 mm bis unterkant Stützen
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

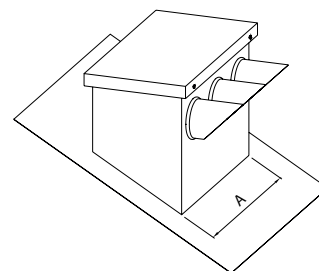
STÜTZEN 45° MIT MASCHENGITTER

	80–125 mm	58.-
	150/160 mm	68.-
	200 mm	78.-
Sanitär:	110 mm	45.-

DACHHUBE HQST 1

1-REIHIG / NUR FÜR FORTLUFT

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1	260	367.–	311.–	311.–
2	460	430.–	364.–	364.–
3	660	446.–	378.–	378.–
4	860	480.–	407.–	407.–
5	1060	550.–	466.–	466.–

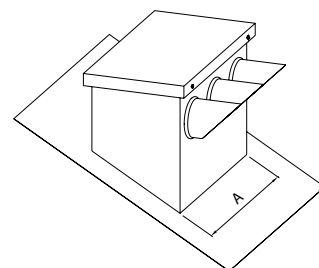


Dachaufbau mit Stützen 45°, Deckel demontierbar
 300 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

DACHHAUBE HQST 2

2-REIHIG / NUR FÜR FORTLUFT

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1+1	260	437.–	370.–	370.–
2+2	460	493.–	418.–	418.–
3+3	660	549.–	465.–	465.–
4+4	860	602.–	510.–	510.–
5+5	1060	706.–	598.–	598.–



Dachaufbau mit Stützen 45°, Deckel demontierbar
 500 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

STÜTZEN 45° MIT MASCHENGITTER

80–125 mm	58.–
150/160 mm	68.–
200 mm	78.–

Sanitär: 110 mm 45.–

Dachschräge: ab 36° +10 %

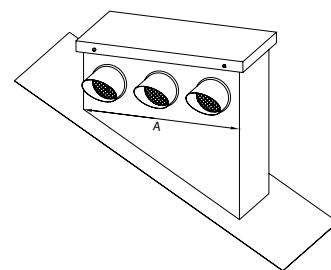
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
 Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HLST 1

1-REIHIG / NUR FÜR FORTLUFT

Stutzen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1	260	389.-	330.-	330.-
2	460	447.-	379.-	379.-
3	660	472.-	400.-	400.-
4	860	506.-	429.-	429.-
5	1060	589.-	499.-	499.-

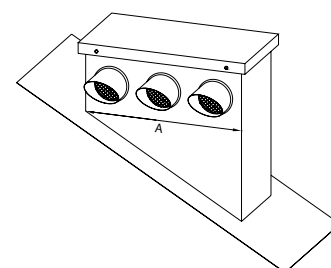


Dachaufbau mit Stutzen 45°, Deckel demontierbar
 300 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

DACHHUBE HLST 2

2-REIHIG / NUR FÜR FORTLUFT

Stutzen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1 + 1	260	460.-	390.-	390.-
2 + 2	460	519.-	440.-	440.-
3 + 3	660	578.-	490.-	490.-
4 + 4	860	636.-	539.-	539.-
5 + 5	1060	754.-	639.-	639.-



Dachaufbau mit Stutzen 45°, Deckel demontierbar
 500 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

STUTZEN 45° MIT MASCHENGITTER

80–125 mm	58.-
150/160 mm	68.-
200 mm	78.-

Sanitär: 110 mm 45.-

Dachschräge: ab 36° +15 %

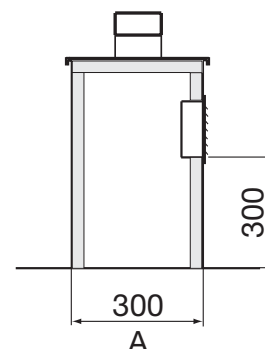
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
 Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HFWS 1

1-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	V2A
1	260	296.—	251.—
2	460	341.—	289.—
3	660	363.—	308.—
4	860	389.—	330.—
5	1060	447.—	379.—

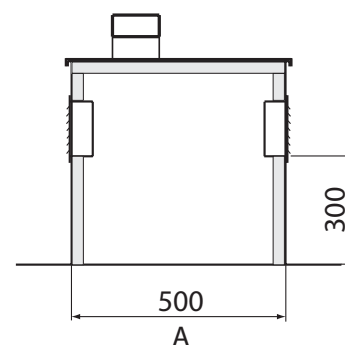


Dachaufbau mit Wetterschutzgitter, Deckel demonierbar
 300 mm breit / Sockelhöhe 300 mm bis unterkant Stützen
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

DACHHAUBE HFWS 2

2-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	V2A
1 + 1	260	354.—	300.—
2 + 2	460	399.—	338.—
3 + 3	660	446.—	378.—
4 + 4	860	486.—	412.—
5 + 5	1060	565.—	479.—



Dachaufbau mit Wetterschutzgitter, Deckel demonierbar
 500 mm breit / Sockelhöhe 300 mm bis unterkant Stützen
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

		Kupfer	Aluman
Wetterschutzgitter:	80—125 mm	27.—	21.—
ohne Fliegengitter	150/160 mm	41.—	26.—
	200 mm	47.—	31.—

Einbau pro Gitter: 24.—

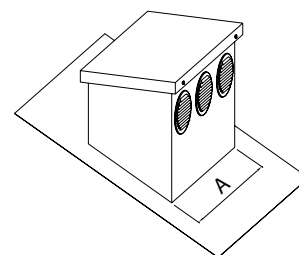
Für Dachaufbau in V2A werden ALU-Wetterschutzgitter verwendet

Sanitär: 110 mm 45.—

DACHHAUBE HQWS 1

1-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1	260	367.-	311.-	311.-
2	460	430.-	364.-	364.-
3	660	446.-	378.-	378.-
4	860	480.-	407.-	407.-
5	1060	550.-	466.-	466.-

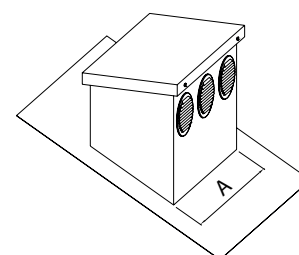


Dachaufbau mit Wetterschutzgitter, Deckel demonierbar
 300 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

DACHHAUBE HQWS 2

2-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1 + 1	260	437.-	370.-	370.-
2 + 2	460	493.-	418.-	418.-
3 + 3	660	549.-	465.-	465.-
4 + 4	860	602.-	510.-	510.-
5 + 5	1060	706.-	598.-	598.-



Dachaufbau mit Wetterschutzgitter, Deckel demonierbar
 500 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

		Kupfer	Aluman
Wetterschutzgitter:	80 – 125 mm	27.-	21.-
ohne Fliegengitter	150/160 mm	41.-	26.-
	200 mm	47.-	31.-

Einbau pro Gitter: 24.-

Für Dachaufbau in V2A werden ALU-Wetterschutzgitter verwendet

Sanitär: 110 mm 45.-

Dachschräge: ab 36° +10 %

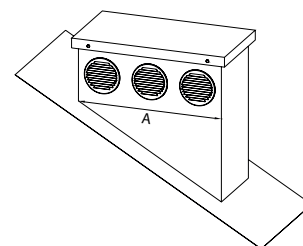
BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
 Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHHAUBE HLWS 1

1-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1	260	389.-	330.-	330.-
2	460	447.-	379.-	379.-
3	660	472.-	400.-	400.-
4	860	506.-	429.-	429.-
5	1060	589.-	499.-	499.-

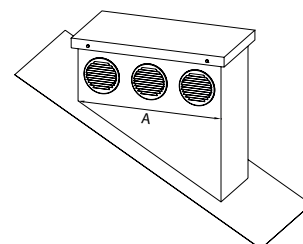


Dachaufbau mit Wetterschutzgitter, Deckel demonierbar
 300 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

DACHHAUBE HLWS 2

2-REIHIG

Stützen	Mass A	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
1 + 1	260	460.-	390.-	390.-
2 + 2	460	519.-	440.-	440.-
3 + 3	660	578.-	490.-	490.-
4 + 4	860	636.-	539.-	539.-
5 + 5	1060	754.-	639.-	639.-



Dachaufbau mit Wetterschutzgitter, Deckel demonierbar
 500 mm breit
 isoliert 25 mm / Achsabstand 200 mm bis Ø 160 mm

		Kupfer	Aluman
Wetterschutzgitter:	80–125 mm	27.-	21.-
ohne Fliegengitter	150/160 mm	41.-	26.-
	200 mm	47.-	31.-

Einbau pro Gitter: 24.-

Für Dachaufbau in V2A werden ALU-Wetterschutzgitter verwendet

Sanitär: 110 mm 45.-

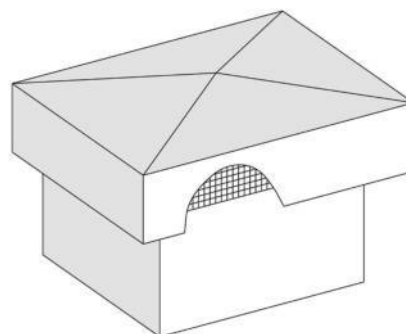
Dachschräge: ab 36° +15 %

BEI BESTELLUNG SIND ANZUGEBEN

Dachschräge in ° (Schräge der Sparen) und die Ziegelart.
 Uginox und andere Materialien auf Anfrage.

DACHAUFBAU DAMG

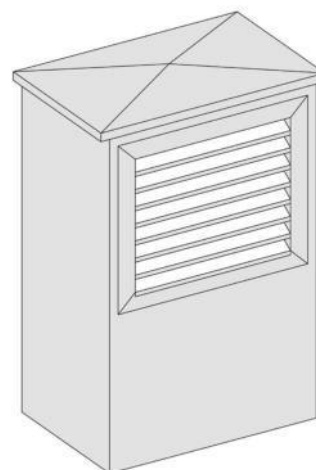
Masse und Preise auf Anfrage



Einfacher Dachaufbau
mit Maschengitter

DACHAUFBAU DAWS

Masse und Preise auf Anfrage

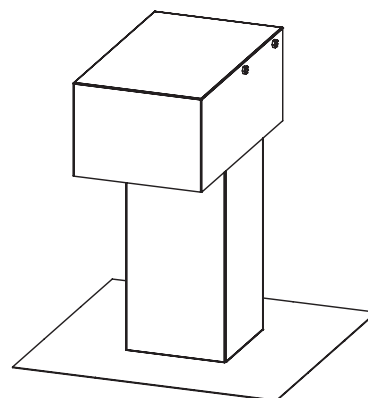


Dachaufbau
mit Wetterschutzgitter

DACHAUFBAU DAL

Masse und Preise auf Anfrage

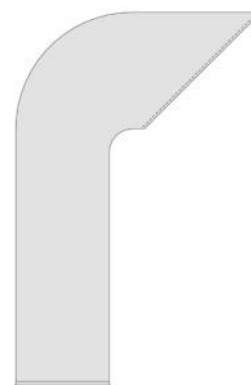
Ausführung für Flach- und Schrägdach



Spezieller Dachaufbau
für Leitungsdurchführung

AUSBLASBOGEN ECKIG ABE EINSATZ NUR FÜR FORTLUFT

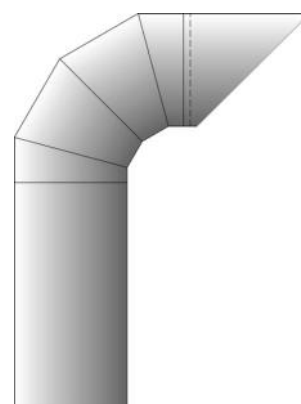
Masse und Preise auf Anfrage



Ausblasbogen eckig
mit Maschengitter

AUSBLASBOGEN RUND ABR EINSATZ NUR FÜR FORTLUFT

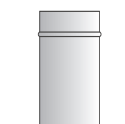
Masse und Preise auf Anfrage



Ausblasbogen rund
mit Maschengitter

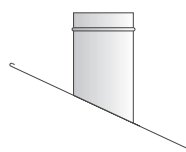
DACHEINFASSUNGEN

TABLAR FÜR FLACHDACH



7.1

DACHEINFASSUNGEN



7.1 – 7.2

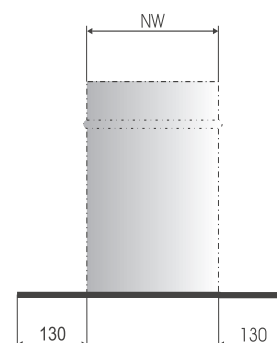
ABWEISKRAGEN



7.3

TABLAR FÜR FLACHDACH TF

Nennweite Ø	Tablar	Kupfer	Aluman	V2A
100	360/360	113.–	88.–	98.–
125	385/385	118.–	92.–	102.–
150	410/410	123.–	97.–	107.–
200	460/460	129.–	101.–	112.–
250	510/510	136.–	106.–	118.–
300	560/560	145.–	114.–	126.–
355	615/615	155.–	122.–	135.–
400	660/660	167.–	131.–	145.–
450	710/710	187.–	148.–	164.–
500	760/760	208.–	163.–	181.–
600	860/860	242.–	189.–	210.–
700	960/960	284.–	223.–	247.–
800	1060/1060	332.–	259.–	288.–
900	1160/1160	380.–	297.–	330.–
1000	1260/1260	438.–	343.–	381.–



an Standrohr geschweisst

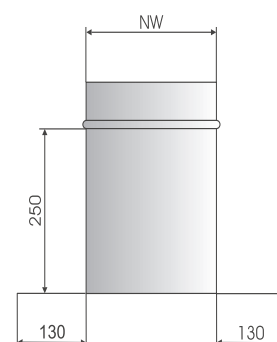
DACHEINFASSUNG RECHTECKIG: Umfang: $3.14 = \varnothing$

Beispiel: Kupfer

$250 \times 350 \text{ U} = 1200 \div 3.14 = 382$, entspricht $\varnothing 400 = \text{Fr. } 167.–$

DACHEINFASSUNG FLACHDACH DAEF

Nennweite Ø	Tablar	Kupfer	Aluman	V2A
100	360/360	159.–	125.–	138.–
125	385/385	170.–	133.–	148.–
150	410/410	179.–	139.–	155.–
200	460/460	205.–	160.–	178.–
250	510/510	244.–	191.–	212.–
300	560/560	270.–	211.–	234.–
355	615/615	295.–	231.–	256.–
400	660/660	320.–	251.–	278.–
450	710/710	340.–	266.–	295.–
500	760/760	376.–	295.–	327.–
600	860/860	419.–	328.–	364.–
700	960/960	456.–	332.–	396.–
800	1060/1060	493.–	386.–	428.–
900	1160/1160	530.–	415.–	461.–
1000	1260/1260	573.–	448.–	498.–



Höhe 250 – 350 mm
mit/ohne Sicke
geschweisst

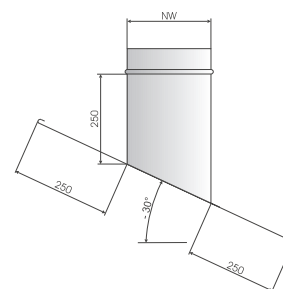
DACHEINFASSUNG RECHTECKIG: Umfang: $3.14 = \varnothing$

Beispiel: Kupfer

$400 \times 350 \text{ U} = 1500 \div 3.14 = 478$, entspricht $\varnothing 500 = \text{Fr. } 376.–$

DACHEINFASSUNG SCHRÄGDACH DAES

Nennweite Ø	Einfassung Breite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
100	360	229.–	142.–	199.–
125	385	242.–	150.–	210.–
150	410	269.–	167.–	234.–
200	460	306.–	190.–	266.–
250	510	343.–	213.–	298.–
300	560	359.–	223.–	312.–
355	615	380.–	236.–	330.–
400	660	409.–	254.–	356.–
450	710	431.–	268.–	375.–
500	760	499.–	310.–	434.–

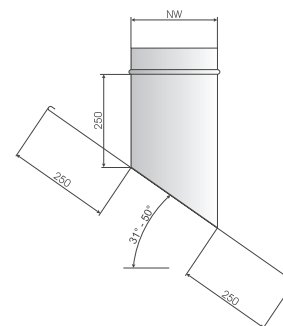


Schrägdach bis 30°
Höhe 250 – 350 mm
mit/ohne Sicke
ohne Bleilappen

Tablar an Standrohr gelötet = Listenpreis × Faktor 0.85

DACHEINFASSUNG SCHRÄGDACH DAESP

Nennweite Ø	Einfassung Breite	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A
100	360	256.–	159.–	223.–
125	385	270.–	168.–	235.–
150	410	301.–	187.–	262.–
200	460	343.–	213.–	298.–
250	510	383.–	238.–	333.–
300	560	403.–	250.–	350.–
355	615	426.–	264.–	370.–
400	660	458.–	284.–	398.–
450	710	483.–	300.–	420.–
500	760	559.–	347.–	486.–

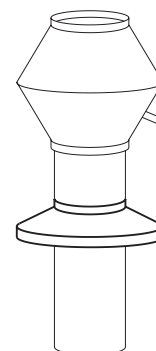


Schrägdach über 30°
Höhe 250 – 350 mm
mit/ohne Sicke
ohne Bleilappen

Tablar an Standrohr gelötet = Listenpreis × Faktor 0.85

ABWEISKRAGEN RUND AKR

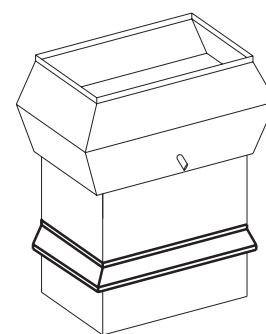
Nennweite Ø	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
100	83.–	72.–	72.–	72.–
125	84.–	73.–	73.–	73.–
150	85.–	74.–	74.–	74.–
160	86.–	75.–	75.–	75.–
180	89.–	77.–	77.–	77.–
200	100.–	87.–	87.–	87.–
224	110.–	96.–	96.–	96.–
250	124.–	108.–	108.–	108.–
300	155.–	135.–	135.–	135.–
355	187.–	163.–	163.–	163.–
400	209.–	182.–	182.–	182.–
450	237.–	206.–	206.–	206.–
500	260.–	226.–	226.–	226.–
560	289.–	251.–	251.–	251.–
630	331.–	288.–	288.–	288.–
710	378.–	329.–	329.–	329.–



Abweiskragen
an Standrohr
gelötet/geschweisst

ABWEISKRAGEN ECKIG AKE

Nennweite □	Kupfer	Cu-Ti-Zi	V2A	Aluman
200/200	177.–	154.–	154.–	154.–
250/250	192.–	167.–	167.–	167.–
300/300	209.–	182.–	182.–	182.–
350/350	230.–	200.–	200.–	200.–
400/400	255.–	222.–	222.–	222.–
450/450	285.–	248.–	248.–	248.–
500/500	320.–	278.–	278.–	278.–
600/600	365.–	317.–	317.–	317.–
700/700	412.–	358.–	358.–	358.–
800/800	442.–	384.–	384.–	384.–
900/900	483.–	420.–	420.–	420.–
1000/1000	524.–	456.–	456.–	456.–



Abweiskragen
an Standrohr
gelötet/geschweisst

WETTERSCHUTZGITTER

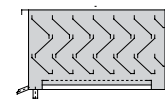
RÜCKSTAU KLAPPEN / FLEX.-SCHLÄUCHE

WETTERSCHUTZGITTER
WETTERSCHUTZGITTER FÜR SCHRÄGDACH



8.1 – 8.3

WETTERSCHUTZGITTER HORIZONTAL



8.4

WETTERSCHUTZGITTER SPEZIAL



8.5 – 8.6

WETTERSCHUTZ RUND



8.7 – 8.8

WETTERSCHUTZ
QUADRATISCH / RECHTECKIG



8.9 – 8.13

RÜCKSTAU KLAPPEN



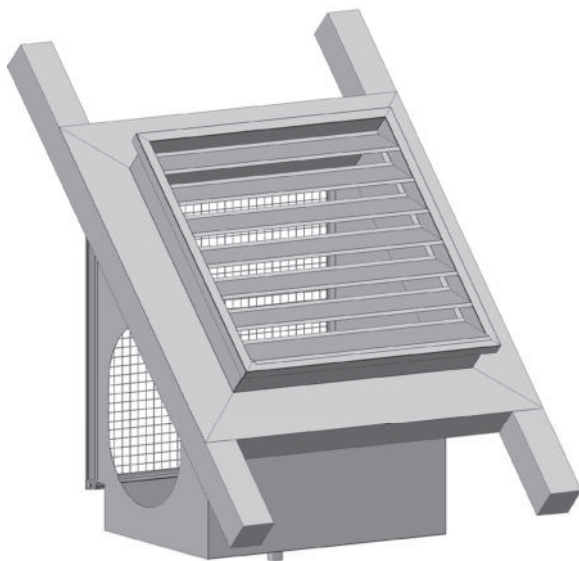
8.14

ALUSCHLÄUCHE / -ROHR



8.15

WETTERSCHUTZGITTER FÜR SCHRÄGDACH EINBAU WSGS



- Liftschacht-Entlüftungen
- Aussen-/Fortluftfassung

Wetterschutzgitter in Schrägdachausführungen werden als konstruktive Sonderlösung für den jeweiligen Einsatzfall angeboten. Die sichtbare Gitterfläche und der Wasserauffangkasten bilden eine funktionelle Einheit. Der Wasserauffangkasten ist eine wasserdichte Baugruppe mit einem stabilem angeformten Auflagerahmen, welcher für die Befestigung an den Dachsparren geeignet ist. In diesem Auflagerahmen werden waagrecht angeordnete Lamellen eingebracht. Der Anstellwinkel der Wetterschutzlamellen wird in Abhängigkeit der Dachneigung gewählt, um geringe Druckverluste, ein niedriges Strömungsgeräusch und bestmöglichen Sichtschutz zu gewährleisten.

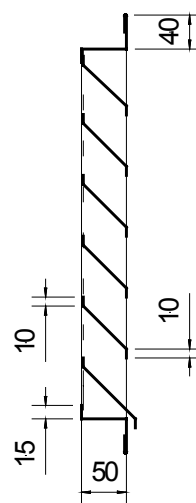
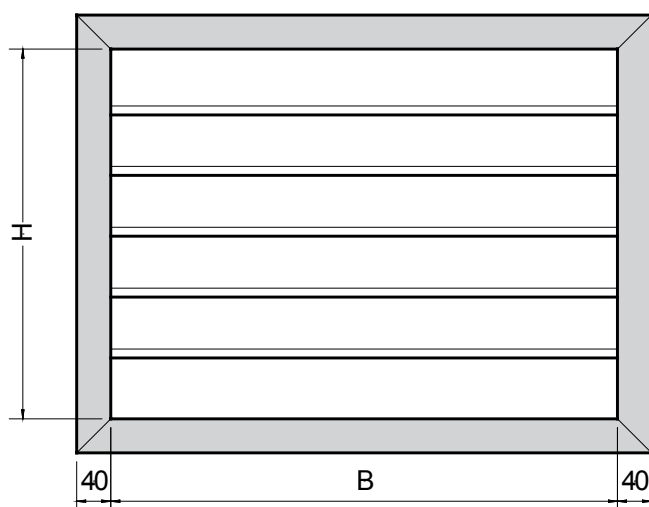
Hinweis: Wetterschutzgitter für Schrägdach bieten keinen Schutz gegen eindringendes Wasser und sind deshalb immer mit einem sicheren Wasserauffang auszurüsten.

Bei Temperaturen unter $+2^{\circ}\text{C}$ und einer Luftfeuchtigkeit über 60 % (z.B. Nebel) besteht die Gefahr, dass die Ansauglamellen und Schutzgitter im Ansaugfall vereisen können. Um den Betrieb der lufttechnischen Anlage sicher zu stellen, kann das Schutzgitter des WSGS elektrisch beheizt werden. Dazu werden besondere temperatur- und UV-beständige Heizbänder an der Gitterkonstruktion fixiert.

Für die vollautomatische Steuerung des Einfrierschutzes ist ein Eismelder oder eine andere Kombination aus Thermostat und Hygrostat vorzusehen. Die Auswahl und Installation der Steuereinrichtung ist durch eine Elektro-Fachfirma auszuführen und ist nicht im Lieferumfang des Schrägdach Wetterschutzgitters enthalten.

Ausführung in diversen Materialien
Masse und Preise auf Anfrage

WETTERSCHUTZGITTER WS



SPEZIALAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

z.B. andere Rahmenbreite (30 mm)
oder Tiefe (30 mm)

Die im Katalog aufgeführten Preise sind Stückpreise.

Für Zwischendimensionen gilt die nächst höhere Preisangabe.

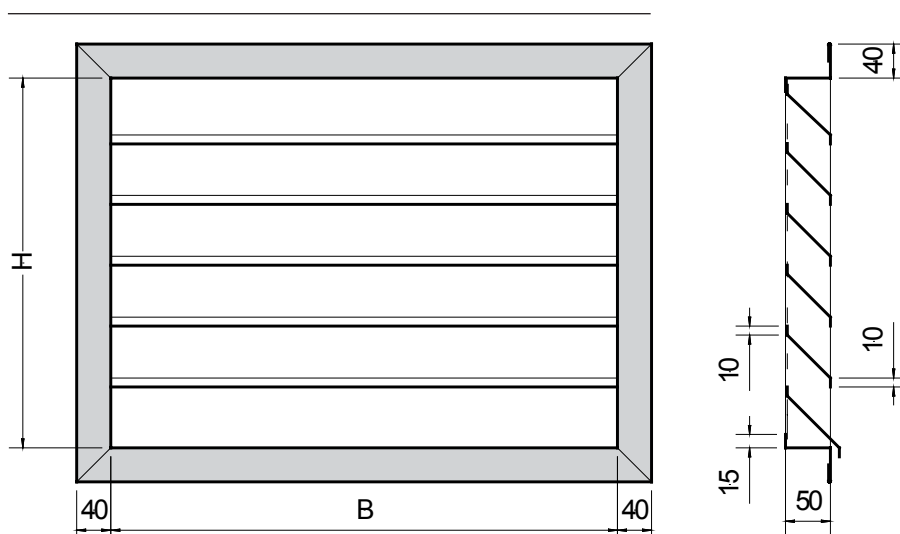
Alle Masse in mm. Ausführung in Aluman inklusive Maschengitter.

Andere Materialien auf Anfrage.

MASSE B

H/B	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	118.-	120.-	122.-	126.-	128.-	131.-	142.-	144.-	147.-	149.-	151.-	156.-	168.-	172.-
300	120.-	124.-	128.-	131.-	133.-	138.-	149.-	151.-	156.-	158.-	161.-	165.-	179.-	183.-
400	140.-	145.-	149.-	151.-	157.-	160.-	174.-	178.-	182.-	186.-	189.-	194.-	210.-	214.-
500	145.-	149.-	154.-	157.-	161.-	167.-	182.-	186.-	192.-	196.-	200.-	204.-	222.-	225.-
600	164.-	168.-	175.-	179.-	185.-	192.-	206.-	211.-	217.-	222.-	228.-	233.-	250.-	257.-
700	167.-	174.-	178.-	185.-	192.-	197.-	214.-	219.-	225.-	232.-	239.-	247.-	262.-	277.-
800	169.-	176.-	183.-	189.-	197.-	204.-	220.-	228.-	233.-	235.-	250.-	266.-	283.-	298.-
900	193.-	200.-	207.-	214.-	222.-	231.-	249.-	255.-	263.-	268.-	286.-	304.-	322.-	340.-
1000	195.-	203.-	211.-	221.-	229.-	238.-	256.-	263.-	274.-	285.-	304.-	323.-	343.-	362.-
1100	216.-	228.-	235.-	244.-	253.-	263.-	283.-	290.-	296.-	302.-	323.-	343.-	363.-	383.-
1200	221.-	231.-	240.-	250.-	260.-	269.-	289.-	317.-	326.-	335.-	358.-	380.-	403.-	425.-
1300	235.-	245.-	257.-	267.-	276.-	288.-	332.-	342.-	348.-	352.-	376.-	400.-	423.-	447.-
1400	258.-	268.-	279.-	290.-	303.-	314.-	358.-	369.-	374.-	385.-	411.-	437.-	463.-	489.-
1500	260.-	272.-	285.-	296.-	307.-	339.-	367.-	378.-	392.-	402.-	429.-	456.-	483.-	510.-
1600	283.-	296.-	308.-	321.-	333.-	364.-	392.-	406.-	420.-	435.-	465.-	494.-	523.-	552.-
1700	286.-	299.-	313.-	325.-	356.-	371.-	400.-	432.-	442.-	452.-	483.-	513.-	543.-	574.-
1800	289.-	303.-	317.-	331.-	363.-	378.-	407.-	439.-	462.-	485.-	518.-	550.-	583.-	615.-
1900	313.-	326.-	342.-	356.-	389.-	404.-	453.-	467.-	485.-	503.-	536.-	570.-	603.-	637.-
2000	332.-	349.-	363.-	379.-	394.-	410.-	460.-	475.-	497.-	520.-	555.-	589.-	624.-	659.-
2100	354.-	371.-	388.-	404.-	419.-	436.-	488.-	503.-	528.-	553.-	590.-	627.-	664.-	700.-
2200	358.-	374.-	392.-	408.-	425.-	461.-	494.-	511.-	540.-	570.-	608.-	646.-	684.-	722.-
2300	361.-	378.-	396.-	414.-	432.-	467.-	501.-	539.-	571.-	603.-	643.-	683.-	724.-	764.-
2400	386.-	404.-	422.-	442.-	460.-	494.-	531.-	571.-	595.-	620.-	661.-	703.-	744.-	785.-
2500	389.-	407.-	426.-	446.-	482.-	501.-	539.-	578.-	615.-	653.-	696.-	740.-	784.-	827.-
2600	425.-	444.-	464.-	483.-	521.-	543.-	585.-	624.-	647.-	670.-	715.-	759.-	804.-	849.-
2700	428.-	447.-	469.-	490.-	528.-	549.-	592.-	632.-	667.-	703.-	750.-	797.-	844.-	891.-
2800	432.-	453.-	474.-	494.-	535.-	556.-	600.-	640.-	680.-	720.-	768.-	816.-	864.-	912.-

WETTERSCHUTZGITTER WS



SPEZIALAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

z.B andere Rahmenbreite (30 mm)
oder Tiefe (30 mm)

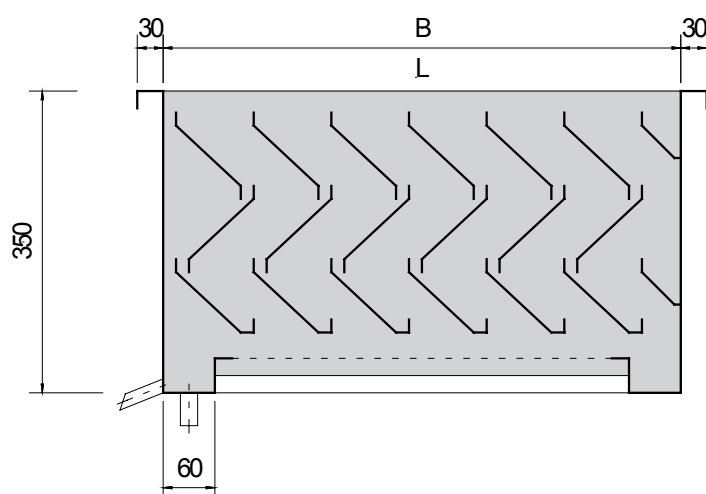
Die im Katalog aufgeführten Preise sind Stückpreise.
Für Zwischendimensionen gilt die nächst höhere Preisangabe.
Alle Masse in mm. Ausführung in Aluman inklusive Maschengitter.

Andere Materialien auf Anfrage.

MASSE B

H/B	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800
200	174.-	176.-	178.-	197.-	201.-	221.-	224.-	228.-	240.-	242.-	245.-	247.-	250.-
300	186.-	189.-	193.-	214.-	217.-	239.-	242.-	245.-	260.-	263.-	267.-	269.-	272.-
400	217.-	222.-	225.-	247.-	250.-	272.-	276.-	281.-	296.-	300.-	304.-	307.-	313.-
500	230.-	236.-	248.-	259.-	270.-	282.-	293.-	305.-	316.-	328.-	339.-	351.-	362.-
600	261.-	267.-	273.-	285.-	298.-	310.-	323.-	335.-	348.-	361.-	373.-	386.-	398.-
700	292.-	306.-	321.-	336.-	351.-	365.-	380.-	395.-	410.-	425.-	439.-	454.-	469.-
800	314.-	330.-	346.-	362.-	378.-	394.-	410.-	425.-	441.-	457.-	473.-	489.-	505.-
900	358.-	376.-	395.-	413.-	431.-	449.-	467.-	485.-	503.-	521.-	539.-	557.-	575.-
1000	381.-	400.-	420.-	439.-	458.-	477.-	496.-	515.-	535.-	554.-	573.-	592.-	612.-
1100	404.-	424.-	444.-	465.-	485.-	505.-	526.-	546.-	566.-	587.-	607.-	627.-	648.-
1200	448.-	470.-	493.-	515.-	538.-	560.-	583.-	606.-	628.-	661.-	673.-	696.-	718.-
1300	471.-	494.-	518.-	541.-	565.-	589.-	612.-	636.-	660.-	683.-	707.-	731.-	754.-
1400	515.-	540.-	566.-	592.-	618.-	644.-	670.-	696.-	721.-	747.-	773.-	799.-	825.-
1500	537.-	564.-	591.-	618.-	645.-	672.-	699.-	726.-	753.-	780.-	807.-	834.-	861.-
1600	581.-	610.-	640.-	669.-	698.-	727.-	756.-	786.-	815.-	844.-	873.-	902.-	932.-
1700	604.-	634.-	665.-	695.-	725.-	756.-	786.-	816.-	846.-	877.-	907.-	937.-	968.-
1800	648.-	681.-	713.-	746.-	778.-	811.-	843.-	876.-	908.-	941.-	973.-	1006.-	1038.-
1900	671.-	704.-	738.-	772.-	805.-	839.-	873.-	906.-	940.-	973.-	1007.-	1041.-	1074.-
2000	693.-	728.-	763.-	798.-	832.-	867.-	902.-	937.-	971.-	1006.-	1041.-	1076.-	1110.-
2100	737.-	774.-	811.-	848.-	885.-	922.-	959.-	996.-	1033.-	1070.-	1107.-	1144.-	1181.-
2200	760.-	798.-	836.-	874.-	913.-	951.-	989.-	1027.-	1065.-	1103.-	1141.-	1179.-	1217.-
2300	804.-	845.-	885.-	925.-	965.-	1006.-	1046.-	1086.-	1127.-	1167.-	1207.-	1247.-	1288.-
2400	827.-	868.-	910.-	951.-	993.-	1034.-	1075.-	1117.-	1158.-	1200.-	1241.-	1282.-	1324.-
2500	871.-	915.-	958.-	1002.-	1045.-	1089.-	1133.-	1176.-	1220.-	1264.-	1307.-	1351.-	1394.-
2600	894.-	938.-	983.-	1028.-	1073.-	1117.-	1162.-	1207.-	1252.-	1296.-	1341.-	1386.-	1430.-
2700	938.-	985.-	1032.-	1079.-	1125.-	1172.-	1219.-	1266.-	1313.-	1360.-	1407.-	1454.-	1501.-
2800	960.-	1008.-	1057.-	1105.-	1153.-	1200.-	1249.-	1297.-	1345.-	1393.-	1441.-	1489.-	1537.-

WETTERSCHUTZGITTER HORIZONTAL WSGH



NUR FÜR FORTLUFT GEEIGNET

Die im Katalog ausgeführten Preise sind Stückpreise. Für Zwischendimensionen gilt die nächsthöhere Preisangabe. Alle Masse in mm. Ausführung geschweisst, inklusive Entwässerungsstutzen.

Entwässerungsstutzen	0.01 m ² – 1.00 m ²	1 Stück
	1.01 m ² – 2.00 m ²	2 Stück
	2.01 m ² – 4.00 m ²	4 Stück

Empfohlene Anströmgeschwindigkeit 3.0 m/sek. auf B × L

Schrägdach und Spezialausführungen auf Anfrage!

Masse B × L	300 × 300	400 × 400	500 × 500	600 × 600	700 × 700	800 × 800	900 × 900	1000 × 1000	1100 × 1100
Aluman	482.–	584.–	723.–	844.–	1134.–	1341.–	1461.–	1645.–	2063.–
Kupfer	818.–	990.–	1226.–	1429.–	1924.–	2275.–	2478.–	2858.–	3314.–
Chromstahl V2A	711.–	861.–	1066.–	1243.–	1673.–	1978.–	2155.–	2485.–	2881.–

Masse B × L	1200 × 1200	1300 × 1300	1400 × 1400	1500 × 1500	1600 × 1600	1800 × 1800	2000 × 2000	2200 × 2200
Aluman	2322.–	2527.–	2734.–	2939.–	3146.–	3353.–	3559.–	3764.–
Kupfer	3729.–	4061.–	4391.–	4723.–	5054.–	5387.–	5717.–	6049.–
Chromstahl V2A	3243.–	3531.–	3818.–	4107.–	4395.–	4684.–	4971.–	5260.–

Ausführung rechteckig ≙ Umfang quadratische Ausführung

SPEZIELLE WETTERSCHUTZGITTER



WSR50 Ø

Wetterschutzgitter rund
Ab Ø 350 mm und grösser



Spezial Wetterchutzgitter

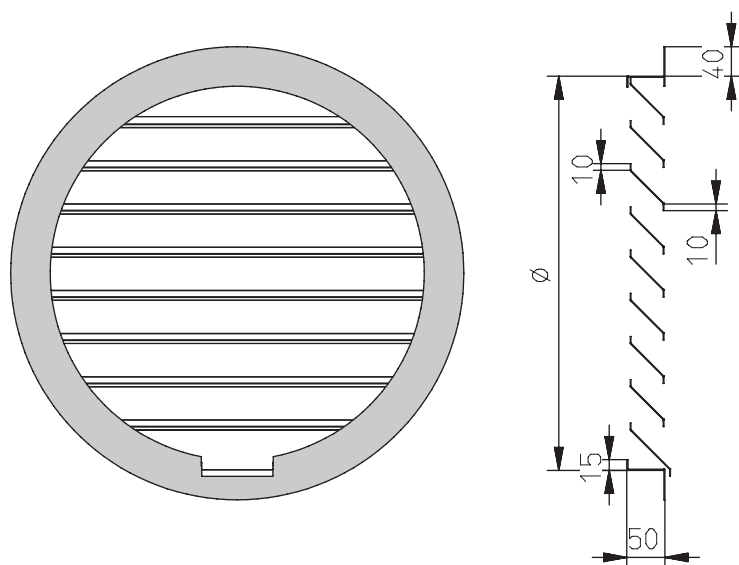


Spezial Wetterchutzgitter



Spezial Wetterchutzgitter

WETTERSCHUTZGITTER RUND WSR50



Die im Katalog aufgeführten Preise sind Stückpreise. Für Zwischendimensionen gilt die nächst höhere Preisangabe.
Alle Masse in mm.

Ausführung geschweisst und mit Maschengitter.

Ø	Aluman	V2A
350	515.–	590.–
400	525.–	605.–
450	570.–	655.–
500	620.–	715.–
560	665.–	765.–
600	715.–	820.–
630	760.–	875.–
700	805.–	925.–
800	855.–	985.–
900	985.–	1130.–
1000	1110.–	1275.–
1100	1250.–	1435.–
1200	1380.–	1585.–
1300	1460.–	1680.–
1400	1615.–	1855.–
1500	1745.–	2005.–
1600	1875.–	2155.–

Andere Grössen und Ausführungen auf Anfrage.

WETTERSCHUTZ RUND WSR

Nennweite	Kupfer	V4A	Aluman
100	17.–	17.–	8.–
125	17.–	17.–	8.–
150	21.–	21.–	9.–
185	31.–	31.–	13.–
225	41.–	41.–	16.–
275	64.–	64.–	21.–
325	80.–	80.–	31.–

Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.



ohne Stutzen
ohne Fliegengitter
Aussenmass

WETTERSCHUTZ RUND WSRF

Nennweite	Kupfer	V4A	Aluman
100	19.–	19.–	10.–
125	19.–	19.–	10.–
150	23.–	23.–	11.–
185	33.–	33.–	15.–
225	43.–	43.–	17.–
275	65.–	65.–	23.–
325	82.–	82.–	33.–

Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.



ohne Stutzen
mit Fliegengitter
Aussenmass

WETTERSCHUTZ RUND WSRS

Nennweite	Kupfer	V4A	Aluman
80	31.–	31.–	14.–
100	31.–	31.–	14.–
125	32.–	32.–	17.–
150	40.–	40.–	20.–
160	45.–	45.–	22.–
180	52.–	52.–	23.–
200	55.–	55.–	25.–
225	87.–	87.–	33.–
250	97.–	97.–	42.–
280	119.–	119.–	56.–
300	119.–	119.–	56.–
315	131.–	131.–	66.–

Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.



mit Stutzen
ohne Fliegengitter

WETTERSCHUTZ RUND WSRSF

Nennweite	Kupfer	V4A	Aluman
80	35.–	35.–	15.–
100	35.–	35.–	15.–
125	36.–	36.–	18.–
150	42.–	42.–	20.–
160	47.–	47.–	23.–
180	55.–	55.–	25.–
200	58.–	58.–	27.–
225	115.–	115.–	35.–
250	125.–	125.–	44.–
280	142.–	142.–	61.–
300	149.–	149.–	61.–
315	165.–	165.–	71.–

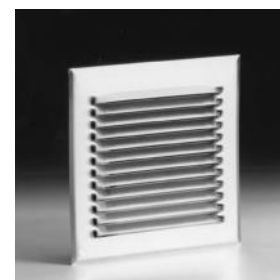
Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.



mit Stutzen
mit Fliegengitter

WETTERSCHUTZ WSQ

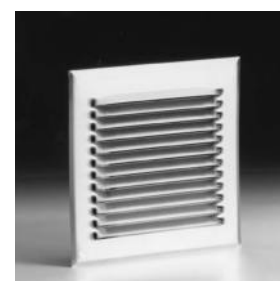
Nennweite	Kupfer	V4A	Aluman
140/140	–	–	14.–
165/165	49.–	49.–	14.–
190/190	53.–	53.–	17.–
210/210	90.–	90.–	19.–
240/240	97.–	97.–	22.–
290/290	133.–	133.–	43.–
340/340	146.–	146.–	51.–
390/390	169.–	169.–	55.–
440/440	187.–	187.–	62.–
500/500	211.–	211.–	78.–
550/550	235.–	235.–	86.–



Quadratisch
ohne Fliegengitter
Befestigungslöcher 4 mm
Nennweite = Aussenmasse

WETTERSCHUTZ WSQF

Nennweite	Kupfer	V4A	Aluman
140/140	–	–	26.–
165/165	78.–	78.–	26.–
190/190	87.–	87.–	31.–
210/210	106.–	106.–	34.–
240/240	125.–	125.–	36.–
290/290	172.–	172.–	58.–
340/340	193.–	193.–	69.–
390/390	217.–	217.–	74.–
440/440	246.–	246.–	80.–
500/500	282.–	282.–	102.–
550/550	313.–	313.–	110.–



Quadratisch
mit Fliegengitter
Befestigungslöcher 4 mm
Nennweite = Aussenmasse

Andere Materialien und Gittergrössen auf Anfrage.
Ohne Befestigungslöcher möglich.
Auch mit Tropfnase erhältlich.

WETTERSCHUTZ WSQS

Nennweite Ø	Gittergrösse	Kupfer	V4A	Aluman
80	165/165	113.–	113.–	30.–
100	165/165	113.–	113.–	33.–
125	165/165	113.–	113.–	38.–
150	190/190	120.–	120.–	41.–
160	210/210	126.–	126.–	49.–
180	240/240	129.–	129.–	55.–
200	240/240	133.–	133.–	58.–
225	290/290	211.–	211.–	74.–
250	290/290	211.–	211.–	77.–
280	340/340	247.–	247.–	95.–
300	340/340	247.–	247.–	95.–
315	390/390	247.–	247.–	98.–
355	390/390	277.–	277.–	121.–
400	440/440	312.–	312.–	134.–
450	500/500	396.–	396.–	179.–
500	550/550	396.–	396.–	187.–



Quadratisch
mit Stutzen
ohne Fliegengitter
Durchmesser = Stutzenmass
Gittergrösse = Aussenmasse

WETTERSCHUTZ WSQSF

Nennweite Ø	Gittergrösse	Kupfer	V4A	Aluman
80	165/165	138.–	138.–	49.–
100	165/165	138.–	138.–	49.–
125	165/165	138.–	138.–	50.–
150	190/190	146.–	146.–	51.–
160	210/210	156.–	156.–	60.–
180	240/240	160.–	160.–	67.–
200	240/240	165.–	165.–	69.–
225	290/290	243.–	243.–	79.–
250	290/290	243.–	243.–	81.–
280	340/340	275.–	275.–	102.–
300	340/340	275.–	275.–	107.–
315	390/390	310.–	310.–	110.–
355	390/390	310.–	310.–	125.–
400	440/440	352.–	352.–	136.–
450	500/500	443.–	443.–	179.–
500	550/550	452.–	452.–	187.–



Quadratisch
mit Stutzen
mit Fliegengitter
Durchmesser = Stutzenmass
Gittergrösse = Aussenmasse

Andere Materialien und Gittergrössen auf Anfrage.
Auch mit Tropfnase erhältlich.

WETTERSCHUTZ WSH

Nennweite B/H	Kupfer	V4A	Aluman
210/165	–	91.–	22.–
240/140	–	91.–	26.–
240/190	–	94.–	29.–
290/100	99.–	99.–	29.–
290/150	104.–	104.–	31.–
290/200	123.–	123.–	36.–
290/250	–	–	41.–
340/100	104.–	104.–	30.–
340/150	114.–	114.–	33.–
340/200	123.–	123.–	37.–
390/100	104.–	104.–	34.–
390/150	118.–	118.–	36.–
390/200	128.–	128.–	38.–
390/250	–	–	41.–
440/100	104.–	104.–	34.–
440/150	118.–	118.–	38.–
440/200	133.–	133.–	42.–
440/250	148.–	148.–	46.–
440/300	158.–	158.–	56.–
500/100	109.–	109.–	44.–
500/150	123.–	123.–	46.–
500/200	138.–	138.–	48.–
500/250	153.–	153.–	54.–
500/300	163.–	163.–	61.–
550/200	153.–	153.–	53.–
550/300	183.–	183.–	67.–



Horizontal (B × H)
ohne Fliegengitter
Befestigungslöcher 4 mm
Nennweite = Aussenmasse

Andere Materialien und Gittergrößen auf Anfrage.
Ohne Befestigungslöcher möglich.

WETTERSCHUTZ WSHF

Nennweite B/H	Kupfer	V4A	Aluman
210/165	–	109.–	32.–
240/140	–	109.–	38.–
240/190	–	113.–	41.–
290/100	114.–	114.–	46.–
290/150	129.–	129.–	48.–
290/200	144.–	144.–	53.–
290/250	–	–	57.–
340/100	119.–	119.–	48.–
340/150	135.–	135.–	49.–
340/200	150.–	150.–	53.–
390/100	121.–	121.–	49.–
390/150	137.–	137.–	52.–
390/200	156.–	156.–	54.–
390/250	–	–	57.–
440/100	126.–	126.–	53.–
440/150	143.–	143.–	53.–
440/200	163.–	163.–	56.–
440/250	180.–	180.–	61.–
440/300	197.–	197.–	74.–
500/100	131.–	131.–	60.–
500/150	152.–	152.–	62.–
500/200	174.–	174.–	65.–
500/250	191.–	191.–	72.–
500/300	223.–	223.–	78.–
550/200	200.–	200.–	75.–
550/300	244.–	244.–	81.–



Horizontal (B × H)
mit Fliegengitter
Befestigungslöcher 4 mm
Nennweite = Aussenmasse

Andere Materialien und Gittergrößen auf Anfrage.
Ohne Befestigungslöcher möglich.

WETTERSCHUTZ WSV

Nennweite B/H	Kupfer	V4A	Aluman
140/240	108.–	108.–	26.–
165/210	108.–	108.–	26.–
165/300	128.–	128.–	70.–
165/400	147.–	147.–	87.–
165/500	159.–	159.–	94.–
190/240	103.–	103.–	27.–
190/300	122.–	122.–	84.–
190/400	127.–	127.–	87.–
190/500	144.–	144.–	94.–
210/290	128.–	128.–	24.–
210/400	155.–	155.–	89.–
210/500	174.–	174.–	104.–
210/600	193.–	193.–	137.–



Vertikal (B × H)
ohne Flügengitter
Befestigungslöcher 4 mm
Nennweite = Aussenmasse

WETTERSCHUTZ WSVF

Nennweite B/H	Kupfer	V4A	Aluman
140/240	132.–	132.–	31.–
165/210	140.–	140.–	31.–
165/300	155.–	155.–	84.–
165/400	179.–	179.–	99.–
165/500	202.–	202.–	106.–
190/240	136.–	136.–	37.–
190/300	158.–	158.–	96.–
190/400	182.–	182.–	99.–
190/500	206.–	206.–	106.–
210/290	159.–	159.–	39.–
210/400	192.–	192.–	104.–
210/500	217.–	217.–	110.–
210/600	260.–	260.–	156.–



Vertikal (B × H)
mit Flügengitter
Befestigungslöcher 4 mm
Nennweite = Aussenmasse

Andere Materialien und Gittergrößen auf Anfrage.
Ohne Befestigungslöcher möglich.

RÜCKSTAU KLAPPEN RSK

Nennweite	V2A	SVZ
80	–	18.–
100	–	18.–
125	–	20.–
150	–	24.–
160	–	25.–



Ausführung kurz

RÜCKSTAU KLAPPEN RSKL

Nennweite	V2A	SVZ
80	64.–	22.–
100	64.–	22.–
125	70.–	24.–
150	84.–	27.–
160	99.–	28.–
180	113.–	38.–
200	127.–	38.–
224	177.–	44.–
250	195.–	44.–
280	219.–	62.–
300	228.–	62.–
315	241.–	62.–
355	–	79.–
400	–	94.–
450	–	150.–
500	–	161.–



Ausführung lang

ALUMINIUMSCHLAUCH AFS

Nennweite	Verpackungseinheit	Fr. / m
80	10 m	8.–
100	10 m	8.–
125	10 m	10.–
150	10 m	12.–
160	10 m	12.–
180	10 m	15.–
200	10 m	17.–

Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.



Hochflexibler
Aluminiumschlauch
3 Lagen Aluminium
1 Lage Polyester

ALUMINIUMROHR AFR

Nennweite	Verpackungseinheit	Fr. / m
80	3 m	7.–
100	3 m	8.–
125	3 m	10.–
150	3 m	12.–
160	3 m	13.–
180	3 m	16.–
200	3 m	16.–

Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.

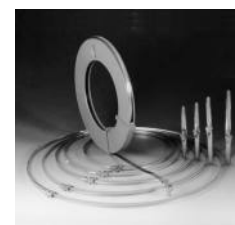


Rein-Aluminiumrohr flexibel

SCHLAUCHBRIDEN SB

Klemmbereich	Fr. / Stk
60–110 mm	1.40.–
60–135 mm	1.70.–
60–165 mm	2.10.–
60–215 mm	3.00.–

Andere Durchmesser und Ausführungen auf Anfrage.



Band aus Cr-Ni-St
Bridenkopf Stahl
galvanisiert

KAMINHÜTE

KEMSPIRA



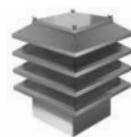
9.2 – 9.10

KAMINLAMELLHUT A1



9.11 – 9.16

KAMIN-/LAMELLHUT QUADRA



9.17 – 9.20

KAMINSÄULENHUT



9.21 – 9.25

ABSCHLUSSZARGEN



9.26 – 9.27

KAMINROHRMANTEL



9.28

ANSATZTEILE KAMINHÜTE



9.28 – 9.29

KAMINHÜTE

DER KLASSIKER!



Kaminhut Kemspira 1

TYP K1

DER LUXURIÖSE!



Kaminhut Kemspira 2

TYP K2

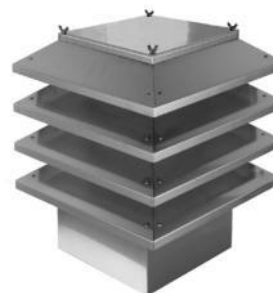
DER PREISWERTE!



Kamin-/Lamellhut A1

TYP KLHA1

DER ELEGANTE!



Kamin-/Lamellhut Quadra

TYP KLHQ

DER EDLE!



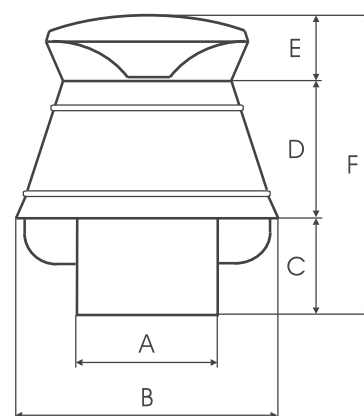
Kamin-/Säulenhut

TYP KSH-S

TECHNISCHE INFORMATIONEN

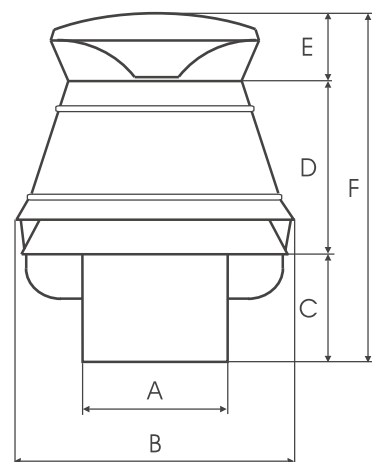
KAMINHUT KEMSPIRA 1

A	B	C	D	E	F
125	225	120	140	85	345
150	260	120	150	85	355
175	320	100	205	95	400
200	370	100	230	95	425
250	420	100	230	105	435
300	465	100	246	105	451



KAMINHUT KEMSPIRA 2

A	B	C	D	E	F
150	260	155	190	85	430
175	320	150	260	95	505
200	370	142	295	95	532
250	420	140	297	105	542
300	465	142	316	105	563



KAMINHUT KEMSPIRA K1

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
125	175.–	152.–
150	182.–	158.–
175	198.–	172.–
200	217.–	189.–
250	242.–	210.–
300	275.–	239.–



Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	277.–	241.–
175	338.–	294.–
200	378.–	329.–
250	429.–	373.–
300	470.–	409.–



Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 Z 100

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
125 / 300	125 / 240	273.–	237.–
150 / 325	150 / 265	293.–	255.–
175 / 350	175 / 290	311.–	270.–
200 / 375	200 / 315	331.–	288.–
250 / 425	250 / 365	368.–	320.–
300 / 475	300 / 415	415.–	361.–



Abschlusszarge 100 mm

Für Isolation 50 + 80 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 Z 100

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
150 / 325	150 / 265	400.–	348.–
175 / 350	175 / 290	462.–	402.–
200 / 375	200 / 315	504.–	438.–
250 / 425	250 / 365	568.–	494.–
300 / 475	300 / 415	624.–	543.–



Abschlusszarge 100 mm

Für Isolation 50 + 80 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 Z 500

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
125 / 300	125 / 240	312.–	271.–
150 / 325	150 / 265	344.–	299.–
175 / 350	175 / 290	355.–	309.–
200 / 375	200 / 315	381.–	331.–
250 / 425	250 / 365	427.–	371.–
300 / 475	300 / 415	481.–	418.–

Für Isolation 50 mm Minderpreis 2 %



Abschlusszarge 500 mm

Für Isolation 50 + 80 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 Z 500

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
150 / 325	150 / 265	455.–	396.–
175 / 350	175 / 290	513.–	446.–
200 / 375	200 / 315	558.–	485.–
250 / 425	250 / 365	631.–	549.–
300 / 475	300 / 415	697.–	606.–

Für Isolation 50 mm Minderpreis 2 %



Abschlusszarge 500 mm

Für Isolation 50 + 80 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 Z 1000

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
125 / 300	125 / 240	352.–	306.–
150 / 325	150 / 265	389.–	338.–
175 / 350	175 / 290	404.–	351.–
200 / 375	200 / 315	430.–	374.–
250 / 425	250 / 365	483.–	420.–
300 / 475	300 / 415	545.–	474.–

Für Isolation 50 mm Minderpreis 2 %



Abschlusszarge 1000 mm

Für Isolation 50 + 80 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 Z 1000

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
150 / 325	150 / 265	504.–	438.–
175 / 350	175 / 290	566.–	492.–
200 / 375	200 / 315	612.–	532.–
250 / 425	250 / 365	695.–	604.–
300 / 475	300 / 415	768.–	668.–

Für Isolation 50 mm Minderpreis 2 %



Abschlusszarge 1000 mm

Für Isolation 50 + 80 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 ASTE

☑	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
125/125	333/333	266.–	231.–
150/150	360/360	278.–	242.–
175/175	390/390	304.–	264.–
200/200	410/410	329.–	286.–
250/250	460/460	362.–	315.–
300/300	510/510	404.–	351.–



Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 ASTE

☑	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150/150	360/360	374.–	325.–
175/175	390/390	444.–	386.–
200/200	410/410	490.–	426.–
250/250	460/460	549.–	477.–
300/300	510/510	599.–	521.–



Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 TE

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
125 / 125	273.–	237.–
150 / 150	293.–	255.–
175 / 175	311.–	270.–
200 / 200	331.–	288.–
250 / 250	346.–	301.–
300 / 300	415.–	361.–



mit Tablar 50 mm
Querschnitt quadratisch
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 TE

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 150	400.–	348.–
175 / 175	462.–	402.–
200 / 200	504.–	438.–
250 / 250	530.–	461.–
300 / 300	624.–	543.–



mit Tablar 50 mm
Querschnitt quadratisch
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 ASTR

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
125	333 / 333	255.–	222.–
150	360 / 360	268.–	233.–
175	390 / 390	292.–	254.–
200	410 / 410	320.–	278.–
250	460 / 460	355.–	309.–
300	510 / 510	400.–	348.–



Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 ASTR

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150	360 / 360	363.–	316.–
175	390 / 390	432.–	376.–
200	410 / 410	481.–	418.–
250	460 / 460	543.–	472.–
300	510 / 510	596.–	518.–



Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K1 TR

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
125	232.–	202.–
150	243.–	211.–
175	267.–	232.–
200	291.–	253.–
250	320.–	278.–
300	358.–	311.–



mit Tablar 50–90 mm
Deckel demontierbar

KAMINHUT KEMSPIRA K2 TR

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	343.–	298.–
175	415.–	361.–
200	458.–	398.–
250	514.–	447.–
300	560.–	487.–



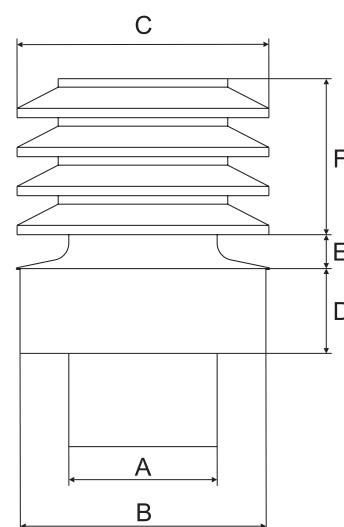
mit Tablar 50–90 mm
Deckel demontierbar

TECHNISCHE INFORMATIONEN

KAMINLAMELLHUT

A	B	C	D	E	F	N*
150	265	270	100	60	210	3
175	290	295	100	60	210	3
200	315	320	100	60	210	3
250	365	370	100	60	210	3
300	415	420	100	60	210	3

*N = Anzahl Lamellen



KAMINLAMELLHUT KLHA1

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	151.–	119.–
175	174.–	137.–
200	187.–	148.–
250	213.–	168.–
300	250.–	197.–



Stutzen 250 mm
mit Sicke
Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 Z100

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 265	223.–	176.–
175 / 290	252.–	199.–
200 / 315	273.–	215.–
250 / 365	311.–	245.–
300 / 415	353.–	279.–



Abschlusszarge 100 mm
Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 Z500

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150/265	328.–	259.–
175/290	348.–	275.–
200/315	367.–	290.–
250/365	415.–	328.–
300/415	470.–	372.–



Abschlusszarge 500 mm

Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 Z1000

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150/265	377.–	298.–
175/290	401.–	317.–
200/315	458.–	362.–
250/365	478.–	378.–
300/415	543.–	429.–



Abschlusszarge 1000 mm

Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 ASTE

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150/150	360/360	247.–	195.–
175/175	390/390	279.–	221.–
200/200	410/410	299.–	236.–
250/250	460/460	332.–	263.–
300/300	510/510	374.–	295.–



Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 ASTR

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150	360/360	237.–	187.–
175	390/390	268.–	212.–
200	410/410	290.–	229.–
250	460/460	327.–	258.–
300	510/510	371.–	294.–



Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 TE

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 150	273.—	215.—
175 / 175	298.—	235.—
200 / 200	313.—	247.—
250 / 250	352.—	278.—
300 / 300	400.—	316.—



Querschnitt quadratisch

Mit Tablar 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINLAMELLHUT KLHA1 TR

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	216.—	171.—
175	251.—	198.—
200	268.—	212.—
250	299.—	236.—
300	336.—	265.—



mit Tablar 50–90 mm

Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT KLHA1 0

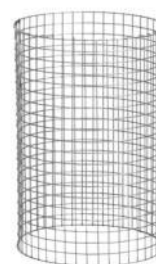
Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	136.–	107.–
175	157.–	123.–
200	168.–	133.–
250	192.–	151.–
300	225.–	177.–



ohne Stutzen
Deckel demontierbar

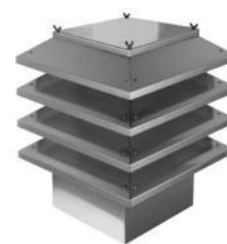
MASCHENGITTER KHMG

Nennweite	Cr Ni St
125	13.–
150	14.–
175	15.–
200	18.–
250	21.–
300	24.–



KAMIN-/LAMELLHUT QAUDRA KLHQ

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150/150	251.–	218.–
175/175	292.–	254.–
200/200	327.–	284.–
250/250	370.–	322.–
300/300	406.–	353.–



Querschnitt quadratisch
Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT QAUDRA KLHQR

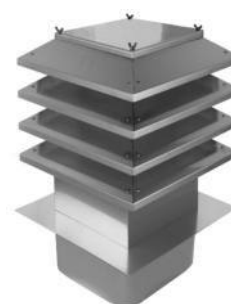
Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	251.–	218.–
175	292.–	254.–
200	327.–	284.–
250	370.–	322.–
300	406.–	353.–



mit Stützen 250 mm
Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT QUADRA KLHQ TE

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150/150	360/360	323.–	281.–
175/175	390/390	383.–	333.–
200/200	410/410	422.–	367.–
250/250	460/460	473.–	411.–
300/300	510/510	518.–	450.–



Querschnitt quadratisch
Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT QUADRA KLHQ TR

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	298.–	259.–
175	358.–	311.–
200	397.–	345.–
250	445.–	387.–
300	485.–	422.–



mit Stützen 250 mm
Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT QAUDRA KLHQ Z100

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150/265	345.—	300.—
175/290	399.—	347.—
200/315	435.—	378.—
250/365	491.—	427.—
300/415	541.—	470.—



Abschlusszarge 100 mm

Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT QAUDRA KLHQ Z500

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150/265	393.—	342.—
175/290	443.—	385.—
200/315	482.—	419.—
250/365	545.—	474.—
300/415	603.—	524.—



Abschlusszarge 500 mm

Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMIN-/LAMELLHUT QAUDRA KLHQ Z1000

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 265	435.-	378.-
175 / 290	489.-	425.-
200 / 315	529.-	460.-
250 / 365	599.-	521.-
300 / 415	662.-	576.-

**Abschlusszarge 100 mm**

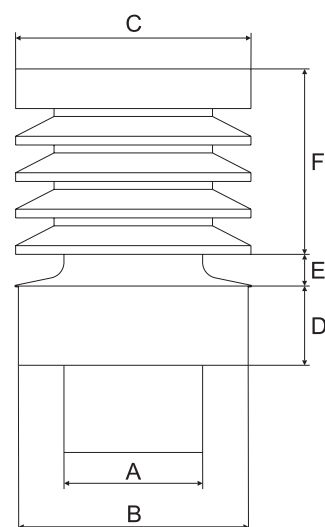
Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

TECHNISCHE INFORMATIONEN

KAMINSÄULENHUT

A	B	C	D	E	F	N*
150	265	270	100	60	225	4
175	290	295	100	60	225	4
200	315	320	100	60	225	4
250	365	370	100	60	225	4
300	415	420	100	60	225	4

*N = Anzahl Lamellen



KAMINSÄULENHUT KSH

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	235.–	204.–
175	258.–	224.–
200	278.–	242.–
250	323.–	281.–
300	384.–	334.–



Stutzen 250 mm
mit Sicke
Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH Z100

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 265	345.–	300.–
175 / 290	370.–	322.–
200 / 315	392.–	341.–
250 / 365	450.–	391.–
300 / 415	526.–	457.–



Abschlusszarge 100 mm
Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH Z500

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 265	396.—	344.—
175 / 290	416.—	362.—
200 / 315	442.—	384.—
250 / 365	507.—	441.—
300 / 415	591.—	514.—



Abschlusszarge 500 mm

Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH Z1000

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 265	440.—	383.—
175 / 290	465.—	404.—
200 / 315	491.—	427.—
250 / 365	565.—	491.—
300 / 415	656.—	570.—



Abschlusszarge 1000 mm

Für Isolation 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH ASTE

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150 / 150	360 / 360	330.—	287.—
175 / 175	390 / 390	365.—	317.—
200 / 200	410 / 410	390.—	339.—
250 / 250	460 / 460	443.—	385.—
300 / 300	510 / 510	514.—	447.—



Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH ASTR

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
150	360 / 360	320.—	278.—
175	390 / 390	353.—	307.—
200	410 / 410	381.—	331.—
250	460 / 460	437.—	380.—
300	510 / 510	509.—	443.—



Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH TE

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150 / 150	355.–	309.–
175 / 175	382.–	332.–
200 / 200	404.–	351.–
250 / 250	462.–	402.–
300 / 300	539.–	469.–



Querschnitt quadratisch
mit Tablar 50 mm
Deckel demontierbar

KAMINSÄULENHUT KSH TR

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
150	300.–	261.–
175	336.–	292.–
200	359.–	312.–
250	408.–	355.–
300	477.–	415.–



mit Tablar 50–90 mm
Deckel demontierbar

ABSCHLUSSZARGE RUND ABZ 100

Nennweite Isolation 80 mm	Nennweite Isolation 50 mm	Kupfer	Cr Ni St
125 / 300	125 / 240	122.—	106.—
150 / 325	150 / 265	136.—	118.—
175 / 350	175 / 290	137.—	119.—
200 / 375	200 / 315	140.—	122.—
250 / 425	250 / 365	166.—	144.—
300 / 475	300 / 415	192.—	167.—

Zarge für Isolation 30 mm auf Anfrage



Abschlusszarge 100 mm
Stutzen 250 mm

ABSCHLUSSZARGE RUND ABZ 500

Die Preise werden mit ABZ 1000 × Faktor 0.9 berechnet.

(Siehe nächste Seite)

Zarge für Isolation 30 mm auf Anfrage



Abschlusszarge 500 mm
Stutzen 250 mm

ABSCHLUSSZARGE RUND ABZ 1000

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
125 / 300	198.—	172.—
150 / 325	227.—	197.—
175 / 350	236.—	205.—
200 / 375	243.—	211.—
250 / 425	277.—	241.—
300 / 475	317.—	276.—

Zarge für Isolation 30 mm auf Anfrage



**Für Isolation 80 mm
Abschlusszarge 1000 mm**
Stutzen 250 mm

ABSCHLUSSZARGE RUND ABZ 1000

Nennweite	Kupfer	Cr Ni St
125 / 240	193.—	168.—
150 / 265	223.—	194.—
175 / 290	231.—	201.—
200 / 315	238.—	207.—
250 / 365	273.—	237.—
300 / 415	328.—	285.—

Zarge für Isolation 30 mm auf Anfrage



**Für Isolation 50 mm
Abschlusszarge 1000 mm**
Stutzen 250 mm

KAMINROHRMANTEL MA 1000

Nennweite Ø / iso	Ø	Kupfer	Cr Ni St	Aluman
125 / 50	240	91.-	79.-	64.-
125 / 80	300	98.-	85.-	68.-
150 / 50	265	93.-	81.-	66.-
150 / 80	325	104.-	90.-	73.-
175 / 50	290	98.-	85.-	68.-
175 / 80	350	112.-	97.-	79.-
200 / 50	315	104.-	90.-	73.-
200 / 80	375	115.-	100.-	81.-
250 / 50	365	114.-	99.-	80.-
250 / 80	425	130.-	113.-	92.-
300 / 50	415	125.-	109.-	89.-
300 / 80	475	144.-	125.-	101.-



Dimension für Isolation **50 + 80 mm**
mit Sicke, Länge 1000 mm
längsgefalzt

KAMINROHRMANTEL MA 500

Die Preise werden mit MA 1000 × Faktor 0.8 berechnet.



Dimension für Isolation **50 + 80 mm**
mit Sicke, Länge 500 mm
längsgefalzt

ANSATZTEILE KAMINHÜTE AST

Nennweite	Tabletgröße	Kupfer	Cr Ni St
125	333 / 333	54.-	47.-
150	360 / 360	58.-	50.-
175	390 / 390	61.-	53.-
200	410 / 410	66.-	57.-
250	460 / 460	75.-	65.-
300	510 / 510	83.-	72.-



ANSATZTEILE KAMINHÜTE ASTR

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
125	333 / 333	81.–	70.–
150	360 / 360	86.–	75.–
175	390 / 390	95.–	83.–
200	410 / 410	102.–	89.–
250	460 / 460	114.–	99.–
300	510 / 510	125.–	109.–



ANSATZTEILE KAMINHÜTE ASTE

Nennweite	Tablettgrösse	Kupfer	Cr Ni St
125 / 125	333 / 333	91.–	79.–
150 / 150	360 / 360	97.–	84.–
175 / 175	390 / 390	106.–	92.–
200 / 200	410 / 410	112.–	97.–
250 / 250	460 / 460	121.–	105.–
300 / 300	510 / 510	129.–	112.–



FRAGEN SIE UNS AN, WIR UNTERBREITEN IHNEN GERNE EINEN VORSCHLAG

☐ Offerte für Kostenvoranschlag	Gewünschter Typ	_____
☐ Ausschreibungstext gemäss den nachstehenden Daten	Anzahl	_____ Stk.
	Aussenluft	☐
	Fortluft	☐
☐ Vorschlag für Ausführung	Luftmenge	_____ m ³ /h
	Dimension (L X B, Ø)	_____ mm
☐ Details, Zeichnungen zu den verschiedenen Typen	Material	_____
	Gewünschter Typ	_____
	Anzahl	_____ Stk.
	Aussenluft	☐
	Fortluft	☐
	Luftmenge	_____ m ³ /h
	Dimension (L X B, Ø)	_____ mm
	Material	_____

Firma	_____
Sachbearbeiter	_____
Strasse	_____
PLZ/Ort	_____
Telefon	_____
Telefax	_____
E-Mailadresse	_____
Objekt	_____

DIESE SEITE BITTE KOPIEREN UND FAXEN

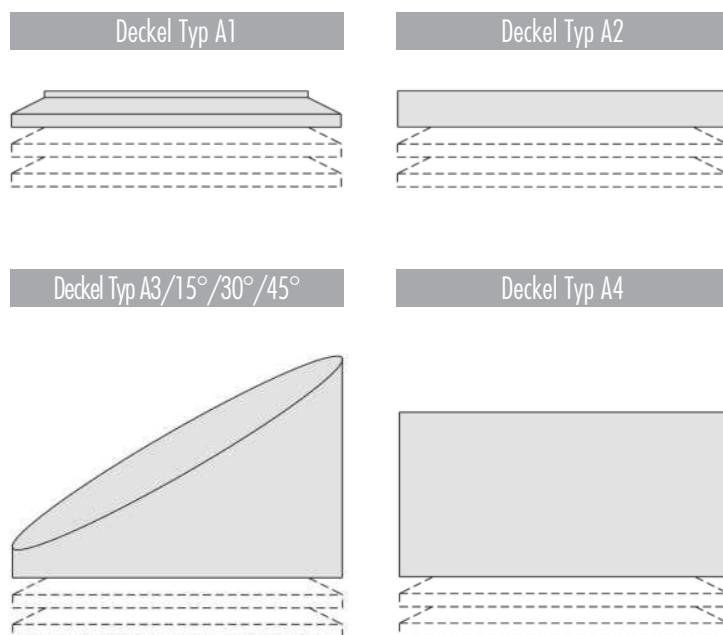
AUSSCHREIBUNGSTEXT

Gewünschter Typ	_____		
Anzahl	_____	Stk.	
Aussenluft	☐		
Fortluft	☐		
doppelwandig	☐ Nein	☐ Ja	_____ mm
Luftmenge	_____	m ³ /h	
Dimension (L X B, Ø)	_____	mm	
Gesamthöhe	_____	mm	
Material	_____		
Deckel-Typ	☐ A1	☐ A2	
	☐ A3 / 30° oder	_____°	
	☐ A4	_____ mm Höhe	
Befestigungsflansch	☐ Nein	☐ Ja	Ø _____ mm
Futterrohr zum Einbetonieren	☐ Nein	☐ Ja	Länge _____ mm

LAMELL-/SÄULENHUT MÖGLICHE DURCHMESSER UND DECKEL

80 / 180	400 / 500
100 / 200	450 / 550
125 / 225	500 / 600
150 / 250	560 / 660
160 / 250	630 / 730
180 / 280	710 / 810
200 / 300	800 / 900
225 / 325	900 / 1000
250 / 350	1000 / 1100
280 / 400	1120 / 1260
300 / 400	1240 / 1406
315 / 400	1500 / 1606
355 / 455	

Grössere und andere Durchmesser
auf Anfrage.



☐ BESTELLUNG

☐ ANFRAGE

Besteller/Firma:

Sachbearbeiter:

Adresse:

PLZ/Ort:

Kommission:

E-mail:

Termin:

Telefon:

Fax:

Datum:

Unterschrift:

Stückzahl	Typ	NW mm	Länge mm		à Fr.

Material:

☐ Kupfer

☐ Cr-Ni-Stahl

☐ Cu-Ti-Zi

☐ Uginox

☐ Aluman

☐ V4A

☐ SVZ

☐ _____

Bemerkungen:

ORIGINAL BITTE KOPIEREN

☐ BESTELLUNG

☐ ANFRAGE

Besteller/Firma:

Sachbearbeiter:

Adresse:

PLZ/Ort:

Kommission:

E-mail:

Termin:

Telefon:

Fax:

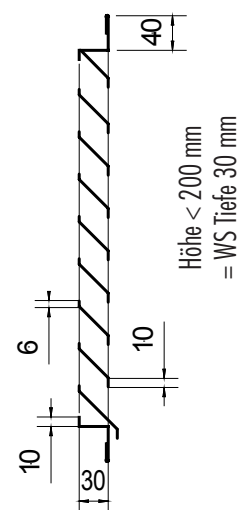
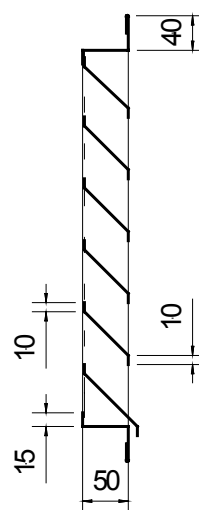
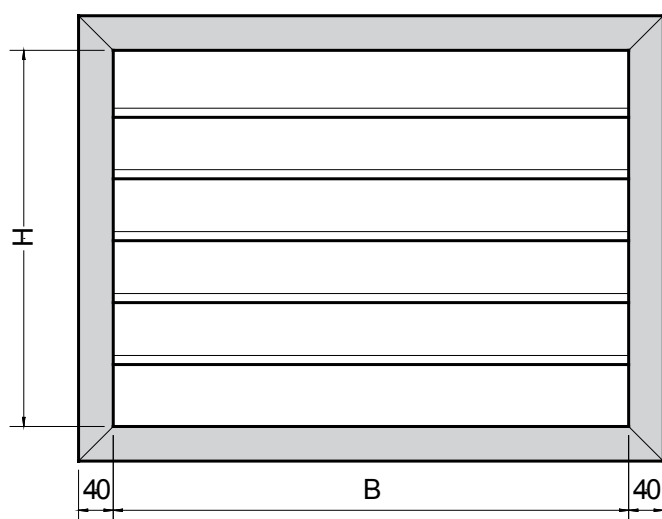
Datum:

Unterschrift:

WETTERSCHUTZGITTER TYP WS

WS50

WS30



Pos.	Stück	Breite (B) mm	Höhe (H) mm	WS50	WS30	Aussparung	Nettomass
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐

MATERIAL:

☐ Kupfer

☐ V2A

☐ Cu-Ti-Zi

☐ Uginox

☐ Aluman

☐ _____

ORIGINAL BITTE KOPIEREN

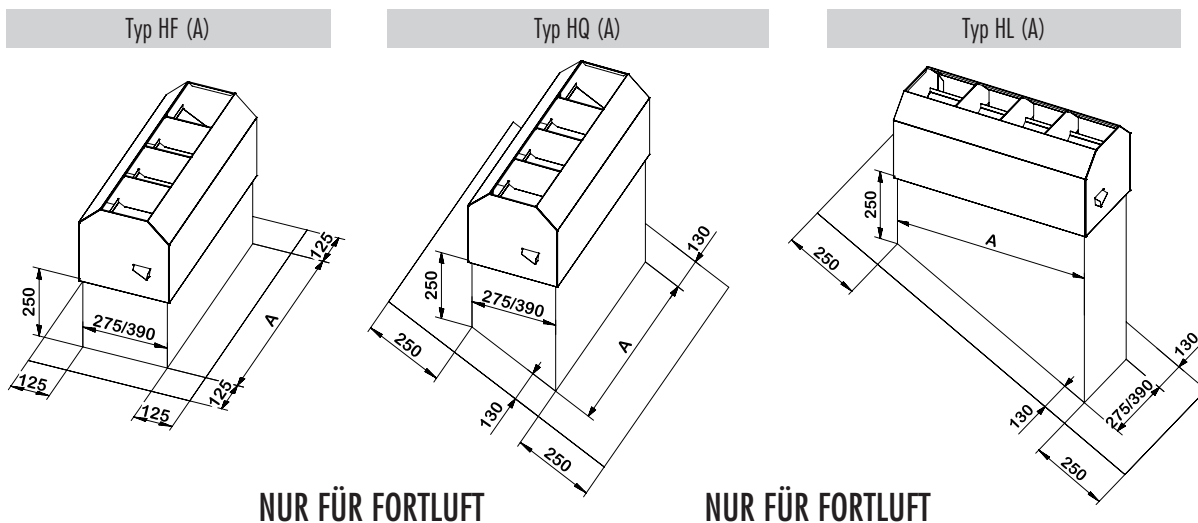
Bemerkungen:

Datum: _____

☐ **BESTELLUNG**

☐ **ANFRAGE**

Besteller/Firma: _____	Sachbearbeiter: _____
Adresse: _____	
PLZ/Ort: _____	Kommission: _____
E-mail: _____	Termin: _____
Telefon: _____	Fax: _____



MATERIAL: ☐ Kupfer ☐ V2A ☐ Cu-Ti-Zi ☐ Uginox

☐ Spiro-Rohr D 100 ☐ Spiro-Rohr D 150 ☐ Sanitär D 100/110

☐ Spiro-Rohr D 125 ☐ Spiro-Rohr D 160 ☐ Sanitär D _____ NW 60 (57/63)

Pos: _____ Anzahl Stk: _____ 1-reihig / 2-reihig (nicht zutreffendes streichen) NW 70 (69/75)

Typ: HF ☐ HQ ☐ HL ☐ NW 80 (83/90)

Dachschräge in Grad: _____ Ziegelart: _____

First HQ													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
First HL	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Rinne
	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Rinne													

Bemerkungen: _____

ORIGINAL BITTE KOPIEREN

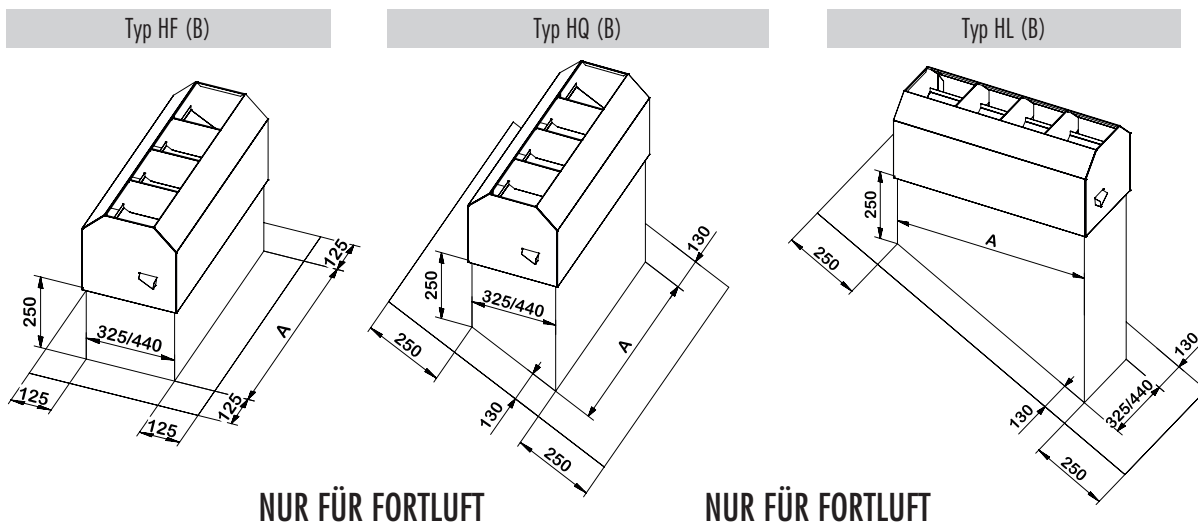


Datum: _____

☐ BESTELLUNG

☐ ANFRAGE

Besteller/Firma: _____	Sachbearbeiter: _____
Adresse: _____	
PLZ/Ort: _____	Kommission: _____
E-mail: _____	Termin: _____
Telefon: _____	Fax: _____



MATERIAL:	☐ Kupfer	☐ V2A	☐ Cu-Ti-Zi	☐ Uginox
	⊖ Spiro-Rohr D 100	● Spiro-Rohr D 150	Ⓢ Sanitär D 100/110	
	⊗ Spiro-Rohr D 125	Ⓢ Spiro-Rohr D 160	Ⓢ Sanitär D _____	NW 60 (57/63)
Pos: _____	Anzahl Stk: _____	1-reihig / 2-reihig (nicht zutreffendes streichen)		NW 70 (69/75)
Typ: HF ☐	HQ ☐	HL ☐		NW 80 (83/90)
Dachschräge in Grad: _____		Ziegelart: _____		

First HQ												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
First HL	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rinne												

Bemerkungen: _____

ORIGINAL BITTE KOPIEREN

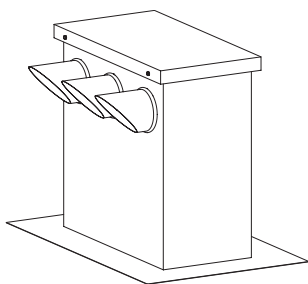
Datum: _____

☐ BESTELLUNG

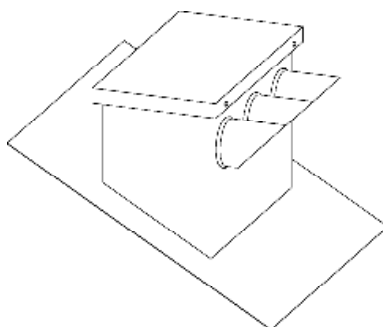
☐ ANFRAGE

Besteller/Firma:	Sachbearbeiter:
Adresse:	
PLZ/Ort:	Kommission:
E-mail:	Termin:
Telefon:	Fax:

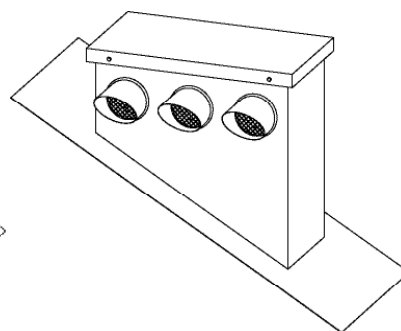
Typ HFST



Typ HQST



Typ HLST



NUR FÜR FORTLUFT

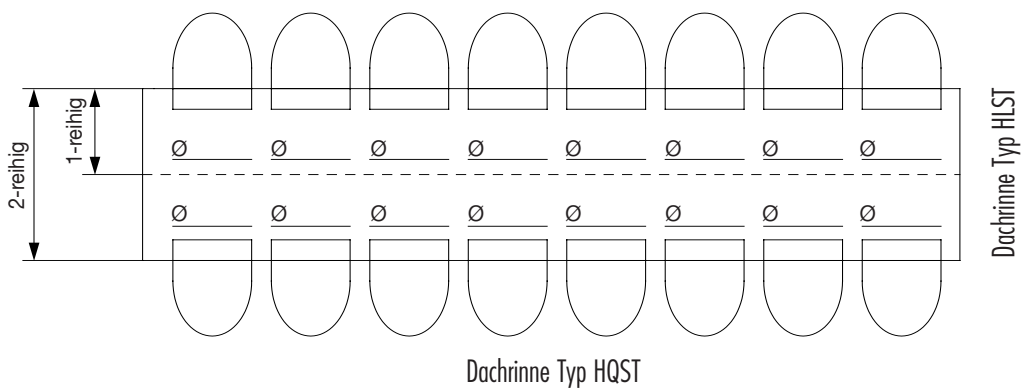
NUR FÜR FORTLUFT

MATERIAL: ☐ Kupfer ☐ V2A ☐ Cu-Ti-Zi ☐ Uginox
☐ _____

Pos: _____ Anzahl Stk: _____ 1-reihig / 2-reihig (nicht zutreffendes streichen)

Typ: HF ☐ HQ ☐ HL ☐

Dachschräge in Grad: _____ Ziegelart: _____



Lüftungsstutzen: NW 100
NW 125
NW 150
NW _____

Sanitärstutzen: NW 60 (57/63)
NW 70 (69/75)
NW 80 (83/90)
NW 100 (100/110)

ORIGINAL BITTE KOPIEREN

Bemerkungen: _____

Datum: _____

☐ BESTELLUNG

☐ ANFRAGE

Besteller/ Firma: _____

Sachbearbeiter: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Kommission: _____

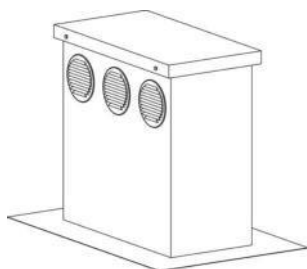
E-mail: _____

Termin: _____

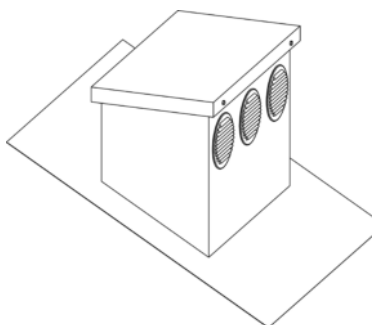
Telefon: _____

Fax: _____

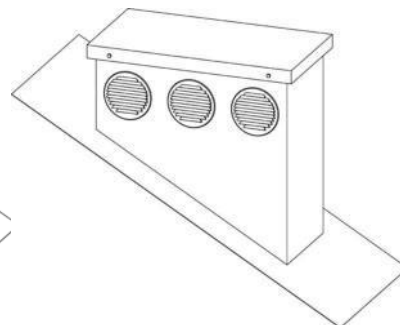
Typ HFSW



Typ HQWS



Typ HLWS



MATERIAL:

☐ Kupfer

☐ V2A

☐ Cu-Ti-Zi

☐ Uginox

☐ _____

Pos: _____

Anzahl Stk: _____

1-reihig / 2-reihig (nicht zutreffendes streichen)

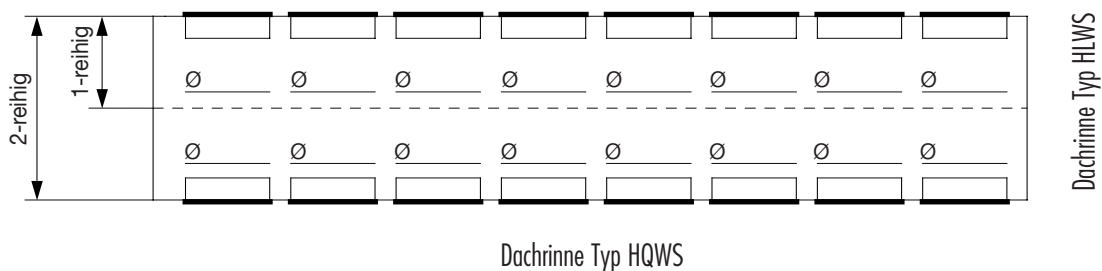
Typ: HF ☐

HQ ☐

HL ☐

Dachschräge in Grad: _____

Ziegelart: _____



Lüftungsstutzen:

NW 100

NW 125

NW 150

NW _____

Sanitärstutzen:

NW 60 (57/63)

NW 70 (69/75)

NW 80 (83/90)

NW 100 (100/110)

ORIGINAL BITTE KOPIEREN

Bemerkungen: _____