

München

BV: Hopfenpost



### Außenluftturm mit horizontalen Ansauglamellen (Lamellenkamin) in runder, eckiger oder ovaler Ausführung

#### Material, wahlweise:

- Edelstahl 1.4301, 1.4571, 1.4539  
Oberflächenqualitäten:  
matt gebeizt, gebürstet (Schweißnähte der Oberflächenstruktur angepasst), glasperlgestrahlt, maschinell radial gebürstet
- Bandverzinktes Stahlblech  
Schweißnähte korrosionsgeschützt (Industrieausführung) oder mit Komplettlackierung
- Stahlblech  
mit Industrielackierung in einem RAL-Farbtönen oder  
Schweißnähte verschliffen und verspachtelt mit hochwertiger Komplettlackierung (Stammlack + Klarlack)
- Aluminium, Kupfer

**Der Turm** ist einteilig vollmechanisiert geschweißt bzw. mit nach innen gerichteten Abkantungen zur Flächenversteifung an eckigen Kaminen versehen. Die Schweißnähte werden nicht plangeschliffen (saubere Sichtschweißnähte).

**Die Luftansaugung** erfolgt über waagrecht verlaufende 45° geneigte Lamellen und hinterlegtem Vogelschutzgitter 20 x 20 x 4 mm für einen optimalen Witterschutz auch bei extremen Witterungsbedingungen. Die Lamellen sind wahlweise mit der Kaminaußenkontur bündig (siehe Bild links) oder überstehend ausgeführt, d.h. kamininnenseitig ohne Querschniteinschnürung.

#### Mündungsabschluss

- 30° schräg (oder Neigung nach Wunsch)
- Horizontal gerade mit leichter Überwölbung

#### Luftanschluss

- von unten mit Stutzen und Flansch
- von unten frei ansaugend
- mit seitlichem Anschlussstutzen

#### Befestigung am Fundament

- mit eckiger Bodenplatte (mit Erdungslasche)
- mit rundem Bodenflansch (mit Erdungslasche)
- Material: S235 lackiert (Standard) oder Edelstahl

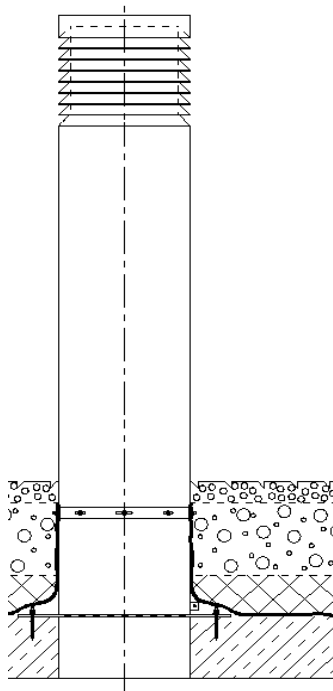
**Statische Berechnung** nach DIN V 4133 oder DIN EN 1993-3-2 (Eurocode 3)

#### Technische Daten:

Luftmenge .....m<sup>3</sup>/h  
 Durchmesser .....mm    Querschnitt A x B .....mm x .....mm  
 Höhe .....mm  
 Wandstärke .....mm (mind. 2 mm oder nach Statik)

Fabrikat: **ALS**                      Fax: 0049 (0) 8082 937-100    Tel.: 0049 (0) 8082 937-0  
 Typ:    **LAS-01-Turm**

Stückzahl: .....                      Einzelpreis: .....€    Gesamtpreis:.....€



Bedarfsposition.: Klemmflansch für Dichtfolie .....€ / Stk

Regenkragen .....€ / Stk

An- und Eindichtarbeiten sowie die Prüfung der Statik sind bauseits zu veranlassen.