

# aeroluca

air + light systems - austria



[www.aeroluca.at](http://www.aeroluca.at)

## Was ist „AEROLUCE“ ?

Als Alternative zu den derzeit diskutierten rigorosen Rauchverboten bietet 2f-Hotellicht das Abluftsystem AEROLUCE an, das die Luftqualität in den Gasträumen messbar verbessert. Das System wurde von Arch. Manfred Katzlinger entwickelt und wurde erstmalig im Cafe DELMO in Salzburg ([www.delmo.at](http://www.delmo.at)) umgesetzt.

## Wie funktioniert „AEROLUCE“ ?

Direkt über den Tischen oder über der Bar werden Leuchten montiert, die an das Zentrale-Absaugsystem angeschlossen werden . Der Rauch wird direkt dort abgesaugt, wo er entsteht. Es entsteht keine Verwirbelung durch Zuluft wie bei herkömmlichen Systemen.

## Was bringt „AEROLUCE“ ?

Durch die effektivere Absaugung kann die Lüftungsanlage kleiner dimensioniert werden (bis zu 50% bei Neuerrichtung); Energieeinsparung bei Zuluft (bis 70% ) , keine Beeinträchtigung von Nichtraucher die direkt neben Raucher sitzen oder stehen; hervorragend als Werbefläche geeignet (direkt in Augenhöhe des Gastes ).

## Ist „AEROLUCE“ auch nachrüstbar ?

Grundsätzlich ja; es müssen jedoch einige Veränderungen an der Lüftungsanlage vorgenommen werden.

## Was sagt die Behörde zu „AEROLUCE“ !

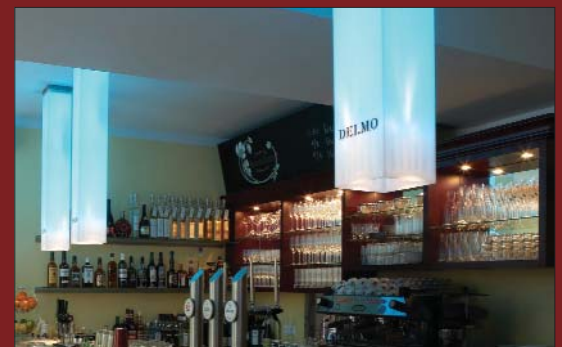
Zitat Helmut Derler AUVA : „ Würde ein Arbeitnehmer für acht Stunden neben einem Raucher stehen wäre sicher gestellt, daß der Arbeitsplatzgrenzwert des Kohlenmonoxyds deutlich unterschritten wird.“

## Zitate von Gästen im Cafe DELMO !

Maria E. Nichtraucherin: „ Ich komme mir vor wie in einem Nichtraucherlokal, vom Rauch habe ich nichts mitbekommen.“

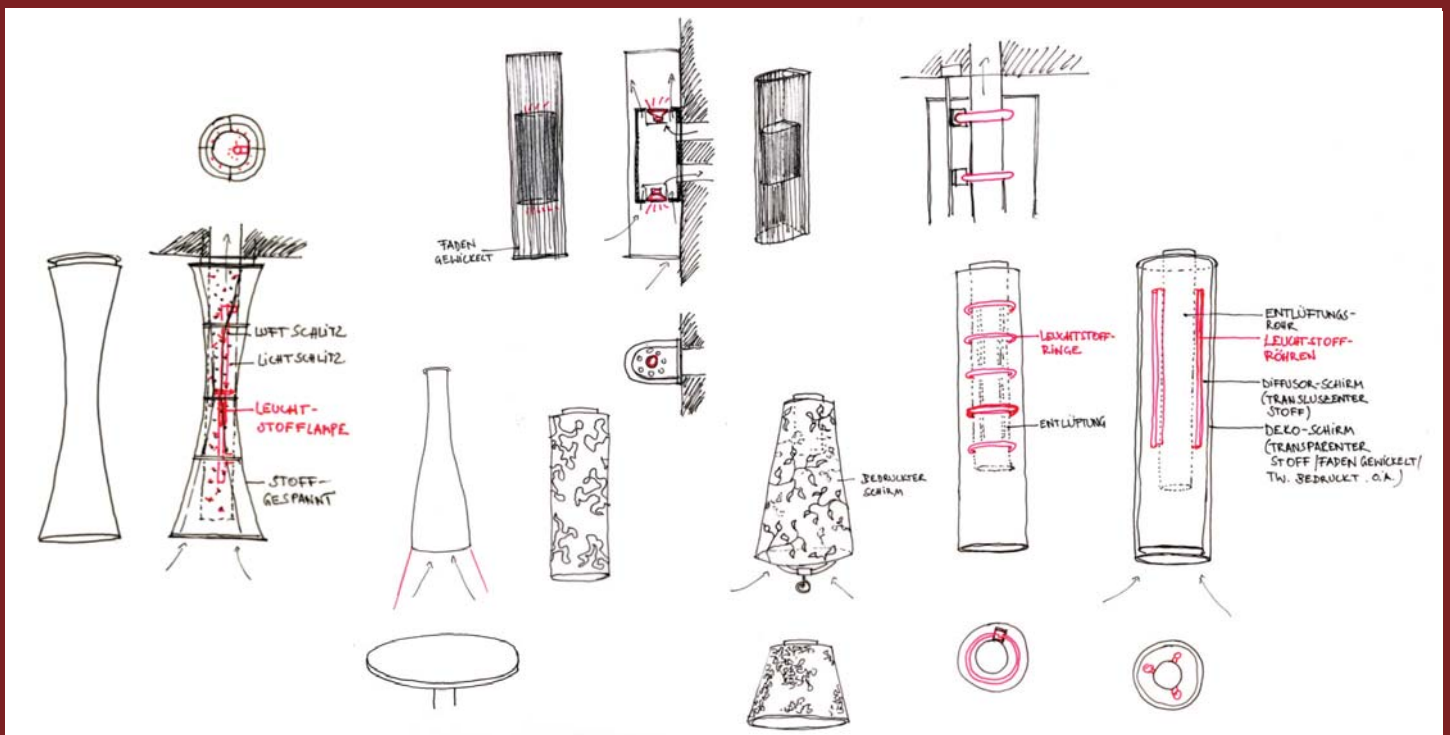
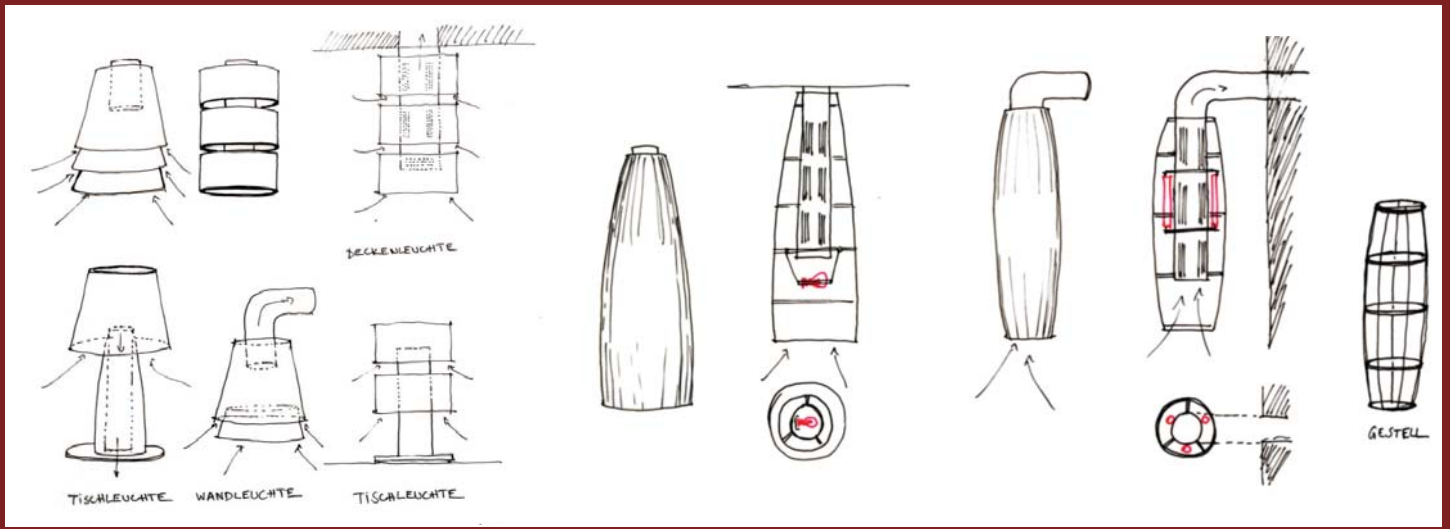
Karin P. Nichtraucherin: „ Normalerweise sieht man diese Nebelschwaden, aber hier sieht man nichts davon.“

Micheal R. Nichtraucher: „ Ich nehme es nicht wahr, daß hier geraucht wird. Für mich als Nichtraucher ideal.“



„patent pending“ Patentanmeldung A 1785/2007

Gebrauchsmusteranmeldung GM 664/2007



Kundenname: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz, Ort: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Lüftungsfirma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Umsetzungszeitraum: \_\_\_\_\_

Stil:  Modern  Klassisch  Rustikal  Landhaus

Lichtsteuerung in Farbe erwünscht: Ja Nein

Beschichtung mit Nanotech: Ja Nein

