



---- **Ultraschall-Luftbefeuchter**



Applikation Supermarktbefeuchtung

Applikationen

SUPERMARKT - BEFEUCHTUNG eine Rechnung, die überzeugt.

Befeuchtung und adiabatische Kühlung durch AIRWIN Ultraschall-luftbefeuchter.

Die optimale Kombination von Befeuchtung und adiabatischer Kühlung. Sie ist hygienisch optimal, hochmodern, betriebssicher und sehr günstig in den Betriebskosten.

Durch den adiabatischen Verdunstungsprozeß des kalten Aerosolnebels wird der Luft Wärme entzogen und somit wird gleichzeitig der Energiebedarf des Kältekompressors im Kältekreislauf stark reduziert. Dies ergibt zusätzlich eine lohnende Energieeinsparung.

RB-Befeuchter für die allgemeine Raumluftbefeuchtung und UB-Befeuchter für die flächige Befeuchtung der Waren in den Theken.



RB-Befeuchter im Eingangsbereich zur Kühlabteilung für Obst und Gemüse.

Die ausgelegten Waren trocknen nicht aus, bleiben länger frisch und behalten ihr Gewicht.

Elektrostatische Aufladungen werden verhindert.

Die UB-Befeuchter finden ihren Einsatz in allen Bereichen von Lebensmitteltheken (Käse, Gemüse, Obst.....).



Moderne Rundumtheke mit Obst-
ware und Befeuchtung.



Thekenbefeuchtung mit UB-Bef.

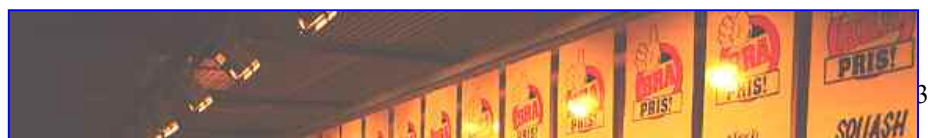
Aerosolverteilung über PP-Rohr-
strecke.

PP-Rohrstrecke mit vielen,
gleichmäßig über die gesamte
Länge verteilten Aerosolaustritts-
bohrungen.

Die Feinheit der Aerosole
garantiert eine absolut gleich-
mäßige Feuchteverteilung über
die gesamte Rohrstrecke.

Beim UB-FB Befeuchter ist es
möglich, die Befeuchtungslei-
stung getrennt für verschiedene
Waren zu regeln.

z.B.:	Äpfel	100%
	Gemüse	50%
	Apfelsinen	40%



Aktive Befeuchtung über PP-Rohrstrecke. Der Aerosolnebel schwebt über die Ware hinweg, hält sie feucht aber macht sie nicht naß.



Grundbefeuchtung der Grünzone in einem kleinen Supermarkt mit geringen Warenumschlag. Besonders hier ist die Befeuchtung sehr wichtig.