

EISHALLEN

Luftentfeuchtung in der Praxis.

- QUALITATIV HOCHWERTIGES, EBENES EIS
- VERMEIDUNG VON KONDENSATBILDUNG
- ANGENEHMES INNENKLIMA

FEUCHTIGKEIT IN EISHALLEN

In Eislauf- und Curlinghallen soll das Eis von höchstmöglicher Qualität und die Raumluft möglichst angenehm sein. Dies wird am einfachsten durch eine Regulierung der Raumfeuchtigkeit mit Hilfe eines Luftentfeuchters erreicht.

Eine Eisbahn wirkt wie ein großes Kühlelement. Wenn Türen geöffnet und wieder geschlossen werden, dringt wärmere, feuchtere Luft in den Raum und es entsteht – hauptsächlich an der Decke – Kondensationsfeuchtigkeit. Diese kann auf die Eisbahn tropfen und Unebenheiten verursachen. Bei allzu hoher Feuchtigkeit kann es sogar zu Korrosion und Schimmelbildung kommen. Die Raumluft wirkt nass-kalt und damit für Menschen unangenehm. Feuchte Luft kann in der Eishalle auch zu Nebel führen, was ein häufigeres Spülen der Eisfläche notwendig macht.

Mit Hilfe eines Luftentfeuchters kann die Luftfeuchtigkeit auf ein optimales Niveau gesenkt werden und können mit Feuchtigkeit verbundene Probleme in der Eishalle vermieden werden.

CURLINGHALLEN

Curling verlangt eine besonders gut präparierte Eisbahn von hoher Qualität. In Curlinghallen muss nicht die relative Luftfeuchtigkeit reguliert werden, sondern es geht darum, die Entfeuchtung nach dem Taubildungspunkt zu richten.

Außenluft, die in die Halle eindringt, muss entfeuchtet werden, weil die Feuchtigkeit sonst auf der Eisfläche festfriert und diese rau und für Curling ungeeignet macht.



LUFTENTFEUCHTUNG IST DIE LÖSUNG

Der Einbau eines Entfeuchters verhindert die Probleme, die die Luftfeuchte hervorruft. Alle DST-Luftentfeuchter sind Sorptionsentfeuchter, die auch bei niedrigen Temperaturen einen effizienten Entfeuchtungsbetrieb ermöglichen. Die Entscheidung für ein bestimmtes Gerät sollte unter Berücksichtigung der Hallengröße erfolgen. Die Firma Frey bietet mit der DST Produktpalette vielseitige und bedarfsgerecht anpassbare Luftentfeuchter, die adäquate Klimaverhältnisse gewährleisten. Wir helfen Ihnen das richtige Gerät auszuwählen.

Detaillierte Informationen geben wir Ihnen sehr gern im persönlichen Gespräch. Bitte kontaktieren Sie uns! Natürlich können Sie sich auch gern auf www.ffrey.de weiter zum Thema Entfeuchtung informieren.

Entfeuchter von Seibu Giken DST werden zum Beispiel in folgenden Hallen verwendet:

- Italien (Turin): Curling Halle der olympischen Spiele
- Russland (Moskau): Eishockey Halle
- Tschechien (Taus): Eislaufbahn
- Schweden (Vallentuna, Vänersborgs, Leksand, Överkalix, Storuman und weitere): Eislaufbahnen & Eishockey Hallen
- sowie diverse weitere Hallen



FREY GMBH UND SEIBU GIKEN DST – IHRE LÖSUNG FÜR TROCKENE LUFT.



Ob klein, ob groß - wir haben immer den passenden Trockner.

WARUM ENTFEUCHTUNG?

Feuchtigkeit in der Luft umgibt uns überall – am falschen Ort kann die Luftfeuchte zum Beispiel Schäden an Produkten und Gebäuden verursachen oder die Produktionseffizienz herab setzen. Die Luftentfeuchtung ist ein ökonomischer und effektiver Weg Probleme wie Schimmel, Rost oder Kondensation zu vermeiden.

WARUM WIR?

Die Firma FREY wurde im Jahr 1972 gegründet und ist seit 1999 die deutsche Generalvertretung von Seibu Giken DST. Seibu Giken DST zählt mit über 40 Vertretungen weltweit zu den führenden Anbietern von Adsorptionsluftentfeuchtern. Das Unternehmen stellte weltweit den ersten Silicagel-Rotor her und zählt bis heute zur Weltspitze in dieser Technologie – die kontinuierlichen Fortschritte in Forschung und Entwicklung ermöglichen dieses.

Die FREY GmbH bietet Ihnen die Lösung für Ihre individuellen Bedürfnisse und spezifischen Anwendungen. Es gibt nahezu kein Feuchteproblem, welches wir nicht für Sie lösen können. Dabei greifen wir auf eigene jahrzehntelange Erfahrung sowie zusätzlich auf den Wissenspool des gesamten internationalen DST-Netzwerkes zurück.

Ihre Anwendung interessiert uns sehr – wir beraten Sie umfassend. **Bitte kontaktieren Sie uns!**

Wir sind die deutsche Generalvertretung von:
Seibu Giken DST AB

