

Pflege und Unterhalt Ihres Piano Life Saver Systems

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb eines Piano Life Saver Systems für Ihr Klavier oder Ihren Flügel. Es gibt keinen besseren Weg um sicherzustellen, dass Ihr Instrument vor den Auswirkungen schwankender Luftfeuchtigkeit geschützt wird. Das System besteht aus einem oder mehreren Entfeuchterstäben zum Senken der Feuchtigkeit, einem Befeuchter zum Zuführen von Feuchtigkeit und einem Humidistat, der misst, ob die hölzernen Teile Ihres Klaviers zu feucht oder zu trocken sind. Durch einen Regelprozess sorgt der Humidistat dafür, dass im Inneren des Instruments ein besonderes Klima erzeugt wird, welches einen konstanten Feuchtegehalt der Holzteile zur Folge hat. Dieser Regulierungsprozess stabilisiert die Stimmung und schützt Ihr Instrument vor Schäden.

Vorkehrungen die ein Klavierbesitzer zu treffen hat:

1. Stromversorgung

Sorgen Sie dafür, dass die Steckdose, an die das System angeschlossen ist, dauernd mit Strom versorgt ist. Die grüne Leuchtanzeige mit der Beschriftung "Power" zeigt an, dass das System mit Strom versorgt ist.

2. Befeuchtungssystem

Ihr System muss in regelmässigen Abständen mit Wasser versorgt werden, abhängig von den Umgebungsbedingungen etwa alle 2 bis 3 Wochen.

Der Befeuchter ist mit einem Sensor ausgestattet, der anzeigt, wenn $\frac{3}{4}$ des Wasservorrats aufgebraucht sind. Von da an blinkt die gelbe Anzeige "Water", bis Wasser nachgefüllt ist. Der Füllschlauch befindet sich normalerweise rechts vorne unter der Tastatur des Klaviers. Lösen Sie den Schlauch aus den Befestigungen, um das Einfüllen zu erleichtern. Mit der als Zubehör erhältlichen Einfüllkanne können Sie den Kannenausgiesser in das Schlauchende des Systems stecken und ohne Wasser zu verschütten problemlos einfüllen. Füllen Sie nur so viel Wasser mit bereits gemischtem Wasserzusatz (Pad Treatment) ein, bis die gelbe Kontrollanzeige löscht (Überfüllen führt zu Wasserüberlauf in der Befeuchterwanne, was zu einer Überschwemmung im Instrument führt). Abschliessend den Schlauch wieder fixieren.

3. Wasserzusatz

Verwenden Sie regelmässig den Wasserzusatz (Pad Treatment) für den Befeuchter. Der Wasserzusatz verhindert Pilzbefall im Füllschlauch und im Befeuchtertank und verlängert die Lebensdauer der Tücher. Fügen Sie 1 Verschlusskappe davon zu jeder Kanne Wasser, die Sie einfüllen.

Warnung:

Verwenden Sie nur den Wasserzusatz Pad Treatment von Dampp Chasser. Andere Wasserzusätze können Säuren enthalten, die möglicherweise Saiten und Metallteile im Klavier rosten lassen. Bei Verwendung von anderen Zusatzmitteln erlischt die Garantie von Piano Life Saver System und unter Umständen auch die Garantie des Klavierherstellers.

4. Leitungswasser

Wenn Ihr Leitungswasser aus einem Brunnen stammt oder "hartes" Wasser ist, das grosse Mengen an Mineralien oder Kalk enthält, empfehlen wir die Verwendung von destilliertem Wasser. Fügen Sie dem destillierten Wasser eine Verschlusskappe Wasserzusatz (Pad Treatment) und etwa 2dl Leitungswasser zu, damit seine elektrische Leitfähigkeit ausreichend ist für die Funktion der Wasserstandanzeige. Ohne ausreichenden Elektrolytanteil blinkt die gelbe LED immer, auch wenn der Wassertank gefüllt ist.

5. Befeuchtertücher

Die Befeuchtertücher sollten mindestens zwei Mal im Jahr gewechselt werden. Die Befeuchtertücher sind dazu bestimmt, Wasser anzusaugen und über dem Heizstab zu verteilen, wodurch ein Strom warmer, feuchter Luft entsteht, der sich im ganzen Klavier verteilt. Um eine einwandfreie Funktion des Befeuchters sicherzustellen, wechseln Sie die Tücher im Herbst und im Frühling. Auf diese Weise sind die Tücher im Winter, wenn der Befeuchter regelmässig arbeitet, im besten Zustand. Ersatztücher erhalten Sie von mir. Legen Sie zwei Tücher über den Befeuchterheizstab und stecken Sie die Enden in den Tank. Unter Umständen muss der Befeuchter aus dem Instrument genommen werden, um die Innenauskleidung zu erneuern.

6. Pflege des Befeuchterheizstabs

Ihr System ist mit einer Sensorklammer ausgestattet. Die "rote" Warnlampe blinkt in der Leuchtanzeige wenn der Sensor festgestellt hat, dass die Tücher kein Wasser mehr über dem Heizstab verteilen. Die Fühlerdrähte, die am Heizstab entlang laufen, können den Zustand der Tücher nur registrieren, wenn sie frei von Rückständen sind. Beim Ersatz der Befeuchtungstücher können Sie die Klammer vom Heizstab abnehmen. Entfernen Sie die Ablagerungen vorsichtig mit einem Kunststoffschaber oder Kunststoffspachtel (Küchenwerkzeug) von den Drähten. Anschliessend können Sie die Klammer wieder am Heizstab befestigen.

7. Verschieben oder Transport des Instruments

Vor einem Transport des Instrument muss die Befeuchterwanne entleert werden. Am neuen Standort füllen Sie nur so viel Wasser mit bereits gemischtem Wasserzusatz (Pad Treatment) ein, bis die gelbe Kontrollanzeige löscht.

8. Fragen oder Probleme

Bei Unregelmässigkeiten, Problemen oder Fragen zögern Sie nicht mich zu kontaktieren.