

Pourquoi humidifier?

- Raumluftfeuchte als wesentlicher Behaglichkeitsfaktor
- Mehr Wohlbefinden und gesteigerter Wohnkomfort
- Gesundes, angenehmes Raumklima für Mensch, Tier, Pflanze und Mobiliar
- Tiefes Durchatmen bei optimaler, konstanter Luftfeuchtigkeit



Pour un air ambiant optimal L'humidification de l'air avec LBE

Responsable du contenu: J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | *Graphismes et mise en page:* WERK1
Photos: Ferdinand Neumüller, Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H., © otlly - Fotolia.com
Textes: J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Tous droits réservés | Toutes les photos sont des exemples
Sous réserve de modifications | *Version:* 05/2022 fr

 **PICHLER**
Ventilation avec système.

J. PICHLER
Gesellschaft m.b.H.

AUSTRIA
9021 KLAGENFURT
AM WÖRTHERSEE
Karlweg 5
T +43 (0)463 32769
F +43 (0)463 37548

office@pichlerluft.at
www.pichlerluft.at

 **PICHLER**

Ventilation avec système.



UNE HUMIDITÉ AMBIANTE OPTIMALE GRÂCE À L'HUMIDIFICATION DE L'AIR

LBE en un coup d'œil!

- Groupe humidificateur automatique compact
- Utilisation simple
- Fonctionnement sans effets nocifs en matière d'hygiène, justifié par une expertise d'hygiène
- Faibles coûts de fonctionnement, l'énergie d'évaporation peut être générée par un système de chauffage existant
- Faibles besoins en maintenance
- Intégration au système de ventilation centralisé, adapté aussi pour des équipements ultérieurs
- Système breveté
- Humidité et température ambiantes optimales constantes pour l'ensemble de l'espace de vie
- Humidification active de l'air ambiant
- L'évaporation naturelle empêche tout excès d'humidité
- Effets de refroidissement dans la période transitoire pour les maisons passives et basse consommation d'énergie (refroidissement par évaporation)
- Adapté à l'utilisation en combinaison avec nos appareils de ventilation compacts des séries LG



Nuisances liées à de l'air ambiant trop sec

CONCERNANT LE CONFORT

- Diminution des performances et du bien-être
- Exposition plus élevée aux poussières et aux microorganismes

CONCERNANT LA SANTÉ

- Problèmes de gorge
- Sécheresse oculaire et cutanée (démangeaisons)
- Saignements de nez et maux de tête

CONCERNANT LES INFLUENCES PHYSIQUES SUR LA CONSTRUCTION

- Fissures dans les parquets, les meubles; etc.
- Détériorations des antiquités et problèmes d'accordement des instruments de musique

L'humidité ambiante chute pendant la saison froide, notamment en hiver, à des valeurs désagréables inférieures à 30 %!

