

# HY 10 AP

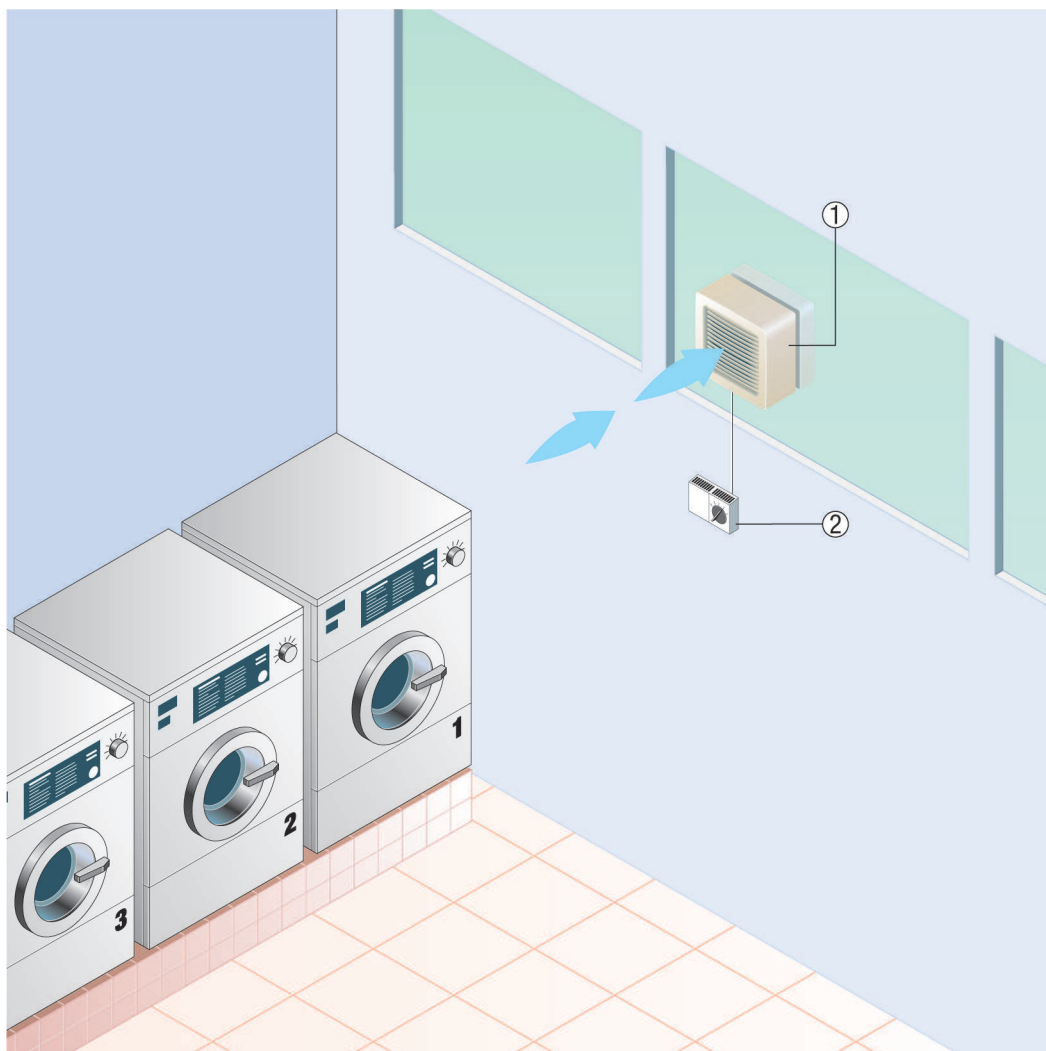
### Pourquoi la déshumidification ?

Un hygromètre assure la régulation de l'humidité de l'air et garantit ainsi une atmosphère saine et agréable. En agissant durablement contre une humidité de l'air accrue, il prévient la formation de moisissures nuisibles.

Une régulation visant au contrôle et à la réduction active de l'humidité de l'air dans les bâtiments est de plus en plus nécessaire. Au cours des années passées, des fenêtres étanches ont été installées au cours de nombreuses interventions de réhabilitation dans des logements de location et des maisons individuelles. Les pièces ne sont souvent plus ventilées naturellement. Les pièces présentant une humidité de l'air élevée (salles de bains, salles d'eau et de séchage p. ex.) sont tout particulièrement exposées à une humidité excessive et à l'attaque de moisissures nuisibles.

### Mode de fonctionnement

L'hygromètre mesure l'humidité de l'air de la pièce au moyen d'un capteur interne. En cas de dépassement de la valeur théorique paramétrée, l'hygromètre enclenche un ventilateur d'air sortant raccordé. L'air humide est ainsi évacué de la pièce.



- ① Ventilateur de fenêtre EVN ou ventilateur mural EV
- ② Hygromètre HY