

VORTEILE VON KROBATH PROTECH HYGROSTAR

- Vermeidung von Feuchtigkeitsschäden wie Schimmel- und Kondensatbildung
- Erhaltung der Bausubstanz
- Kostengünstig in der Errichtung und Erhaltung
- Geringer Wartungsaufwand
- Hervorragend für Sanierungen einsetzbar
- Geringer Platzbedarf
- Geringer Energiebedarf
- Optimierte Luftqualität
- Die richtige Menge Luft, zum richtigen Zeitpunkt, am richtigen Ort
- Steigerung der Lebensqualität und des Wohnkomforts
- Krobath protech HYGROSTAR entspricht dem **klimaaktiv Kriterienkatalog** für Wohnbauten Neubau und Sanierung



Krobath protech GmbH

Grazer Straße 35, 8330 Feldbach, AUSTRIA

Tel. +43 (0) 3152 370 00-500, Fax +43 (0) 3152 370 00-555

E-Mail: office@protech.krobath.com

www.protech.krobath.com

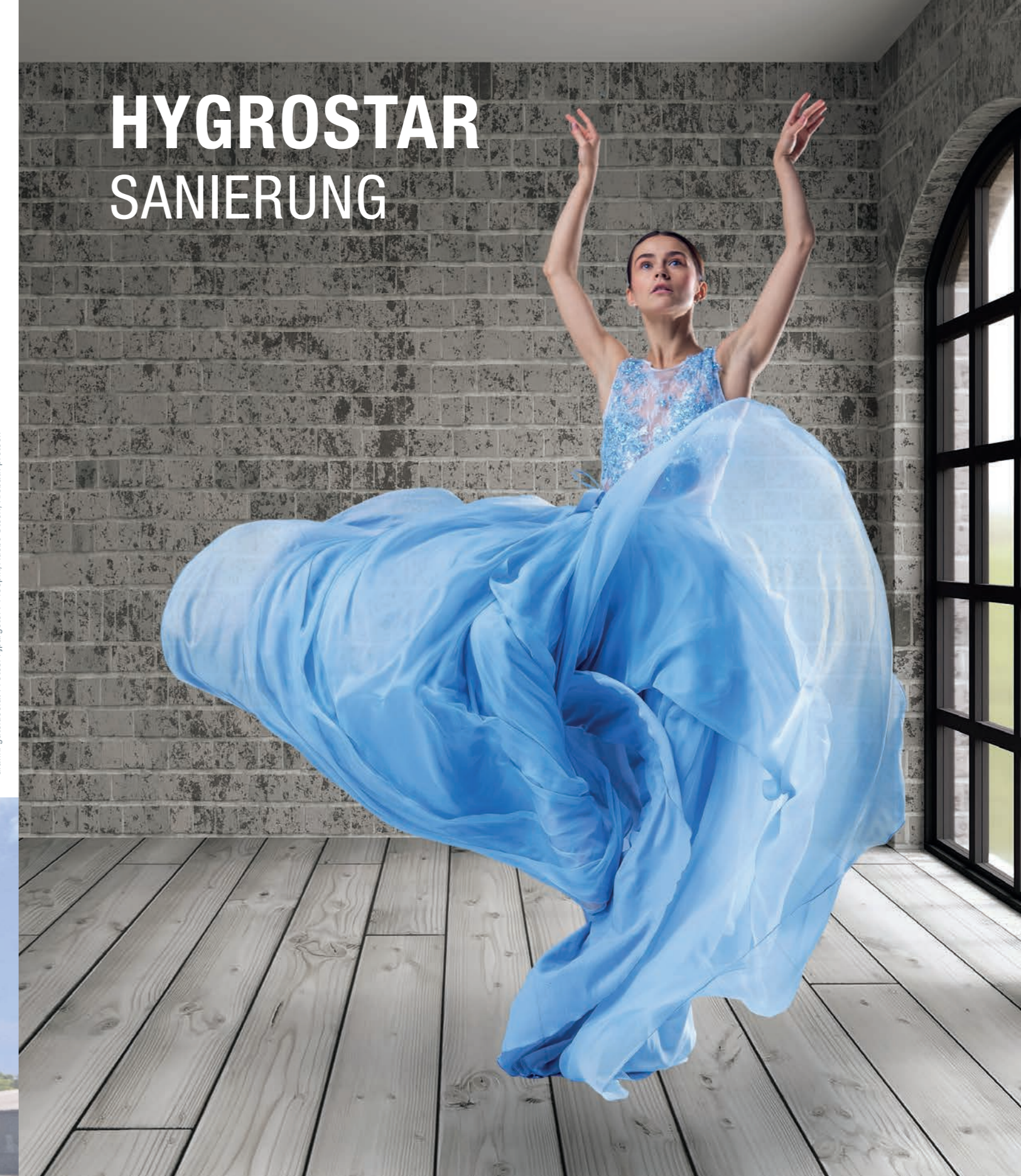
- Feuchtegesteuerte bedarfsgeführte Lüftungsanlage HYGROSTAR
 - Systeme für Wärmerückgewinnung
 - Kellerlüftungen
 - Lüftungsreinigung
 - Schutzräume für den zivilen und militärischen Bereich

HYGROSTAR SANIERUNG

Gratik: guteidee.at | Fotos: Kipargelder / Freepik, Adobe Stock, Krobath protech

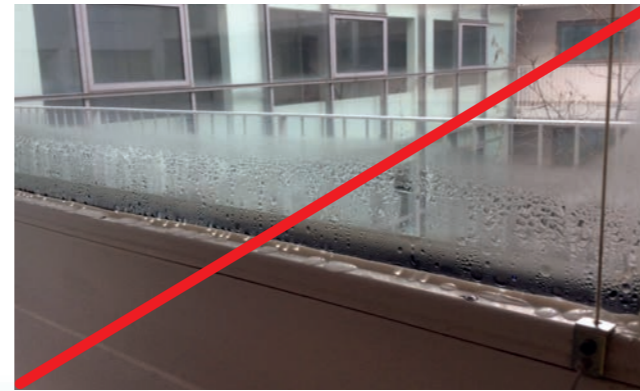


Ein Unternehmen der





SANIEREN MIT HYGROSTAR



Die HYGROSTAR Wohnraumlüftung, bekannt von Neubauten, ist unter anderem auch hervorragend für Sanierungen geeignet.

Das hygrometrisch – in Abhängigkeit der Raumluftfeuchte – mechanisch regelnde Krobath protech HYGROSTAR System bestimmt die für jeden Raum benötigte Luftmenge. Die Feuchtigkeit wird zusammen mit den Schadstoffanteilen abgeführt.



HYGROSTAR SANIERUNG – ZWEI ARBEITSSCHRITTE

ZULUFT:

Feuchtegesteuerte Zuluftelemente werden in Schlaf- und Wohnzimmer im Fenster- oder Wandbereich eingebaut.

Die integrierte Feuchteregelung arbeitet stromlos, selbstständig und geräuschlos.



ABLUFT:

Die Sanitärbereiche werden mittels feuchtegesteuerten Abluftelementen und zentralem Abluftventilator bei umfassenden Sanierungen oder je Wohneinheit mit feuchte- und temperaturabhängigen Krobath protech Silvento Einzelraumlüfter abgesaugt.



Abluftelemente - Symbolfoto



Einzelraumlüfter - Silvento



Ventilator - Symbolfoto



SCHIMMELBEKÄMPFUNG

Unzureichende Lüftung ist heutzutage eines der größten Probleme im Wohnungsbau.

Schimmel ist nicht nur ein optisches Problem, er schadet auch der Baustanz und gefährdet vor allem die Gesundheit.



SCHIMMELVERMEIDUNG

Hervorragend wärmedämmte und dichte Außenfassaden sowie dichte, wärmedämmte Fenster gewährleisten einen hervorragenden Heizenergiebedarf.

Dadurch ist jedoch der natürliche Luftaustausch minimiert. Erhöhte Luftfeuchtigkeit, Schimmel- und Kondensatbildung sind die Folge.

