



# DX-AIR

FRISCHE LUFT DURCH BE- UND ENTLÜFTUNG



BAUEN MIT IDEEN  
**DENNERT**

DIE PREISWERTE LÖSUNG FÜR IHR BAUVORHABEN

# BELÜFTEN

BELÜFTUNG ÜBER DECKENEINLASS



## VORTEILE

- Anforderungen der EnEV können eingehalten werden
- Vorbeugen gegen Schimmelpilzbildung und Wohngifte
- Planerische und gestalterische Freiheit
- Keine statischen Beeinträchtigungen im Deckensystem
- Einfache, schnelle und unkomplizierte Montage, auch noch nach Jahren
- Angenehmes und gesundes Wohlfühlklima

## FRISCHE, GESUNDE LUFT

**Energie sparen und gesundes Wohnklima genießen.** Die Folge von extrem dichten Gebäudehüllen ist, gerade in Niedrigenergiehäusern, dass die natürliche Fugenlüftung nicht mehr stattfinden kann. Die feuchtigkeitsbelastete Luft des Wohnraums kondensiert an kalten Stellen, z. B. hinter Möbeln oder an Außenwänden, und es kann sich Schimmel bilden. Dieser verursacht Gesundheitsschäden bei Bewohnern und enorme Bauschäden am Gebäude.

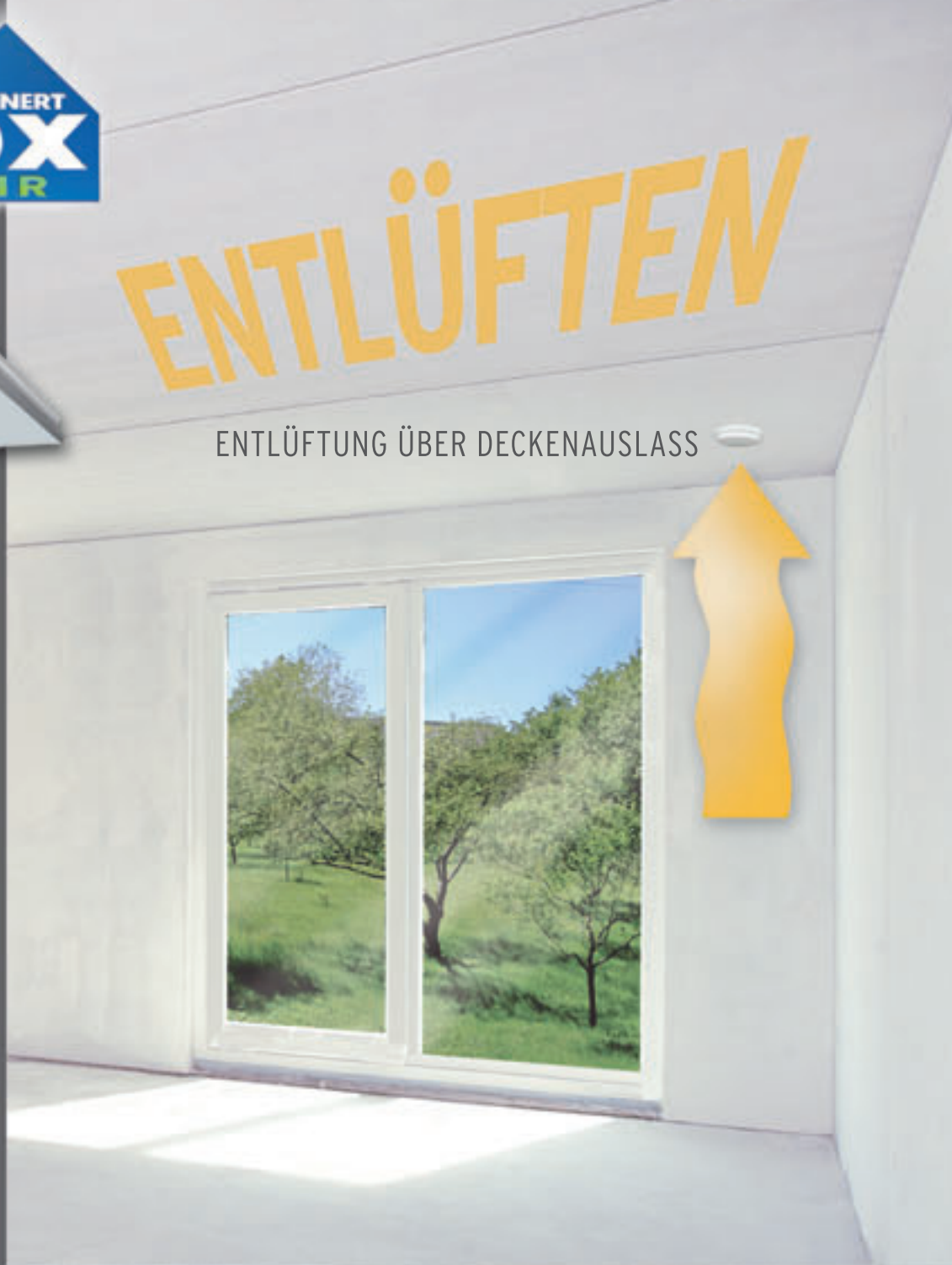




# ENTLÜFTEN

ENTLÜFTUNG ÜBER DECKENAUSLASS

- Kontinuierlicher Luftaustausch
- Platzsparend in die Decke integriert
- Günstige Lösung, da direkt vom Hersteller
- DX-AIR ist nachrüstbar - heute schon an morgen denken
- Keine Beeinträchtigung durch Lärm, Staub, Pollen
- Gebäudesubstanz bleibt erhalten
- Unabhängigkeit - macht manuelles Lüften nahezu überflüssig



## EMPFINDEN UND GENIEßEN

Um diesem Effekt entgegen zu wirken, muss bereits bei der Planung an eine kontrollierte Be- und Entlüftung gedacht werden. Die DX-AIR-Decke hat bereits ab Werk standardmäßig Hohlrohre eingebaut, in welchen der Anlagenbauer das Lüftungsrohrsystem spielend leicht in die Massivdecke installieren kann. Auslässe für Be- und Entlüftungsventile werden bereits bei der Deckenproduktion berücksichtigt. Auch später, nach Jahren, kann ohne großen Aufwand das Nachrüsten mit einer Lüftungsanlage einfach und schnell erfolgen. Dies spart aufwendige Montagearbeiten, Zeit und Geld.



Nutzen Sie das lückenlose Gesamtprogramm



Fertigkeller



Element-Treppen



Wandbaustoffe



Schornstein-Systeme



Decken-Systeme



System-Baustoffe



Bausatz-Lösungen



Transportbeton



Über 80 Hausbau- und Baustoffberater im Bundesgebiet und zahlreichen europäischen Nachbarstaaten.



BAUEN MIT IDEEN  
**DENNERT**

Dennert Baustoffwelt GmbH & Co. KG | Veit-Dennert-Str. 7 | 96132 Schlüsselfeld | Germany  
Telefon: +49 9552 71-0 | Telefax: +49 9552 71-187 | info@dennert.de

INFOLINE zum Ortstarif:  
**0180 111 44 77**

[www.dennert-baustoffe.de](http://www.dennert-baustoffe.de)