Technisches Datenblatt

LB Lüftungssystem

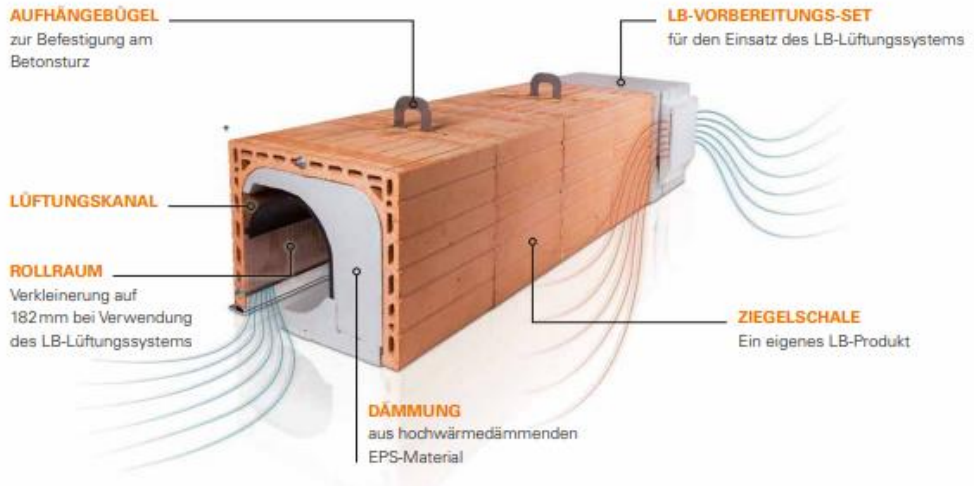
AUSSCHREIBUNGSVORSCHLAG

LB-Lüftungssystem RK (Fertigstellungs-Set) für LB-Rollladenkästen und LB-Raffstorekästen mit Vorrüstung LB-Lüftungssystem von Aussen "unsichtbares" raumsparendes Schalldämm-Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung als Zulageposition zu LB-Lüftungssystem- vorgerüsteten LB-Rolladen-/Raffstorekästen (mit Vorbereitungsset) dezentrales kastenintegriertes Gerät für selbsttätig kontrollierte Wohnraumlüftung für Mauerstärken ab 36,5cm bis 49cm ohne zusätzlich erforderliche Wanddurchbrüche oder Lüftungsleitungen. Verlängerung des vorbereiteten LB-Raffstore-/Rollladenkastens um 30 cm mittels Iso-Cube aus hochverdichtetem geschlossenzelligem EPS mit Kanalumlenkung, raumseitigem Anputzrohr, schalldämmender Einschub-Lüfter-Tube mit hocheffizientem Wärmetauscher und leisem energiesparendem Reversier-Ventilator, 2 austauschbaren Luftfiltern und formschöner, automatisch öffnender Innenblende weiss.
Komfortable Bedienung erfolgt über systemzugehörige Wandpanel-Steuerung mit Feuchte- und Volumenstromregelung, Regulierungs- und Raumentfeuchtungsfunktion und einstellbarem Nachtmodus. (Zugehörige Komfortsteuerung mit Filterwechselanzeige in separater Position)
Wärmerückgewinnung bis zu 93%
Normschallpegeldifferenz 59 dB
Max. Volumenstrom 60 cbm/h
Spannungsversorgung: 230 V
mittlere Leistungsaufnahme: 5 W
Messflächenschalldruckpegel (3m): ab 20 dB(A)

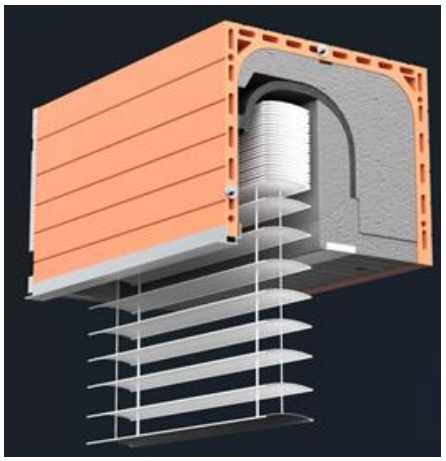
Technische Daten - Zulassungsnmmer: Z-51.3-482

Wärmerückgewinnung	bis zu 93%			
Stufen	Nachtfunktion	I	II	III
Volumenstrom [m³/h]*	10	20	40	60
Schalldruckpegel [db(A)] 3 m Abstand	20	25	28	30
Leistungsaufnahme [W]	Mittelwert 5.0			
Normalschallpegeldifferernz Dn,w [dB]	59 (ISO 1040-2)			

KONSTRUKTIONSDETAILS



*Ansicht Raffstorekasten



LEIPFINGER-BADER GmbH

Hauptsitz
Werk Vatersdorf
Ziegeleistraße 15
84172 Vatersdorf
Tel.: 0 87 62 - 733 - 0
Fax: 0 87 62 - 733 - 110

www.leipfinger-bader.de

info@leipfinger-bader.de

shop.leipfinger-bader.de

Horst Hamberger
Beratung Lüftung
Tel.: 0160 - 94495
horst.hamberger@leipfinger-bader.de

Reinhard Prodinger
Beratung Lüftung
Tel: 01516 4074356
Reinhard.Prodinger@leipfinger-bader.de

Stefan Baessler
Beratung Lüftung
Tel.: 01512 0010683
Stefan.Baessler@leipfinger-bader.de

Daniel Zimmermann
Beratung Lüftung
Tel: 01517 0697805
Daniel.Zimmermann@leipfinger-bader.de

Florian Schmidmeier
Lüftungstechnik
Tel.: 0151 - 51301893
florian.Schmidmeier@leipfinger-bader.de

LB-Service
Tel.: 08762-733-733
service@leipfinger-bader.de

* bei Verwendung im RK ggf. reduziert

Aktuelle Ausschreibungstexte finden Sie auf unserer Homepage **www.leipfinger-bader.de**