

## Nutzerinformation LUNOS Lüftungsgerät e<sup>2</sup> mit Wärmerückgewinnung:

### Produktinformation:

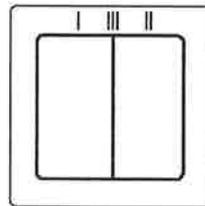
Der e<sup>2</sup> arbeitet nach dem Prinzip des regenerativen Wärmetausches. Der Speicherstein sitzt mitten im Luftstrom eines EC- Axialventilators.

Durch einen reversierenden Luftstrom, welcher durch gezielten Richtungswechsel des Ventilators entsteht, lädt sich die Keramik mit der Wärmeenergie der Raumluft auf und gibt sie an die zugeführte Außenluft wieder ab. Dies geschieht so effizient, dass 91 % der in der Luft enthaltenen Heizenergie durch den e<sup>2</sup> zurückgewonnen werden.



### Bedienung:

Die Volumenstufen e<sup>2</sup> werden entsprechend des gewählten Programmes an der Universalsteuerung 5/UNI wie folgt realisiert.



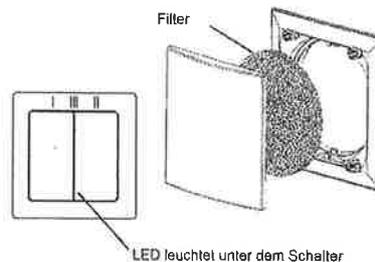
Programm	Programme und Luftvolumenströme				Wippen II
	Wippe I unten	Wippe I oben	Wippe I unten	Wippe I oben	
	Wippe II unten	Wippe II unten	Wippe II oben	Wippe II oben	
e <sup>2</sup> Aus, dreistufig	Aus	15 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	38 m <sup>3</sup> /h	Sommerlüftung*
e <sup>2</sup> vierstufig	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	38 m <sup>3</sup> /h	Sommerlüftung*

\*Sommerlüftung

Sommerlüftung aktiv. Die Reversierzeit der beteiligten Lüftungsgeräte wird auf eine Stunde verlängert.

### Filterwechsel:

Die Filterwechselanzeige unterhalb des Schalters leuchtet dauerhaft rot bei verschmutztem Filter. Innenraumbende abnehmen, Filter entnehmen, neuen oder gereinigten Filter einlegen (die Reinigung des Filters kann z.B. unter klarem Wasser oder mittels Staubsauger erfolgen), Innenblende aufsetzen. Zum Rücksetzen der Filterwechselanzeige durch einmaliges Wippen der Schalterwippe I.



### Technische Daten:

Wärmebereitstellungsgrad nach DIBt:	90,6%
Max. Wirkungsgrad:	99,5%
Volumenströme (Programm abhängig):	15 - 38 m <sup>3</sup> /h
Leistungsaufnahme je Gerät:	1,4 - 3,3 W
Normschallpegeldifferenz:	42 dB
(Schalldämmung von Außengeräuschen)	
Meßflächenschalldruckpegel:	16,5 -23 dB

### Ersatzteile:

Filter 9/FIB-3R, 3er Pack  
Filterklasse G3

Bestell-Nr. 037 214

Pollenfilter 9/FIB-P, 3er Pack

Bestell-Nr. 039 004

Innenblende 9/IBE inkl. Filter

Bestell-Nr. 039 851