

EC – selbstregulierende Versorgungselemente

EC-N – selbstregulierende Fensterversorgungselemente

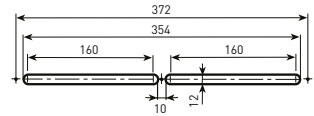


Fensterversorgungselement

LxBxH [mm]:
EC-N 22, 30 – 305x20x18
EC-N 45 – 390x24x20



LxBxH [mm]:
EC-N 22, 30 – 295x20x8
EC-N 45 – 400x23x12



die Größe der Befestigungslöcher und Luftlöcher im Fensterrahmen

Selbstregulierendes Versorgungselement aus eingespritztem Polystyrol. Es besteht aus einem Außenrollo und einem Innenteil. Element dahinter sorgt für Luftaustausch durch die Haupträume (Wohn- und Schlafzimmer).

Das Versorgungselement wird in die vorbereitete Öffnung von 354 x 12 mm im Fensterrahmen mit Schrauben oder durch die Wand mit einem isolierten Rohr installiert. Das Versorgungselement EC-N kann mit einer Abdeckung inklusive Insektenschutzgitter geliefert werden.

Typ	Durchfluss [m³/h]	Dn,e,w [ctr] [dB]
EC-N 22	22	35
EC-N 30	30	34
EC-N 45	45	33

Auf Anfrage erhältlich in folgenden Farben (RAL), Standardfarbe – Perlweiß (RAL 1013):



EC-HY – Feuchtgeregeltes Versorgungselement

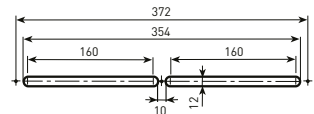


Fensterversorgungselement

LxBxH [mm]:
400x40x30



LxBxH [mm]:
400x23x12



die Größe der Befestigungslöcher und Luftlöcher im Fensterrahmen

Feuchtgeregelte Lüftungsversorgungselemente zur Lufterneuerung in Wohnräumen von Wohnungen und Einfamilienhäusern. Sie garantieren eine variable Luftzufuhr von 6-45 m³/h je nach Luftfeuchtigkeit im Raum, eine Druckdifferenz von 20 Pa, wodurch die Querlüftung, die die Ursache für Energieverschwendung ist, teilweise eliminiert wird. Das Versorgungselement wird mittels Schrauben in das vorbereitete Loch 354x12mm im Fensterrahmen montiert.

Auf Anfrage erhältlich in folgenden Farben (RAL), Standardfarbe – weiß (RAL 9016):



Typ	Durchfluss [m³/h]	Dn,e,w [ctr] [dB]
EC-HY 6/45	6/45	34

