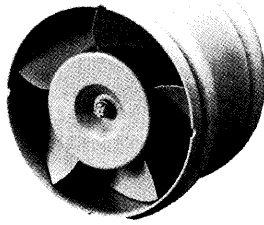


Rohreinschubventilatoren ECA

Gemeinsame Eigenschaften



Ausführungen

ECA 11 E: Passend in Rohre DN 100.
ECA 11 E: Für jede Einbaulage geeignet.
ECA 15/4 E und ECA 15/2 E: Passend in Rohre DN 150.
ECA 15 E: In trockenen Räumen für jede Einbaulage geeignet.

Merkmale

Für Be- oder Entlüftung, je nach Einbaulage im Rohr.
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

Folgende Ausführungen sind lieferbar:

Standard Standardausführung

Drehzahlsteuerbar.

Einsatzbeispiele

Bäder
WC
Abstellräume
Vorratsräume
Keller
Einfamilienhäuser
Büros
Umkleidekabinen

Schutzklasse II.
Drehzahlsteuerung optional für ECA-Ventilatoren in Standardausführung.
Berührungsschutz gemäß DIN EN 294 erforderlich, z. B. durch Schutzgitter SG und Verschlussklappe AP.
Schutzgitter und selbsttätige Verschlussklappe als Zubehör.

Motor

Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei.

Wartezimmer
Fitnessräume
Arztpraxen
Baucontainer
Räume ohne Fenster
Aufenthaltsräume
Etagenwohnungen
Hobbyräume

Für Dauerbetrieb geeignet.

Gemeinsame Merkmale

Frequenz	50 Hz, 60 Hz
Max. Fördermitteltemperatur	40 °C
Einbauort	Rohr
Einbauart	Unterputz
Material	Kunststoff
Farbe	verkehrsweiß

24 V Ausführung mit Sicherheitskleinspannung

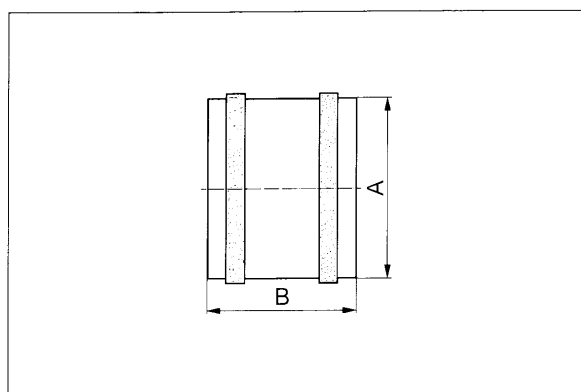
Bemessungsspannung 24 V, 50 Hz.
Nur mit zugelassenem Sicherheitstransformator TRE 50 (230 V/24 V) verwenden, siehe Zubehör.
Nicht drehzahlsteuerbar.

Rohreinschubventilatoren ECA

Technische Daten

Artikel	Art.-Nr.	Drehzahl min ⁻¹	Fördervolumen m ³ /h	Leistungsaufnahme W	I _{Max} A	Schalldruckpegel dB(A)	Schutzart (IP)	Netzzuleitung NYM-0 mm ²
DN 100								
ECA 11 E	0080.0460	2500	105	13	0,1	47	45	2 × 1,5
ECA 11 E 24 V	0080.0461	2500	105	14	0,9	47	45	2 × 1,5
DN 150								
ECA 15/2 E	0080.0990	2600	320	38	0,25	53	44	2 × 1,5
ECA 15/4 E	0080.0991	1375	170	18	0,12	39	44	2 × 1,5
ECA 15/2 E 24 V	0080.0992	2600	320	40	2,2	53	44	2 × 1,5
ECA 15/4 E 24 V	0080.0993	1375	170	18	0,83	39	44	2 × 1,5

Maße [mm]



Nennweite	A	B
DN 100	98	109
DN 150	146	120

Weitere Informationen

Gemeinsame Eigenschaften	15
Empfohlenes Zubehör, ausführliche Informationen	17
Einbaubeispiele	
Schaltbilder	155
Planungshinweise	

Seite

: Weitere Informationen finden Sie unter www.maico.de oder auf der CD-ROM TechnikumDirekt.

Zubehör / Ventilatorotyp	ECA 11 E	ECA 11 E 24 V	ECA 15/2 E	ECA 15/4 E	ECA 15/2 E 24 V	ECA 15/4 E 24 V	siehe
Außengitter	SG 100	SG 100	SG 15	SG 15	SG 15	SG 15	S. 17
Drehzahlsteller	ST 1 STU 1	-	-	ST 1 STU 1	-	-	S. 136
Innengitter	ESG 10/2	ESG 10/2	-	-	-	-	S. 19
Sicherheitstransformator	-	TRE 50	-	-	TRE 50	TRE 50	S. 143
Türkontaktschalter	TS 8	TS 8	TS 8	TS 8	TS 8	TS 8	S. 143
Türlüftungsgitter	MLK	MLK	MLK	MLK	MLK	MLK	S. 19
Verschlussklappe	AP 100	AP 100	AP 150	AP 150	AP 150	AP 150	S. 19
Wandhülse	WH 100	WH 100	WH 150	WH 150	WH 150	WH 150	S. 20