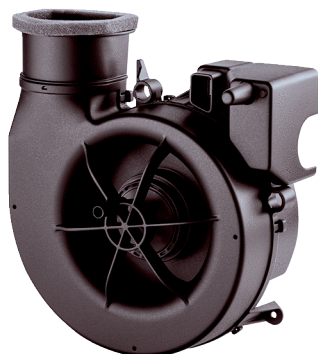


ER EC 2.1



Kratka informacija

Element ventilatora ER EC 2.1 za podžbukno kućište ER GH i nadžbukno kućište ER GH AP/ER GH APB, volumen zraka 30 m³/h/60 m³/h

Primjeri primjene

Kupaonica, Kuhinja, Obiteljska kuća za jednu obitelj, Prostorija za zadržavanje, Blagovaonica

Broj artikla

0084.0365

Tehnički podaci

Volumen zraka	20 m ³ /h / 30 m ³ /h / 40 m ³ /h / 60 m ³ /h / 100 m ³ /h (Ovisno o varijanti poklopca, stupnjevi se mogu varijabilno podesiti. ER-A: Stupanj 1 = 30 m ³ /h, Stupanj 2 = 60 m ³ /h. ER-AK/ER-AB: Može se podesiti stupanj 1 i stupanj 2 = 20/30/40/60/100 m ³ /h. ER-AH: Može se podesiti stupanj 1 = 20/30/40 m ³ /h, stupanj 2 = 60/100 m ³ /h.)
Brzina	500 1/min / 800 1/min / 1.050 1/min / 1.250 1/min / 1.800 1/min (kombinirano s ER GH, ER GH AP/APB)
Smjer zraka	Odsis zraka
S mogućnošću upravljanja brzinom	–
Mogućnost obrnutog načina rada	–
Vrsta napona	Jednofazna struja
Nazivni napon	230 V
Frekvencija struje	50 Hz
Apsorpcija struje	2 W / 2,5 W / 3 W / 5 W / 17 W / Kombinirano s ER GH; 2,4 W / 2,9 W / 3,6 W / 6,2 W / 17 W kombinirano s ER GH AP/APB
Vrsta zaštite	IP X5
Glavni kabel	3/5 x 1,5 mm ²
Mjesto ugradnje	Zid / Strop
Vrsta ugradnje	Podžbukno
Vrsta sustava	decentralno
Materijal kućišta	Polipropilen (PP)
Boja	crna
Težina	0,58 kg
Težina s pakovanjem	0,85 kg
Razred filtra	ISO Coarse 30 % (G2)
Smjer ispuhivanja	bočno / straga
Širina	213 mm
Visina	233 mm
Dubina	115 mm
Širina s pakovanjem	280 mm

ER EC 2.1

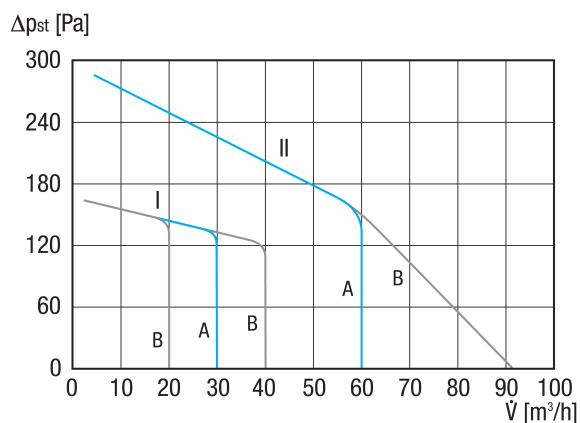
Visina s pakovanjem	280 mm
Dubina s pakovanjem	152 mm
Temperatura struje zraka kod $I_{Maks.}$	40 °C
Razina zvučnog tlaka	15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) (kombinirano s ER GH; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) kombinirano s ER GH AP/APB/ podatak u skladu s DIN 18017-3 pri ekvivalentnoj površini apsorpcije $AL = 10 \text{ m}^2$)
Broj odobrenja	Z-51.1-478
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	B
GTIN (EAN)	4012799843658

Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	19
$L_{WA, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	20
$L_{WA, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	27
$L_{WA, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	39
$L_{WA, S5}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	52

L_{WA7} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB u kombinaciji s ER GH; 31 dB(A) / 35 dB(A) / 39 dB(A) / 45 dB(A) / 55 dB(A) u kombinaciji s ER GH AP/APB

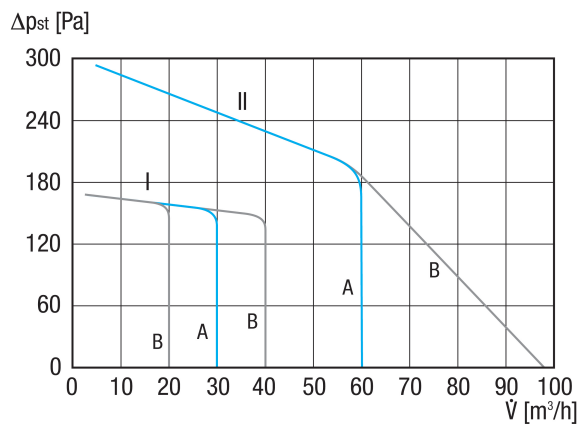
Krivulja ER EC s ER GH ispuhom straga i ER GH AP/APB



- I - Stupanj 1
- II - Stupanj 2
- Ⓐ Tvorničke postavke za stupanj osnovnog i nazivnog opterećenja u kombinaciji s poklopcem ER-A
- Ⓑ Druge postavke za stupnjeve osnovnog i nazivnog opterećenja u kombinaciji s poklopcima ER-AK/...-AH/...-AB

ER EC 2.1

Krivulja ER/EC i ER EC RF17 s ER GH bočnim ispuhivanjem



- I - Stupanj 1
- II - Stupanj 2
- Ⓐ Tvorničke postavke za stupanj osnovnog i nazivnog opterećenja u kombinaciji s poklopcem ER-A
- Ⓑ Druge postavke za stupnjeve osnovnog i nazivnog opterećenja u kombinaciji s poklopcima ER-AK/..-AH/..-AB