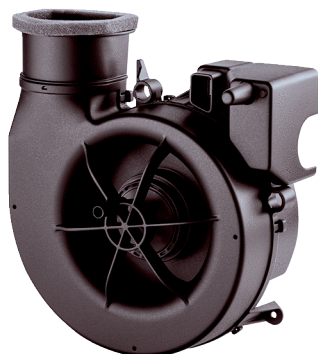


ER EC 2.1



Rövid leírás

ER GH ventilátorbetét ER EC 2.1 süllyesztett beszerelésű házhoz és ER GH AP / ER GH APB falra szerelhető házhoz, légmennyiség: 30 m³/h / 60 m³/h

Alkalmazási példák

Fürdőszoba, Konyha, Többcsaládos ház, Tartózkodási helyiség, Étkezők

Termékszám

0084.0365

Műszaki adatok

Légmennyiség	20 m ³ /h / 30 m ³ /h / 40 m ³ /h / 60 m ³ /h / 100 m ³ /h (A ház típusától függően a fokozatok változóan állíthatók. ER-A: 1. fokozat = 30 m ³ /h, 2. fokozat = 60 m ³ /h. ER-AK/ER-AB: 1. és 2. fokozat = 20/30/40/60/100 m ³ /h állítható. ER-AH: 1. fokozat = 20/30/40 m ³ /h, 2. fokozat = 60/100 m ³ /h állítható.)
Fordulatszám	500 1/min / 800 1/min / 1.050 1/min / 1.250 1/min / 1.800 1/min (ER GH, ER GH AP/APB-vel kombinálva)
Légáramlás iránya	Elszívás
Szabályozható fordulatszám	–
Irányváltási lehetőség	–
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Teljesítménye	2 W / 2,5 W / 3 W / 5 W / 17 W / ER GH-val kombinálva; 2,4 W / 2,9 W / 3,6 W / 6,2 W / 17 W ER GH AP/APB-vel kombinálva
Védelmi fokozat	IP X5
Hálózati kábel	3/5 x 1,5 mm ²
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	süllyesztett
Rendszerfajta	decentralizált
Ház anyaga	Polipropilén (PP)
Szín	fekete
Súly	0,58 kg
Súly csomagolással	0,85 kg
Szűrőosztály	ISO Coarse 30 % (G2)
Kifúvási irány	oldalt / hátul
Szélesség	213 mm
Magasság	233 mm
Mélység	115 mm
Szélesség csomagolással együtt	280 mm

ER EC 2.1

Magasság csomagolással együtt	280 mm
Mélység csomagolással együtt	152 mm
Közeg hőmérséklet I_{max} -nál	40 °C
Hangnyomásszint	15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) (ER GH-val kombinálva; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) ER GH AP/APB-vel kombinálva, az adatok a DIN 18017-3 szerint AL = 10 m ² ekvivalens, abszorpciós felület esetén)
Engedély száma	Z-51.1-478
Csomagolási egység	1 darab
Választék	B
GTIN (EAN)	4012799843658

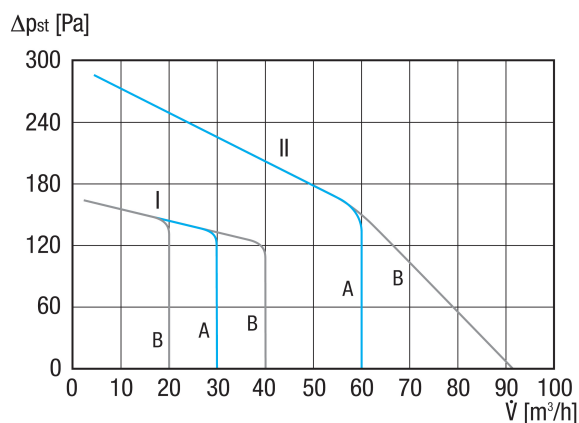
Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
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}= ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

ER GH-val kombinálva; 31 dB(A) / 35 dB(A) / 39 dB(A) / 45 dB(A) / 55 dB(A) ER GH AP/APB-vel kombinálva

Jelleggörbe ER EC ER GH-val, hátsó kifúvással és ER GH AP/APB



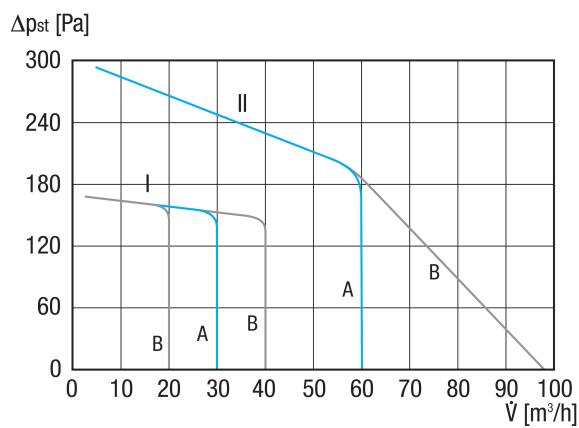
I – 1. fokozat

II – 2. fokozat

- Ⓐ Gyári beállítások alap- és névleges terhelési fokozathoz az ER-A burkolattal kapcsolatosan
- Ⓑ Alternatív beállítások alap- és névleges terhelési fokozathoz az ER-AK/...-AH/...-AB burkolatokkal kapcsolatosan

ER EC 2.1

Jelleggörbe ER EC és ER EC RF17 ER GH-val oldalsó kifúvással



I – 1. fokozat

II – 2. fokozat

- Ⓐ Gyári beállítások alap- és névleges terhelési fokozathoz az ER-A burkolattal kapcsolatosan
- Ⓑ Alternatív beállítások alap- és névleges terhelési fokozatokhoz az ER-AK/...-AH/...-AB burkolatokkal kapcsolatosan