

ER 100



Rövid leírás

Ventilátor egység fedéllel és szűrővel süllyesztett házba történő beszereléshez, légmennyiség 101 m³/h

Alkalmazási példák

Fürdőszoba, Konyha, Többcsaládos ház, Tartózkodási helyiség, Étkezők

Termékszám

0084.0130

Műszaki adatok

Modell	Alap kivitel
Légmennyiség	101 m³/h
Fordulatszám	1.900 1/min
Légáramlás iránya	Elszívás
Szabályozható fordulatszám	✓
SEC average	-6,66 kWh/(m²*a)
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Teljesítménye	29 W
I _{max}	0,14 A
Védelmi fokozat	IP X5
Hálózati kábel	3 x 1,5 mm²
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	süllyesztett
Rendszerfajta	decentralizált
Anyag	műanyag
Szín	kalmárfehér, a RAL 9016-hoz hasonló
Súly	1,47 kg
Súly csomagolással	1,75 kg
Szűrőosztály	ISO Coarse 30 % (G2)
Kifúvási irány	oldalt
Szélesség	250 mm
Magasság	250 mm
Mélység	150 mm
Szélesség csomagolással együtt	280 mm
Magasság csomagolással együtt	280 mm
Mélység csomagolással együtt	155 mm
Közeg hőmérséklet I _{max} -nál	40 °C

ER 100

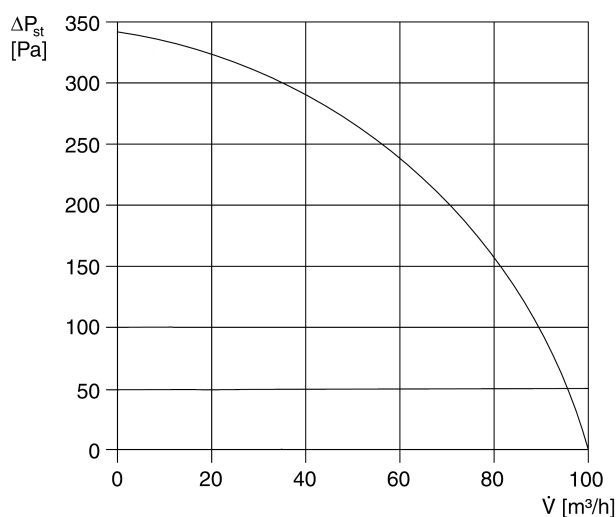
Hangnyomásszint	45 dB(A) (Az adatok a DIN 18017-3 szerint hasonló A abszorpciók felületnél $S_L = 10 \text{ m}^2$)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	B
GTIN (EAN)	4012799841302

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA7} , magas (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	49

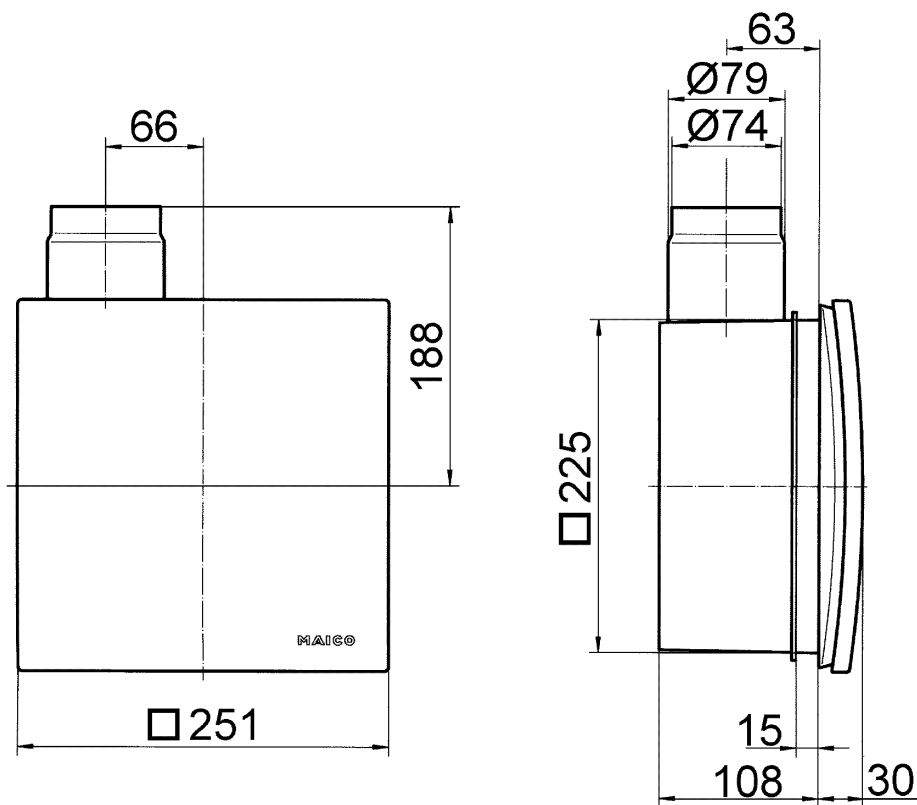
L_{WA7} = ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



ER 100

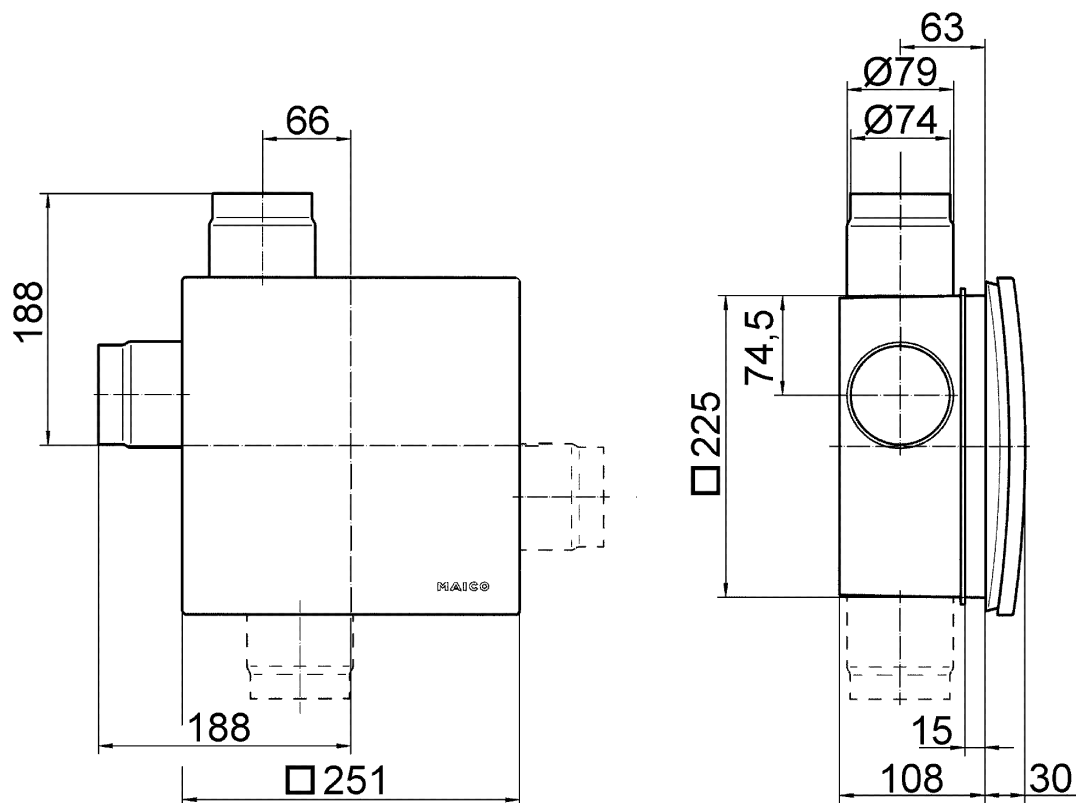
Méretarányos rajz [mm]



Ventilátorbetét ER, ER-UP/G vagy ER-UPD süllyesztett házzal

ER 100

Méretarányos rajz [mm]



Ventilátorbetét ER, ER-UP/G vagy ER-UPD süllyesztett házzal és második helyiség csatlakozással