

ER EC



Krátká informace

Ventilátorová sada ER EC pro podomítkové pouzdro ER GH, průtok 30 m³/h / 60 m³/h

Příklady použití

Koupelna, Kuchyně, Obytný dům, Obytný prostor, Jídelny

Typové číslo

0084.0360

Technické údaje

| | |
|-----------------------|--|
| Průtok | 20 m ³ /h / 30 m ³ /h / 40 m ³ /h / 60 m ³ /h / 100 m ³ /h (Stupně lze volitelně nastavit podle varianty krytí. ER-A: Stupeň 1 = 30 m ³ /h, stupeň 2 = 60 m ³ /h. ER-AK/ER-AB: Stupeň 1 a stupeň 2 = 20/30/40/60/100 m ³ /h. ER-AH: Stupeň 1 = 20/30/40 m ³ /h, stupeň 2 = 60/100 m ³ /h.) |
| Počet otáček | 500 1/min / 800 1/min / 1.050 1/min / 1.250 1/min / 1.800 1/min (v kombinaci s ER GH, ER GH AP/APB) |
| Směr proudění vzduchu | Odvětrání |
| Lze regulovat | – |
| Možnost reverzace | – |
| Druh napětí | Jednofázový proud |
| Napájecí napětí | 230 V |
| Kmitočet sítě | 50 Hz |
| Příkon | 2 W / 2,5 W / 3 W / 5 W / 17 W / V kombinaci s ER GH; 2,4 W / 2,9 W / 3,6 W / 6,2 W / 17 W v kombinaci s ER GH AP/APB |
| Druh krytí | IP X5 |
| Síťový přívod | 3/5 x 1,5 mm ² |
| Umístění | Stěna / Strop |
| Způsob instalace | Pod omítku |
| Druh systému | lokální |
| Materiál pouzdra | Polypropylen (PP) |
| Barva | černá |
| Hmotnost | 0,64 kg |
| Hmotnost s obalem | 0,91 kg |
| Třída filtru | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Směr výfuku | ze strany / vzadu |
| Šířka | 213 mm |
| Výška | 233 mm |
| Hloubka | 115 mm |
| Šířka s obalem | 280 mm |
| Výška s obalem | 280 mm |

ER EC

| | |
|-----------------------------|--|
| Hloubka s obalem | 152 mm |
| Teplota média při I_{Max} | 40 °C |
| Akustický tlak | 15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) (v kombinaci s ER GH; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) v kombinaci s ER GH AP/APB/ údaje podle DIN 18017-3 při ekvivalentní absorpční ploše $AL = 10 \text{ m}^2$) |
| Číslo schválení | Z-51.1-478 |
| Balení | 1 kus |
| Sortiment | B |
| GTIN (EAN) | 4012799843603 |

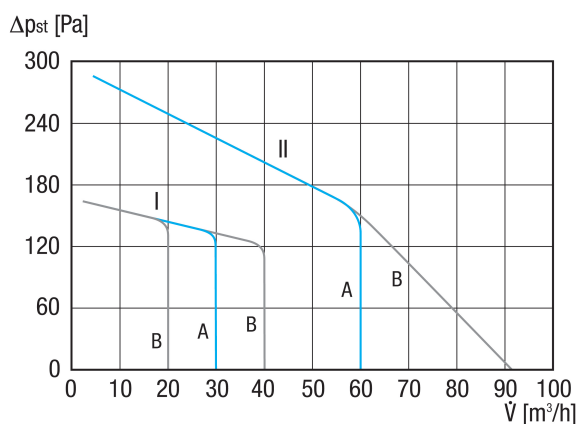
Oktávový akustický výkon

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

L_{WA7} = akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

v kombinaci s ER GH; 31 dB(A) / 35 dB(A) / 39 dB(A) / 45 dB(A) / 55 dB(A) V kombinaci s ER GH AP/APB

Charakteristika ER EC s ER GH s výfukem dozadu a ER GH AP/APB



I - stupeň 1

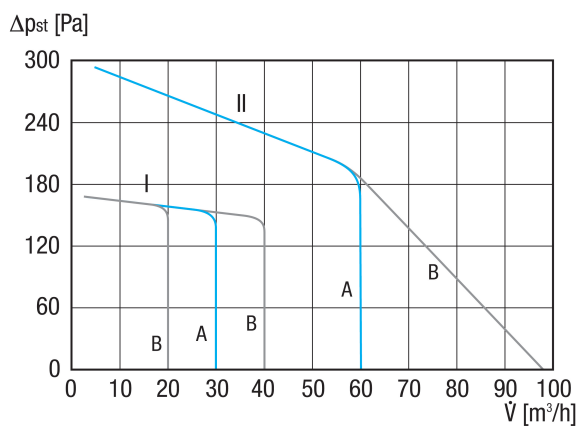
II - stupeň 2

Ⓐ Výrobní nastavení pro základní a jmenovitý výkonový stupeň podle použitého krytu ER-A

Ⓑ Alternativní nastavení pro základní a jmenovitý výkonový stupeň podle použitého krytu ER-AK/...-AH/...-AB

ER EC

Charakteristika ER EC a ER EC RF17 s ER GH s výfukem do strany



I - stupeň 1

II - stupeň 2

Ⓐ Výrobní nastavení pro základní a jmenovitý výkonový stupeň podle použitého krytu ER-A

Ⓑ Alternativní nastavení pro základní a jmenovitý výkonový stupeň podle použitého krytu ER-AK/...-AH/...-AB