



iV-Smart⁺

inVENTer[®]
jednoduše geniální větrání
Made in Germany

nejsilnější kompaktní ventilátor své řady



Větrací jednotka je určena pro universální použití do rodinných domů, bytů a veřejných budov. Kompletní sada obsahuje stavební průchodku, zásuvný keramický modul s inVENTRONem, venkovní kryt a vnitřní kryt s prachovým filtrem. Možnost dokoupení různých typů filtrů, protivětrných a akustických příslušenství. Větrací systém lze ovládat pouze pomocí regulátorů značky inVENTer[®].



nová → zelená → úsporám

Technický list

| | |
|---|--|
| Montážní otvor | Ø 180 mm |
| Síla zdi s omítkou | ≥ 270 mm |
| Rozměr průchodky | Ø 160 x 495 (650 / 745) mm |
| Průtok vzduchu v režimu zpětný zisk tepla | 8,5 – 29 m ³ /h |
| Průtok vzduchu v režimu stálé větrání | 17 – 58 m ³ /h |
| Spotřeba energie na jednotku | 3 W/h |
| Hladina akustického tlaku (hlučnost) | 16 [*]) / 21 – 36 dB(A) |
| Stupeň zpětného zisku tepla maximálně | 87 % |
| Spotřeba energie v závislosti na výkonu ventilátoru | 0,15 W(m ³ /h) |
| Provozní napětí | 6 - 16 V DC |
| Provozní teplota (bez dohřevu) | -20 °C až + 50 °C |
| Normalizovaný rozdíl úrovně hluku | 38 – 49 ^{**}) dB |
| Energetická třída | A+ / A |
| Rozměry venkovního krytu | 222 x 285 / 279 x 313 mm |
| Rozměry vnitřního krytu | 233 x 233 mm |
| Číslo výrobku | kompletní sada 1001-0170 přípravný set 1001-0171 kompletační set 1001-0172 |

* při použití akustické vložky

**) v závislosti na akustickém příslušenství

splňuje podmínky S3 dle DIN EN 13141-8 (při zátěži tlaku -20 / +20 Pa)

záruka 5 let na elektronické části a 30 let na tepelný výměník