

# iV-Twin+

**inVENTer**<sup>®</sup>  
jednoduše geniální větrání  
**Made in Germany**

## decentrální větrací systém se zpětným ziskem tepla



Větrací přístroj je určen k větrání samostatných prostorů, je koncipovaný také pro místnosti s nadměrnou vzdušnou vlhkostí jako jsou kuchyně, koupelny, toalety nebo prádelny a podobně. Kompletní sada obsahuje stavební průchodku s integrovanou dělicí přepážkou, rozdělující ji neprodyšně na dvě komory, v každé je umístěný reverzní ventilátor vybavený filtrem a keramický výměník, vnitřní i venkovní kryt navazují na přepážku tak, aby nedocházelo k promíchání vzduchu. Možnost dokoupení různých typů filtrů a akustických příslušenství. Větrací systém lze ovládat pouze pomocí regulátorů značky inVENTer<sup>®</sup>.



nová → zelená → úsporám

### Technický list

Montážní otvor	Ø 225 mm
Síla zdi s omítkou	≥ 270 mm
Rozměr průchodky	Ø 200 x 495 (745) mm
Průtok vzduchu v režimu zpětný zisk tepla	5 – 23 m <sup>3</sup> /h
Průtok vzduchu v režimu stálé větrání	10 – 45 m <sup>3</sup> /h
Spotřeba energie na jednotku	0,5 - 3 W
Hladina akustického tlaku (hlučnost)	12 – 44 dB(A)
Stupeň zpětného zisku tepla maximálně	94 %
Spotřeba energie v závislosti na výkonu ventilátoru	0,18 W(m <sup>3</sup> /h)
Provozní napětí	6 - 16 V DC
Provozní teplota (bez dohřevu)	-20 °C až + 50 °C
Normalizovaný rozdíl úrovně hluku	45 - 56 dB
Energetická třída	A+ / A
Rozměry venkovního krytu	23 - 88 x 279 x 313 mm
Rozměry vnitřního krytu	61 x 233 x 233 mm
Číslo výrobku	kompletní sada 1001-0203 přípravný set 1001-0201 kompletační set 1001-0202

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