



iV14-Zero

inVENTer®
jednoduše geniální větrání
Made in Germany

nejtišší ventilátor v oblasti decentrálních větracích systémů



Větrací jednotka je určena pro použití do prostorů exponovaných venkovním hlukem.

Kompletní sada obsahuje stavební průchodku, zásuvný keramický modul s inVENTRonem a Inventinem, 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 225 mm
Síla zdi s omítkou	≥ 250 mm
Rozměr průchodky	Ø 200 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)	11* / 13 – 29 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	48 – 56** dB
Energetická třída	A+ / A
Rozměry venkovního krytu	279 x 313 mm
Rozměry vnitřního krytu	233 x 233 mm
Číslo výrobku	kompletní sada 1001-0185 přípravný set 1001-0186 kompletační set 1001-0187

* 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

