

iV-Twin


inVENTer®
jednoduše geniální větrání
Made in Germany

decentrální větrací systém se zpětným ziskem tepla



Větrací jednotka je určena pro použití do jednopokojových bytů, ordinací, domů pro studenty a seniory.

Kompletní sada obsahuje dvojitou stavební průchodku, zásuvný keramický modul s reverzním ventilátorem, 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®.



Technický list

Montážní otvor	150 x 270 mm
Síla zdi s omítkou	≥ 300 mm
Rozměr průchodky	128 x 256 x 495 (745) mm
Průtok vzduchu v režimu zpětný zisk tepla	15 – 40 m ³ /h
Průtok vzduchu v režimu stálé větrání	15 – 40 m ³ /h
Spotřeba energie na jednotku	2 - 5 W/h
Hladina akustického tlaku (hlučnost)	22 – 41 dB(A)
Stupeň zpětného zisku tepla maximálně	86 %
Spotřeba energie v závislosti na výkonu ventilátoru	0,19 W(m ³ /h)
Provozní napětí	6 - 16 V DC
Provozní teplota (bez dohřevu)	-20 °C až + 50 °C
Normalizovaný rozdíl úrovně hluku	29 - 41 dB
Energetická třída	A / B
Rozměry venkovního krytu	279 x 315 mm
Rozměry vnitřního krytu	Ø 290 / 284 x 284 mm
Číslo výrobku	kompletní sada 1001-0090 přípravný set 1001-0094 kompletační set 1001-0100

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