



# iV-Smart+ Compact

**inVENTer®**  
jednoduše geniální větrání  
Made in Germany

**nejsilnější kompaktní ventilátor své řady**



Větrací přístroj je určený pro objekty s velice úzkými obvodovými zdi typu container haus nebo mobilheim.

Kompletní sada obsahuje stavební průchodku, zásuvný keramický modul s inVENTRonem, venkovní kryt a vnitřní kryt s prachovým filtrem. Možnost dokoupení různých typů filtrů. Větrací systém lze ovládat pouze pomocí regulátorů značky inVENTer®.



## Technický list

Montážní otvor	Ø 180 mm
Síla zdi s omítkou	≥ 140 mm
Rozměr průchodky	Ø 160 x 230 / 285 mm
Rozměry venkovního krytu	203 x 273 x 80 mm
Rozměry vnitřního krytu	233 x 233 mm
Průtok vzduchu v režimu zpětný zisk tepla	10,5 – 29 m <sup>3</sup> /h
Průtok vzduchu v režimu stálé větrání	21 – 58 m <sup>3</sup> /h
Stupeň zpětného zisku tepla podle EN13141-8	72 %
Spotřeba energie na jednotku	1 - 3 W/h
Spotřeba energie v závislosti na výkonu ventilátoru	0,13 W(m <sup>3</sup> /h)
Provozní napětí	6 - 16 V DC
Provozní teplota (bez dohřevu)	-20 °C až + 50 °C
Hladina akustického tlaku (hlučnost) 2 m	12 – 37 dB(A)
Normalizovaný rozdíl úrovně hluku	32 dB
Energetická třída	A
Ochrana	IP 20
Třída ochrany	III
Klasifikace ventilátoru	splňuje S3 dle DIN EN 13141-8



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

