



# 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 max.                    | 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

