

## LempHirz Dach-und Wohnraumausstieg



### wingopan 'da-tec'

#### Die wärmegeämmte Dachausstiegs-Technologie für Neubau und Sanierung

- 47 cm x 73 cm (Ausstiegsmaß: 42 cm x 68 cm)
- Wärmedurchgangswert: 3,0 W(m<sup>2</sup>K)
- Integrierter Eindeckrahmen für Dachziegel, Dachsteine, Schiefer und Schindeln (nicht für Metall-Stehfalz)
- Isolierglas (Außenscheibe ESG)
- Dachneigungen von 20° bis 65° (BG-Zulassung bis 60°)
- BG-Prüfung gemäß DIN 18160 (Teil 5)
- Nach links oder rechts öffnend (umbaubar)
- Einsatzempfehlung: Kaltraum



- Belichtung
- Belüftung
- Ausstieg

### wingopan 'wra-tt'

#### Der Wohnraumausstieg mit Thermo- Technologie für Neubau und energetische Sanierung

- 55 cm x 78 cm (Ausstiegsmaß: 47 cm x 54 cm)
- Wärmedurchgangswert: 1,3 W(m<sup>2</sup>K)
- Separate Eindeckrahmen für Dachziegel & Dachsteine, Schiefer & Schindeln sowie Schichtstücke
- Isolierglas (Außenscheibe selbstreinigend durch ESGBIOCLEAN®)
- Dachneigungen von 20° bis 90° (BG-Zulassung bis 60°)
- Entspricht der EnEV 2009
- BG-Prüfung gemäß DIN 18160 (Teil 5)



- Belichtung
- Belüftung
- Ausstieg