

# Tondach RW-DK 3

## Technický list

1/1

### Dřevěné kyvné střešní okno pro šikmé střechy se sklonem 15-90°



#### Použití

Střešní okna Tondach RW-DK 3 slouží k prosvětlení obytného podkroví staveb. Jsou vhodná pro novostavby rodinných domů i rekonstrukce starších objektů, kdy zabudovaná okna ve střešní rovině vykazují vysoké tepelně izolační a akustické parametry, estetiku a životnost.

#### Výhody

- Panty umístěné v polovině výšky okna
- Pohodlné otevírání pomocí klíky v dolní části křídla
- Zvýšená odolnost proti vlopání
- Automatická ventilační klapka
- Vysoká energetická účinnost, dlouhá životnost, snadná montáž, zaručená těsnost

#### Technické údaje

##### Základní údaje

- Materiál rámu – dřevo
- 2 vrstvy akrylátového laku
- Ventilační klapka
- Zasklení izolačním trojsklem s vnějším tvrzeným sklem
- Čtyřstupňový systém těsnění
- Obsahuje spárové větrání

##### Rozměry

Střešní okno **Tondach RW-DK 3** se nabízí v 6 rozměrech:

- Tondach RW-DK 301
- Tondach RW-DK 304
- Tondach RW-DK 305
- Tondach RW-DK 306
- Tondach RW-DK 307
- Tondach RW-DK 309

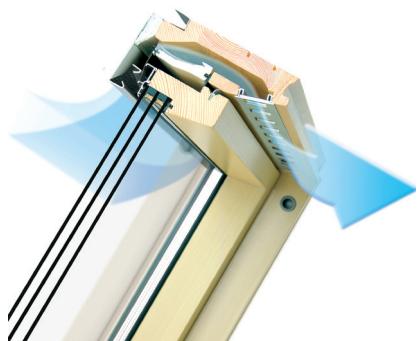


#### Rozměry Tondach RW-DK 3

01	04	05	06	07	09
55x78*	66x118	78x98	78x118	78x140	94x140
0,22**	0,47	0,47	0,59	0,73	0,92

\*Vnější rozměr rámu [cm]

\*\*Efektivní plocha zasklení [m<sup>2</sup>]



#### Parametry zasklení

Skladba zasklení	4H-12-4-12-4*
Součinitel prostupu tepla skla $U_g$ dle EN 673	0,7 W/m <sup>2</sup> K
Součinitel prostupu tepla okna $U_w$ $U_w$ pro okna instalovaná s lemováním Tondach Thermo flashing dle ISO 12567-2, EN ISO 10077-1	1,1 W/m <sup>2</sup> K 1,0 W/m <sup>2</sup> K
Akustická izolace okna $Rw$ dle EN ISO 717-1	33 (-1; -4) dB
Světelný činitel prostupu $T_v$ dle EN 410	0,68
Činitel prostupu solární energie $g$ dle EN 410	0,46
Propustnost UV dle EN 410	0,17
Součinitel prostupu tepla rámu $U_f$ $U_f$ pro okna instalovaná s lemováním Tondach Thermo flashing dle EN ISO 10077-1 a EN ISO 10077-2	1,26 W/m <sup>2</sup> K
Součinitel prostupu tepla rámu a zasklení $\psi$ $\psi$ pro okna instalovaná s lemováním Tondach Thermo flashing dle EN ISO 10077-1 a EN ISO 10077-2	0,062 W/(m·K)

\*H – vnější tvrzené sklo

Změny technických údajů vyhrazeny.