

TUNAL 80 FL TECHNISCHE FICHE 20200224

PRODUCTKENMERKEN

- **Type:** thermisch onderbroken aluminium, zelfregelend kleprooster voor installatie op het glas, **Gebruik tot en met eerste verdieping.**
- **Zelfregelende klep (P3):** Reageert automatisch op drukverschillen/windsterkte en kan niet door de gebruiker worden beïnvloed
- **Waterwerendheid :** de in de kopschotten geïntegreerde mousse maakt de overgang tussen glas en rooster waterdicht
- Openen en sluiten dmv inwendige, met een hendel bedienbare kunststofklep: **5 posities**
- De aluminium binnenafwerking:
 - Verticale, minimalistische ponsing
 - Verwijderbaar: éénvoudig te reinigen.
 - **Insectenwerend**

- **Montage op het glas :** 80 mm glasaf trek
- **Inbouwhoogte:** 95 mm
- **Glasdikte :** 24, 28, 32, 33-47
- **Triple glas :** op aanvraag glasgoot 39-53 mm
- **Installatie:**
 - Op het glas
 - Aangepaste beglazingsrubber om perfecte aansluiting op het glas te garanderen voor dubbele beglazing; voor driedubbele beglazing : op aanvraag
 - Geschikt voor montage op het glas bij schuiframen
- **Bediening:** Inwendige kunststofklep kan manueel, met koord, of stang bediend worden
- **Afwerking:**
 - Geanodiseerd (E6/EV1) / gemoffeld ALUROC in dezelfde RAL-kleur als de raamprofielen / bicolor (=verschillend kleur binnen-/buitenzijde alu profielen) Indien lakwerk, dan voldoet deze aan het Qualicoat label
 - Kleur kopschotten : vier kleuren in de massa (wit, zwart, grijs, beige) standaard of gelakt in kleur van het raamprofiel (te specificeren bij bestelling).

- Geïntegreerd in de EPB-productgegevens databank

PRESTATIENIVEAU

- **Zelfregelendheidsklasse:** zelfregelend P3
- **U-waarde:** 3,8 W/m²K
- **Waterwerendheid tot:** 700 Pa in gesloten toestand
- **Waterwerendheid tot:** 20 Pa in open toestand
- **Lekdebiet bij 50 Pa:** <15% (in gesloten toestand)
- **Inbraakwerendheid:** klasse 2 (indien raam WK2 is)
- **Geluid demping $D_{n,e,w}$ (C ; C_{tr}):**
 - In geopende toestand: 27 (0;-1) dB
 - In gesloten toestand: 38 (-1;-1) dB

EPB-eigenschappen:

Debiet q1 bij 2 Pa	61,0 m ³ /h/m
Debiet q1 bij 10 Pa	77,0 m ³ /h/m
L ₀ bij 2 Pa	0,08 m
L ₀ bij 10 Pa	0,12 m
Oppervlakte	0,080 m ² /m