



RT 72 REFLEX

HOOGWAARDIG RAAM- EN DEURSYSTEEM MET OOG OP DE TOEKOMST

RT 72 REFLEX

Universeel geïsoleerd aluminium systeem voor ramen en deuren	
Materiaal	Aluminium extrusie profiel
Legering	EN AW 6060 T 66 volgens EN 573 anodiseer kwaliteit
Opbouw	Symmetrisch 3 kamersysteem
Kozijndiepte	72 mm, variabel, afhankelijk van benodigde sterkte
Vleugeldiepte	80 mm
Isolator	35 mm kunststof steeg met gepatenteerde Reflextechnologie
Beglazingscapaciteit	Maximaal 56 / 64 mm

Systeemmogelijkheden	
Waterafvoer	Verborgen / zichtbare waterafvoer
Beglazing	Binnen- en buitenbeglazing
Dichtingen	Rondom doorlopen geïsoleerde hoeken en/of frames

Modelkenmerken	
Design	Standaard vlak, verborgen vleugel, renovatie en/of custom made
Ramen	Rechte opdekvleugels of softline voor binnen- en buitendraaiend
Deuren	Vlakke opdek- of versterkte aanslagdeuren
Hang- en sluitwerk	Systeemgebonden beslagen, sloten en A-line krukken, A-line paumelle- of blokscharnier geanodiseerd of in kleur gelakt volgens voorschrift Kawneer
Accessoires	Systeemgebonden accessoires volgens voorschrift Kawneer
Oppervlaktebehandeling	Anodiseren (20 of 25 micron) of poederlakken (seaside voorbehandeling in basisconversie of PREANO+, 60 micron met glansgraad 30% of 70%)

Prestaties*	
Thermische isolatie**	RT 72 Reflex HI Uw vanaf 0,94 W/m ² K [Ug = 0,6 W/m ² K en psi = 0,040 W/mK] RT 72 Reflex I+ Uw vanaf 1,0 W/m ² K [Ug = 0,6 W/m ² K en psi = 0,040 W/mK] RT 72 Reflex I Uw vanaf 1,1 W/m ² K [Ug = 0,6 W/m ² K en psi = 0,040 W/mK]
Certificering	Cradle to Cradle certificaat incl. oppervlaktebehandelingen hang- en sluitwerk
Luchtdichtheid	Klasse 4 volgens EN 12207
Waterdichtheid	E 1650 volgens EN 12208
Inbraakwerend	Klasse 2 of 3 volgens EN 1627 t/m 1630 en NEN 5096
Geluidsisolatie	Maximaal RW 47 (-1, -4) dB volgens EN 717-1
Brandwerendheid	Vaste beglazing EW30, EI30, EW60 volgens NEN6069 - overige oplossingen > zie RT 72 FR

* Prestaties zijn afhankelijk van uitvoering en afmeting

** Volgens NTA 8800 en EN-ISO 10077-2 bij een standaard gevelopening van 1230 x 1480 mm