

RT-74 SUPERTERMIC

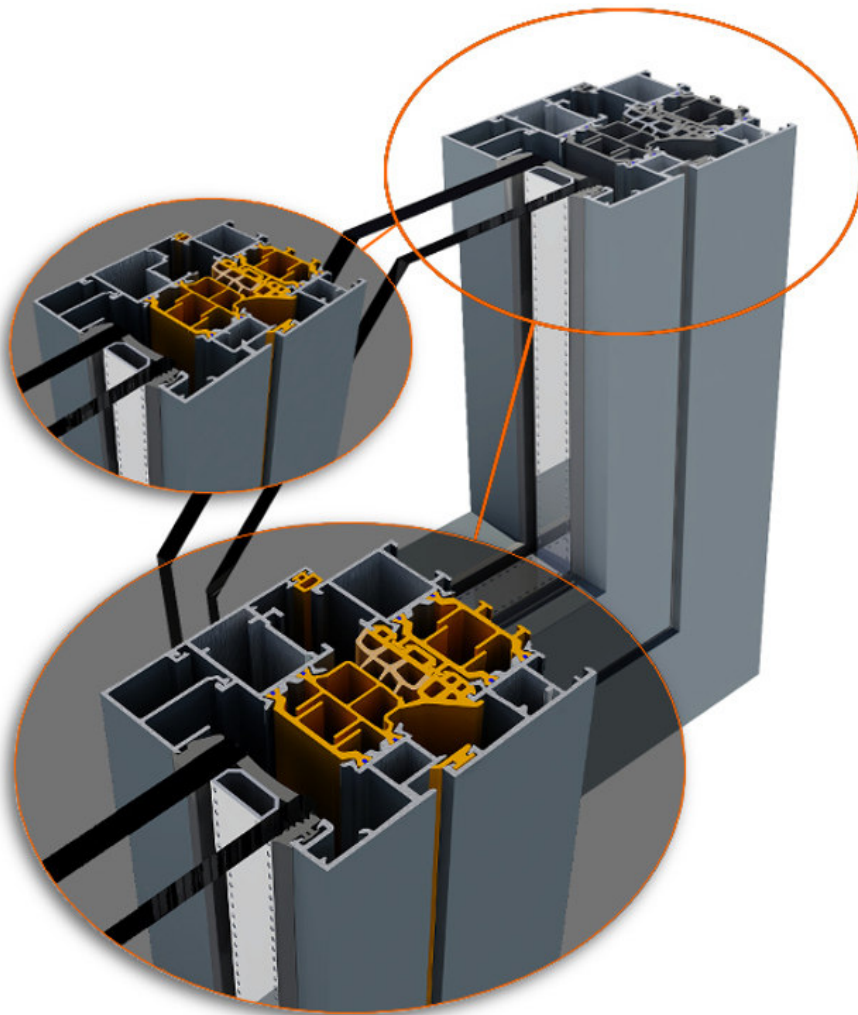
RT-74 é um sistema de batente com ruptura térmica, utiliza semi-perfis de alumínio extrudido unidos com barras de poliamida de 34mm, reforçada com fibra de vidro, o que lhe confere ótimas propriedades isoladoras, e elevada resistência mecânica.

Este sistema conta com aros fixos com 73,6mm, e aros móveis com 81,7mm, este sistema permite a aplicação de bites rectos e curvos, com enchimento máximo de 55mm, vem como a possibilidade de abertura para o interior ou exterior.

O sistema RTA-74 tem duas possibilidades de canal, canal europeu e canal 16, o que permite a aplicação de uma vasta gama de acessórios, podendo assim obter-se variadas soluções.

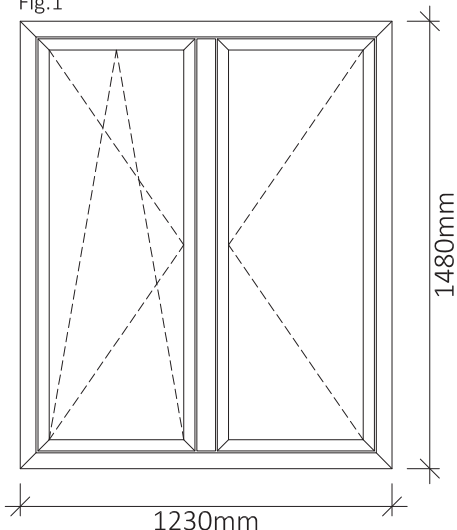
http://www.sialnor.pt/lmgs/articles/RT-74/RT_74.pdf

Os vedantes utilizados pelo sistema são em EPDM, salientando que o vedante central e o vedante de batente interior são de coextrusão, conferindo assim ótimas prestações herméticas, térmicas e acústicas.



O sistema RT-74 SUPERTERMIC cumpre as normas da marcação CE. Para tal foi sujeito aos ensaios iniciais tipo, em laboratório notificado, obtendo os resultados indicados em ficha abaixo:

Fig.1

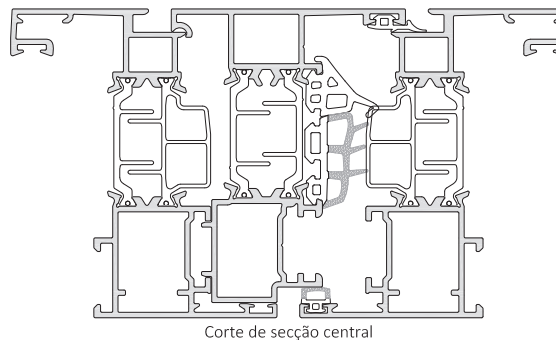
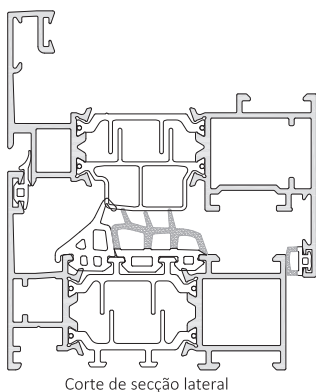


Características do sistema:

Aro fixo: Os aros fixos da serie têm uma largura de 73,6mm, e são compostos por semi-perfis de alumínio unidos com poliamida de 34mm, e permitem a aplicação de dois esquadros de aperto.

Aro móvel: Os aros móveis do sistema têm 81,7mm de largura, são também estes compostos por semi-perfis de alumínio unidos por poliamida de 34mm, a esquadria é assegurada por dois esquadros de aperto e dois de alinhamento.

Os vedantes utilizados pelo sistema são em EPDM, salientado que o vedante central e o vedante de batente interior são de coextrusão, conferindo-lhe assim óptimas prestações herméticas, térmicas e acústicas.



Ensaio	Nóрма	Classe	
		Vão c/1,82m ²	Vão c/3,30m ²
Permeabilidade ao ar	UNE-EN 1026:2000	Classe 4 Certificado nº238318	Classe 4 Certificado nº238316
Estanquidade à água	UNE-EN 1027:2000	Classe E1500 Certificado nº238318	Classe E900 Certificado nº238316
Resistência ao vento	UNE-EN 12211:2000	Classe C5 Certificado nº238318	Classe C3 Certificado nº238316
Acústica	UNE-EN ISO 140-3:1995	36 (-2;-6) dB Certificado nº238319	
Suporte de cargas	UNE-EN 14609:2004	350 N Certificado nº238317	

