

# F50 RPT

Système à frappe avec rupture de pont thermique.

La série F50 RPT d'Exlabesa garantit un niveau de performances conforme aux exigences d'isolation des constructions neuves et travaux de rénovation.

Cette solution frappe se compose d'une offre complète de profilés et d'accessoires, pour une grande polyvalence grâce à des profilés aluminium à rupture de pont thermique qui offre une excellente isolation thermique et un niveau d'étanchéité optimale. La série F50 RPT allie confort et sécurité.



#### Caractéristiques

- Canal Européen
- Charnière cachée en option
- Triple joints d'étanchéité
- Plusieurs typologies d'ouvertures peuvent être réalisées
- Compatibilité avec la série coulissante C800 RPT (dormant 83 mm)
- Possibilité d'utilisation des profilés en bi-couleurs





# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# Conception

C'est une série au style contemporain qui s'adapte à tous les types de bâtiments. Son apparence marquée par des lignes droites confèrent sobriété et élégance à l'ensemble de la fenêtre.

# Caractéristiques

Prise de vitrage jusqu'à 40 mm. Triple joints d'étanchéité. Un niveau de performances conforme aux exigences d'isolations des constructions neuves et travaux de rénovation.

# Prestations

Profilés aluminium à rupture de pont thermique qui offre une excellente isolation thermique et un niveau d'étanchéité optimale E1650. La série F50 RPT allie confort et sécurité.

### Possibilité

Plusieurs typologies d'ouvertures peuvent être réalisées :

- · Compatibilité avec la série coulissante C800 RPT (dormant 83 mm).
- · Possibilité d'utilisation des profilés en bicouleurs.



Dimensions max. recommandées (LxH)	2000x2300 mm		Perméabilité à l'air ► Classe 4
Poids maximum recommandé	120 kg/vantail		Étanchéité à l'eau
Vitrage maximum	40 mm	PP PP PP	
Coef de transmission thermique $\mathbf{U}_{\mathbf{w}}$	Jusqu'à 1,4 W/m²K		Résistance au vent ► Classe CE3100
Coef de transmission thermique $\mathbf{U}_{\mathrm{f}}$	3,5 W/m²K		Isolation acoustique Rw
Résultats AEV pour une fenêtre à 2 vantaux de 1230x1480 mm			38 dB
		→ <b>/</b>	

