

# *Dossier Technique*

---

## **Menuiserie PVC**

---

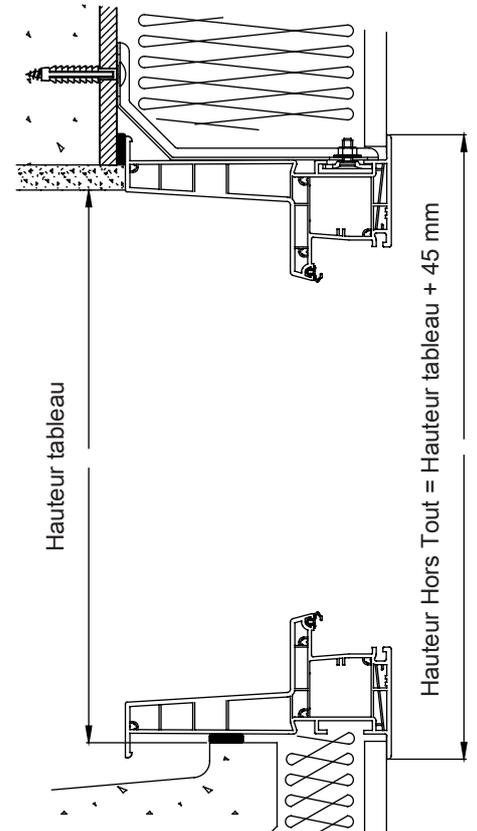
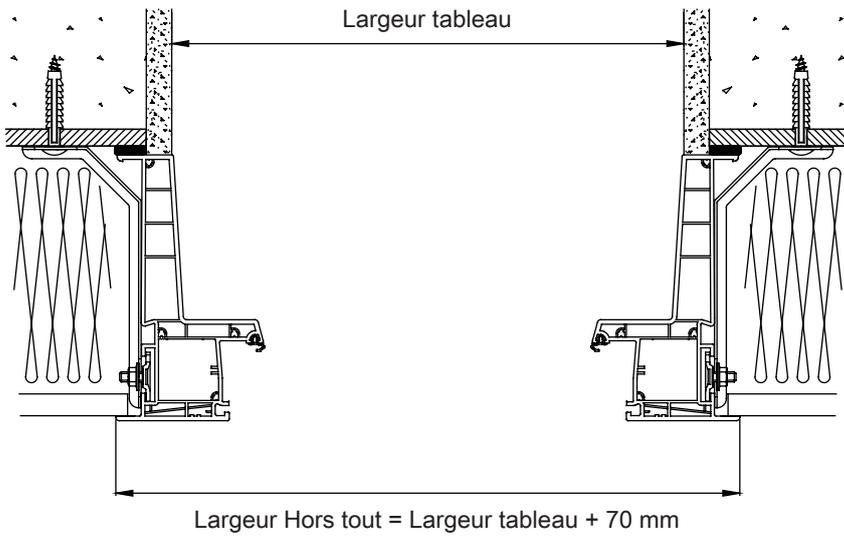
## Sommaire

Restrictions	p 3
Prise de côtes	p 4
Bande de redressement	p 5
<b>EFFICIENCE</b>	p 6
Dormants	p 7
Elargisseur / Traverse / Meneau / Parclose	p 8
Ouvrants / Seuils	p 9
Appuis	p 10
Habillages / Profils de finition	p 11
Coupes	p 12
<b>TECHNIC+</b>	p 14
Dormants	p 15
Elargisseur / Traverse / Meneau / Parclose	p 16
Ouvrants / Seuils	p 17
Appuis	p 18
Habillages / Profils de finition	p 19
Coupes	p 20
<b>Volet roulant</b>	p 22
Profils VRI	p 24
Coupes	p 25
<b>Divers</b>	p 27
Notice de réglages OB	p 28

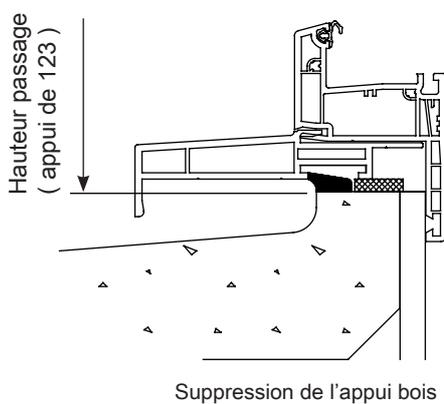
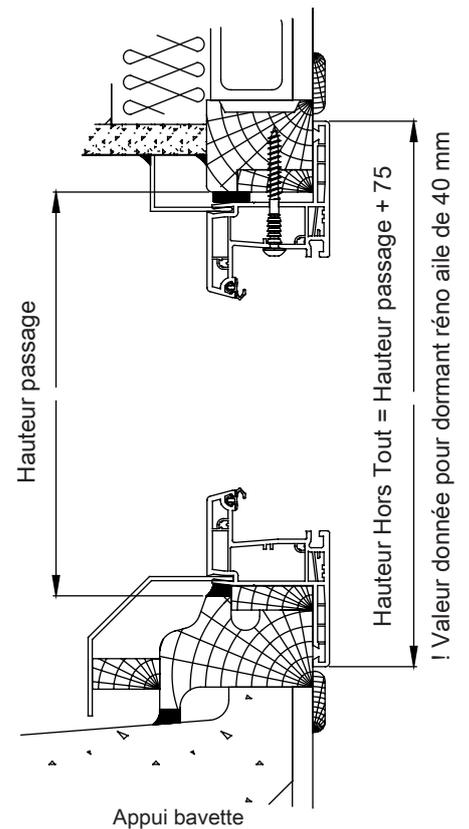
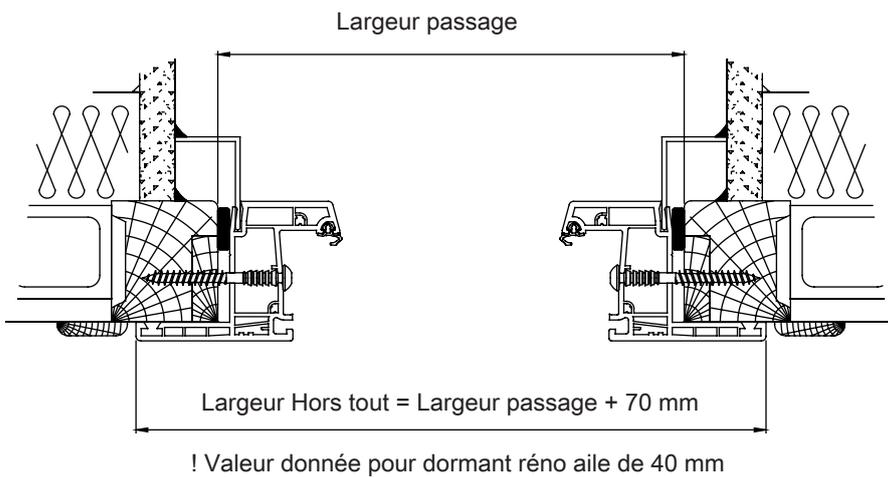
# Restrictions

Gamme	Dormant	Compatibilité serrure si VRI ou TVR	Compatibilité VRI					
			Coffre 160		Coffre 190		Coffre 230	
			Treuil	Moteur	Treuil	Moteur	Treuil	Moteur
EFFICIENCE et TECHNIC+	Réno 40	Saillie réduite	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	Réno 60	Saillie réduite	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	Réno 40 FF	Saillie réduite	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	60	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>
	60 L	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>
	100	Saillie réduite	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	120	Saillie réduite	<b>NON</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	140	OUI	<b>NON</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	160	OUI	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	OUI	OUI	OUI
	180	OUI	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	<b>NON</b>	OUI

## Prise de côtes en neuf



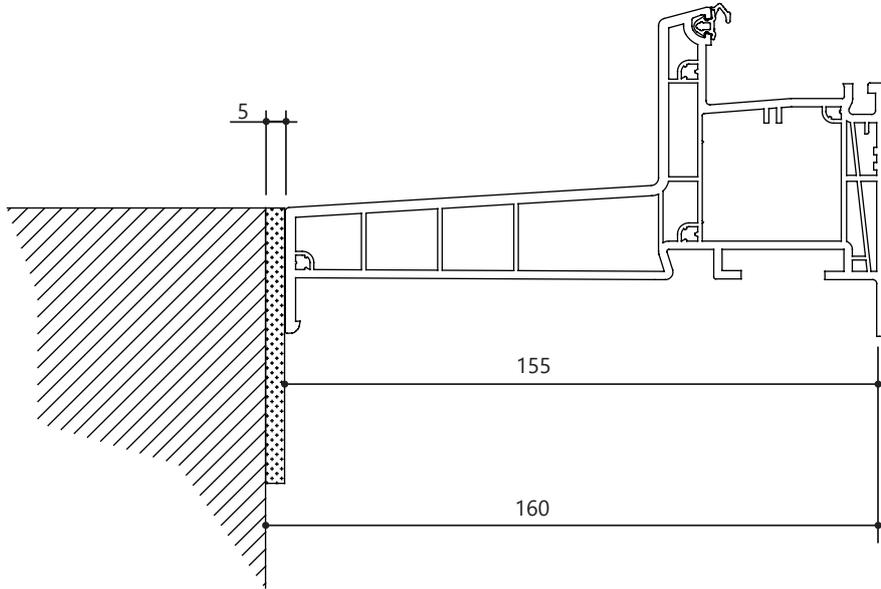
## Prise de côtes en rénovation



## Bande de redressement

Pour les isolations de 60 à 180 mm :

Epaisseur de la bande de redressement + cordon d'étanchéité = 5 mm



*Dossier Technique*

---

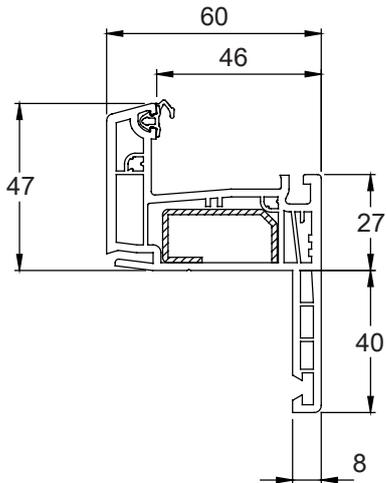
**Menuiserie pvc**  
**gamme EFFICIENCE**

---

**Dormants** - Coupes présentées avec renforts ( « selon avis technique » )

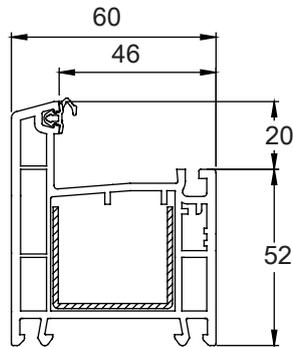
Dormant rénovation aile de 40

Ref : DR40 - Art n° : 543952



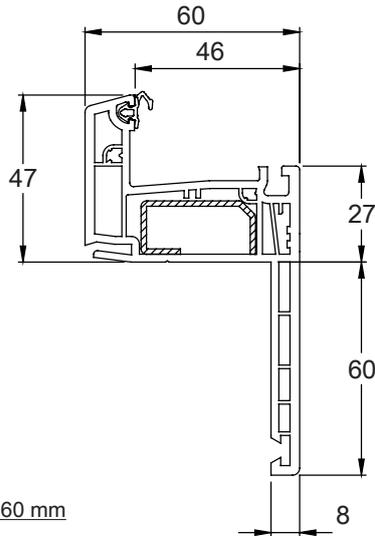
Dormant de 60 mm

Ref : D6 - Art n° : 543992  
( appui clippé )



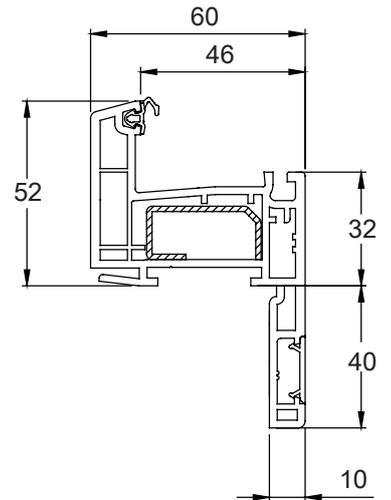
Dormant rénovation aile de 60

Ref : DR60 - Art n° : 543335



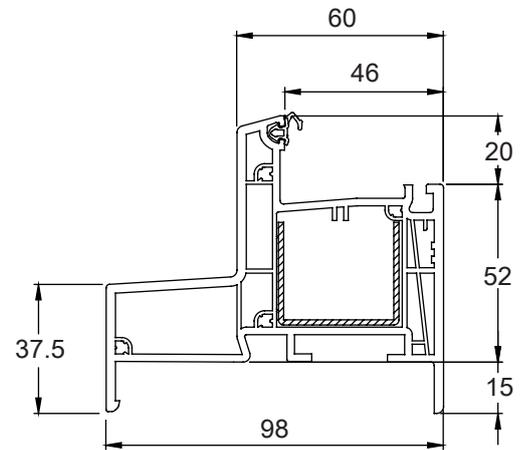
Dormant fixation façade

Ref : DR40FF - Art n° : 544485



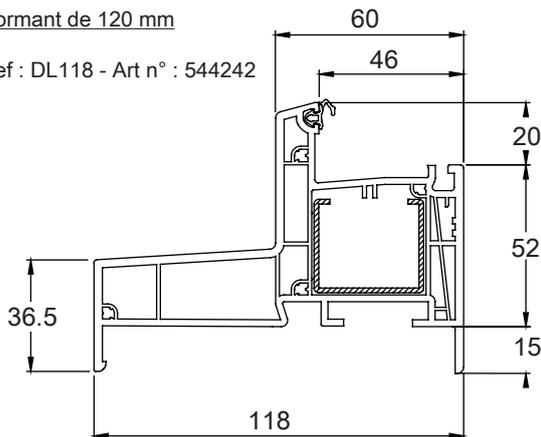
Dormant de 100 mm

Ref : DL98 - Art n° : 543692



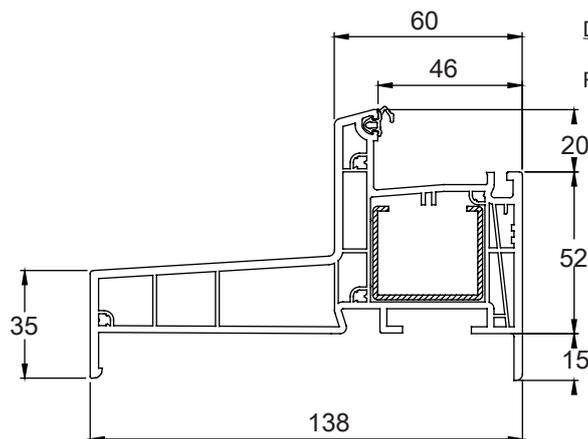
Dormant de 120 mm

Ref : DL118 - Art n° : 544242



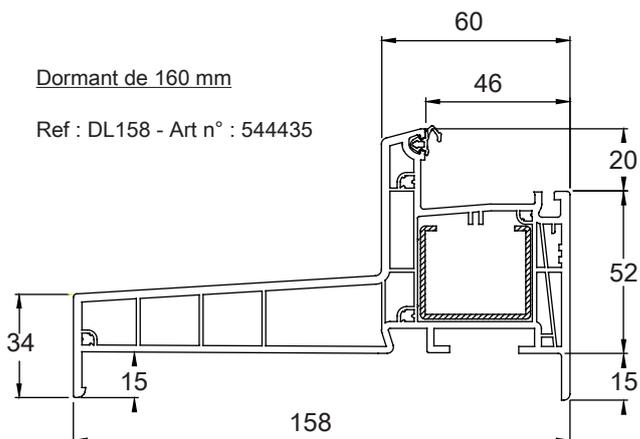
Dormant de 140 mm

Ref : DL138 - Art n° : 543142



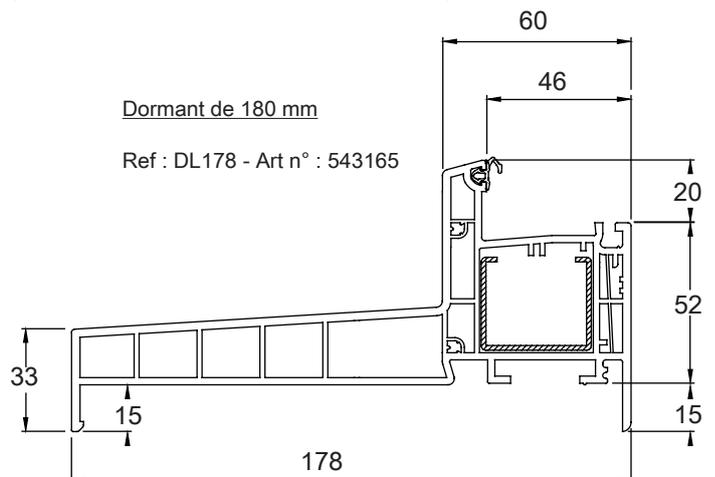
Dormant de 160 mm

Ref : DL158 - Art n° : 544435



Dormant de 180 mm

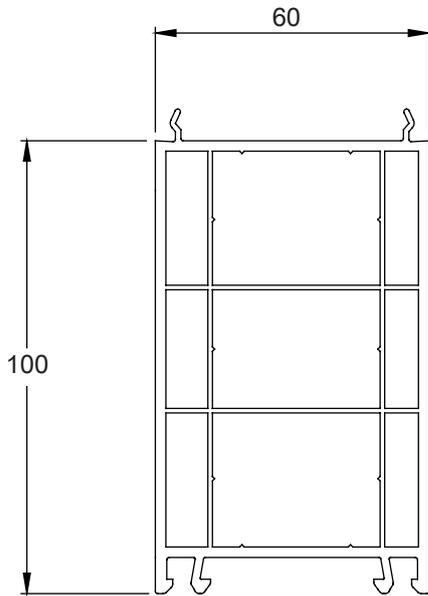
Ref : DL178 - Art n° : 543165



## Elargisseur pour dormant de 60 mm

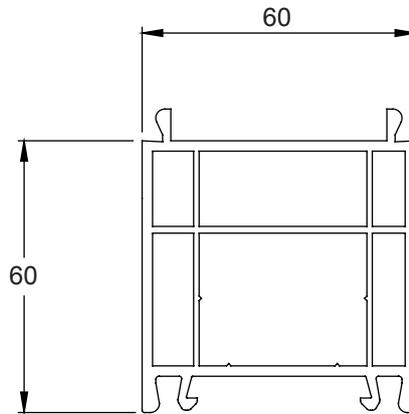
Elargisseur 100 mm

Art : 561001



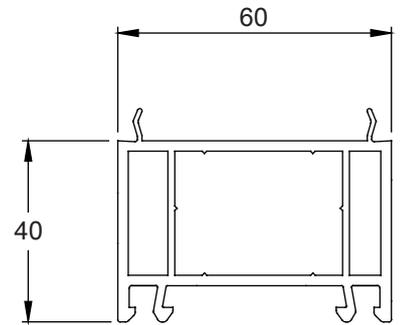
Elargisseur 60 mm

Art : 561003



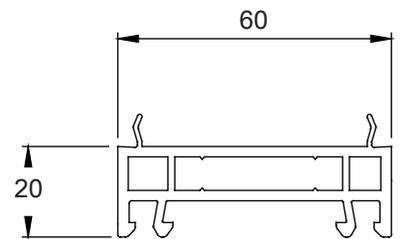
Elargisseur 40 mm

Art : 561283



Elargisseur 20 mm

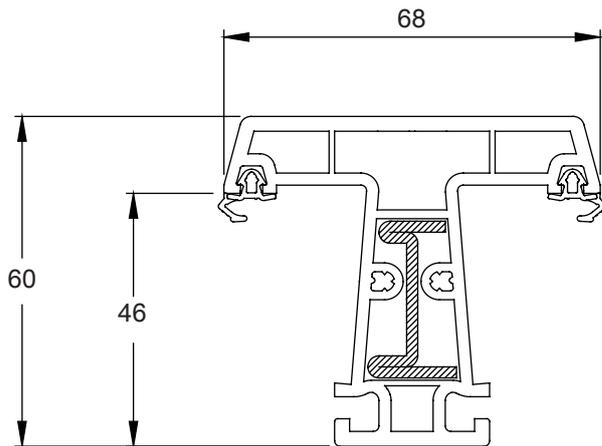
Art : 561273



## Traverse / meneau

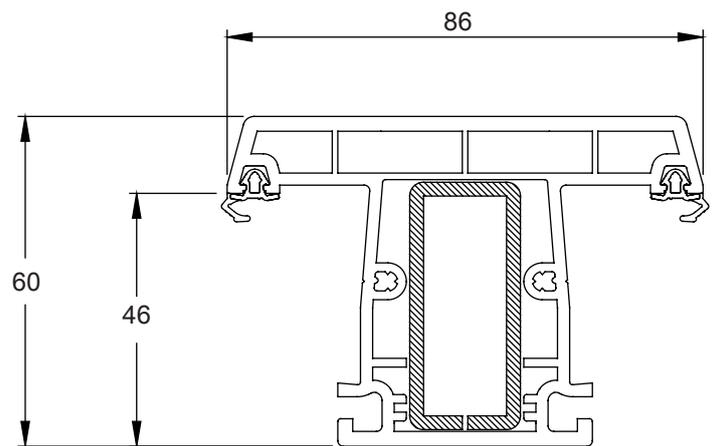
Traverse Efficience

Art 544085



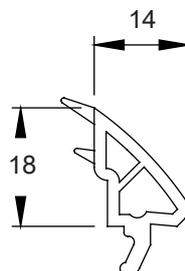
Meneau dormant de 86 mm

Art 544065



## Parclose

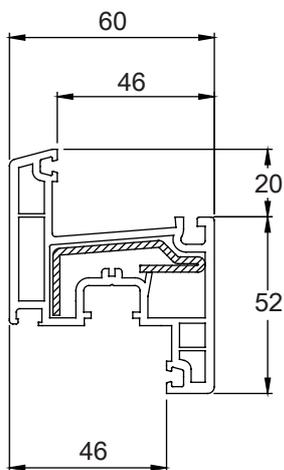
Art 543212  
( double vitrage 28 mm )



## Ouvrants

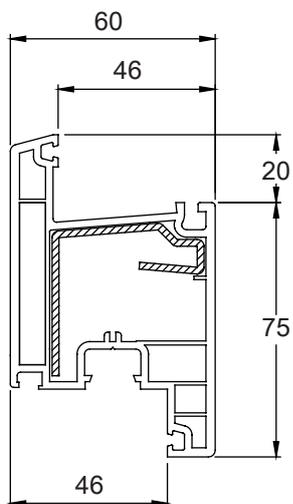
Ouvrant à la française  
Crémone

Ref : Z52



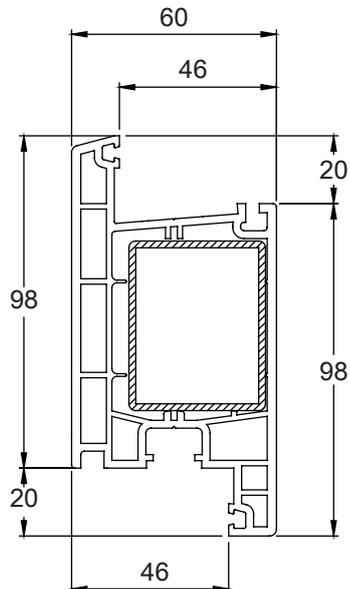
Ouvrant à la française  
Serrure

Ref : Z75



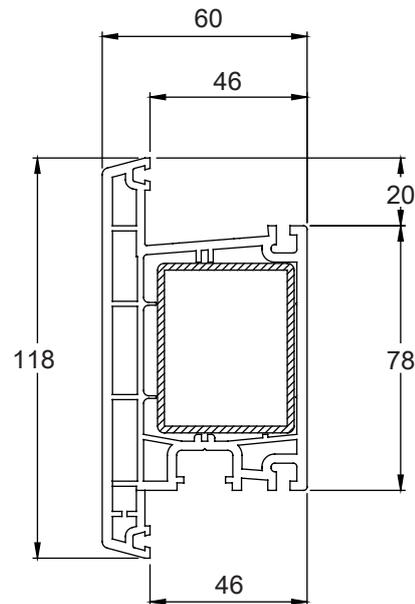
Ouvrant Porte d'entrée

Ref : Z98



Ouvrant Porte d'entrée  
ouverture extérieure

Ref : T118

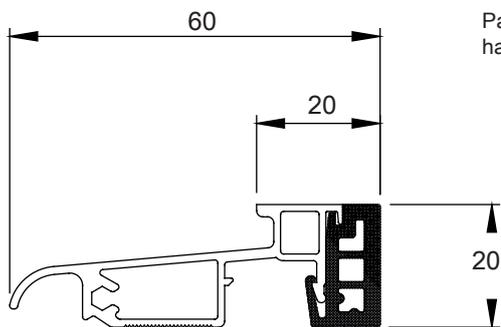


Nota : Le modèle Newport est le seul modèle de porte d'entrée disponible en gamme Efficience.  
Le reste de notre offre est proposé en gamme Technic+.

## Seuils

Seuil alu n°1 ( alu naturel )

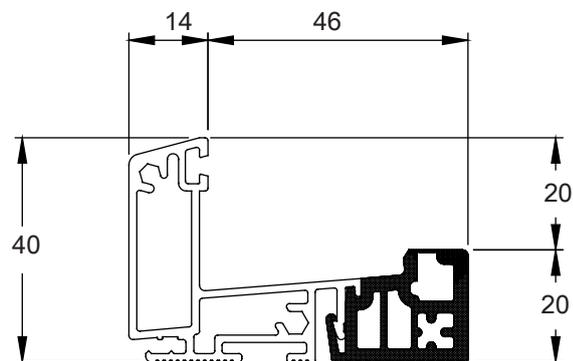
Rupture de pont thermique



Passage  
handicapé

Seuil alu n°2 ( alu naturel )

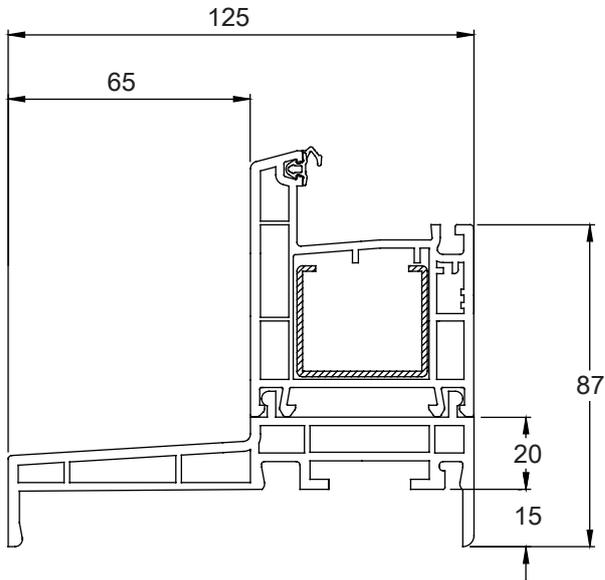
Rupture de pont thermique



## Appuis

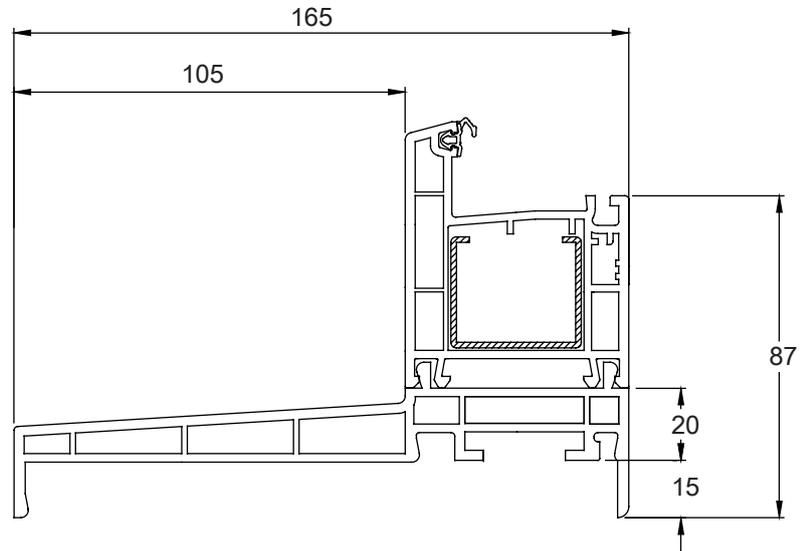
Appui de 125 mm

( pour dormant de 60 mm )



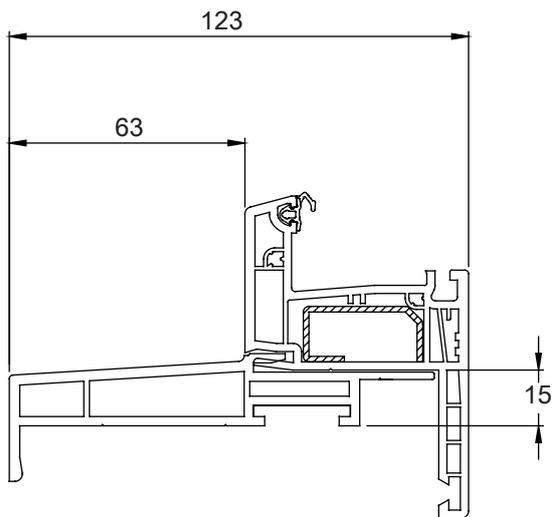
Appui de 165 mm

( pour dormant de 60 mm )



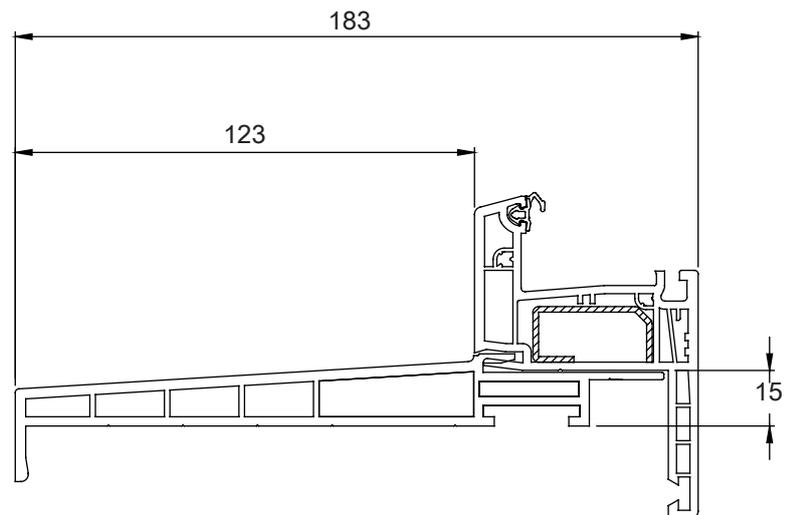
Appui de 123 mm

( pour dormant rénovation )

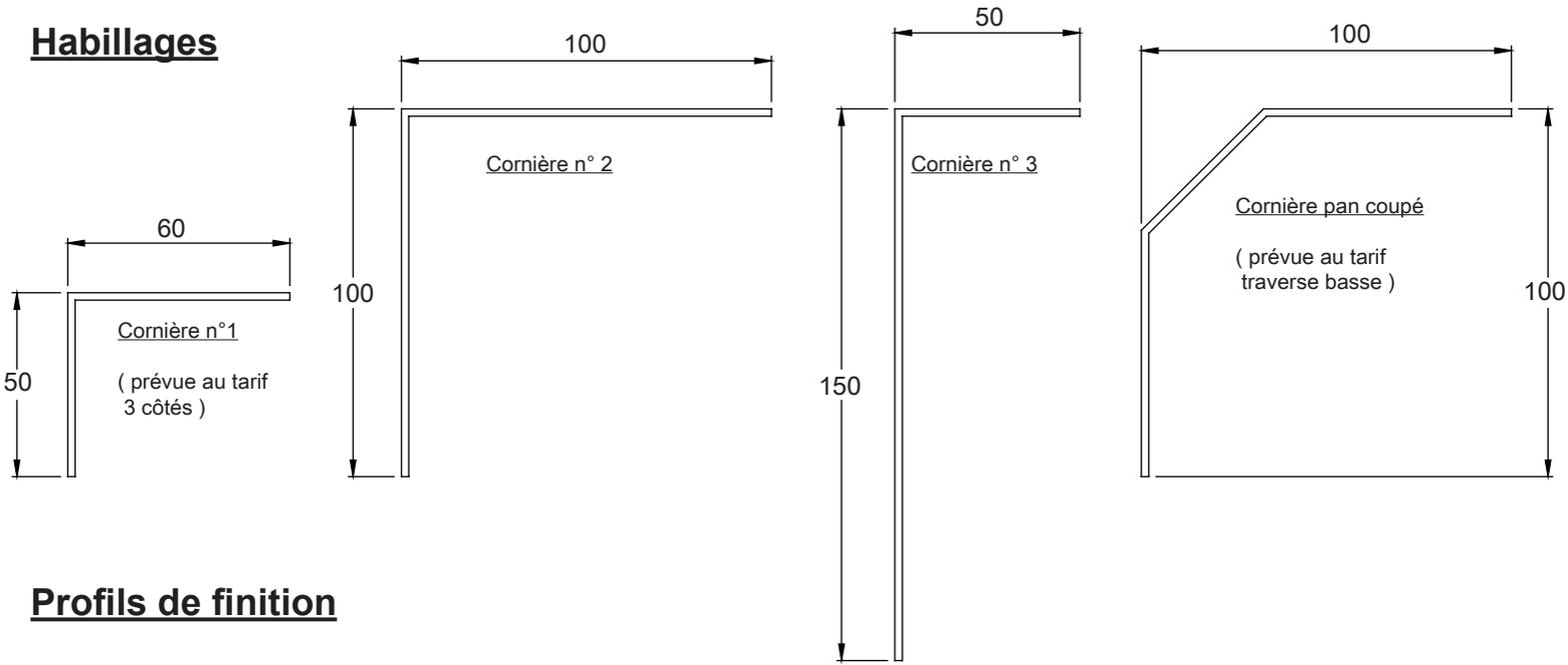


Appui de 183 mm

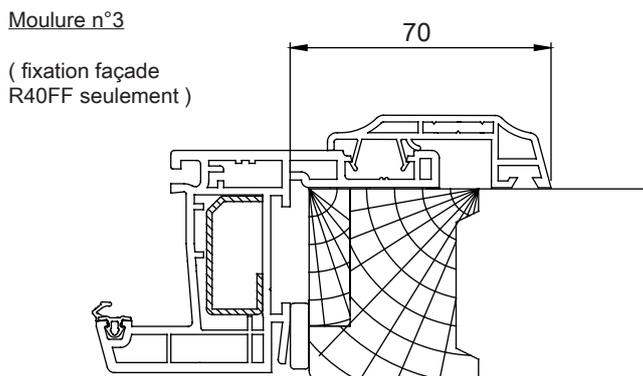
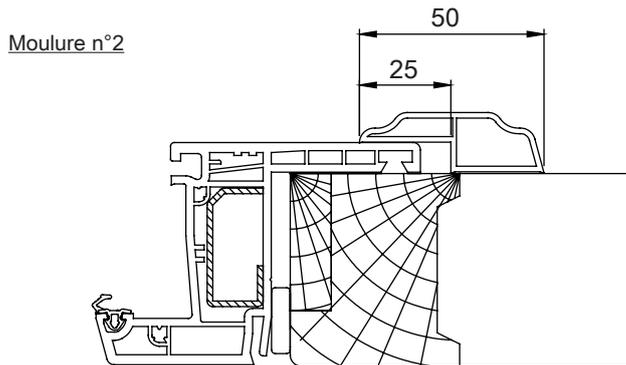
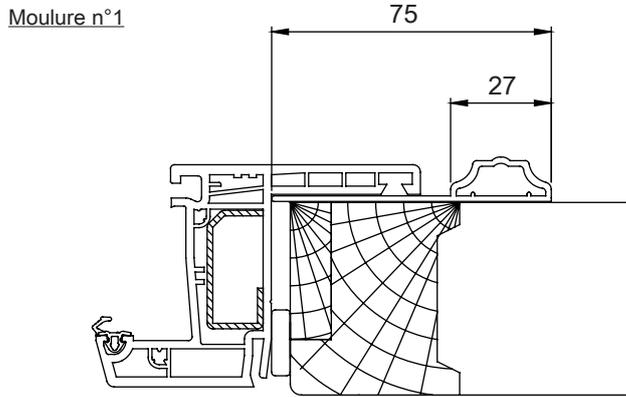
( pour dormant rénovation )  
( blanc uniquement )



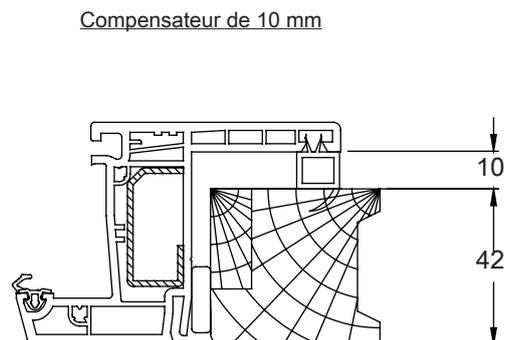
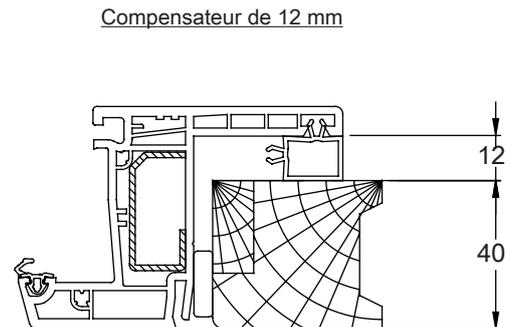
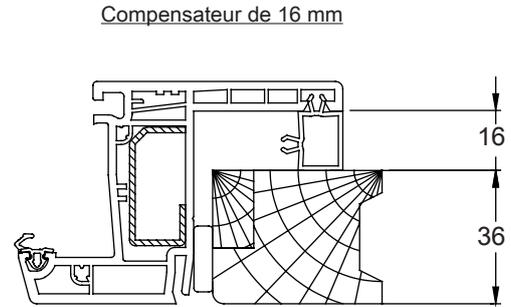
## Habillages



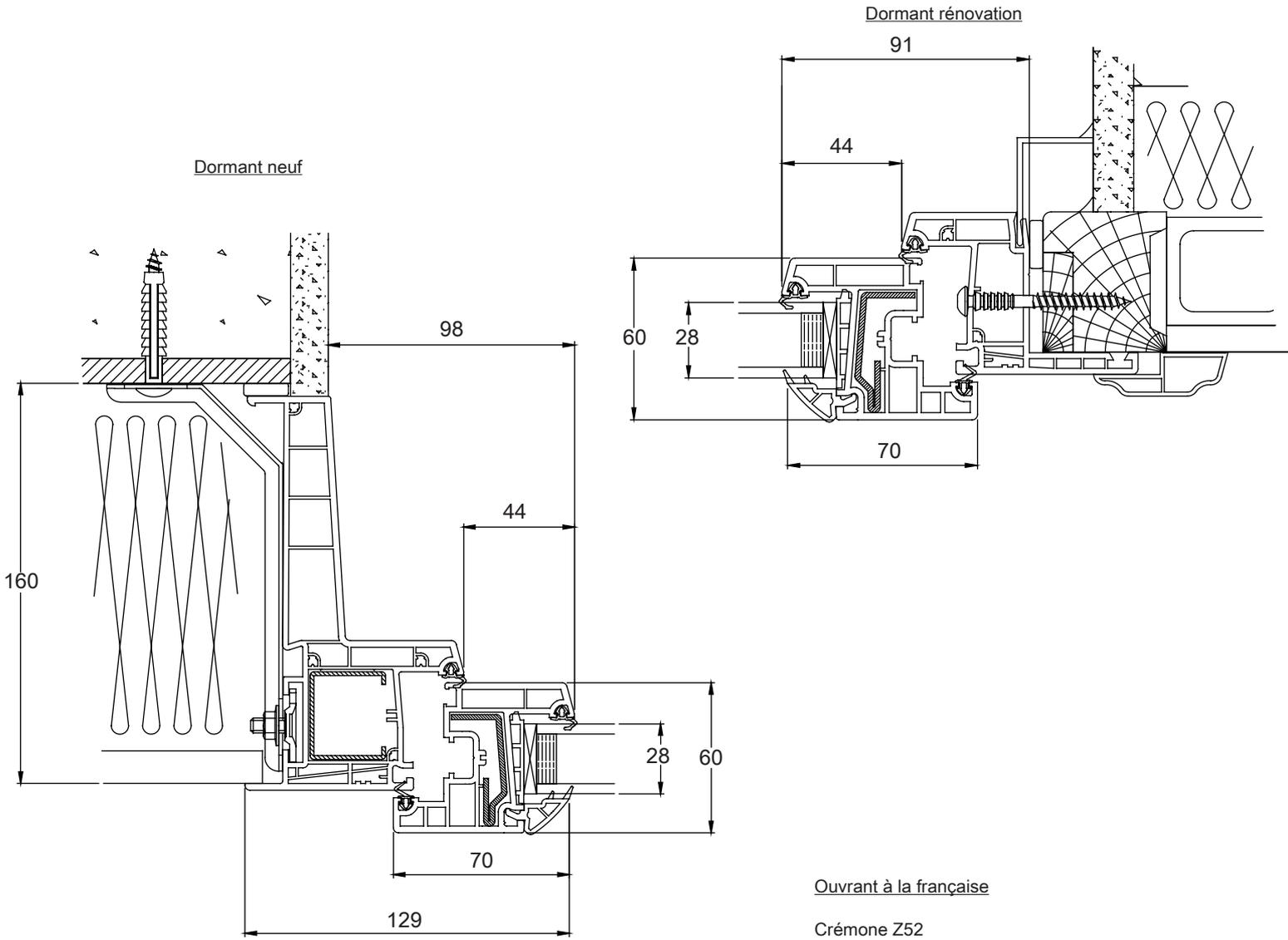
## Profils de finition



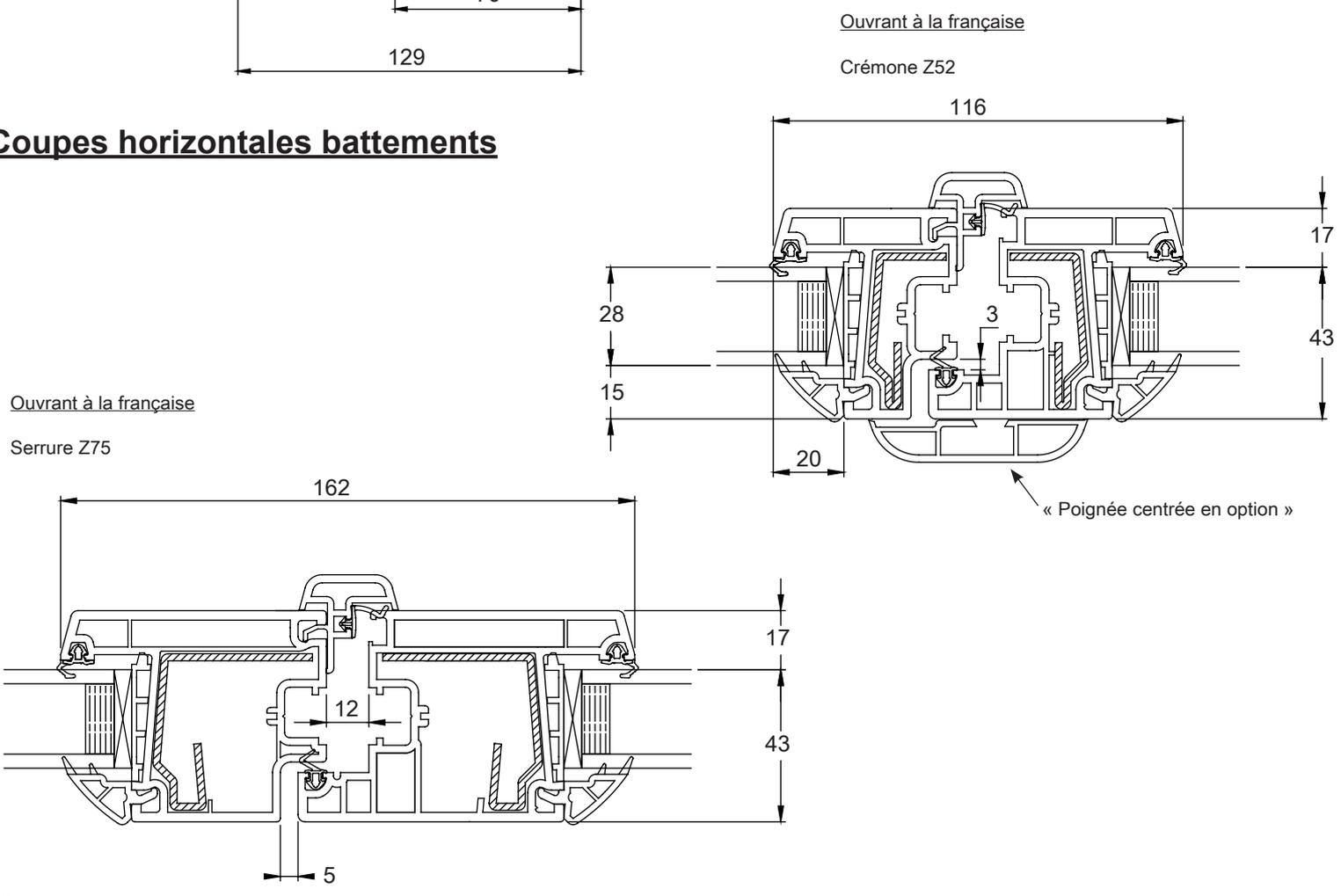
Compensateurs valable pour DR40 et DR60 uniquement



**Coupes horizontales dormant / ouvrant**



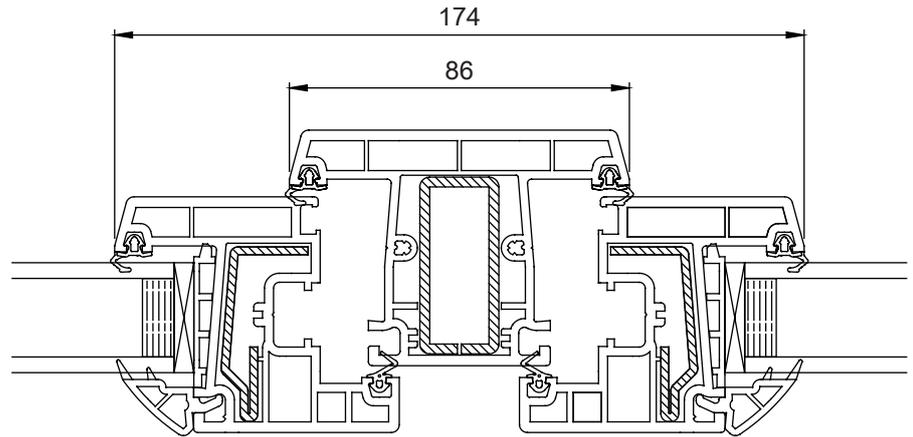
**Coupes horizontales battements**



## Coupes horizontales meneaux

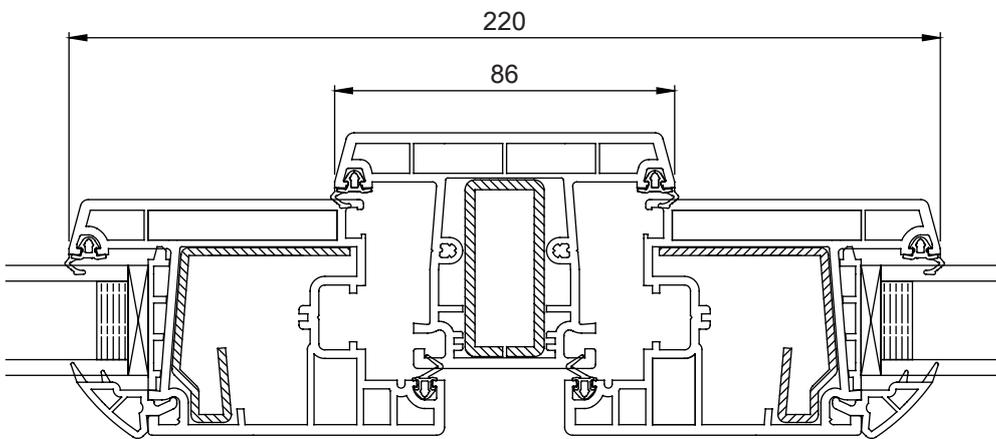
Ouvrant à la française

Crémone Z52



Ouvrant à la française

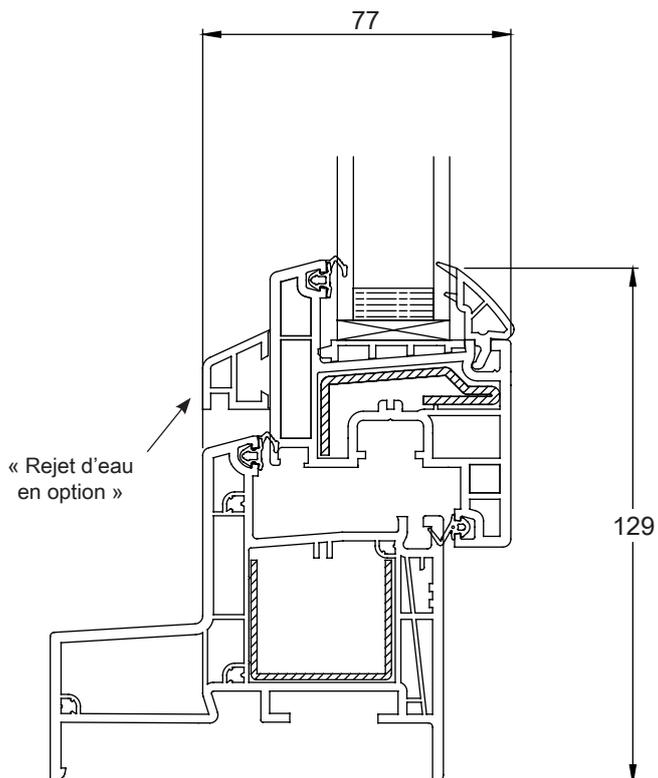
Serrure Z75



## Coupes verticales dormant / ouvrant

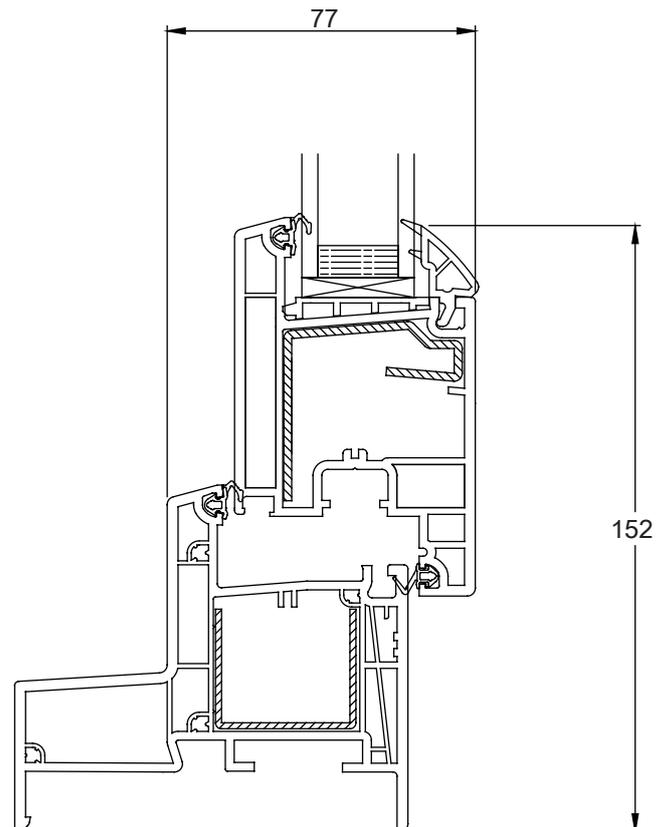
Ouvrant à la française

Crémone Z52



Ouvrant à la française

Serrure Z75



*Dossier Technique*

---

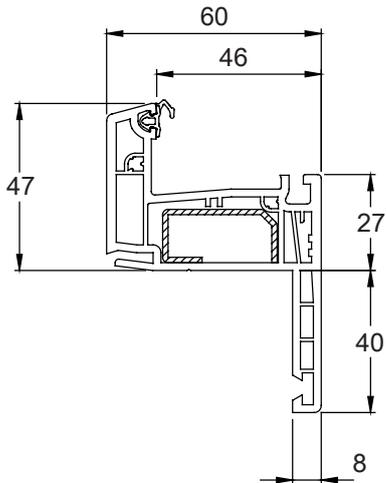
**Menuiserie PVC**  
**gamme *TECHNIC+***

---

**Dormants** - Coupes présentées avec renforts ( « selon avis technique » )

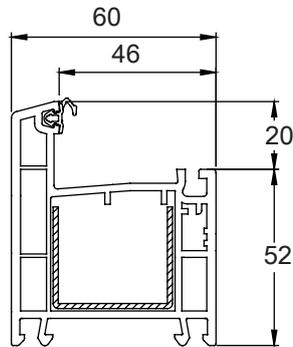
Dormant rénovation aile de 40

Ref : DR40 - Art n° : 543952



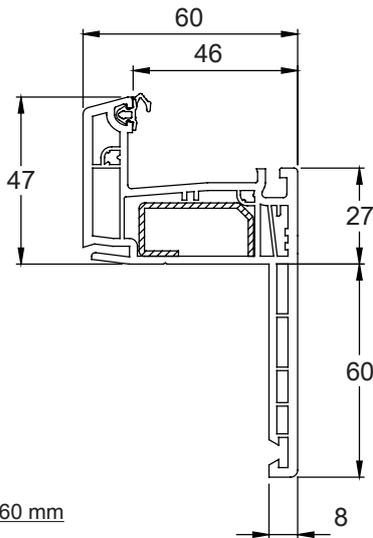
Dormant de 60 mm

Ref : D6 - Art n° : 543992  
( appui clippé )



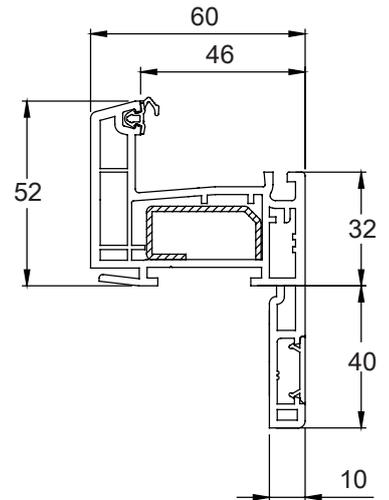
Dormant rénovation aile de 60

Ref : DR60 - Art n° : 543335



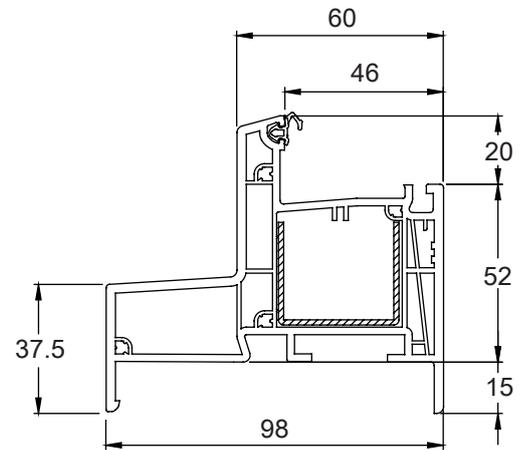
Dormant fixation façade

Ref : DR40FF - Art n° : 544485



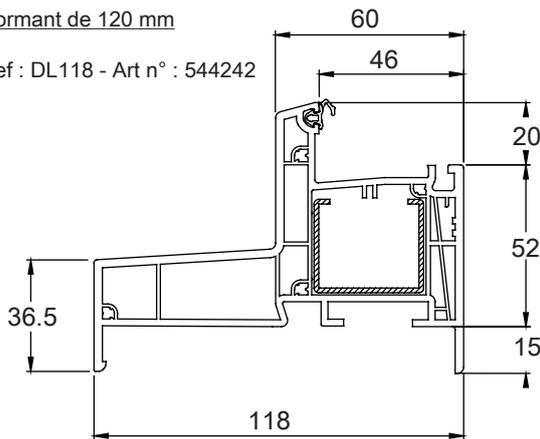
Dormant de 100 mm

Ref : DL98 - Art n° : 543692



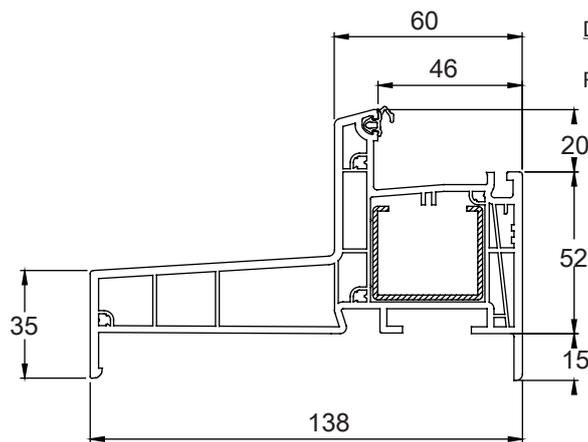
Dormant de 120 mm

Ref : DL118 - Art n° : 544242



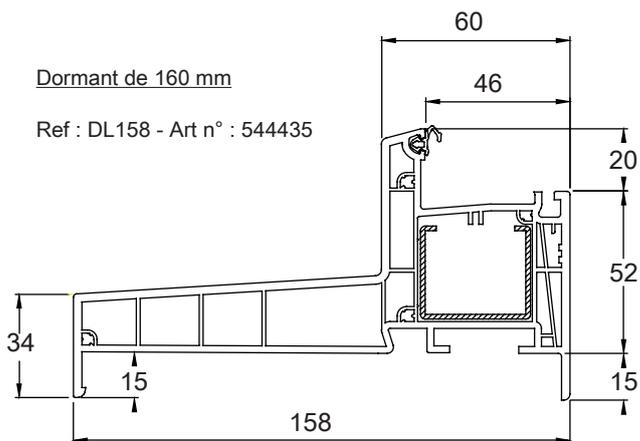
Dormant de 140 mm

Ref : DL138 - Art n° : 543142



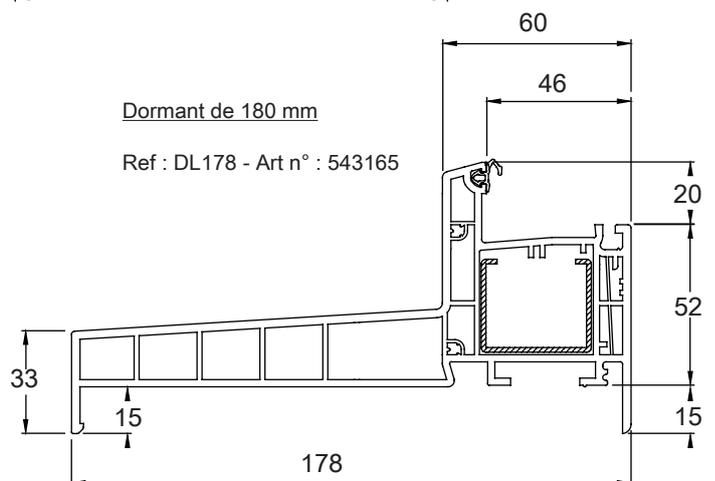
Dormant de 160 mm

Ref : DL158 - Art n° : 544435



Dormant de 180 mm

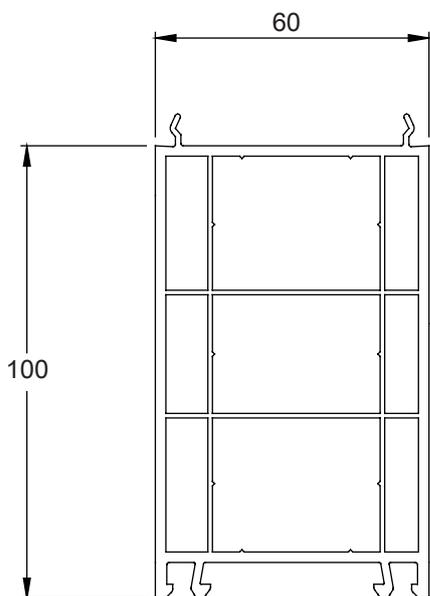
Ref : DL178 - Art n° : 543165



## Elargisseur pour dormant de 60 mm

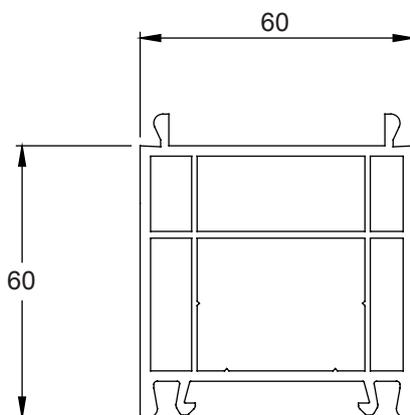
Elargisseur 100 mm

Art : 561001



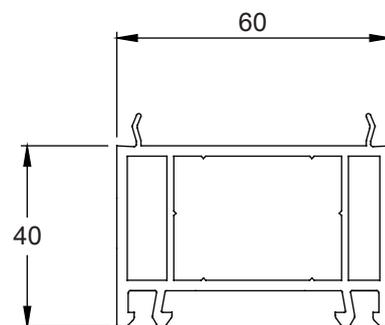
Elargisseur 60 mm

Art : 561003



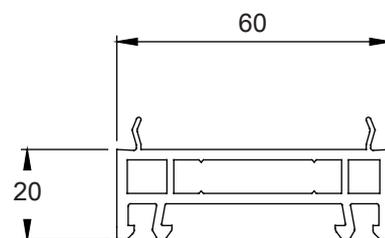
Elargisseur 40 mm

Art : 561283



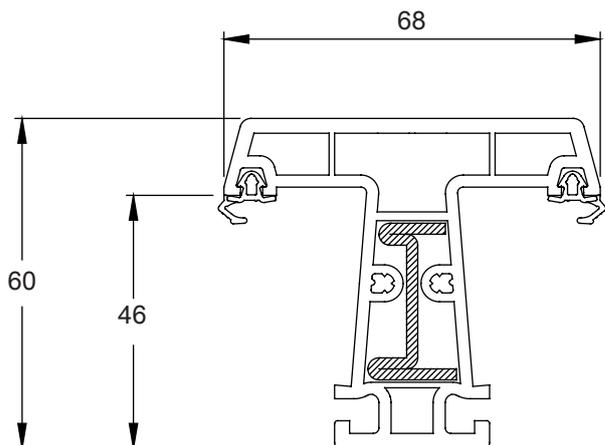
Elargisseur 20 mm

Art : 561273



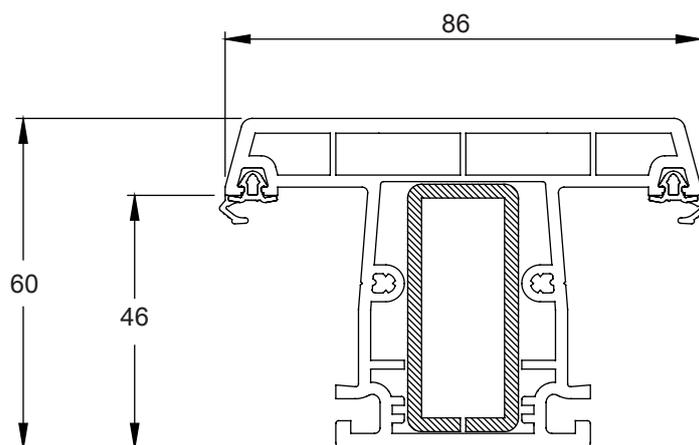
## Traverse / meneau

Traverse Technic+  
Art 544085



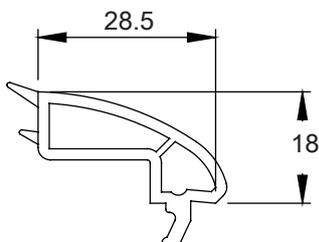
Meneau dormant de 86 mm

Art 544065

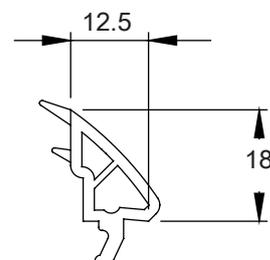


## Parclose

Art 543881  
( double vitrage 28 mm )



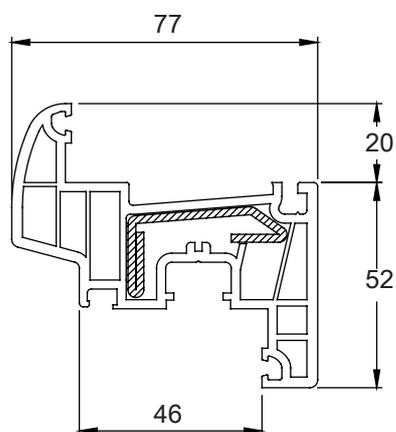
Art 543212  
( triple vitrage 44 mm )



## Ouvrants

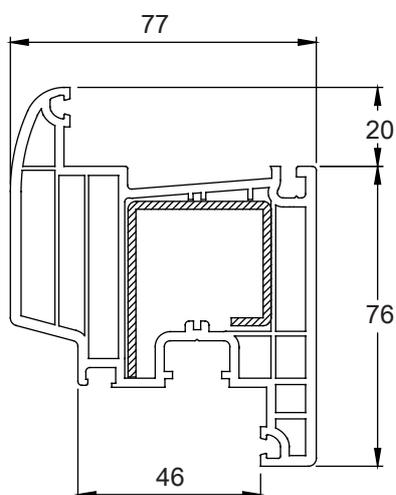
Ouvrant à la française  
Crémone

Ref : Z52



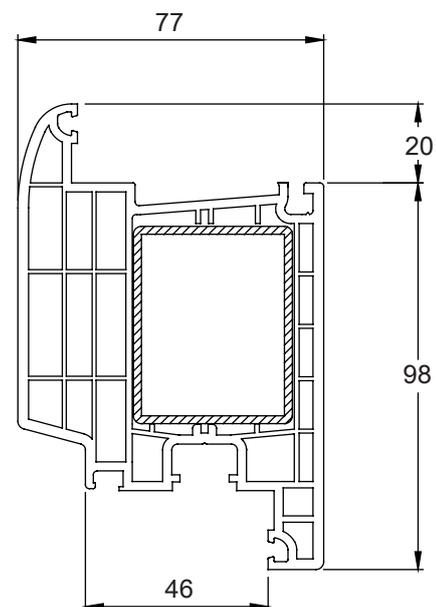
Ouvrant à la française  
Serrure

Ref : Z76



Ouvrant Porte d'entrée

Ref : Z98

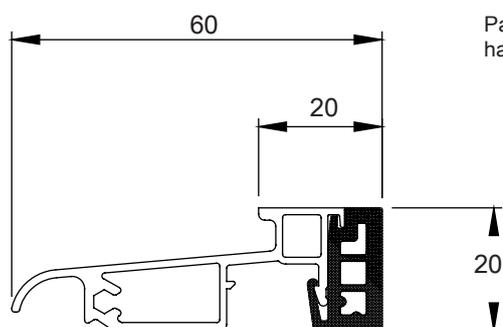


Nota : Le modèle Newport est le seul modèle de porte d'entrée disponible en gamme Efficience.  
Le reste de notre offre est proposé en gamme Technic+.

## Seuils

Seuil alu n°1 ( alu naturel )

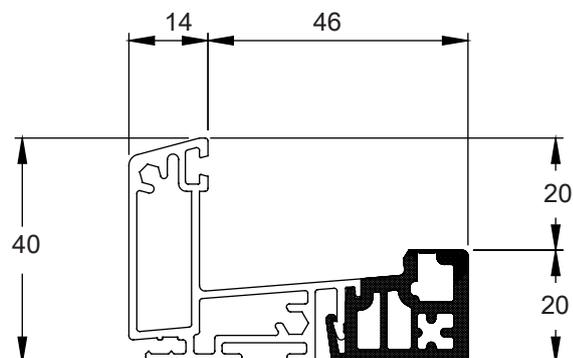
Rupture de pont thermique



Passage  
handicapé

Seuil alu n°2 ( alu naturel )

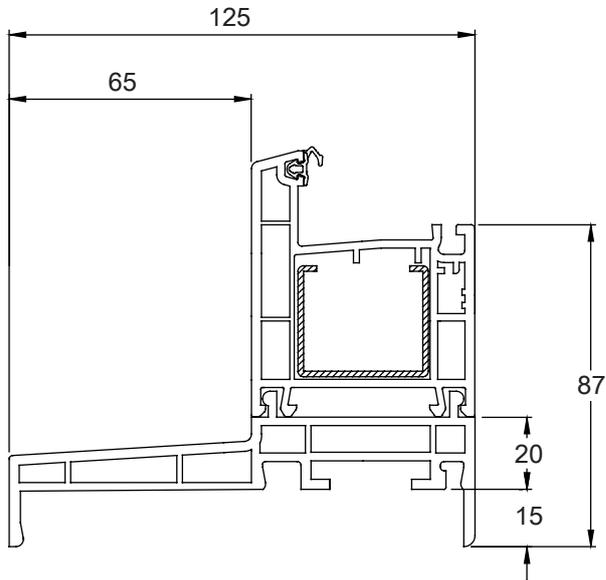
Rupture de pont thermique



## Appuis

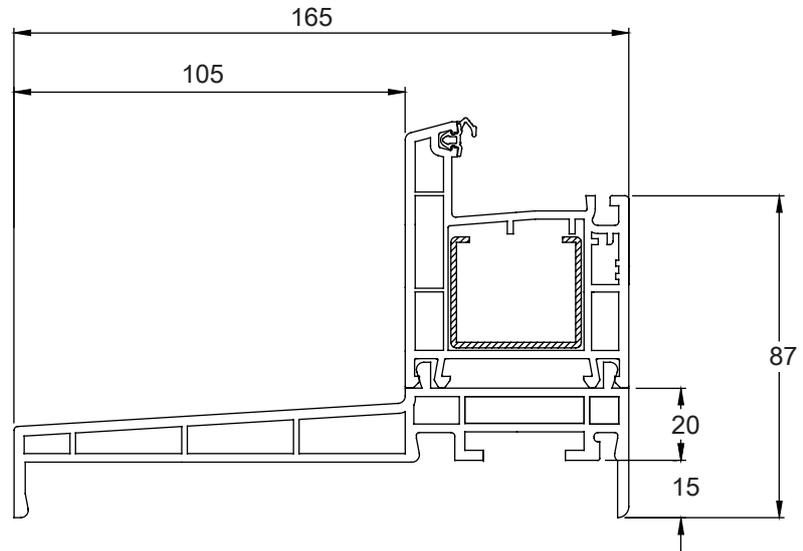
Appui de 125 mm

( pour dormant de 60 mm )



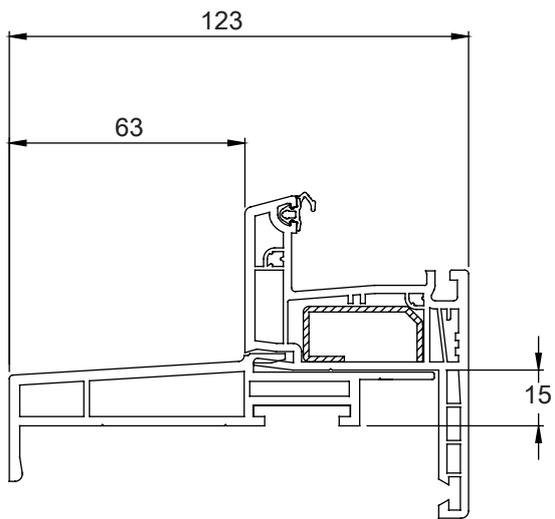
Appui de 165 mm

( pour dormant de 60 mm )



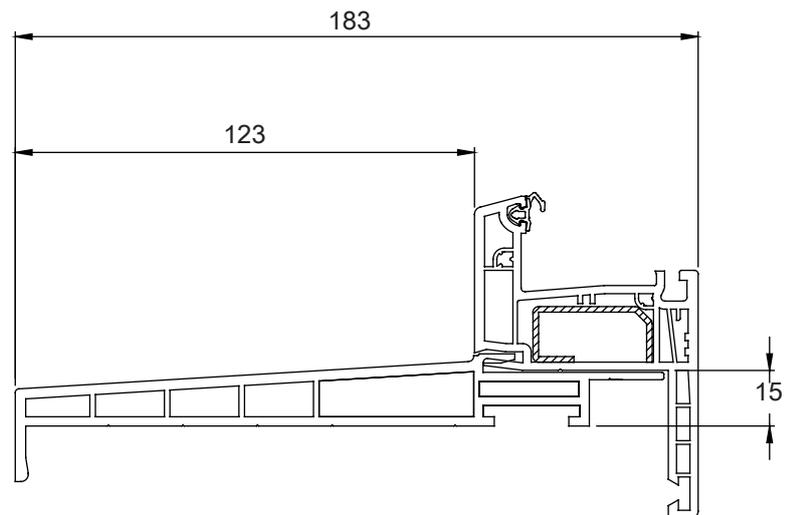
Appui de 123 mm

( pour dormant rénovation )

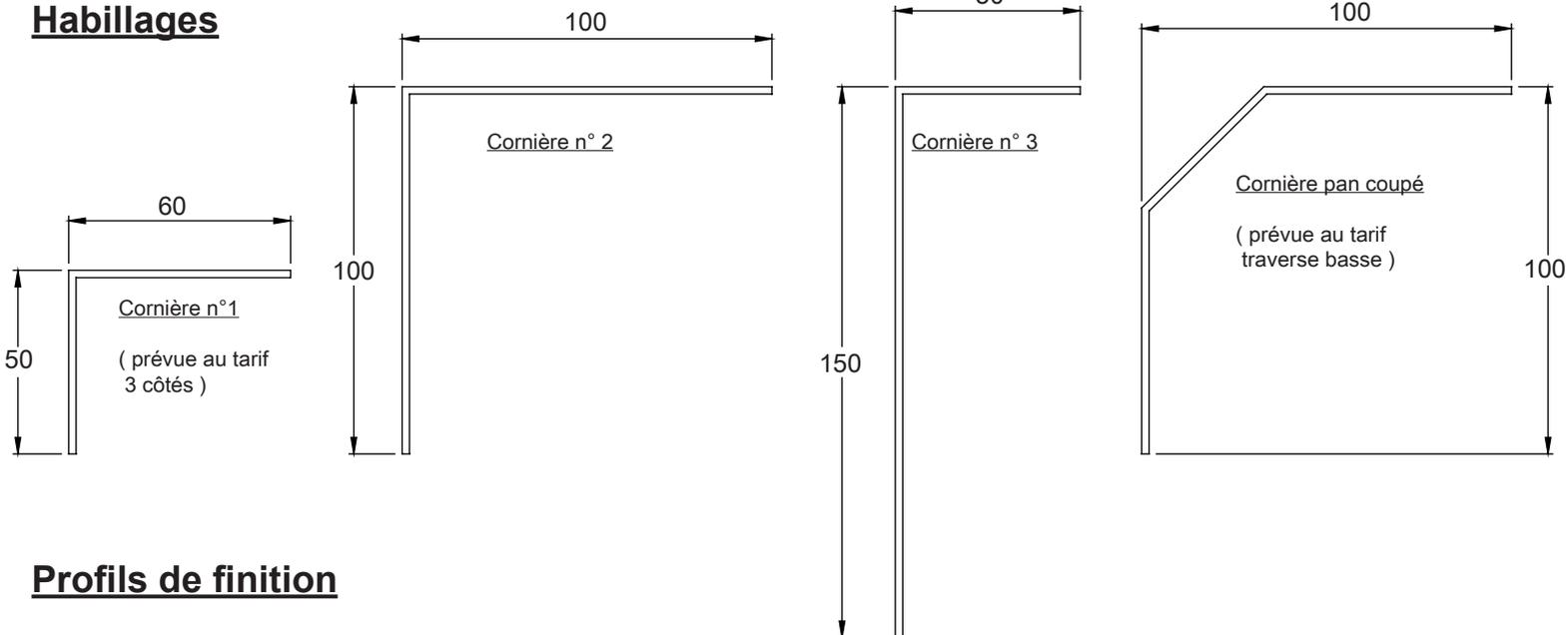


Appui de 183 mm

( pour dormant rénovation )  
( blanc uniquement )

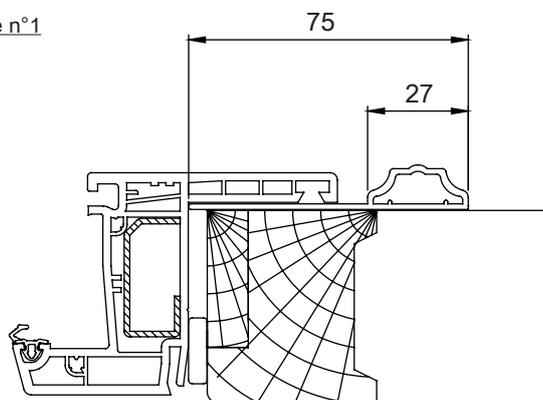


## Habillages

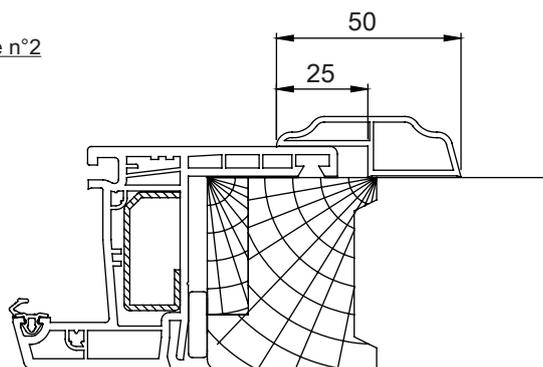


## Profils de finition

Moulure n°1

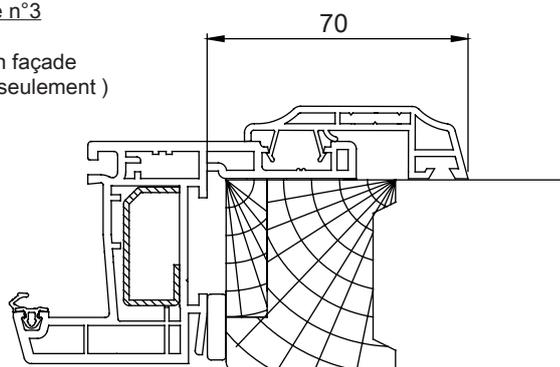


Moulure n°2



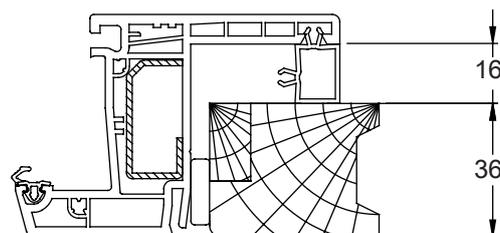
Moulure n°3

( fixation façade R40FF seulement )

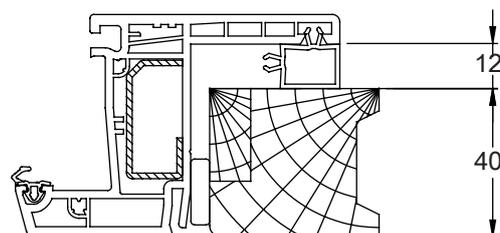


Compensateurs valable pour DR40 et DR60 uniquement

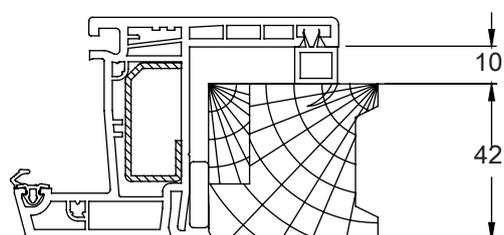
Compensateur de 16 mm



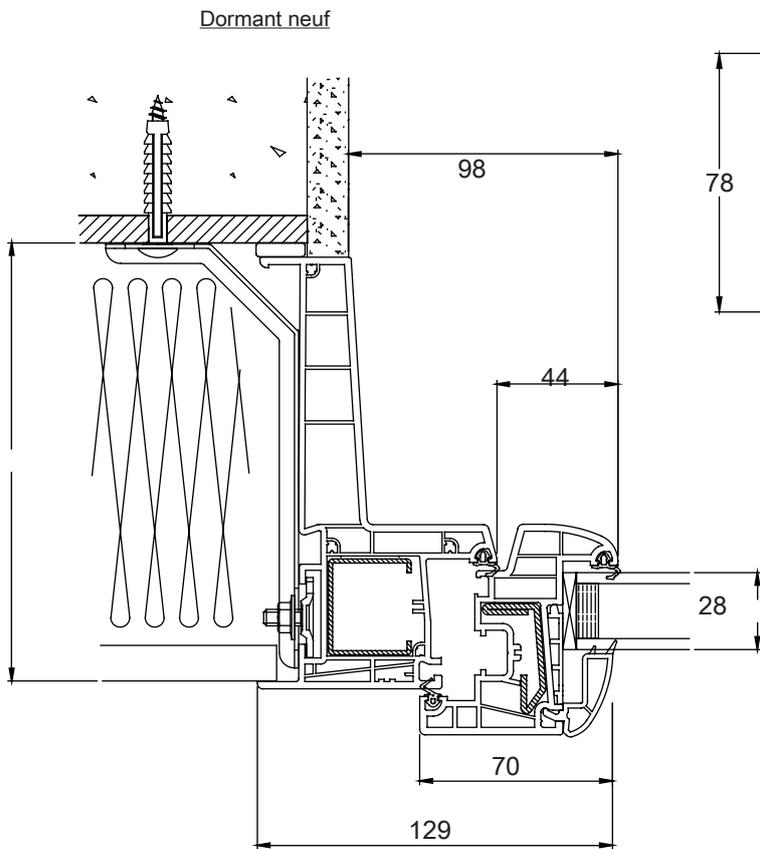
Compensateur de 12 mm



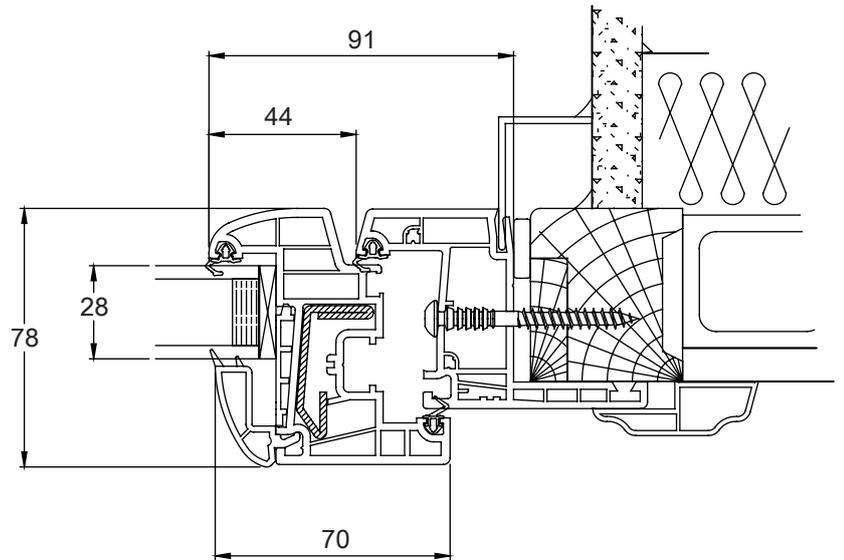
Compensateur de 10 mm



## Coupes horizontales dormant / ouvrant



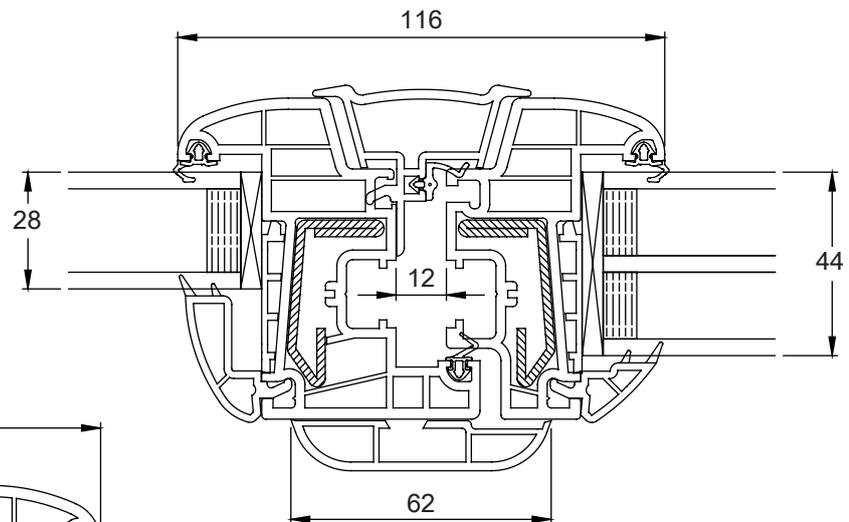
**Dormant rénovation**



## Coupes horizontales battements

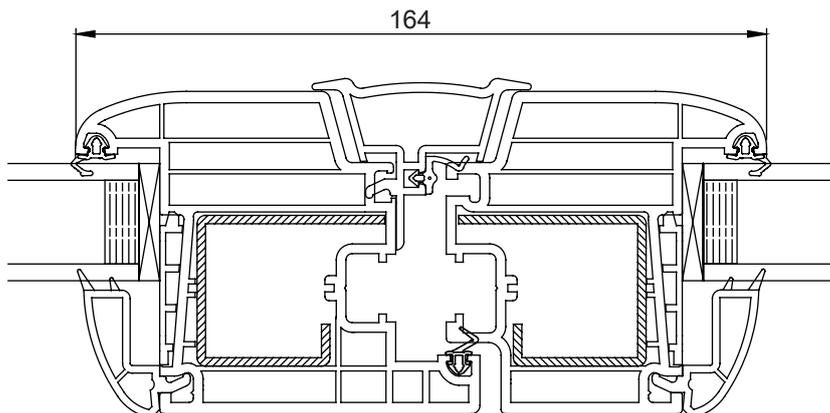
**Ouvrant à la française**

Crémone Z52 Poignée centrée



**Ouvrant à la française**

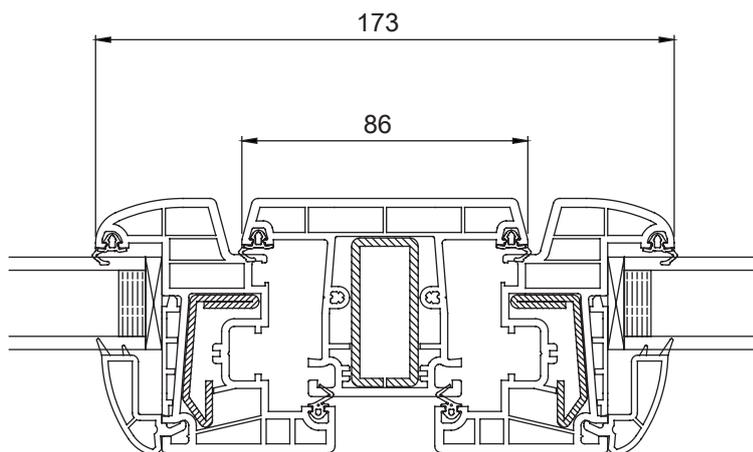
Serrure Z76



## Coupes horizontales meneaux

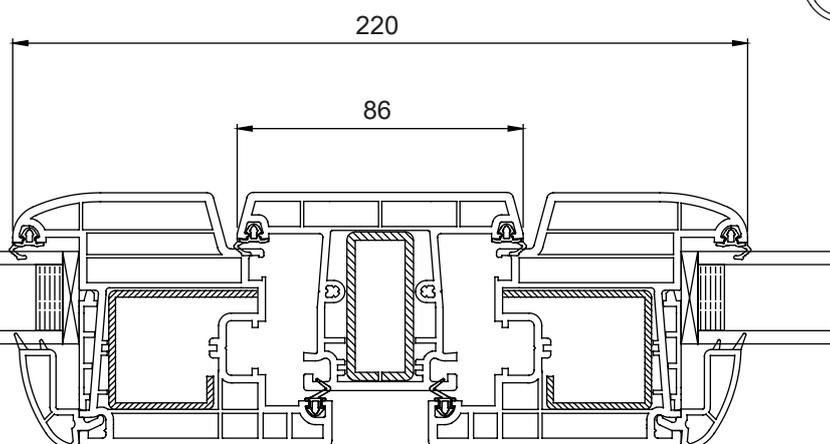
Ouvrant à la française

Crémone Z52



Ouvrant à la française

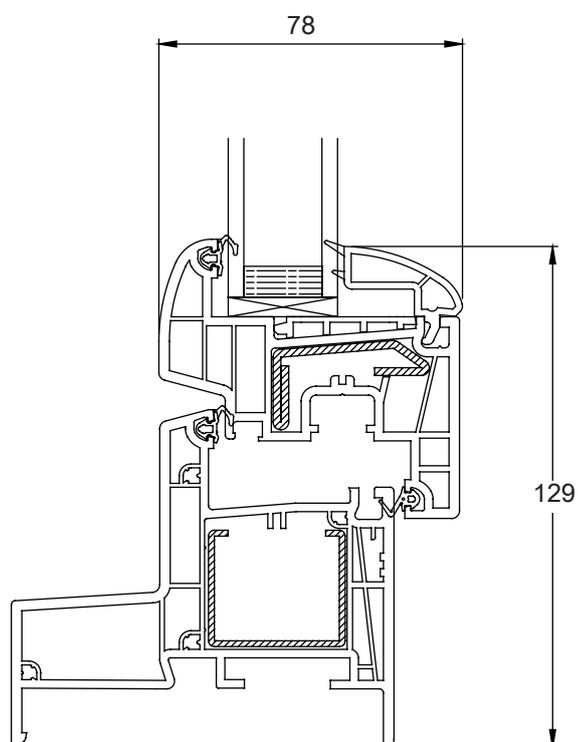
Serrure Z76



## Coupes verticales dormant / ouvrant

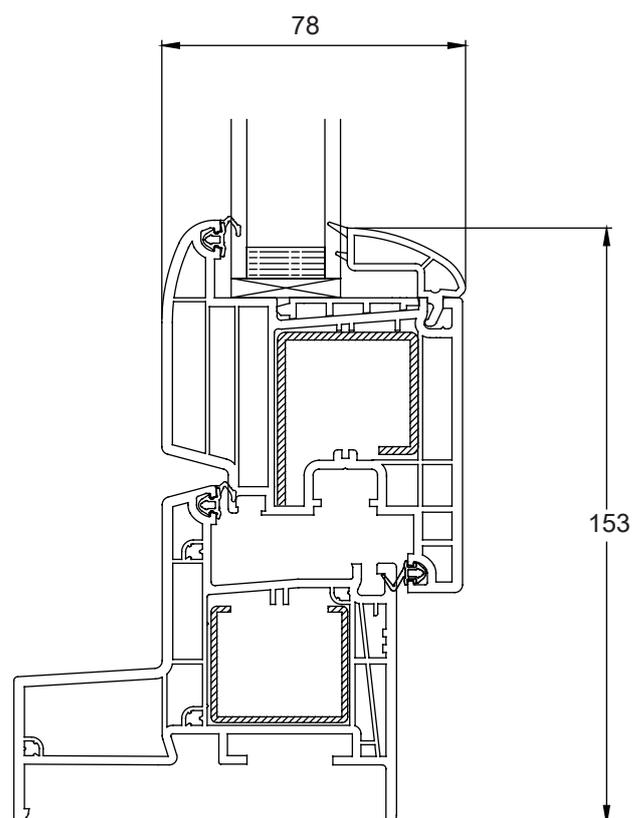
Ouvrant à la française

Crémone Z52TI



Ouvrant à la française

Serrure Z76

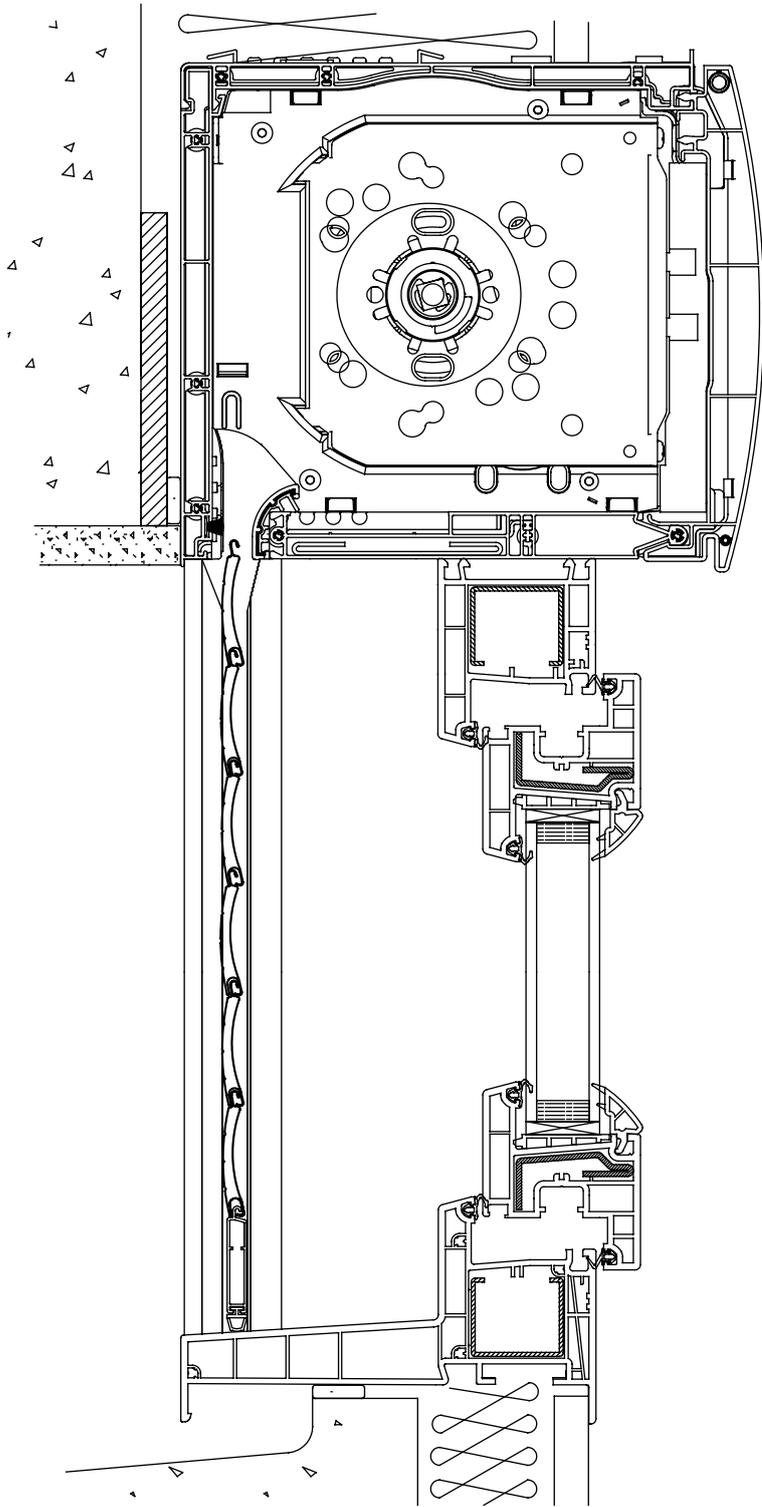


*Dossier Technique*

---

**Menuiserie PVC**  
**volet roulant**

---



**Lame PVC 40**  
 Epaisseur : 9 mm  
 Pas de la lame : 40 mm  
 Poids au m<sup>2</sup> : 3 kg  
 Largeur maxi : 1,6 ml  
 Surface maxi : 3,8 m<sup>2</sup>  
 Coloris : Blanc

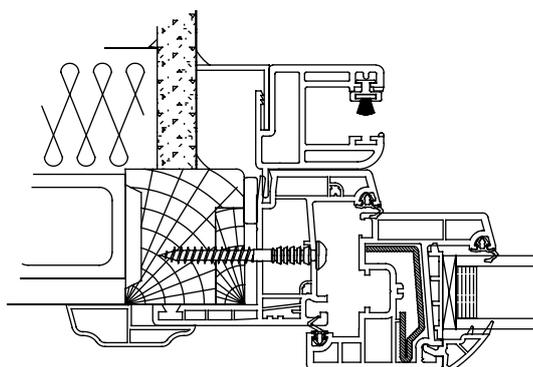
PVC 40	Hauteur sous caisson		
	de	à	Caisson
	500	1250	160
	1251	1900	190
	1901	3050	230



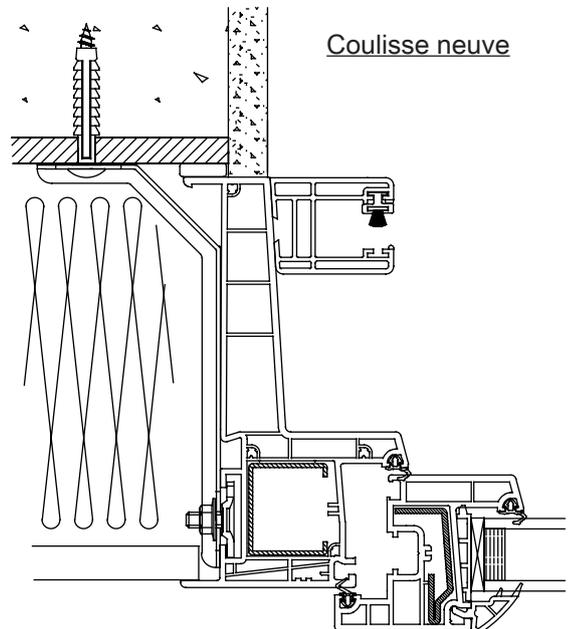
**Lame ALU 42**  
 Epaisseur : 8.5 mm  
 Pas de la lame : 42 mm  
 Poids au m<sup>2</sup> : 2.7 kg  
 Largeur maxi : 3 ml  
 Surface maxi : 7 m<sup>2</sup>  
 Coloris :  
 Blanc, Marron, Crème,  
 Alu naturel , Faux- bois  
 Vert 6005 et 6021,  
 Noir 9005, Gris 7016,  
 Rouge 3004

ALU 42	Hauteur sous caisson		
	de	à	Caisson
	500	1250	160
	1251	1900	190
	1901	3150	230

Coulisse rénovation

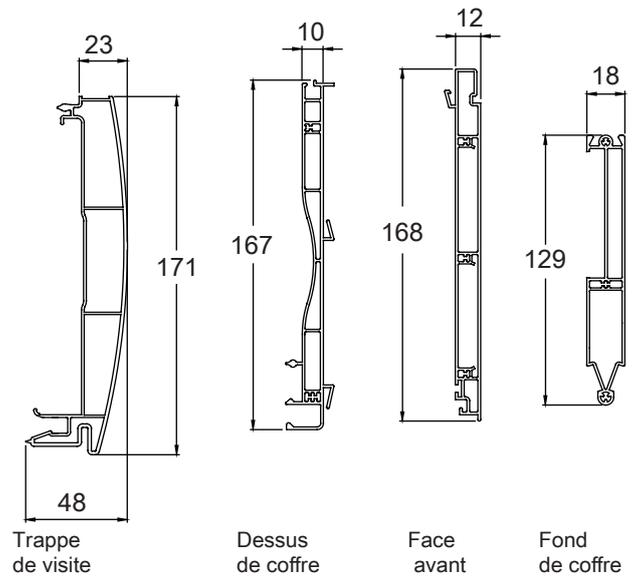
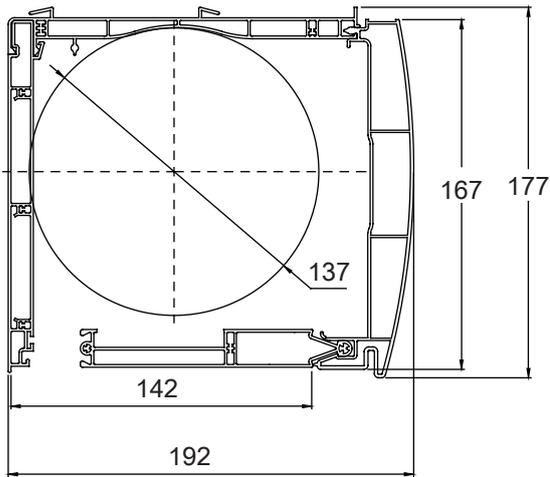


Coulisse neuve

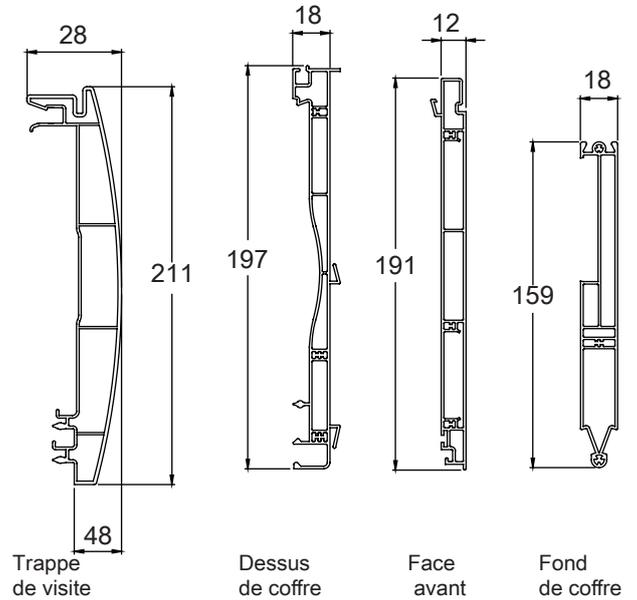
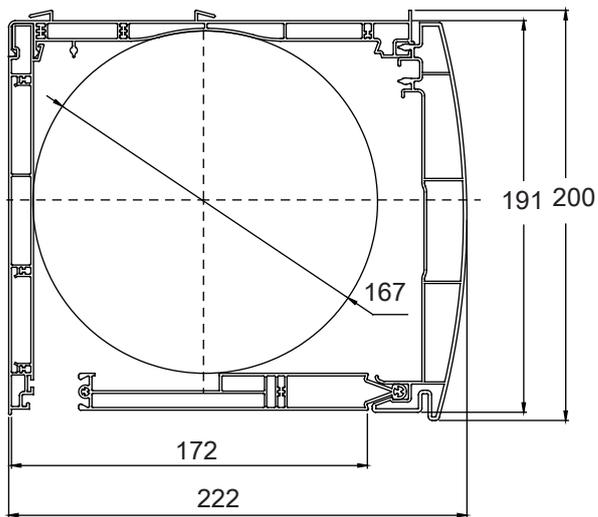


## Profils VRI

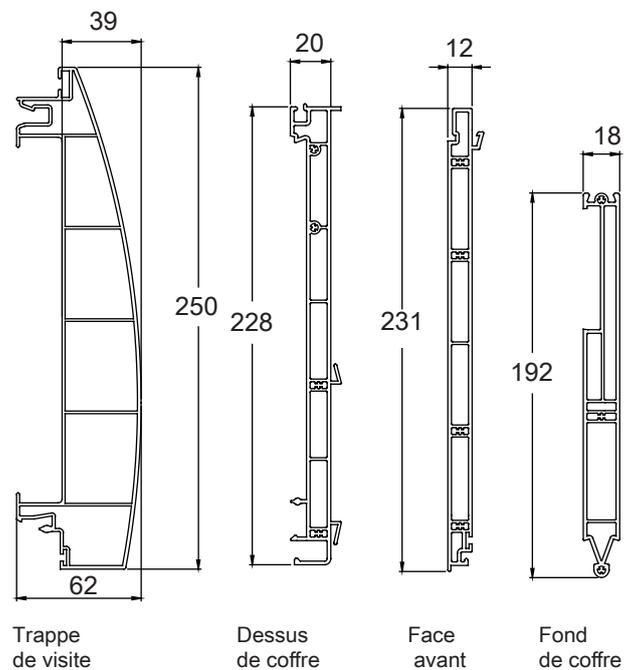
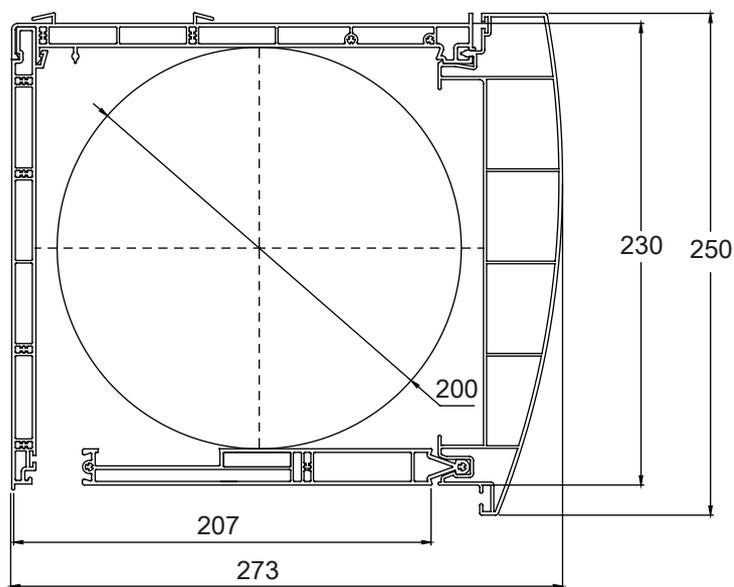
**Coffre de 160**



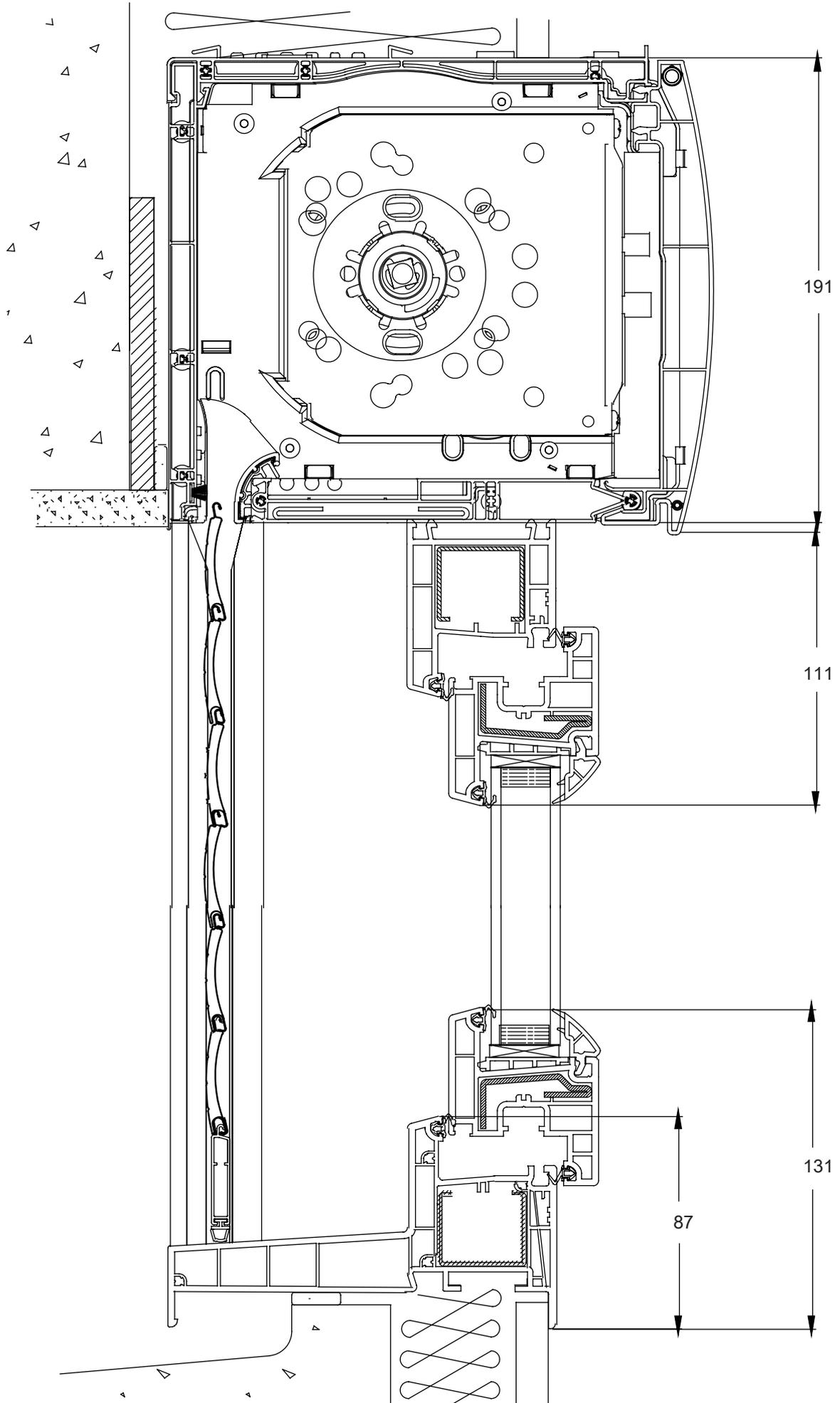
**Coffre de 190**



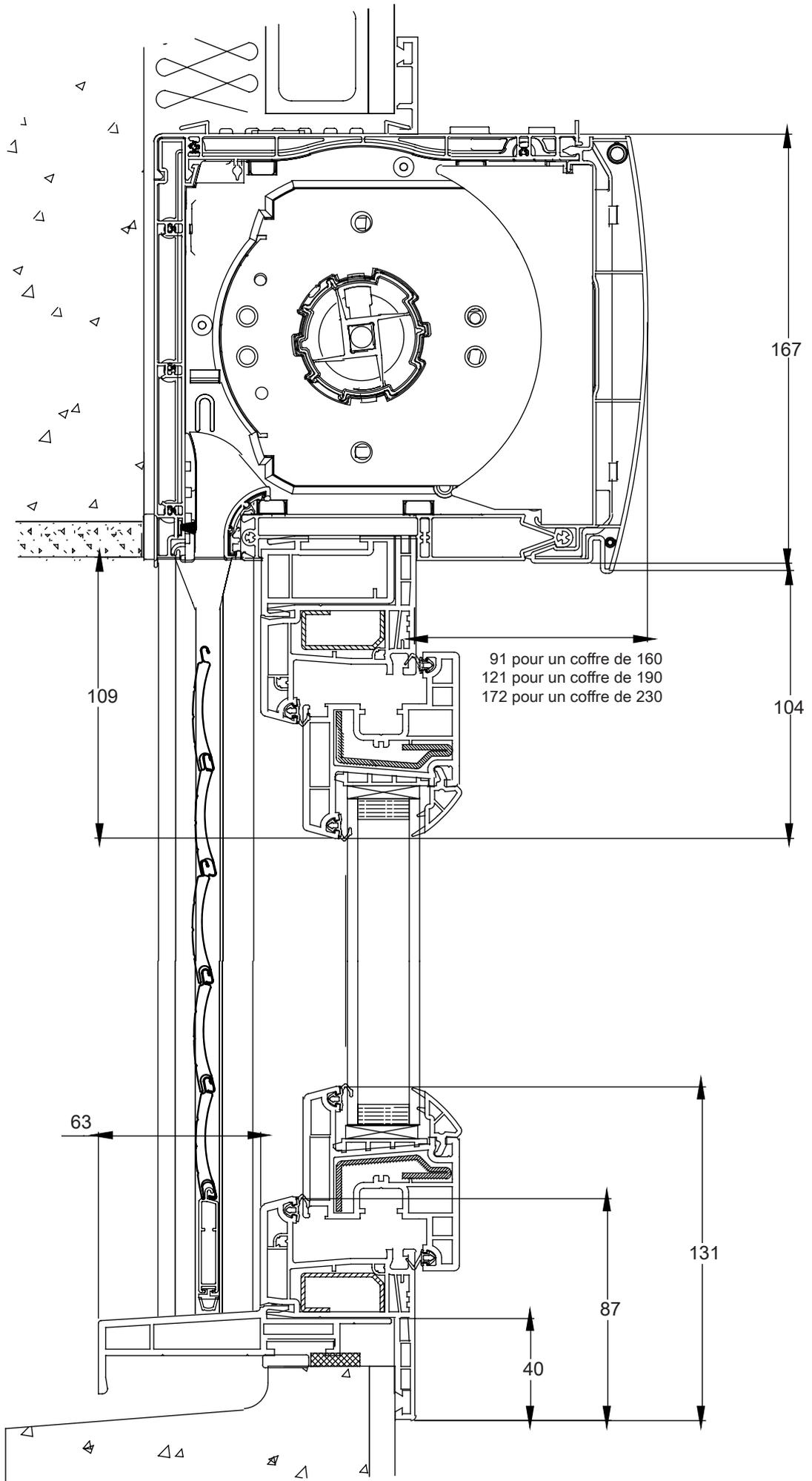
**Coffre de 230**



Coupe verticale dormant 160 avec VRI



Coupe verticale dormant rénovation avec VRI



*Dossier Technique*

---

**Menuiserie PVC**  
**divers**

---

## Notice de réglage des ouvrants à oscillo battant

### 1 - Réglage transversal

Etape 1 : En partie basse, visser ou dévisser suivant le réglage à obtenir ( clé torx T15 )



Etape 2 : En partie haute, visser ou dévisser suivant le réglage à obtenir ( clé torx T15 )



### 2 - Réglage vertical

Etape 1 : En partie basse, après avoir enlever le cache, visser ou dévisser suivant le réglage à obtenir ( clé BTR T4 )



### 3 - Réglage de la compression ( ouvrant ouvert )

Etape 1 : Au pourtour de l'ouvrant, visser ou dévisser les points de compression ( empreinte torx avec un point de repère à côté ) suivant le réglage à obtenir ( clé torx T15 )



### 4 - Dégondage de l'ouvrant

Etape 1 : Positionner la fenetre en ouverture à la française.

En partie haute, après avoir enlever le cache, dévisser avec un tournevis plat afin de sortir la patte de verrouillage



Etape 2 : Chasser la goupille  
Soulever l'ouvrant pour le dégondner

