

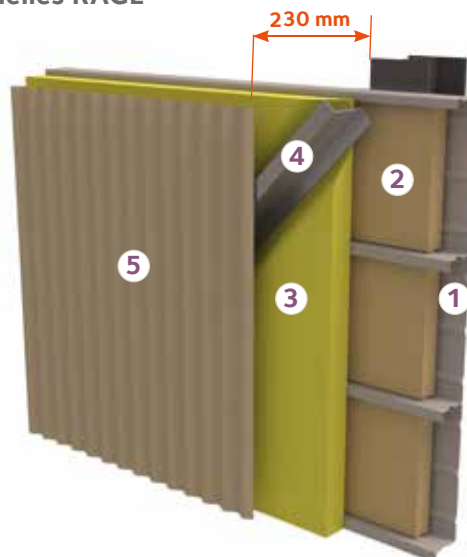


## Face intérieure plateau non perforé

Mise en œuvre suivant les recommandations professionnelles RAGE

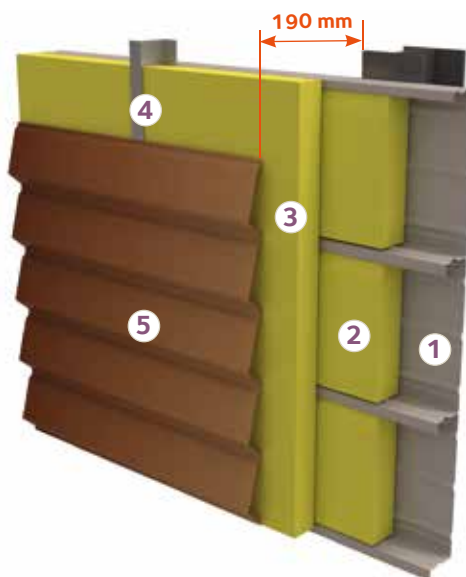
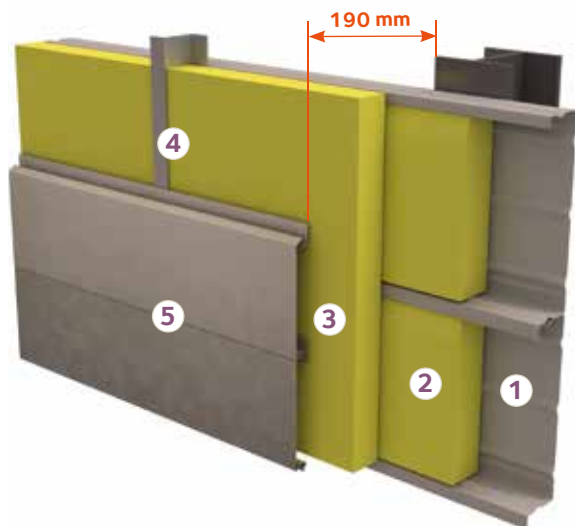
### Système de bardage IN 226

- 1- Plateau **Hacierba 1.400.90SR**  
Épaisseur 1,00 mm\*
- 2- Laine de roche en 60 mm : 140 kg/m<sup>3</sup>
- 3- Feutre bardage épaisseur 80 mm
- 4- **Ecarteur intermédiaire** pour obtenir 230 mm entre 1 et 5
- 5- Profil **Fréquence, Océane ou Trapéza**  
Épaisseur 1,00 mm



### Système de bardage IN 226A

- 1- Plateau **Hacierba 1.400.90SR**  
Épaisseur 1,00 mm \*
- 2- Panolène bardage épaisseur 90 mm
- 3- Feutre bardage épaisseur 80 mm
- 4- **Ecarteur intermédiaire**
- 5- Parement de façade lame **Hairplan 300**  
Épaisseur 1,00 mm



### Système de bardage IN 226B

- 1- Plateau **Hacierba 1.400.90SR**  
Épaisseur 1,00 mm \*
- 2- Panolène bardage épaisseur 90 mm
- 3- Feutre bardage épaisseur 80 mm
- 4- **Ecarteur intermédiaire**
- 5- Profil de bardage **Fréquence, Océane ou Trapéza**  
Épaisseur 1,00 mm

## Isolement

Référence	Indice d'affaiblissement			R (dB) par octave (Hertz) (conversion d'essais en 1/3 d'octave)						Poids Kg/ m <sup>2</sup>	Encombrement en cm (hors hauteur d'onde du profil extérieur)	Origine des essais acoustiques	Transmission thermique* surfactive Up (W/m <sup>2</sup> K)
	Rw (C ; Ctr) dB	R A dB	R A, tr dB	125	250	500	1000	2000	4000				
<b>IN 226</b>	50 (-2;-7)	48	43	29	40	49	52	57	62	33	23	CSTB (04/91)	0,43
<b>IN 226A</b>	53 (-3;-10)	50	43	28	43	54	58	58	60	29	19	CSTB (11/08)	0,35
<b>IN 226B</b>	49 (-2;-7)	47	42	29	41	47	52	52	54	26	19	CSTB (11/08)	0,35

\* Valeur estimée avec un entraxe écarteurs de 2 m et λ isolant = 0,040 W/m.K

\* Sous réserve de vérification mécanique