









# Index

Questions essentielles	2
Panneaux sandwich couverture - PIR	3
Panneau sandwich couverture - laine de roche	6
Translucides panneaux couverture	9
Panneaux sandwich bardage - PIR et Laine de roche	11
Produits de stock	_14
Les planchers	15
Les profils de couverture sèche	_16
Les profils de couverture avec régulateur de condensation	_18
Imitation joint debout - JI Vieo Edge	20
Imitation Tuiles	23
Les profils de bardage 'classique'	26
Les bardages 'haut de gamme' Façade	28
Translucides simple peau	30
Intégration de panneaux photovoltaiques sur	
couvertures Joris Ide	32
Nuancier colorflow	_ 34

# GUIDE DE COUVERTURE & DE BARDAGE

### Joris Ide Atlantique

Avec ses plus de 30 années d'expérience, le groupe Joris Ide représente aujourd'hui un gage de qualité auprès des acteurs du marché de la construction.

Nous apportons des solutions de construction et rénovation aux projets d'une grande diversité de clients à travers l'une des gammes les plus larges du marché avec nos panneaux sandwiches, produits de cou-







verture, façade, plateaux, supports d'étanchéité, planchers, pannes et lisses, pliages et accessoires...

Notre gamme de produits peut répondre à tous les besoins et types de problématiques : acoustique, esthétique, feu, thermique. Les applications sont agricoles, industrielles, résidentielles, tertiaires.

Grace à sa flexibilité, sa large gamme de produits, son organisation expérimentée, Joris Ide est aujourd'hui le partenaire incontournable de tous vos projets. Option disponible

Perforation



### Questions essentielles

Pour les demandes classiques, quelques questions simples sont à poser afin de gagner du temps et de cibler au mieux les besoins du client.

### Exemples pour les bacs secs

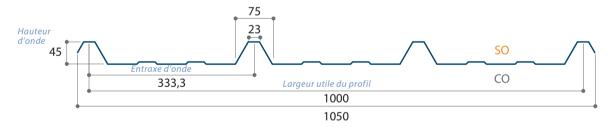
- Bac destiné à la couverture ou au bardage?
- Quelle épaisseur de tôle ? 63/100 ou 75/100?
- Pour la couverture, avez-vous besoin d'un régulateur de condensation?
- Si c'est le cas, quel est le sens de pose ? Quel démoussage?
- Pour le bardage, pose horizontale ou verticale? (75/100 obligatoire pour pose horizontale)
- Quel RAL?
- Quelle épaisseur de laquage?
- Quelle quantité / lonqueurs?
- Quel Profil?
- Quelle destination? (Bureaux, Maison, Hangar, ERP\*, ...)

### Exemples pour les panneaux isolés

- Panneaux destinés à la couverture ou au bardage?
- Quelle destination? (Bureaux, Maison, Hangar, ERP\*, ...)
- Quelle épaisseur de panneau?
- Quel est le sens de pose ? Quel démoussage?
- Quel RAL?
- Quelle quantité / longueurs?

Pour rappel: Les accessoires standards mesurent 2100 mm pour 2000 mm utile.

# Analyse d'une référence



## JI 45-333-1000 Toiture

63/100 ou 75/100 désigne l'épaisseur d'acier.

Pour toutes les demandes plus particulières, (bac cintré, panneaux acoustiques, etc.) merci de vous référer aux catalogues complets.

En cas de question plus technique, nous contacter.

<sup>\*</sup> ERP: établissements recevant du public

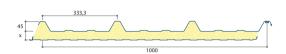
# Panneaux sandwich couverture - PIR

# JI Roof PIR (JI Roof 1000)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]**
9221	30*	10,84	0,681	0,695	1,30
46	40	11,29	0,524	0,533	1,75
48	60	12,19	0,360	0,364	2,65
49	80	13,09	0,250	0,251	3,90
50	100	13,99	0,201	0,202	4,85
1922	120	14,89	0,169	0,170	5,80
3188	150	16,24	0,136	0,137	7,25

\*Hors DTA \*\*Suivant Acermi 16/212/1141-3

Le JI Roof PIR est un panneau sandwich avec deux faces en acier laqué.

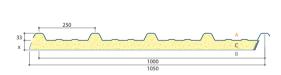


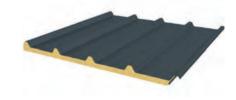


# JI Eco PIR (JI Panneau Eco)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
3264	30	7,66	0,662	0,689	1,35
3265	40	8,11	0,513	0,532	1,80
3266	60	9,01	0,355	0,363	2,65
8418	100	10,81	0,219	0,225	4,40

Le JI Eco PIR est un panneau sandwich avec une face en acier laqué, et une 1 sous face avec une feuille d'aluminium.

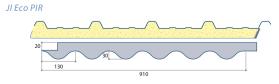




# JI Fibrosteel®

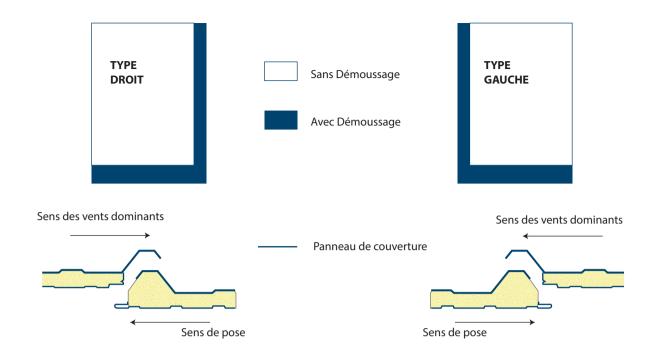
	JI Ec	o PIR	Module de remp	lissage 30-130 A	Va	aleur de l'ensemb	le
Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	ép. total	Uc (W/m <sup>2</sup> K)	Masse (kg/m²)
3264 + 8710	30	7,43	20	0,55	50	0,73	7,98
3265 + 8710	40	7,83	20	0,55	60	0,51	8,38
3266 + 8710	60	8,63	20	0,55	80	0,34	9,18
8418 + 8710	100	10,23	20	0,55	120	0,24	10,78

Le JI Fibrosteel® est un panneau de sur-toiture pour rénovation de bâtiments existants.





Module de remplissage 30-130 A



# Quand on regarde le bâtiment face à la pente

Vents dominants venant de la droite : Pose de gauche à droite, démoussage coté gauche (Type Gauche). Vents dominants venant de la gauche : Pose de droite à gauche, démoussage coté droit (Type Droit)





# Commande/Devis - panneau sandwich couverture - PIR

Commande	Devis	Nom du clien	t Référence du chantier
JI Roof PIR □	ép. 40 mm □ ép. 100 mm □ option empilage po		ép. 80 mm □ ép. 150 mm □ option 200 µ HPS résidentiel □
II Eco PIR □	ép. 40 mm □	ép. 60 mm □	ép. 80 mm □
ll Fibrosteel®: sur consultation	٦	RAL	
Démoussage <b>obligatoire</b> : 10	00 à 150 mm bas de pente //	200 à 300 mm en re	couvrement horizontal (CF DTU 40.35
Nombre	Longueur totale (mm)	Type	Démoussage x (mm)
1/2 Faîtière à boudin (crantée	e) Faîtage sur mur (	cranté)	Faîtière contre mur (crantée)
Art. Long. Dév. a (mm) (mm)	b Art. Long. Of	<b>a b</b> (mm) 00 178 crantage	Art.         Long.         Dév. (mm)         a (mm)           8630         2100         400         angle en degré
115	a		Π
Ø 70 R35	J <sub>807</sub>	120° b	130
a	170	:1	
1200	) 		240
:_ا : Quantité	Quantité		Quantité
Bande de rive à rejet	Bande de rive co		Cache-isolation pour panneaux
Art.         Long.         Dév. (mm) (mm)         a (mm)           7297         2100         400         180	b Art. Long. De	<b>a b (mm)</b> 05 100 165	Art. Long. Dév. (mm) (mm) b (1507° 1050/2100) 175 30 crantag
30 a b b b	a Dév. 305	Dév. 400	b
RAL Quantité	RALQuantité		Quantité
Art.         Pcs         Type           100         P1 bois           100         P5 Galva           100         P13 IPN           100         couture	Joint complémer pour les pannes Art.	volume 15 ml	Pliage hors standard  Art. Long. Dév. (mm) (mm) (mm)
RALQuantité	RAL Quantité		
Délai de livraison souhaité Lieu de livraison		/ / 20	RALCrantageQuantité

# Panneau sandwich couverture - laine de roche

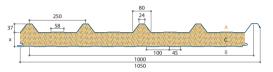
# JI Vulcasteel Roof

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m <sup>2</sup> .K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
516	50	15,70	0,764	0,774	1,15
517	60	16,70	0,651	0,657	1,35
518	80	18,70	0,501	0,505	1,85
519	100	20,70	0,408	0,412	2,30
520	120	22,70	0,345	0,347	2,75
8540	150	25,70	0,281	0,283	3,40
8541	175	28,20	0,241	0,242	4,00
524	200	30,70	0,210	0,211	4,60

sur demande: disponible avec le profil 37-500-1000 hors avis technique

Le JI Vulcasteel Roof est un panneau sandwich deux faces acier laqué, à ame laine de roche, valide pour les étab-

lissements recevant du public (ERP).



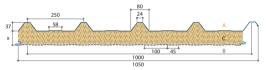
# JI Vulcasteel Roof Alpha

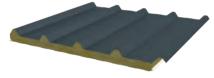


Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
1449	50	14,96	0,764	0,774	1,15
1450	60	15,96	0,651	0,657	1,35
1451	80	17,96	0,501	0,505	1,85
1452	100	19,96	0,408	0,412	2,30
1453	120	21,96	0,345	0,347	2,75
8544	150	24,96	0,281	0,283	3,40
8545	175	27,46	0,241	0,242	4,00
1457	200	29,96	0,210	0,211	4,60

parements 0,63 / 0,50 mm sur demande: disponible avec le profil JI 37-500-1000

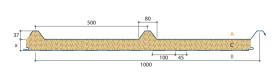
Le JI Vulcasteel Roof Alpha est un panneau sandwich composé d'une face acier laqué, et d'une sous face perforée adaptée pour de l'acoustique.

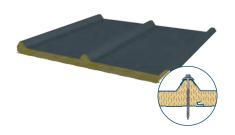


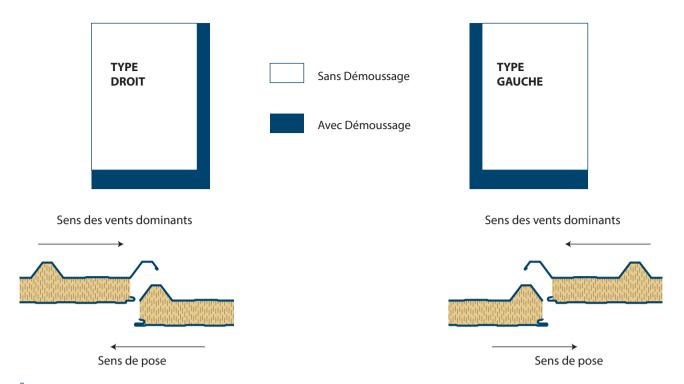


# JI Vulcasteel Roof 37-500

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
8647	50	15,00	0,767	0,777	1,15
8648	60	16,00	0,653	0,659	1,35
8649	80	18,00	0,508	0,512	1,80
8650	100	20,00	0,405	0,409	2,30
8661	120	22,00	0,344	0,346	2,75
8662	150	25,00	0,282	0,284	3,40
8663	175	27,50	0,240	0,241	4,00
8664	200	30,00	0,211	0,212	4,55

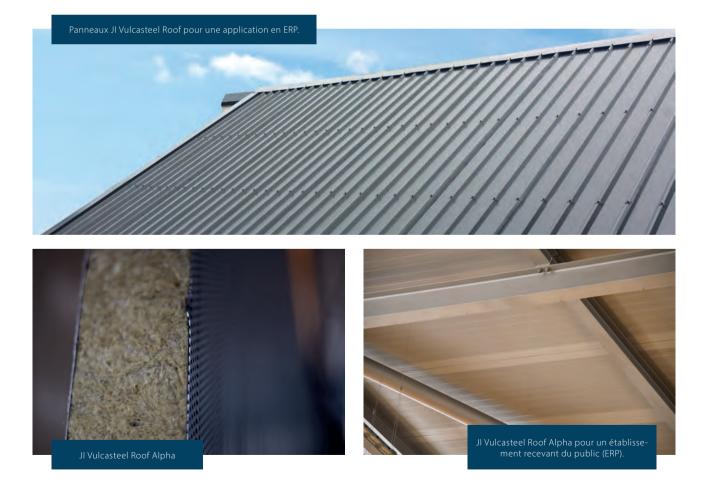






# Quand on regarde le bâtiment face à la pente

Vents dominants venant de la droite: Pose de gauche à droite, démoussage coté gauche (Type Gauche). Vents dominants venant de la gauche: Pose de droite à gauche, démoussage coté droit (Type Droit).



# Commande/Devis - panneau sandwich couverture - laine de roche

Commande	Devis	Nom du clier	nt Référ	ence du chantier
JI Vulcasteel Roof □	ép. 50 mm □ ép. 100 mm □ option empilage p	ép. 120 mm □	ép. 80 mm ☐ ép. 150 mm ☐	
JI Vulcasteel Roof 37-500 □	ép. 50 mm ☐ ép. 100 mm ☐	· ·	ép. 80 mm ☐ ép. 150 mm ☐	
RAL	Option Alpha □		Autre épaisseur _	mm
Démoussage <b>obligatoire</b> : 10	00 à 150 mm bas de pente //	200 à 300 mm en re	ecouvrement horizo	ntal (CF DTU 40.35)
Nombre	Longueur totale (mm)	Туре	Dém	oussage x (mm)
Quantité	Art. Long.   Dev. 305   Dev. 305   Dev. 305   Dev. 305   Dec. 200   Dec. 200	eév. a b crantage  ntre mur  eév. a b crantage  ntre mur  eév. a b (mm) 05 100 165 000 130 240  Dév. 400	Quantité	pour panneaux  pour panneaux  mm) (mm)  pour panneaux  mm) (mm)  175 30 crantage  utres développés possibles
RALQuantité	RAL Quantité		Quantité	
Vis + Cavalier + rd  Art.	Joint complément pour les pannes	Volume 15 ml	Pliage hors star  Art. Long. (2100)	ndard  Dév. a b (mm) (mm)
RALQuantité				
Délai de livraison souhaité Lieu de livraison		/ / 20	RAL Crantage	

### Translucides panneaux couverture

# Plaques éclairantes (Double Parois)



### Mise en oeuvre

Les panneaux Double Parois seront posés conformément aux conditions prévues par références aux notes en vigueur ainsi qu'aux règles profes-sionnelles. Les nervures seront toujours posées suivant la ligne de la plus grande pente. Les parties éclairantes dont la base est située à moins de 1,5 m d'un plancher doivent être protégées par un dispositif pour éviter leur éventuelles détériorations par chocs. Pour des raisons de dilatation et retrait, la longueur des panneaux Double Parois ne sera jamais supérieure à 6m00. La pose ne peut avoir lieu que si les surfaces d'appuis sont planes et parallèles au plan de la couver-ture ou du bardage en partie courante, continue et sans saillie. L'entreaxe maximum entre appuis ne doit pas excéder 1m20. Les pan-neaux ne participent pas à la stabilité générale des bâtiments; celle-ci incombe à l'ouvrage qui les supporte. Les panneaux Double Parois ne peuvent remplir la fonction de contreventement ou d'anti-déversement des pannes. Le perçage à l'endroit des fixations s'effectue à l'aide d'un forêt à centré. En raison du coefficient de dilatation du matériau, le diamètre du trou doit être supérieur de 4 mm au diamètre de la fixation utilisée. Les panneaux doivent être percés en sommet de nervure, et jamais à moins de 50 mm du bord du panneau. Les vis auto-perceuses ou au-to-taradeuses doivent être posées avec des outils appropriés munis de limiteur de couple et de butée de profondeur. Le serrage doit être suffisant pour assurer l'étanchéité du système de fixation, mais il ne doit en aucun cas être excessif pour ne pas bloquer la dilatation des panneaux. Un cavalier de répartition est obligatoire.

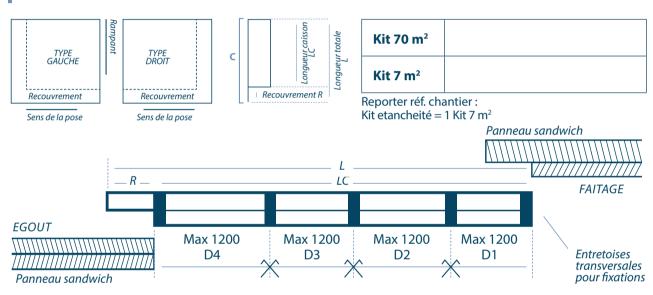


# Commande/Devis : plaques éclairantes

Commande	Devis	Nom du client	Référence du chantier
JI Roof PIR □	ép. 60 mm ☐ ép. 120 mm ☐	ép. 80 mm 🔲 ép. 100 ép. 150 mm	mm 🗆
JI Thermoroof Polycarbonate I	☐ ép. 40 mm ☐		
JI Vulcasteel Roof □		ép. 60 mm ☐ ép. 80 r ép. 120 mm ☐ ép. 150	

Démoussage **obligatoire** : 100 à 150 mm bas de pente // 200 à 300 mm en recouvrement horizontal (CF DTU 40.35) Longueur maximum : 5500 mm - Portée maximum entre axe d'appuis : 1200 mm

### Kit étanchéité



Nombre	Longueur totale (mm)	Туре	Démoussage x (mm)

Délai de livraison souhaité Lieu de livraison	/ / 20

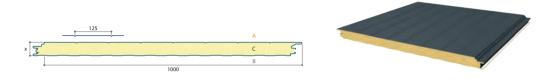
# Panneaux sandwich bardage - PIR et Laine de roche

# JI Wall 1000FC PIR (Planchette)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]*
83	60	11,29	0,374	0,406	2,35
84	80	12,19	0,259	0,271	3,55
85	100	13,09	0,208	0,215	4,50
3072	120	13,99	0,173	0,178	5,45
6895	150	15,34	0,139	0,142	6,85

\*Suivant Acermi 16/212/1151-2

Le JI Wall 1000FC est un panneau sandwich à âme polyisocyanurate, pour fixations cachées.

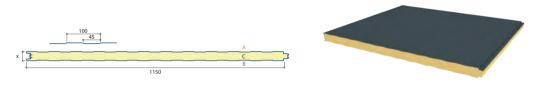


# JI Wall PIR 40-60 (Linéaire) (JI Wall FT 1150 IPN)

Article	Épaisseur	Épaisseur Masse Uc [W/m².K] (mm) (kg/m²) Bardage Cloison		Up [W	R [m <sup>2</sup> .K/W]*		
Article	(mm)			Cloison	Bardage	Cloison	K [III .K/W]
5031	40	9,89	0,543	0,518	0,575	0,547	1,50
5032	60	10,79	0,353	0,352	0,364	0,362	2,35

\*Suivant Acermi 16/212/1139-2

Le JI Wall PIR est un panneau sandwich à âme polyisocyanurate, pour fixations traversantes.

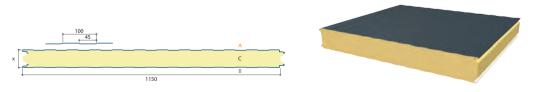


# JI Wall PIR 80-100 (Linéaire) (JI Wall FT 1150 IPN)

Autiala	Épaisseur	Masse	Uc [W	/m².K]	Up [W	/m².K]	D [2 K //M]*
Article	(mm)	(kg/m²)	Bardage	Cloison	Bardage	Cloison	R [m <sup>2</sup> .K/W]*
5033	80	11,69	0,261	0,255	0,266	0,260	3,55
5030	100	12,59	0,209	0,205	0,212	0,209	4,50

\*Suivant Acermi 16/212/1139-2

Le JI Wall PIR est un panneau sandwich à âme polyisocyanurate, pour fixations traversantes.

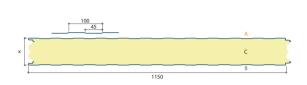


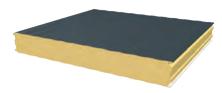
# JI Wall PIR 120-150-170-200-220 (Linéaire) (JI Wall FT 1150 IPN)

۵ سفاحات	Épaisseur		Masse Uc [W/m².K]		Up [W	R [m <sup>2</sup> .K/W]*	
Article	(mm)	(kg/m²)	Bardage	Cloison	Bardage	Cloison	K[M.K/W]
5025	120	13,49	0,174	0,172	0,177	0,174	5,45
5026	150	14,84	0,140	0,138	0,141	0,139	6,85
5027	170	15,74	0,123	0,122	0,124	0,123	7,85
5028	200	17,09	0,105	0,104	0,106	0,105	9,25
5029	220	17,99	0,095	0,094	0,096	0,095	10,20

Suivant Acermi 16/212/1139-2

Le JI Wall PIR est un panneau sandwich à âme polyisocyanurate, pour fixations traversantes.





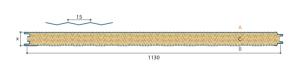
# JI Vulcasteel Wall 1000FC (Micro)

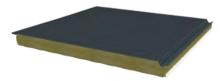


Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
471	50	15,70	0,805	0,855	1,05
472	60	16,70	0,680	0,711	1,30
473	80	18,70	0,520	0,535	1,75
474	100	20,70	0,420	0,430	2,20
475	120	22,70	0,353	0,360	2,65
6785	150	25,70	0,286	0,291	3,30
8542	175	28,20	0,246	0,250	3,85
479	200	30,70	0,215	0,218	4,45

largeur utile sur demande: 800 - 900

Le JI Vulcasteel Wall 1000FC est un panneau sandwich à âme laine de roche, pour fixations cachées. Il est valide pour les établissement recevant du public (ERP), et est considéré comme un panneau coupe-feu.





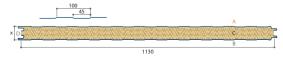
# JI Vulcasteel Wall (Linéaire) (Vulcasteel Wall 1130 FT)

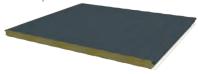


Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m².K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
525	50	14,40	0,750	0,783	1,15
526	60	15,40	0,640	0,661	1,35
527	80	17,40	0,500	0,512	1,80
528	100	19,40	0,400	0,408	2,30
529	120	21,40	0,340	0,346	2,75
2116	150	24,40	0,280	0,285	3,40
8543	175	26,90	0,238	0,242	4,00
533	200	29,40	0,210	0,214	4,55

largeur utile sur demande: 800 - 900 - 1000

Le JI Vulcasteel Wall est un panneau sandwich à âme laine de roche, pour fixations traversantes. Il est valide pour les établissement recevant du public (ERP), et est considéré comme un panneau coupe-feu.





# Commande/Devis - panneau sandwich bardage - laine de roche

Commande			Devis	Nom d	u clien	t	Référence du chantier
JI Wall 1000FC PIR □			ép. 60 mm ép. 120 mm	ép. 80 mm ép. 150 mm		ép. 100 m	m 🗆
Nervure pl	lanchette		lineaire	micronervure	_	lisse (avec	accord préable JI) □
JI Wall PIR □			ép. 40 mm ép. 100 mm	ép. 60 mm ép. 120 mm		ép. 80 mn ép. 150 m	
Nervure			lineaire	micronervure		ср. 150 111	
JI Vulcasteel Wall 10	000FC □		ép. 50 mm ép. 100 mm	ép. 60 mm ép. 120 mm		ép. 80 mn ép. 150 m	
JI Vulcasteel Wall □			ép. 50 mm ép. 100 mm	ép. 60 mm ép. 120 mm		ép. 80 mn ép. 150 m	
Nervure			lineaire	micronervure		lisse	
Quantité + longueu	urs (en mm)	)					

### Bavette rejet d'eau

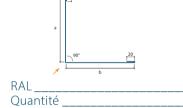
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
816	2100	200	130	40



RAL \_\_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

### Angle vertical sortant

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
819	2100	240	100	100
815	2100	400	180	180
822	2100	200	80	80



### Angle vertical rentrant

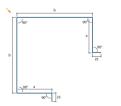
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
823	2100	200	80	80



Quantité \_\_\_\_\_

### Angle horizontal sortant

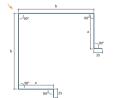
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
2567	2100	config.	min. 20	min. 60



Quantité \_\_\_\_\_

### Angle horizontal rentrant

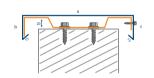
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
2567	2100	config.	min. 20	min. 60
	_			



Quantité \_\_\_\_\_

# Coiffe d'acrotère

A	rt.	Long.	a (mm)	b (mm)	c (mm)
		3000	cote transmise par le client		
25	59	4000	cote trai	nsmise par	le client



Eclisse \_\_\_\_\_\_ pcs
Support \_\_\_\_\_
RAL \_\_\_\_
Quantité \_\_\_\_\_

### Vis + rd

Art.	Pcs	Type
	100	P1 bois
	100	P5 Galva
	100	P13 IPN
	100	couture
	100	plaquette répartition

RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

Délai de livraison souhaité Lieu de livraison	/ / 20

# Produits de stock

Disponibles pour enlèvement ou livraison rapide.

# JI Roof PIR, 60 mm

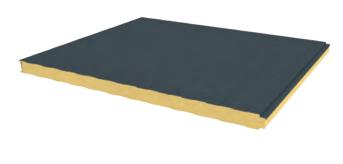
	JI Atlantique
RAL	7016
5,10	•
6,10	•
7,10	•
8,10	•
9,10	•





# JI Wall PIR, 40 mm

	JI Atlantique	
RAL	1015	9010
3,00		•
3,50	•	•
4,00	•	•
4,50	•	•
5,00	•	•
5,50	•	•
6,00	•	•
6,50	•	



# JI 60-160-800

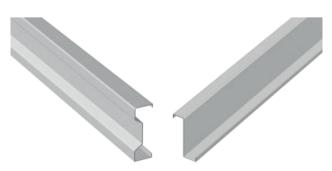
Longueur	JI Atlantique
4,10	•
5,10	•
6,10	•
7,10	•
8,10	•



# Panne - Z et Sigma

Panne - Z	Longueur	JI Atlantique
180 mm	6,66	•
		épaisseur 1,5 mm
Danna Ciama	Longuous	
Panne - Sigma	Longueur	JI Atlantique
170 mm	5,99	JI Atlantique •





# Les planchers

# Collaborant (bac + treillis + béton)

# JI 60-160-800 (PML 60 PC)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
22	0,75	9,20
22	0,88	10,89
22	1,00	12,27

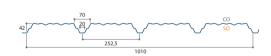




# Secs (bac + osb)

# JI 42-252-1010 (PML 42 PS)

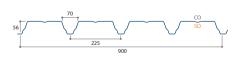
Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
21	0,75	7,22
21	0,88	8,46
21	1,00	9,62





# JI 56-225-900 (PML 56 PS)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
1601	0,75	7,97
1601	0,88	9,36
1601	1,00	10,63





Ces bacs sont également utilisables en toiture plates supports d'étanchéité.

# Les profils de couverture sèche

# JI 45-333-1000 Toiture (PML 45.333.1000 CS)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
3	0,63	6,15
3	0,75	7,32





# JI 40-250-1000 Toiture (PML 40.250.1000 CS)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
1607	0,63	6,03
1607	0,75	7,18





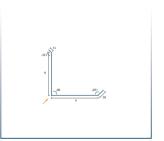
# Service maximum - Livraison des accessoires en même temps que vos bacs



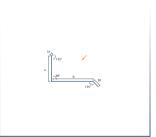
1/2 Faîtière à boudin (crantée)



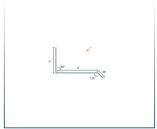
Faîtière contre mur (crantée)



Bande de rive à rejet



Bande de rive contre mur (dév. 305)



Bande de rive contre mur (dév. 400)



Closoir à bord découpé



Polyester



Polycarbonate

# Pour rappel: comptez 3 vis en moyenne/m<sup>2</sup>

- Bois P1 Pré-montée (vis + cavalier + rondelle + rondelle à bossage + joint butyl)
- Panne acier
   P5 Pré-montée (vis + cavalier + rondelle + rondelle à bossage + joint butyl)
- Poutrelle P13 Pré-montée (vis + cavalier + rondelle + rondelle à bossage + joint butyl)

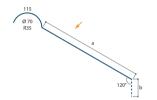


# Commande/Devis : profils de couverture sèche

Commande	Dev	vis .	Nom du client	Référence du chantier
JI 45-333-1000 Toiture □	63/100		75/100 (conseillé)	code art. 3
JI 40-250-1000 Toiture □	63/100		75/100 (conseillé)	code art. 1607
RAL				
Quantité + longueurs (en mi	m)			

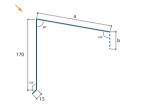
### 1/2 Faîtière à boudin (crantée) Faîtage sur mur (cranté)

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
8752	2100	400	248	crantage



Quantité \_\_

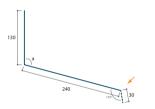
Art. Long.	(mm)	(mm)	D
<b>724</b> 2100	400	178	crantage



Quantité\_

### Faîtière contre mur (crantée)

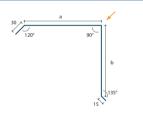
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)
8630	2100	400	angle en degré



Quantité \_\_\_\_\_

### Bande de rive à rejet

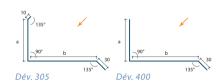
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
7297	2100	400	180	175



Quantité \_\_\_

Bande de rive contre mur

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
2560	2100	305	100	165
8201	2100	400	130	240



RAL\_ Quantité \_\_\_\_\_

Closoir à bord découpé

	Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
	738	1050/2100	200	121	crantage
-	, 50				



Quantité \_\_\_\_\_

### Vis + Cavalier + rd

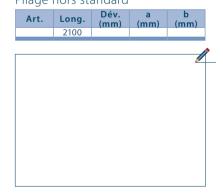
Art.	Pcs	Type
	100	P1 bois
	100	P5 Galva
	100	P13 IPN
	100	couture

RAL\_ Quantité \_\_\_\_\_

### Joint complément étanchéité pour les pannes

RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

### Pliage hors standard



RAL\_\_\_\_ Crantage\_\_\_\_\_ Quantité \_\_\_\_

Délai de livraison souhaité Lieu de livraison	/ / 20

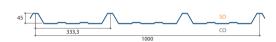
# Les profils de couverture avec régulateur de condensation







# JI 45-333-1000 Toiture Aquafix

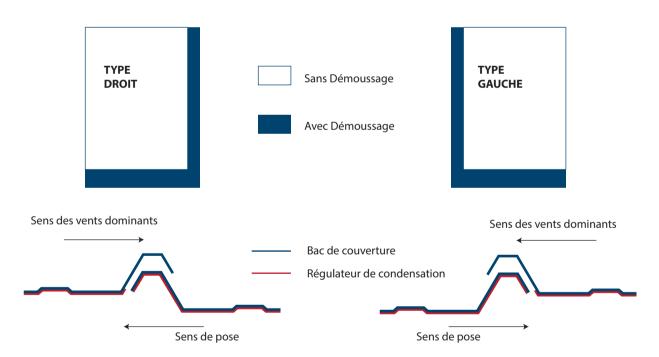




# **Aquafix**

Les systèmes de régulation de condensation sont un traitement de fixation temporaire d'eaux de condensations particulièrement destiné aux couvertures sèches selon les indications de la section 6.5.1.2 du DTU 40-35. Le film non tissé polyester est appliqué en usine en face intérieure des profils sur les parties de tôles destinées à rester visibles après pose. Les profils traités avec ces systèmes couvrent des locaux utilisés par intermittence. Des périodes de ventilation et de séchage séparent les périodes d'occupation ou d'activité avec formation de condensation. L' Aquafix peut capter et retenir jusqu'à 750/m² de condensats qu'il restitue ensuite à la ventilation.

# Ventilation au faitage et a l'égout obligatoire + démoussage obligatoire



# Pour rappel: comptez 3 vis en moyenne/m<sup>2</sup>

• Bois P1 Pré-montée (vis + cavalier + rondelle)

• Panne acier P5 Pré-montée (vis + cavalier + rondelle)

• Poutrelle P13 Pré-montée (vis + cavalier + rondelle)

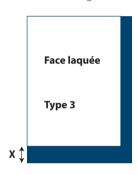


# Commande/Devis : profils de couverture avec régulateur de condensation

Commande	Devis	Nom	du client	Référence du chantier
JI 40-250-1000 Toiture □	63/100 □	75/100 🗆	code art.	1607 (avec Aquafix)
JI 45-333-1000 Toiture Aquafi	x □ 63/100 □	75/100 🗆	code art.	3 (avec Aquafix)
RAL				

Nombre	Longueur totale (mm)	Туре	Démoussage x (mm)

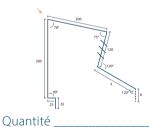
### Plan de démoussage:



Nous recommandons:

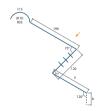
Faîtage sur mur (ventilé, cranté)

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
6188	2100	820	135	crantage
8345	2100	820	140	crantage

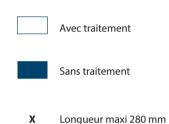


1/2 Faîtière à boudin (ventilée, crantée)

	Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b		
ı	6186	2100	600	130	crantage		
ı	8349	2100	600	135	crantage		



Quantité \_\_\_\_\_



Bas de pente : 100 à 150mm

Faîtage contre mur (ventilé, cranté)

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
6183	2100	600	135	crantage
8347	2100	600	140	crantage



Quantité \_\_\_\_\_

Vis + Cavalier + rd

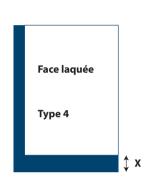
VIS I Cavallet I Ia						
Art.	Pcs	Type				
	100	P1 bois				
	100	P5 Galva				
	100	P13 IPN				
	100	couture				

RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

### Pliage hors standard

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
	2100		, i	

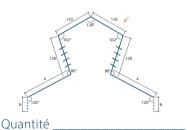
RAL\_\_\_\_\_\_Crantage\_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_\_



Recouvrement: 200 à 300mm

### Faîtière (ventilée, crantée)

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
818	2100	820	135	crantage
8351	2100	820	140	crantage



Joint complément étanchéité

John Complement Ctanenette						
Art.	Volume					
	15 ml					

RAL\_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

Délai de livraison souhaité / / 20. Lieu de livraison								

# Imitation joint debout

### JI Vieo Edge 500

JI Auv

JI Vieo Edge 500, profil à joint debout en acier destiné à la couverture et à la façade pour la construction et la rénovation des projets résidentiels, collectifs, tertiaires, industriels et commerciaux. La pose réalisée sur un support bois de type volige sapin ou de type panneaux agglomérés (+ écran d'interposition obligatoire dans ce cas) est facilitée par un système de clipsage des profils entre eux. Ce procédé innovant est sous avis technique pour la couverture.







Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
8101	0,60	5,74

ép. 0,70 mm sur demande

# Caractéristiques techniques

Longueur standard standard de 1000 à 8000 mm et jusqu'à 13200 mm sur consultation

Pas standard 500 mm avec possibilité d'autres largeurs sur consultation

Acier S 280 GD

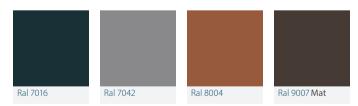
inox possible sur consultation

### Accessoires et produits complémentaires

Accessoires accessoires de finition disponibles sur demande Vis Joris Ide P1-4.8 x 40-natural, réf. 4008480 (± 12 vis par m²) Écran d'interposition en rouleau de 1,50 x 25 m

### Revêtements

Le JI Vieo Edge 500 est disponible dans les teintes suivantes en 35µ (autres teintes sur demande):



### Mise en œuvre

Le JI Vieo Edge est l'élément principal du système de couverture à fixation cachée dite «à joint debout». L'assemblage longitudinal est réalisé par le clipsage de l'élément recouvrant sur l'élément recouvert. Dans une utilisation en toiture, la mise en œuvre se fait sur un support ventilé de type volige ou planche de 18 mm minimum en pose jointive. Les essences possible sont conformément au DTU 40-41 le sapin, l'épicéa, le pin Sylvestre et le peuplier. L'utilisation d'autres essences ou panneaux de bois impose l'emploi d'un écran d'interposition spécifique. Le référentiel entant dans ce cas le DTU 43-4. D'une façon générale, nous préconisons utilisation d'un écran d'interposition afin de garantir la ventilation en sous face et aussi augmenter le confort acoustique lors de mise en vibration dû à un vent fort et impact dû à de forte pluie et grêle. La pente minimum est de 7% et doit être conforme au référentiel du DTU 40-35.

- sur volige ou planche à pose dite «jointive» selon DTU 40-41
- nature du bois : Sapin, épicéa, pin sylvestre, peuplier
- si autres natures de bois, panneaux de particules ou contreplaqués, il y aura lieu de prévoir un écran d'interposition conforme au DTU 40-44 partie 1-2





- 1. Voliges épaisseur 18 mm minimale
- 2. Perforation par pas de 50 mm
- 3. Bandeau

### Pente des couvertures – valeur minimale en %

Sans pénétrations ni recouvrements : 7 % (Avec bords relevés en faîtage), dans tous les autres cas, suivant les zones et situations définies dans l'annexe E du DTU 40.35

Zone 1		Zone 2		Zone 3
Normale	Exposée	Normale	Exposée	Toutes situations
10%	15%	15%	15%	15%

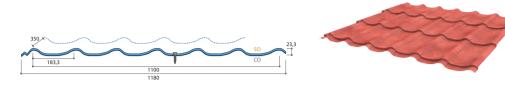
# Commande/Devis: Imitation Joint debout

Commande	Devis	Nom du client	Référence du chantier
JI Vieo Edge 500 □	63/100 □ c	ode art. 8101	
RAL 7016 □	9007 mat □ 8004 □		uniquement sur consultation) [
Quantité + longueurs (er		7012 Laure (	amquement sur consultation, i
Faîtière (crantée)	Faîtière contre	e mur (crantée) Faî	tière sur mur (crantée)
- (mm)	a (mm)         Art.         Long.           e en degré         8630         2100	(11111)	Art. Long. Dév. (mm) a (mm) 631 2100 400 angle en degré
			225
170 a 220	130		130
30 1299	130	240	15 15
RAL	RAL	RA	ıL
Quantité	Quantité	Qu	iantité
Demi-faîtière à boudin (c Art. Long. Dév. (r 8749 2100 360	nm) Art. Long.	Dév. (mm)	nde d'égout Art. Long. Dév. a (mm)
<b>8749</b> 2100 360	9108   2100	400	109 3000 200 angle en degr
	100		140
220	50 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	220	a 45
1157	~! I		
RAL Quantité	RAL Quantité		L
Bande de rive	Bande de rive		nde de rive à rejet
Art.         Long.         Dév. (r           9110         3000         300	nm) Art. Long. 9111 3000	Dév. (mm) A 300 9	Art. Long. Dév. (mm) 112 3000 300
30/	15 <u>[</u> ]) <sub>100</sub>		125
30 v v v v v v v v v v v v v v v v v v v	120		130
20		135	15
RAL Quantité	RAL	RA	.L ıantité
	Quantité	Qu	iantite
	Écran de sous	Art. Dél	lai de livraison souhaité / / 20
RALQuantité	Quantité	Lie	u de livraison 
Zudiffile			

# **Imitation Tuiles**

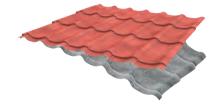
# JI 24-183-1100 Panneau-tuile

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	
4	0,50	5,00	



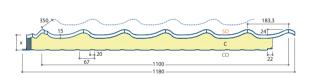
# JI 24-183-1100 Panneau-tuile Aquafix

Les systèmes de régulation de condensation sont un traitement de fixation temporaire d'eaux de condensations particulièrement destiné aux couvertures sèches selon les indications de la section 6.5.1.2 du DTU 40-35. Le film non tissé polyester est appliqué en usine en face intérieure des profils sur les parties de tôles destinées à rester visibles après pose. Les profils traités avec ces systèmes couvrent des locaux utilisés par intermittence. Des périodes de ventilation et de séchage séparent les périodes d'occupation ou d'activité avec formation de condensation. l' Aquafix peut capter et retenir jusqu'à 750 /m² de condensats qu'il restitue ensuite à la ventilation.



# JI Permapan PIR

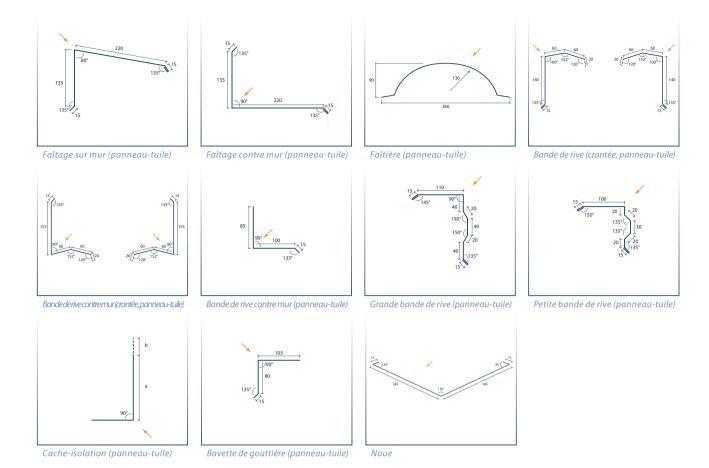
Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)	Uc [W/m².K]	Up [W/m <sup>2</sup> .K]	R [m <sup>2</sup> .K/W]
4052	40	11,92	0,503	0,515	1,80
4053	60	12,72	0,354	0,361	2,65
4054	80	13,52	0,273	0,277	3,50
5367	100	14,32	0,222	0,225	4,35
8067	120	15,12	0,190	0,195	5,10







# Service maximum - Livraison des accessoires en même temps que vos bacs



# Recommandations particulières

- Prévoir 6 vis/m²
- Pose sur liteau, uniquement sur Jl 24-183-1100 Panneau-tuile
- Entraxe maximum de 350 mm
- Vis creux onde JI 24-183-1100 Panneau-tuile
- Sommet d'onde JI Permapan PIR, uniquement en P1

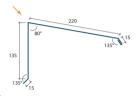


# **Commande/Devis: Imitation Tuiles**

Commande	Devis		Nom du client	Référence du chantier
JI 24-183-1100 Panneau-tuile JI 24-183-1100 Panneau-tuile JI Permapan PIR ☐ ép Coloris 200µ	Aquafix □	ép. 60 mm	ép. 80 mm □	ép. 100 mm □
Quantité + longueurs (en m	m) 		 	

Faîtage sur mur (panneau-tuile)

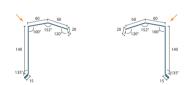
Art.	Long.	Dév. (mm)
8535	2100	400



RAL\_\_\_\_\_Quantité\_\_\_\_\_

Bande de rive (crantée, panneau-tuile)

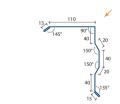
Art.	Long.	Dév. (mm)	Coté*
828	2120	310	Gauche
829	2120	310	Droite



RAL\_\_\_\_\_Quantité

Grande bande de rive (panneau-tuile)

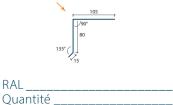
Granac	Dariac	ac iive (paririeaa	tunc)
Art. 827	Long.	Dév. (mm)	
827	2100	330	



RAL\_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

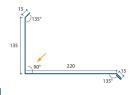
Bavette de gouttière (panneau-tuile)

Art. | Long. | Dév. (mm)



Faîtage contre mur (panneau-tuile)

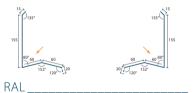
Art. 8536	Long.	Dév. (mm)
8536	2100	400



RAL \_\_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

Bande de rive contre mur (crantée, panneau-tuile)

Art.	Long.	Dév. (mm)	Coté*
8537	2120	310	Gauche
8538	2120	310	Droite



Petite bande de rive (panneau-tuile		
Art.	Long.	Dév. (mm)
826	<b>Long.</b> 2100	270



RAL \_\_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

Noue

Quantité

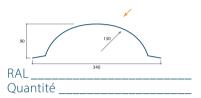
Art.	Long.	Dév. (mm)
831	2100	600



RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

### Faîtière (panneau-tuile)

Art.	<b>Long.</b> 2100	Dév. (mm)		
832	2100	413		
Embou	Embout de faîtières disponible dans les teintes standards tuiles.			



Bande de rive contre mur (panneau-tuile)

Art.	Long.	Dév. (mm)		
8534	<b>Long.</b> 2100	200		



RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

### Cache-isolation (panneau-tuile)

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
7517	1170	240	40	crantage
7518	1170	240	60	crantage
7519	1170	240	80	crantage
7520	1170	240	100	crantage
8337	1170	240	120	crantage

disponible en couleurs tuiles standard, et Essential 25µ RAL 9002



RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

Délai de livraison souhaité... / ... / 20... Lieu de livraison

# Les profils de bardage 'classique'

# JI 25-267-1070 Creux D'onde (PML 25.267.1070 BV)

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
6	0,63*	5,89
6	0,75	7,01

\*en pose horizontale l'épaisseur minimale de la tôle est 0,75 mm

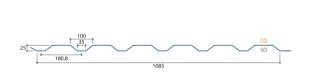




# JI 25-180-1085

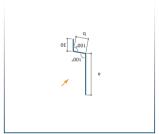
Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
7	0,63*	5,56
7	0,75	6,62

\*en pose horizontale l'épaisseur minimale de la tôle est 0,75 mm

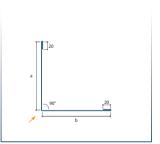




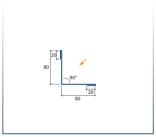
# Service maximum - Livraison des accessoires en même temps que vos bacs



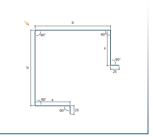
Bavette rejet d'eau



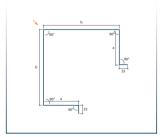
Angle vertical sortant



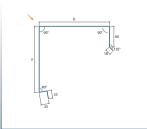
Angle vertical rentrant



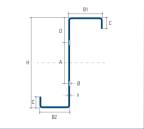
Angle horizontal sortant



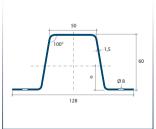
Angle horizontal rentrant



Coiffe d'acrotère



Panne-Z



Panne-Omega

# Commande/Devis : Les profils de bardage 'classique'

Commande	Devis		Nom du client	Référence du chantier
JI 25-267-1070 Creux D'onde	□ 63/100 □	75/100 [		code art. 6
JI 25-180-1085 □	63/100 🗆	75/100 (	obligatoire en pose horizont	ale) 🗆 code art. 7
RAL				
Quantité + longueurs (en mi	m)			

### Bavette rejet d'eau

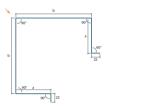
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
816	2100	200	130	40



Quantité \_\_\_\_

### Angle horizontal sortant

Art		Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
256	7	2100	config.	min. 20	min. 60

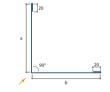


Quantité \_

Pliage hors standard

### Angle vertical sortant

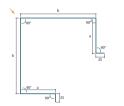
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
819	2100	240	100	100
815	2100	400	180	180
822	2100	200	80	80



Quantité \_\_\_

### Angle horizontal rentrant

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
2567	2100	config.	min. 20	min. 60



Quantité \_

### Angle vertical rentrant

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
823	2100	200	80	80



Quantité \_\_\_\_\_

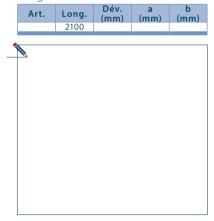
### Coiffe d'acrotère

Art.	Long.	a (mm)	b (mm)
2559	3000	cote transmis	e par le client
2559	4000	cote transmis	e par le client



Eclisse\_ Support \_\_\_\_\_ Quantité \_\_

Art.	Long.	Ép. (mm)
	3000 / 4000	30 x 30 x 30
i	30 ,	



RAL\_\_\_\_ Crantage\_\_\_ Quantité \_\_\_

### Écarteur

		-	- (	111111 <i>1</i>	
	3000	/ 4000	30 x	30 x 30	
1,5 ±	30 Ø 8		30		

Quantité \_\_\_\_\_

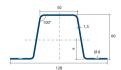
### Vis + rd

Art.	Pcs	Type
	100	Type P1 bois
	100	P5 Galva
	100	P13 IPN
	100	couture

Quantité \_\_\_\_\_

### Panne-Omega

Art.	Long.
	Long. 3000 / 4000



RAL\_ Quantité\_

Délai de livraison souhaité... / ... / 20... Lieu de livraison

# Les bardages 'haut de gamme' Façade

# JI Grégale B300-B400-B500

Article	Épaisseur (mm)	Pas (mm)	Masse (kg/m²)
7704	1,00	300	11,12
7705	1,00	400	10,30
7706	1,00	500	9,81

ergots en option (sur demande) sur consultation uniquement





# JI Breva 41

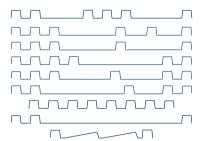
Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
10310	0,75	7,60





# JI Sonora Vario

Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
nous consulter	0,75	9,07











 $Pour \ davantage \ de \ choix, veuillez \ vous \ reporter \ \grave{a} \ notre \ documentation \ Façade \ d\'edi\'ee \ sur \ www.joriside.com.$ 

# Commande/Devis : Les bardages 'haut de gamme' Façade

Commande	Devis		Nom du client	Référence du chantier
JI Breva 41 □	75/100 🗆	JI Gré	gale B300-B400-B500 (nous c	onsulter)
JI Sonora Vario □	75/100 🗆			
RAL				
Quantité + longueurs (en mi	m)			

### Bavette rejet d'eau

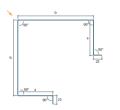
	,			
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
816	2100	200	130	40
8827	2100	200	110	60



RAL \_\_\_\_\_\_Quantité

### Angle horizontal sortant

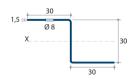
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
2567	2100	config.	min. 20	min. 60



Quantité \_\_\_\_\_

### Écarteur

Art.	Long.	Ép. (mm)
	3000 / 4000	30 x 30 x 30



RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

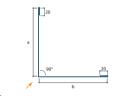
### Vis + rd

Art.	Pcs	Type
	100	P1 bois
	100	P5 Galva
	100	P13 IPN
	100	couture
	100	plaquette répartition

RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

### Angle vertical sortant

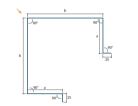
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
819	2100	240	100	100
815	2100	400	180	180
822	2100	200	80	80



RAL\_\_\_\_\_Quantité

### Angle horizontal rentrant

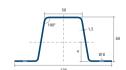
Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
2567	2100	config.	min. 20	min. 60



Quantité \_\_\_\_\_

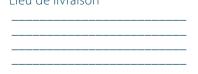
### Panne-Omega

Art.	Long.
	3000 / 4000



RAL \_\_\_\_\_Quantité \_\_\_\_\_

Délai de livraison souhaité... / ... / 20... Lieu de livraison



### Angle vertical rentrant

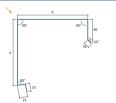
	Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b
ı	823	2100	200	80	80



Quantité \_\_\_\_\_

### Coiffe d'acrotère

	Art.	Long.	a (mm)	b (mm)			
	2559	3000	cote transmis	e par le client			
	2559	4000	cote transmise par le cli				
н							



Eclisse \_\_\_\_\_ pcs
Support \_\_\_\_\_
Quantité \_\_\_\_\_

### Pliage hors standard

Art.	Long.	Dév. (mm)	a (mm)	b (mm)
	2100			



RAL\_\_\_\_\_\_Crantage\_\_\_\_\_Quantité

# Translucides simple peau

# **Translucides (Couverture et Bardage)**

# Simple peau, polyester

Référence	Longueur disponible (m)			
JI Polyester Translucide - 1 mm - 18-076	5,00 et 6,00			
JI Polyester Translucide - 1 mm - 25-267	8,50			
JI Polyester Translucide - 1 mm - 45-333	8,50			

execution polyester, épaisseur 1 mm



# Simple peau, polycarbonate

Référence	Longueur disponible (m)
JI Polycarb Translucide - 1 mm - 18-076	8,00
JI Polycarb Translucide - 1 mm - 25-267	8,00
JI Polycarb Translucide - 1 mm - 45-333	8,00
JI Polycarb Translucide - 1 mm - 25-180*	8,00
JI Polycarb Translucide - 1 mm - 40-250*	8,00

execution polycarbonate, épaisseur 1 mm \*recoupe sur mesure possible



# Panneau-tuile translucide polycarbonate

Référence	Longueur disponible (m)
JI Polycarb Translucide - 1 mm - 24-183	8,40

execution polycarbonate, épaisseur 1 mm



# Commande/Devis: Translucides simple peau

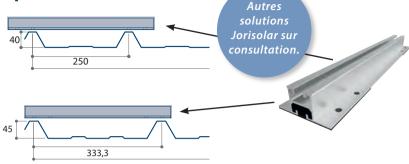
	Comman	de	Devis		N	om du clie	nt	Ré	éférence du chantie	r
<b></b>										
_	_	u, polyeste								
JI Polyes	ster Trans	lucide - 1 mm - 1	8-067		□ cod	e art.				
JI Polyes	ster Trans	lucide - 1 mm - 2	25-267		□ cod	e art.				
JI Polyes	ster Trans	lucide - 1 mm - 4	15-333		□ cod	e art.				
Simp	le pea	u, polycarl	oonate							
JI Polyca	arb Transl	ucide - 1 mm - 1	8-067		□ cod	e art.				
JI Polyca	arb Transl	ucide - 1 mm - 2	5-267		□ cod	e art.				
JI Polyca	arb Transl	ucide - 1 mm - 4	5-333		□ cod	e art.				
JI Polyca	arb Transl	ucide - 1 mm - 2	5-180		□ cod	e art.				
JI Polyca	arb Transl	ucide - 1 mm - 4	0-250		□ cod	e art.				
Pann	eau-tı	uile translu	cide pol	ycarbona	ate					
		ucide - 1 mm - 2	-	•	□ cod	e art.				
,										
Quantite	é + longu	ieurs (en mm)								
/:- · · ·l			D				latar.	1 .		_
Vis + rd	Pcs	Туре	Art.	plastique Profil	Н	Pcs	Art.	Lomple	ément étanchéit Volume	e
	100	P1 bois P5 Galva		JI45-333-1000Toiture JI40-250-1000Toiture	44 39	100			15 ml	
	100	P13 IPN		3140 230 1000 Tottare	37	100				
	100	couture								
RAL			RAI				RAI			
Quantite	é		Quanti	té			Quant	ité		
		souhaité							/ /	20

Intégration de panneaux photovoltaiques sur couvertures Joris Ide

Possibilité de montage sur profils aciers

Sur profil JI 40-250-1000

Sur profil JI 45-333-1000

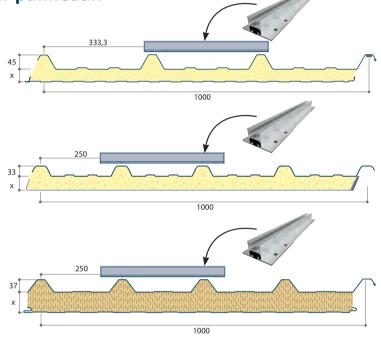


# Possibilité de montage sur panneaux

JI Roof PIR, la solution thermique pour les bâtiments industriels et agricoles, B-s1, d0.

JI Eco PIR, la solution économique en panneau sandwich.

JI Vulcasteel Roof, la solution pour les couvertures avec exigence feu, A2-s1, d0



# 6 étapes pour un montage professionel du RS-R

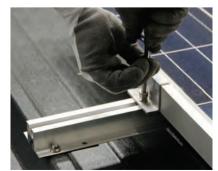














# Colorflow

# Essential revêtement 25 µ



Laquages: Essential 25μ, Durable 35μ, Ultra 60μ, Specific 150μ, HPS 200 Ultra® 200μ disponibles sur demande.

Essential revêtement 25 µ

Teintes et épaisseurs pour délais court ci-dessous. Autre coloris du nuancier, délais entre 2 et 4 semaines en moyenne.

	Épaisseur 0,63 mm	Épaisseur 0,75 mm
	JI Atlantique	JI Atlantique
Ral 1015	•	•
Ral 1018		•
Ral 1019	•	
Ral 1021		•
Ral 3000		•
Ral 3003		•
Ral 5008	•	•
Ral 6005		•
Ral 6011	•	•
Ral 6021		•
Ral 7006	•	
Ral 7012		•
Ral 7015		•
Ral 7016	•	•
Ral 7022	•	•
Ral 7032		•
Ral 7035	•	•
Ral 7037	•	•
Ral 7042	•	
Ral 8004		•
Ral 8012	•	•
Ral 9001		•
Ral 9002	•	•
Ral 9005		•
Ral 9006	•	•
Ral 9007	•	•
Ral 9010	•	•
1102 Rouge Tuile		•
4750 Gris Nuage	•	•

Revetêments aluminium, veuillez nous consulter.

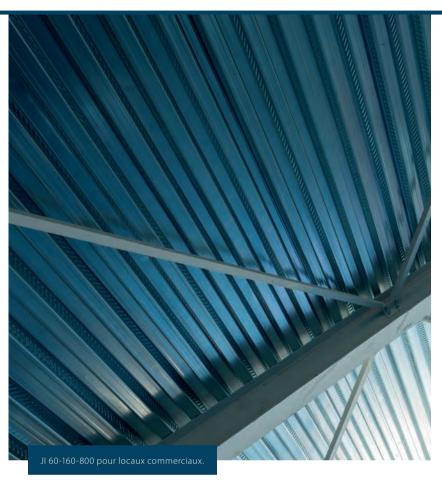
# HPS 200 Ultra®

# revêtement 200 μ

Teintes spéciales résidentiel (uniquement sur panneaux).



Laquages: Essential 25μ, Durable 35μ, Ultra 60μ, Specific 150μ, HPS 200 Ultra® 200μ disponibles sur demande.























# JORISIDE THE STEEL FUTURE

### Joris Ide Atlantique

Alpha Parc Ouest, Route de Nantes 79300 Bressuire, France

**\**+33 (0)5 49 65 83 15

**♣** +33 (0)5 49 74 10 55

**■** jiatlantique@joriside.fr

### Joris Ide Auvergne-Sud Est

Z.I. Les Bonnes 43410 Lempdes sur Allagnon, France

**\**+33 (0)4 71 74 61 00

**□** +33 (0)4 71 74 61 01

**■** jiauvergne@joriside.fr

61 Route de Camsaud 84700 Sorgues, France

**\( +33 (0)4 90 39 94 95** 

**基** +33 (0)4 90 48 17 55

### Joris Ide Bretagne

Parc d'activites de Bel-Air 22600 Saint-Caradec, France

**\** +33 (0)2 96 25 09 00

**₹** +33 (0)2 96 25 08 57

**■** jibretagne@joriside.fr

### Joris Ide Normandie

Allée des Châtaigniers, 14310 Villers-bocage, France

**\**+33 (0)2 21 38 00 00

**₹** +33 (0)2 34 88 53 92

**■** jinormandie@joriside.fr

### Joris Ide Est

18 Rue du moulin, Chemin Departemental, 51300 Bignicourt-sur-Marne, France

**\**+33 (0)3 26 74 37 40

**=** +33 (0)3 26 74 37 41

**■** jiest@joriside.fr

### Joris Ide Nord

Parc d'activité de la Vallée de l'Escaut, Z.I. N9 Est,

59264 Onnaing, France

**\**+33 (0)3 27 45 54 54

**♣** +33 (0)3 27 45 59 59

**■** jinord@joriside.fr

### Joris Ide Sud Ouest

199 Rocade Sud, 40700 Hagetmau, France

+33 (0)5 58 79 80 90

**♣** +33 (0)5 58 79 86 02

**■** jisudouest@joriside.fr

Z.I. de novital, 40 chemin de casselèvres, 31790 Saint Jory, France

**\** +33 (0)5 34 27 68 68

**=** +33 (0)5 34 27 68 69

### Joris Ide nv/sa

Hille 174,

8750 Zwevezele, Belgique

**4** +32 (0)51 61 07 77

**♣** +32 (0)51 61 07 79

**■** info@joriside.be







Avec plus de 30 années d'expérience, **Joris** lde représente un gage de qualité auprès du marché de la construction. Nous apportons des solutions à toutes vos problématiques: acoustique, esthétique, feu, thermique. Joris Ide, le partenaire incontournable de tous vos projets.