



# GAMME DE PRODUITS

Benelux

MR018 / 26 AVR. 2024



Joris Ide NV décline toute responsabilité en cas d'erreurs typographiques et/ou de divergences entre les illustrations de ce catalogue et le produit livré. Joris Ide NV se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques à tout moment sans notification préalable. Afin de vous assurer d'avoir la dernière version sous les yeux, nous vous invitons à scanner ce QR code pour récupérer la dernière version sur notre site internet: [www.joriside.com](http://www.joriside.com)



## Index

Couverture	2
Bardage	4
Façade	7
Tuiles métalliques & panneaux-tuiles isolés	14
Plateaux de bardage	14
Support d'étanchéité	16
Panneau de couverture	19
Panneau de bardage	21
Planchers & Coffrages	24
Pannes & Lisses	24
Ossatures métalliques	26
JoriSolar	28
Accessoires	29

# GAMME DE PRODUITS

## Benelux

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 sandwichs, produits



de couverture, 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.

### Symboles utilisés dans cette brochure ;

Anti-condensation



Perforation



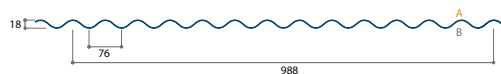
**Veillez préciser le côté couleur lors de votre commande !**

## Couverture

Pensez à indiquer le RAL (selon colorflow) ainsi que le sens de laquage sur votre commande!

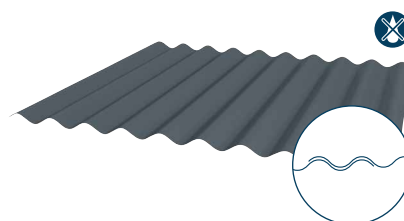
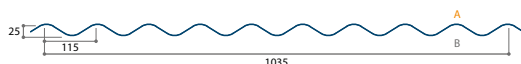
### JI 18-076-988

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,85
0,60	5,82
0,75	7,27



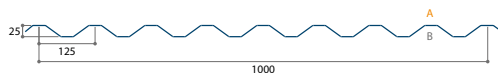
### JI 25-115-1035

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,63
0,60	5,55
0,75	6,94



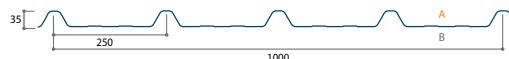
### JI 25-125-1000 Toiture

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	5,75
0,75	7,18
0,75	7,18



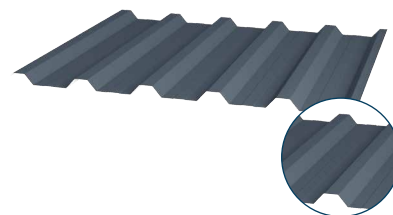
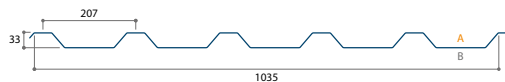
### JI 33-250-1000 Toiture

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,79
0,60	5,75
0,75	7,18



### JI 35-207-1035 Toiture

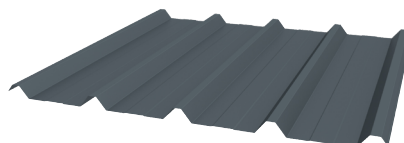
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,63
0,60	5,55
0,75	6,94



Option: avec renfort

### JI 37-250-1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,79
0,60	5,75
0,75	7,18

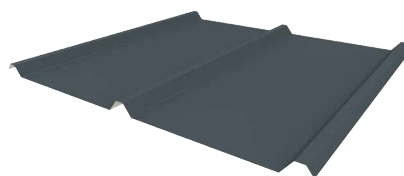
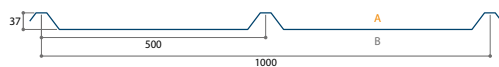


## Couverture

Pensez à indiquer le RAL (selon colorflow) ainsi que le sens de laquage sur votre commande!

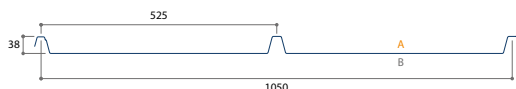
### Jl 37-500-1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,18



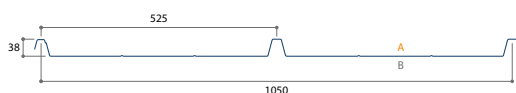
### Jl 38-525-1050

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	6,84



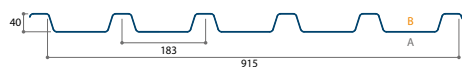
### Jl 38-525-1050 (met dimpel)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	5,47
0,75	6,84



### Jl 40-183-915 Toiture

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	5,23
0,60	6,28
0,75	7,85



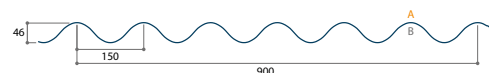
### Jl 45-333-1000 Toiture

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,79
0,60	5,75
0,75	7,18



### Jl 46-150-900 Toiture

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,98



### Jl Vieo Edge 500

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	7,18

ép. 0,70 mm sur demande

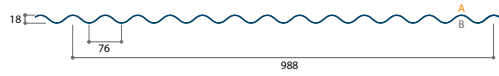


## Bardage

Pensez à indiquer le RAL (selon colorflow) ainsi que le sens de laquage sur votre commande!

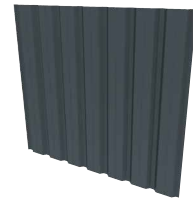
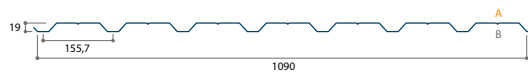
### JI 18-076-988

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,85
0,60	5,82
0,75	7,27



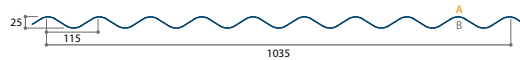
### JI 19-155-1090 Bardage

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,39
0,60	5,27
0,75	6,59



### JI 25-115-1035

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,63
0,60	5,55
0,75	6,94



### JI 25-125-1000 Bardage

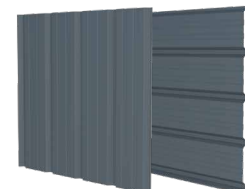
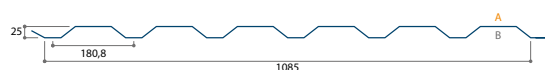
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60*	5,75
0,75	7,18



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

### JI 25-180-1085

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	5,30
0,75	6,62

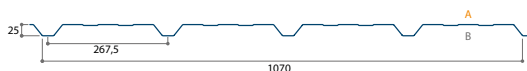


## Bardage

Pensez à indiquer le RAL (selon colorflow) ainsi que le sens de laquage sur votre commande!

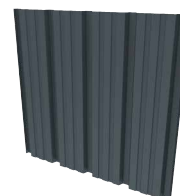
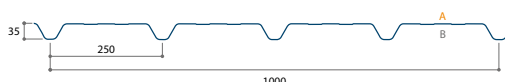
### JI 25-267-1070 Creux D'onde

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	5,37
0,75	6,71



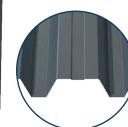
### JI 33-250-1000 Bardage

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,79
0,60	5,75
0,75	7,18



### JI 35-207-1035 Bardage (avec renfort)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,63
0,60	5,55
0,75	6,94



### JI 35-207-1035 Bardage (sans renfort)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,63
0,60	5,55
0,75	6,94



### JI 35-207-1035 Bardage avec ventilation

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,63
0,60	5,55
0,75	6,94

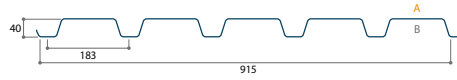


## Bardage

Pensez à indiquer le RAL (selon colorflow) ainsi que le sens de laquage sur votre commande!

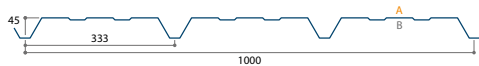
### Jl 40-183-915 Bardage

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	5,23
0,60	6,28
0,75	7,85



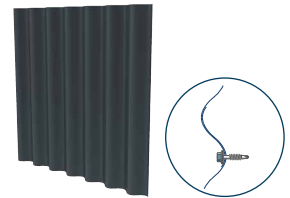
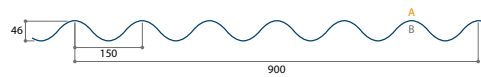
### Jl 45-333-1000 Bardage

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,79
0,60	5,75
0,75	7,18



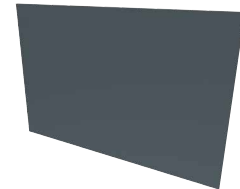
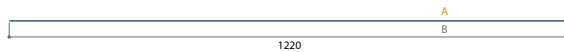
### Jl 46-150-900 Bardage

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,98



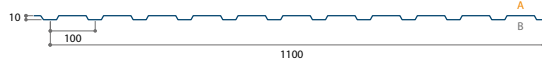
### Jl Tôle plane

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,00
0,60	4,80
0,75	6,00



### Jl 10-100-1100

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	5,22
0,75	6,53



### Jl 14-100-1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,60	5,75

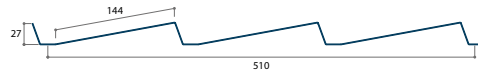




## Façade

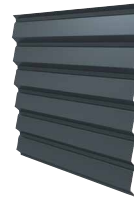
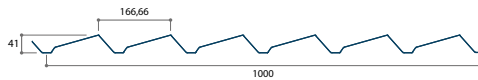
### Jl Breva 27

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,04



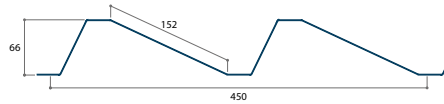
### Jl Breva 41

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,18



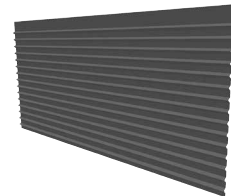
### Jl Breva 66

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,98



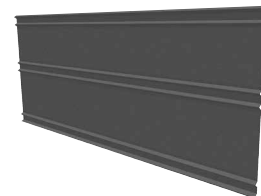
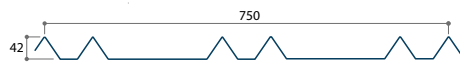
### Jl Brise 10

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,85



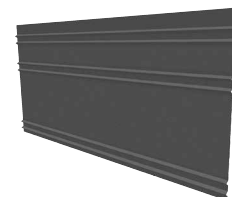
### Jl Brise 42 Vario 1

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,16



### Jl Brise 42 Vario 2

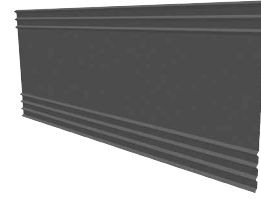
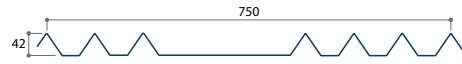
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,16



## Façade

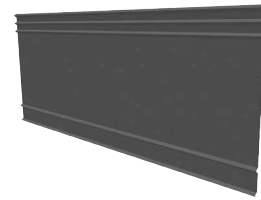
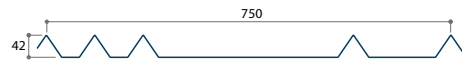
### JI Brise 42 Vario 3

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,49



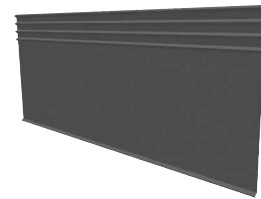
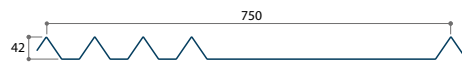
### JI Brise 42 Vario 4

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,83



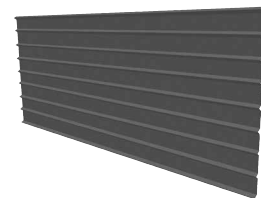
### JI Brise 42 Vario 5

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,83



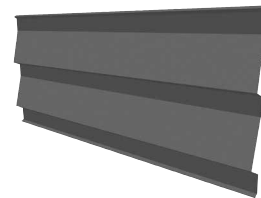
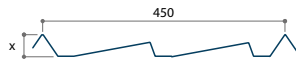
### JI Brise 42

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,23



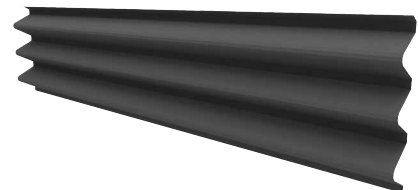
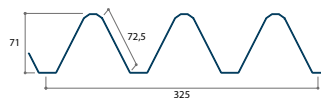
### JI Brise Vario B27

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,85



### JI Ouragan P71

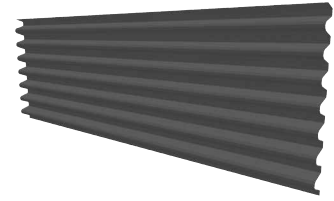
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	11,05



## Façade

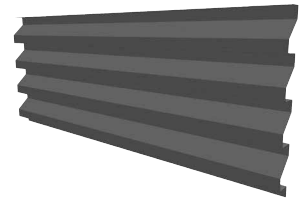
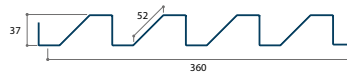
### Jl Ouragan P30

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	11,40



### Jl Etésien 37

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,98



### Jl Etésien 25

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,81



### Jl Etésien H46

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,40



### Jl Sonora

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	11,97



### Jl Sonora 36 Vario 1

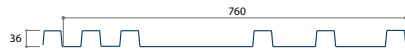
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,07



## Façade

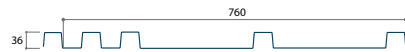
### JI Sonora 36 Vario 2

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,07



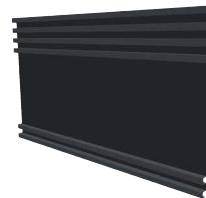
### JI Sonora 36 Vario 3

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,59



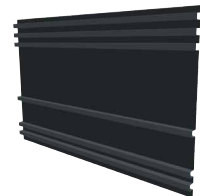
### JI Sonora 36 Vario 4

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,07



### JI Sonora 36 Vario 5

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,07



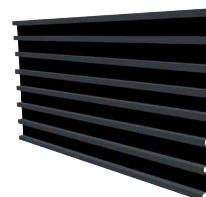
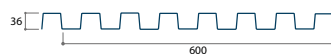
### JI Sonora 36 Vario 6

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,59



### JI Sonora 36 Vario 7

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	11,15



## Façade

### JI Sonora 36 Vario 8

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,64

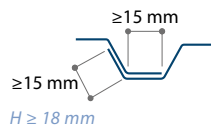


### JI Magine

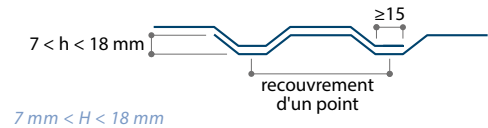
JI Magine est un concept de parement de façade nervurée, à fixations apparentes dont la géométrie à façon résulte d'un potentiel industriel dédié aux besoins architecturaux.

Les spécifications technique minimales pour pouvoir être conforme au règles RAGE sont des proportions à respecter pour l'emboîtement. Veuillez trouver si-dessous des exemples d'aspects à respecter en rive longitudinale et en hauteur (H) de la géométrie.

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	*



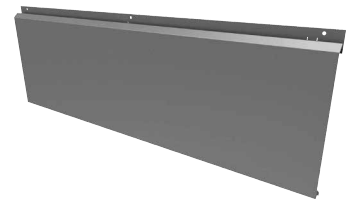
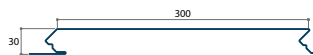
\* selon spécifications géométriques



7 mm < H < 18 mm

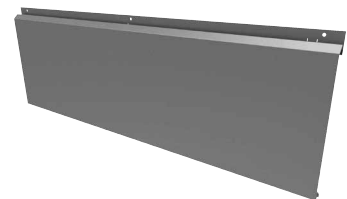
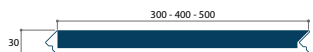
### JI Grégale 300

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



### JI Grégale B300-B400-B500

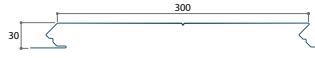
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12
1,00 (400)	10,30
1,00 (500)	9,81



## Façade

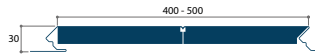
### JI Grégale R300

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



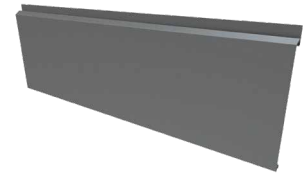
### JI Grégale BR400-BR500

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (400)	10,30
1,00 (500)	9,81



### JI Albe 300

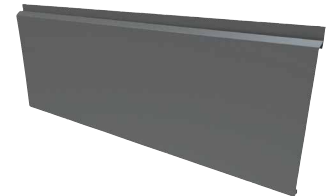
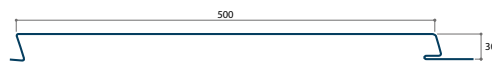
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



possibilité d'étudier d'autres pas sur demande

### JI Albe 500

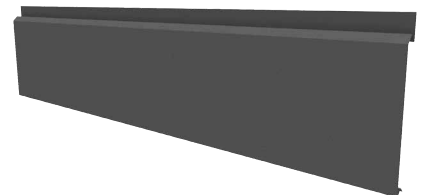
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,50 (500)	14,72



possibilité d'étudier d'autres pas sur demande

### JI Ponant 300

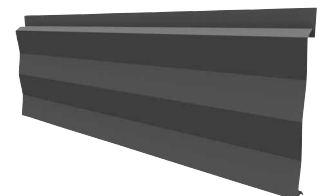
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,20



possibilité d'étudier d'autres pas sur demande

### JI Ponant W

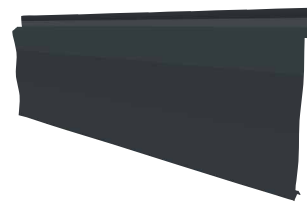
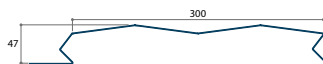
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



## Façade

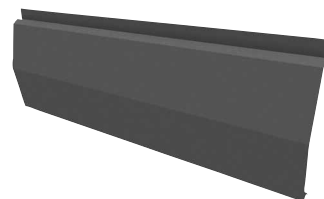
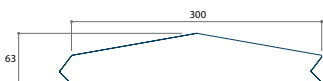
### JI Ponant M

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



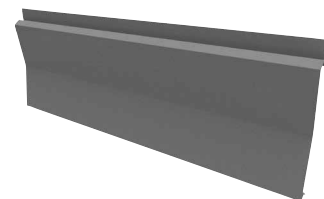
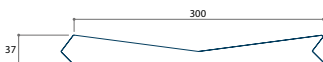
### JI Ponant Convexe

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



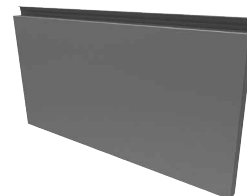
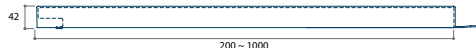
### JI Ponant Concave

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,00 (300)	11,12



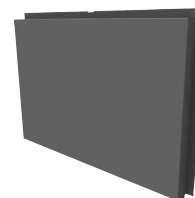
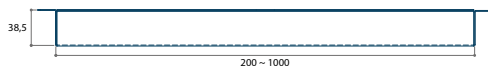
### JI Boréas XLS

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,50	14,05



### JI Tramontane

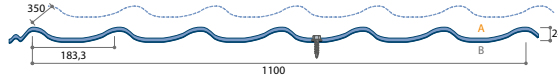
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
1,50	17,00



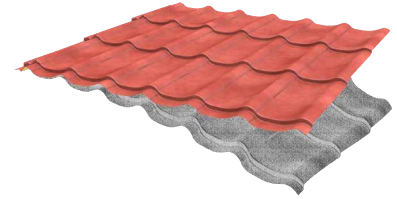
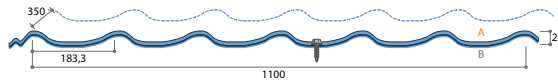
## Tuiles métalliques & panneaux-tuiles isolés

### JI 24-183-1100 Panneau-tuile

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,50	4,46

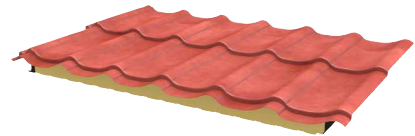
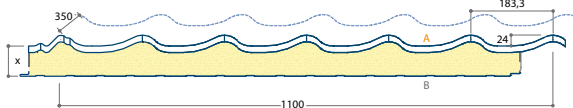


### JI 24-183-1100 Panneau-tuile Aquafix



### JI Permapan 1100

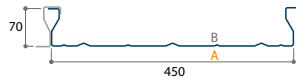
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
40	9,52
60	10,42
80	11,32
100	12,22
120	13,12



## Plateaux de bardage

### JI 70-450

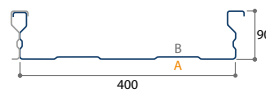
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,50
0,88	9,98
1,00	11,34



### JI 90-400

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,57
0,88*	11,23
1,00*	12,76

\* uniquement sur demande

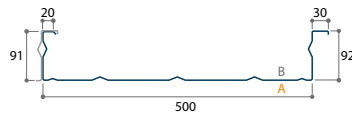




## Plateaux de bardage

### JI 92-500

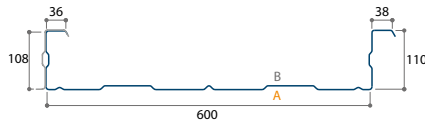
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,83
0,88	10,36
1,00	11,78



### JI 110-600

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,98
0,88	10,53
1,00	11,97
1,25*	14,96
1,50*	17,96

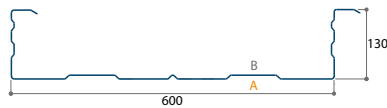
\* uniquement sur demande



### JID 130-600

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,42
0,88	11,05
1,00	12,56
1,25*	15,70
1,50*	18,84

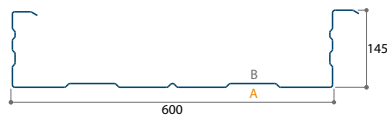
\* uniquement sur demande



### JID 145-600

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,67
0,88	11,34
1,00	12,89
1,25*	16,11
1,50*	19,33

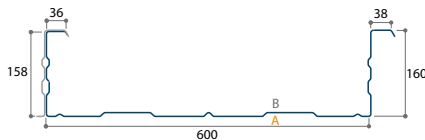
\* uniquement sur demande



### JI 160-600

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,96
0,88	11,69
1,00	13,28
1,25*	16,60
1,50*	19,92

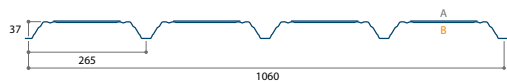
\* uniquement sur demande



## Support d'étanchéité

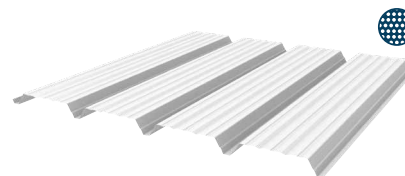
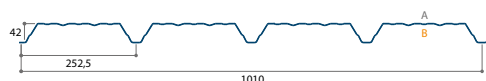
### Jl 37-265-1060

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	6,89
0,88	8,08
1,00	9,18



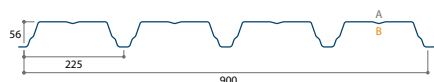
### Jl 42-252-1010

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,11
0,88	8,34
1,00	9,48



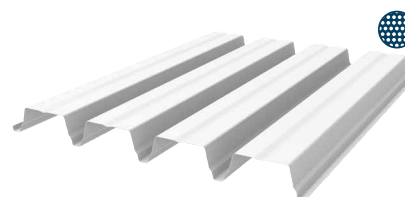
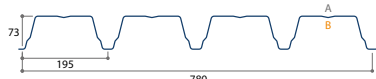
### Jl 56-225-900

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,98
0,88	9,36
1,00	10,64



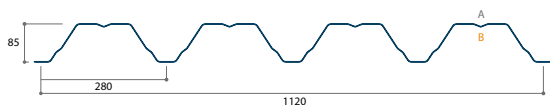
### Jl 73-195-780

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,21
0,88	10,80
1,00	12,28



### Jl 85-280-1120

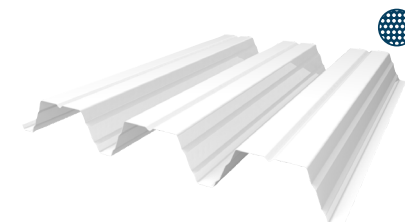
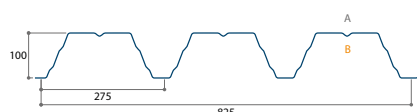
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	7,89
0,88	9,25
1,00	10,51
1,25	13,14
1,50*	15,77



\* uniquement sur demande

### JlD 100-275-825

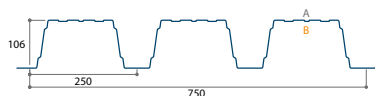
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	8,92
0,88	10,47
1,00	11,89
1,25	14,87
1,50	17,84



## Support d'étanchéité

### JI 106-250-750

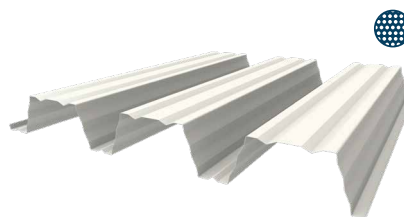
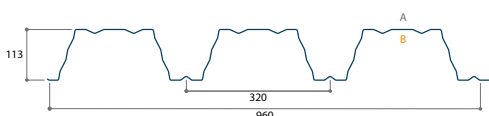
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,73
0,88	11,42
1,00	12,98
1,25	16,22



Option: JI Aqua Smart NL

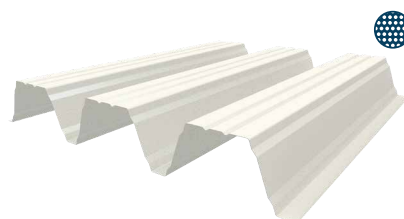
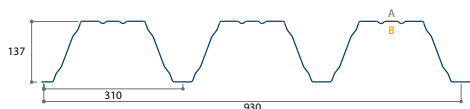
### JI 113-320-960

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,20
0,88	10,79
1,00	12,27
1,25	15,33



### JID 137-310-930

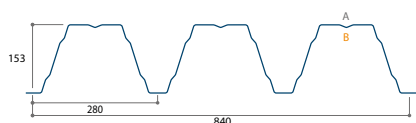
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,50
0,88	11,14
1,00	12,66
1,25	15,83



Option: JI Aqua Smart

### JI 153-280-840

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	10,51
0,88	12,34
1,00	14,02
1,25	17,52
1,50*	21,03



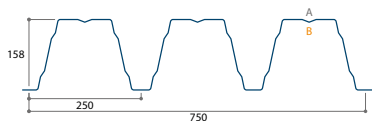
\* uniquement sur demande

## Support d'étanchéité

### JI 158-250-750

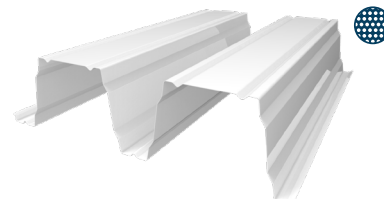
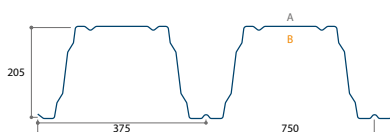
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	11,78
0,88	13,82
1,00	15,70
1,25	19,63
1,50*	23,55

\* uniquement sur demande



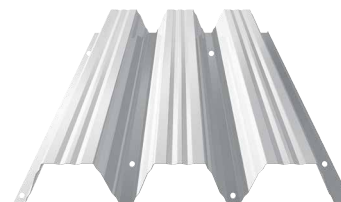
### JID 200-375-750

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	11,78
0,88	13,82
1,00	15,70
1,25	19,63
1,50	23,55



### JI Aqua Smart

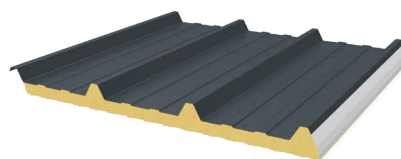
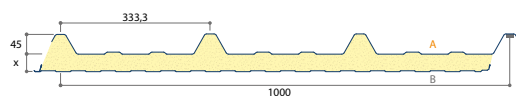
Les tôles profilées en acier sont idéales pour l'installation rapide et efficace de toitures plates. Lors de l'installation, cependant, les plages des profils restent exposés à la pluie et sont donc sensibles à l'accumulation d'eau de pluie. Pour éviter cela, Joris Ide propose la solution JI Aqua Smart. Les profils sont perforés de sorte que toute eau accumulée devienne progressivement éliminée. De cette manière, l'isolation du toit peut être placée à tout moment sur une surface relativement sèche, ce qui améliore la durée de vie. Compte tenu du nombre limité de perforations, les propriétés techniques restent intactes.



## Panneau de couverture

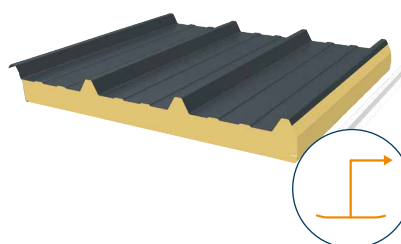
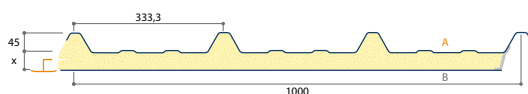
### JI Roof 1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
30	10,38
40	10,76
60	11,52
80	12,28
100	13,04
120	13,78
150	14,94



### JI Roof Plus 1000

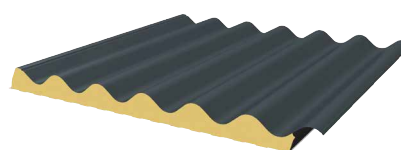
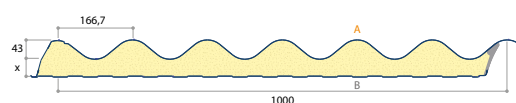
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
40	8,26
60	9,02
80	9,78
100	10,54



Intérieur : tôle en polyester.  
Le système d'installation fourni séparément doit être installé sur place.

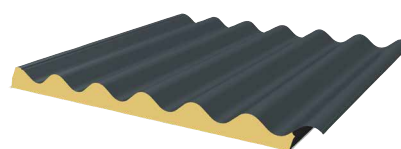
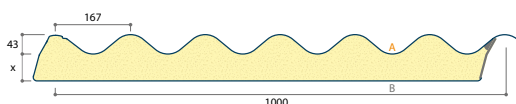
### JI Onduroof 1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
40	11,11
60	11,86
80	12,62
120	14,13



### JI Ondu Eco 1000

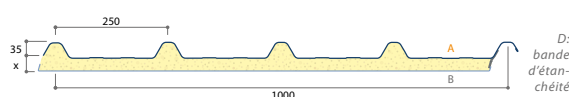
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
40	7,20
60	7,96
80	8,72
120	10,23



Intérieur : aluminium stucco blanc

### JI Eco 1000 30-40

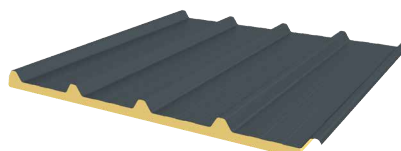
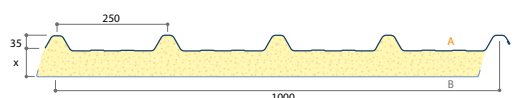
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
30	7,20
40	7,58



Intérieur : aluminium stucco blanc

### JI Eco 1000 60-100

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
60	8,34
100	9,86

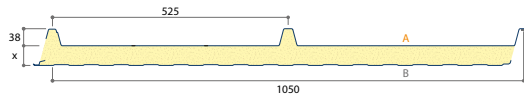


Intérieur : aluminium stucco blanc

## Panneau de couverture

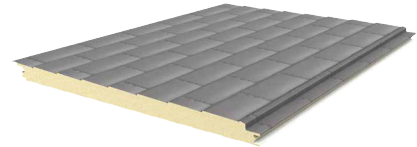
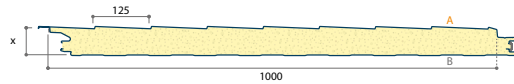
### JI Vieo Roof 1050

Dikte (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )
40	12,42
100	14,69
130	15,89



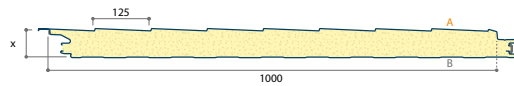
### JI FC Ardoise 1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
60	10,44
120	12,72



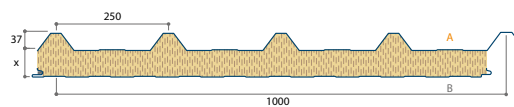
### JI FC Sidings 1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
60	10,44
120	12,72



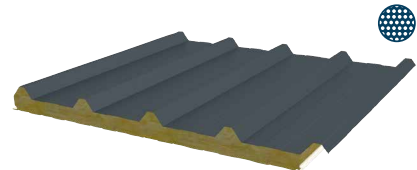
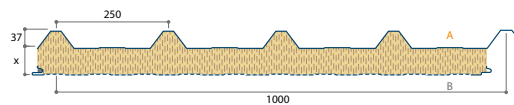
### JI Vulcasteel Roof

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	15,65
60	16,58
80	18,64
100	20,64
120	22,64
150	25,57
175	28,08
200	30,71



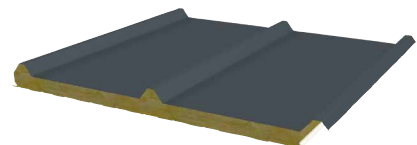
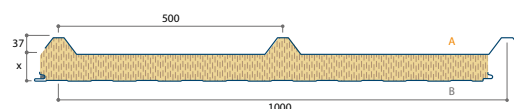
### JI Vulcasteel Roof Alpha

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	14,92
60	15,85
80	17,91
100	19,91
120	21,91
150	24,84
175	27,35
200	29,98



### JI Vulcasteel Roof 37-500

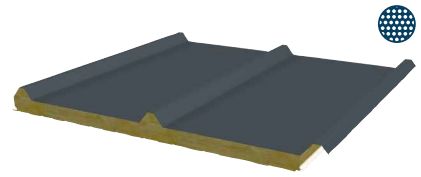
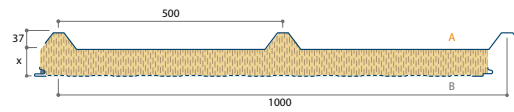
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	15,16
60	16,16
80	18,16
100	20,15
120	22,15
150	25,17
175	27,69
200	30,14



## Panneau de couverture

### JI Vulcasteel Roof 37-500 Alpha

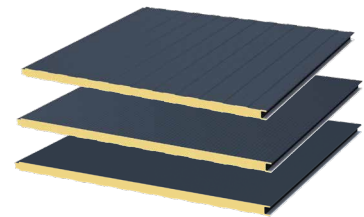
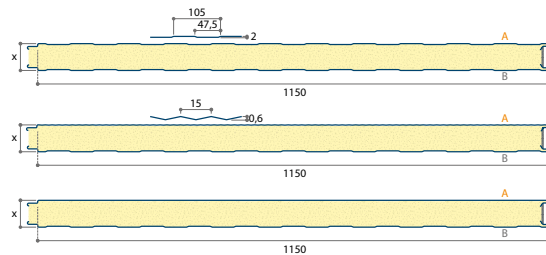
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	14,43
60	15,43
80	17,43
100	19,42
120	21,42
150	24,44
175	26,96
200	29,41



## Panneau de bardage

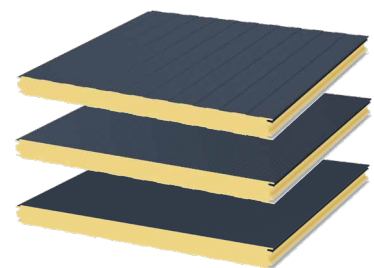
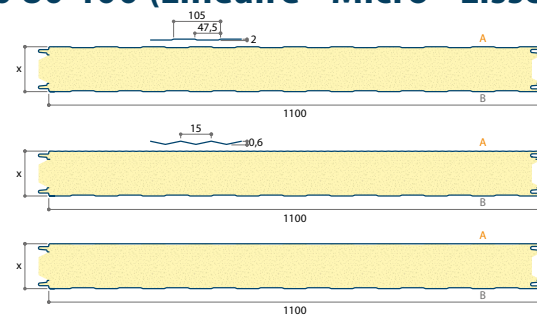
### JI FT Wall 1150 40-60 (Linéaire - Micro - Lisse)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
40	9,79
60	10,55



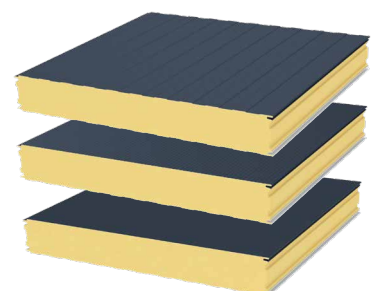
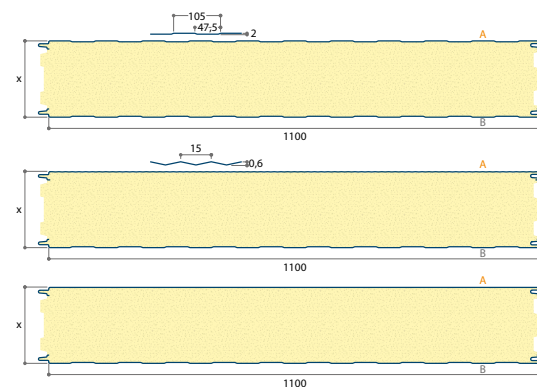
### JI FT Wall 1100 80-100 (Linéaire - Micro - Lisse)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
80	11,83
100	12,62



### JI FT Wall 1100 120-220 (Linéaire - Micro - Lisse)

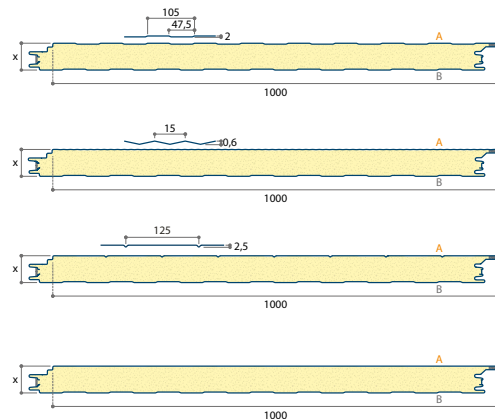
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
120	13,41
150	14,61
170	15,40
200	16,59
220	17,38



## Panneau de bardage

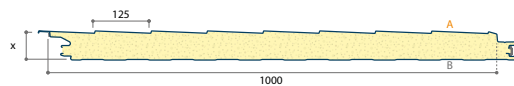
### JI FC Wall 1000 (Linéaire - Micro - Planchette - Lisse)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
60	11,42
80	12,18
100	12,94
120	13,70
150	14,84



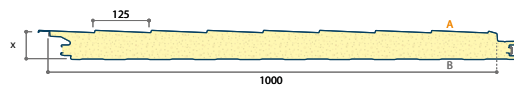
### JI FC Ardoise 1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
60	10,44
120	12,72



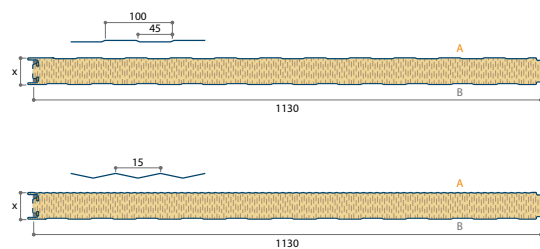
### JI FC Sidings 1000

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
60	10,44
120	12,72



### JI Vulcasteel Wall (Linéaire - Micro)

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	14,15
60	15,15
80	17,14
100	19,14
120	21,14
150	24,13
175	26,63
200	29,13
240	33,12



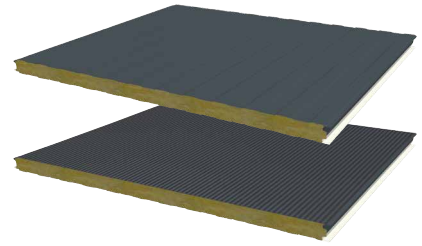
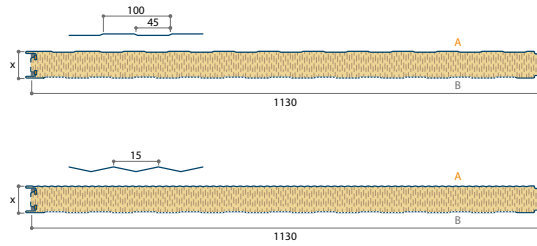


## Panneau de bardage

### JI Vulcasteel Wall Alpha (Linéaire - Micro)

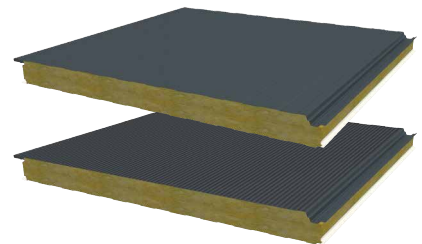
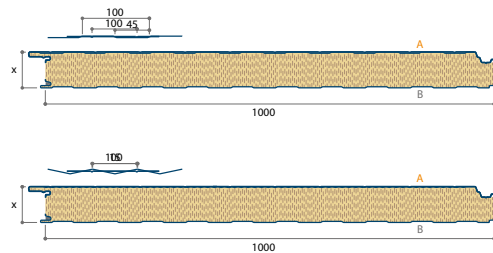


Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	13,40
60	14,40
80	16,40
100	18,39
120	20,39
150	23,38
175	25,88
200	28,38
240	32,37



### JI Vulcasteel Wall 1000FC (Linéaire - Micro)

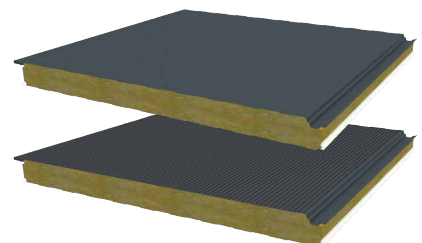
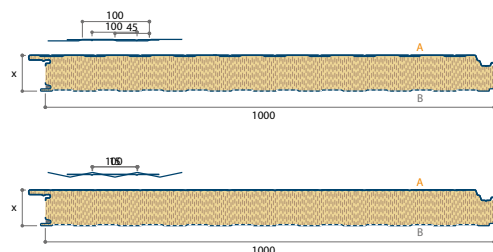
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	15,71
60	16,71
80	18,71
100	20,71
120	22,70
150	25,70
175	28,20
200	30,70
240	34,60



### JI Vulcasteel Wall 1000FC Alpha (Linéaire - Micro)



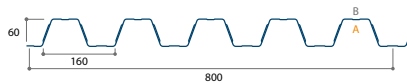
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
50	14,98
60	15,98
80	17,98
100	19,98
120	21,97
150	24,97
175	27,47
200	29,97
240	33,96



## Planchers & Coffrages

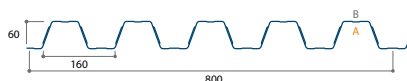
### JI 60-160-800

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,13
0,88	10,71
1,00	12,17



### JI 60-160-800 Prépercé

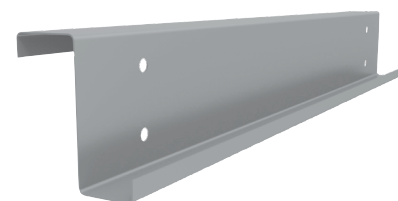
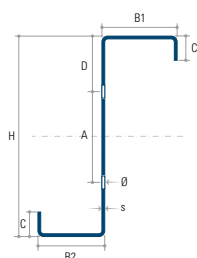
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )
0,75	9,13
0,88	10,71
1,00	12,17



## Pannes & Lisses

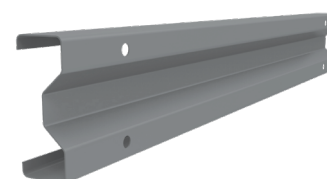
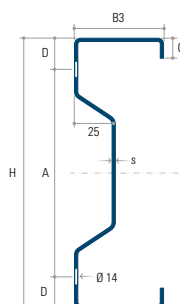
### Panne-Z

Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )								
	Z140	Z160	Z180	Z200	Z220	Z250	Z300	Z350	Z400
1,50	3,45	3,80	3,95	4,15	4,50	5,00	-	-	-
1,75	-	-	-	-	-	5,85	-	-	-
2,00	4,55	5,10	5,20	5,50	6,00	6,60	8,15	9,00	9,80
2,50	5,60	6,30	6,40	6,80	7,50	8,30	10,15	11,25	12,25
3,00	-	-	-	-	9,00	9,85	12,20	13,50	14,70
3,50	-	-	-	-	-	11,55	14,25	15,75	17,20
4,00	-	-	-	-	-	13,05	16,10	18,00	19,60



### Panne-Sigma

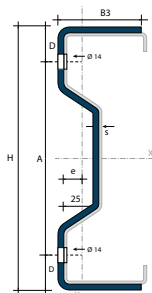
Épaisseur (mm)	Masse (kg/m <sup>2</sup> )				
	Σ140	Σ170	Σ200	Σ230	Σ260
1,50	3,50	3,85	4,20	4,50	5,35
2,00	4,60	5,10	5,50	6,00	7,05
2,50	5,75	6,30	6,80	7,50	8,75
3,00	-	-	-	-	10,40
3,50	-	-	-	-	12,00



## Pannes & Lisses

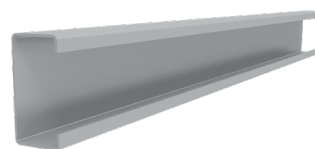
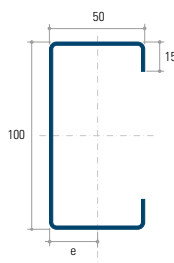
### Eclisse Sigma

mm	Ep.	A	X	X'	L <sub>sym</sub>	L <sub>asym</sub>
Σ140	2,50	100	270	540	700	970
Σ170	3,00	130	320	640	800	1120
Σ200	3,00	160	420	840	1000	1420
Σ230	3,00	190	520	1040	1200	1720



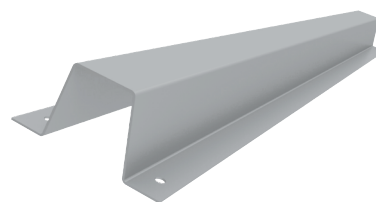
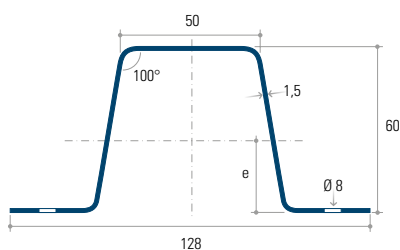
### Panne-C

Épaisseur mm	Masse kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	e mm
1,50	2,60	55,35	13,90	11,40	4,42	18,30
2,00	3,45	70,07	16,60	14,01	5,28	18,57
2,50	4,25	88,27	19,80	17,65	6,28	18,44



### Panne-Omega

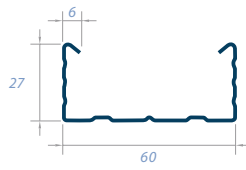
Épaisseur mm	Masse kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	e mm
1,50	2,60	18,40	19,60	5,78	3,69	28,30
2,00	3,45	23,60	25,20	7,64	4,80	28,10



## Ossatures métalliques

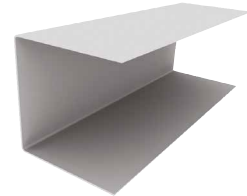
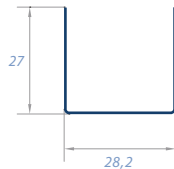
### CD60-27

Dénomination CE	C/27/60/27
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



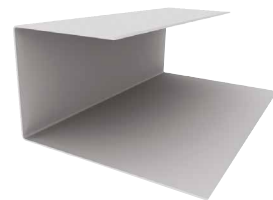
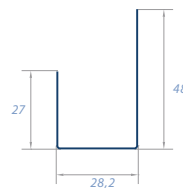
### UD27-27

Dénomination CE	U/27/28/27
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



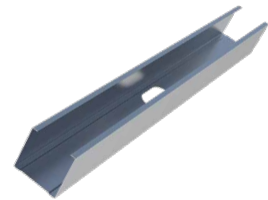
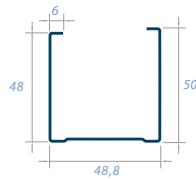
### UD27-48

Dénomination CE	U/27/28/48
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



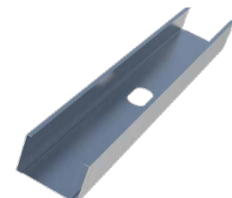
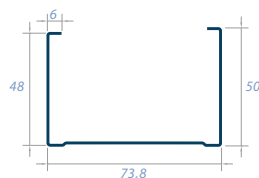
### V50-50/CW50-50

Dénomination CE	C/48/49/50
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60
Perforation (mm)	26 x 50
Inertie (cm <sup>4</sup> )	3,84



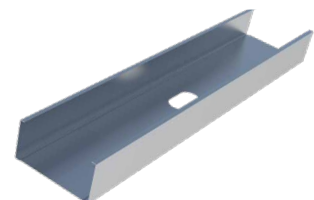
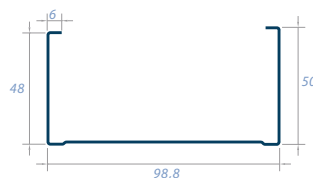
### V75-50/CW75-50

Dénomination CE	C/48/74/50
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60
Perforation (mm)	26 x 50, 26 x 70
Inertie (cm <sup>4</sup> )	9,50



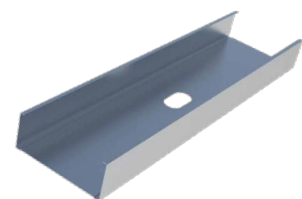
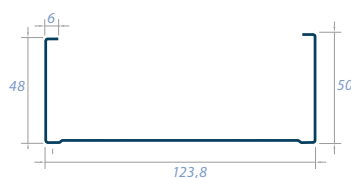
### V100-50/CW100-50

Dénomination CE	C/48/99/50
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60
Perforation (mm)	26 x 50, 26 x 70
Inertie (cm <sup>4</sup> )	18,23



### V125-50/CW125-50

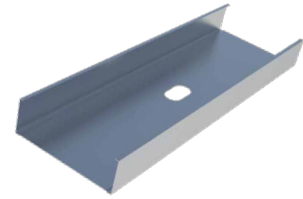
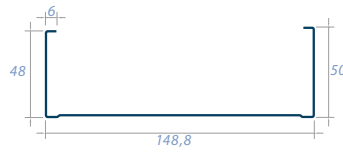
Dénomination CE	C/48/124/50
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60
Perforation (mm)	26 x 50, 26 x 70
Inertie (cm <sup>4</sup> )	30,45



## Ossatures métalliques

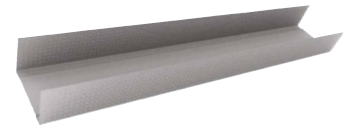
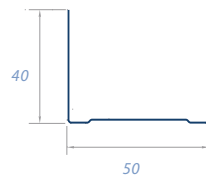
### V150-50/CW150-50

Dénomination CE	C48/149/50
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60
Perforation (mm)	26 x 50, 26 x 70
Inertie (cm <sup>4</sup> )	46,57



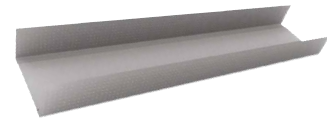
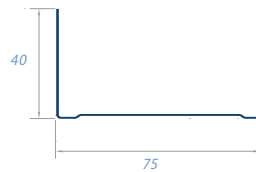
### H50-40/UW50-40

Dénomination CE	U/40/50/40
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



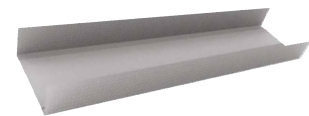
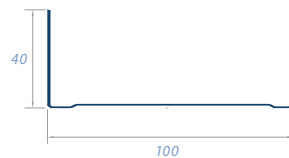
### H75-40/UW75-40

Dénomination CE	U/40/75/40
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



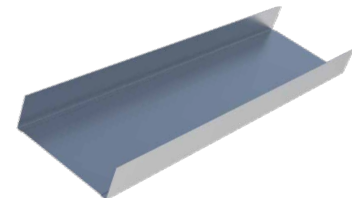
### H100-40/UW100-40

Dénomination CE	U/40/100/40
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



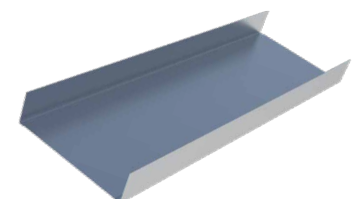
### H125-40/UW125-40

Dénomination CE	U/40/125/40
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60



### H150-40/UW150-40

Dénomination CE	U/40/150/40
Type d'acier	Z100 / AZ100
Épaisseur (mm)	0,60

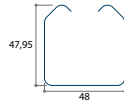


## JoriSolar

Les systèmes d'intégrations JORISOLAR sont adaptés pour fixer des modules photovoltaïque sur toiture inclinée type TAN (tôle d'acier nervurée) en couverture sèche ou panneau sandwich des gammes Joris Ide. (JI 33-250-1000 Toiture / JI 40-250-1000 Toiture / JI 45-333-1000 Toiture / JI Roof PIR & JI Eco PIR / JI Vulcasteel Roof). Tous nos produits sont sous ETN (Enquête de Technique Nouvelle)

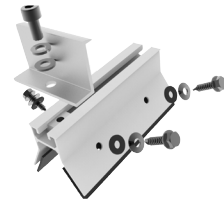
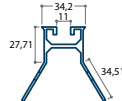
### JoriSolar RS-EVO

Modules photovoltaïques en pose paysage



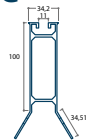
### JoriSolar Opti'Roof

Modules photovoltaïques en pose paysage



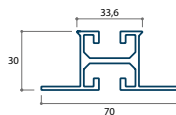
### JoriSolar Opti'Roof Sunshine

Modules photovoltaïques en pose paysage



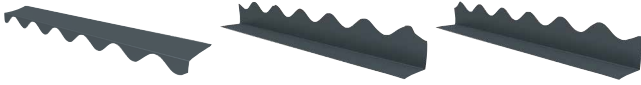
### JoriSolar RS-R

Modules photovoltaïques en pose portrait



## Accessoires

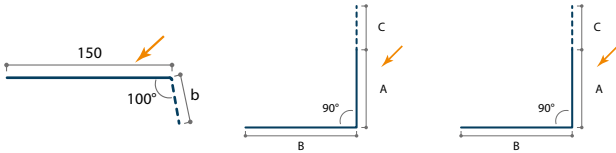
### JI Onduroof PIR



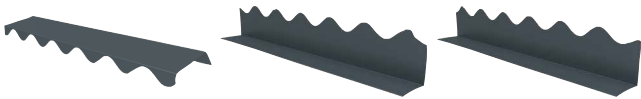
Pièce de faîtière  
JI Onduroof PIR D200  
gauche + droite

Cloisir à bord découpé  
JI Onduroof PIR  
gauche

Cloisir à bord découpé  
JI Onduroof PIR  
droite



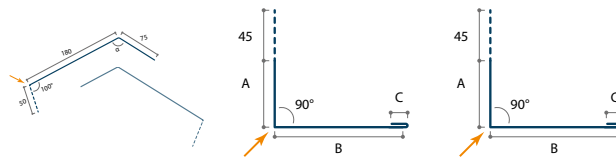
### JI Onduroof PIR + JI Ondu Eco PIR



Pièce de faîtière  
JI Onduroof PIR D305  
gauche + droite

Cloisir à bord découpé  
JI Onduroof PIR  
gauche

Cloisir à bord découpé  
JI Onduroof PIR  
droite



### JI Roof PIR + JI Eco PIR



Faîtière crantée  
JI Roof PIR + JI Eco PIR

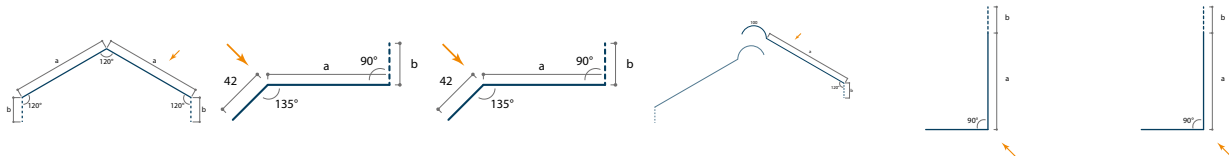
Cloisir à bord découpé  
JI Roof PIR + JI Eco PIR  
gauche

Cloisir à bord découpé  
JI Roof PIR + JI Eco PIR  
droite

Faîtière à boudin  
JI Roof PIR + JI Eco PIR

Cloisir à bord découpé  
JI Roof PIR + JI Eco PIR  
gauche

Cloisir à bord découpé  
JI Roof PIR + JI Eco PIR  
droite





# JORISIDE

THE STEEL FUTURE

## Joris Ide nv/sa

Hille 174,  
8750 Zwevezele, België / Belgique  
☎ +32 (0)51 61 07 77  
☎ +32 (0)51 61 07 79  
✉ info@joriside.be

## Joris Ide Nederland B.V.

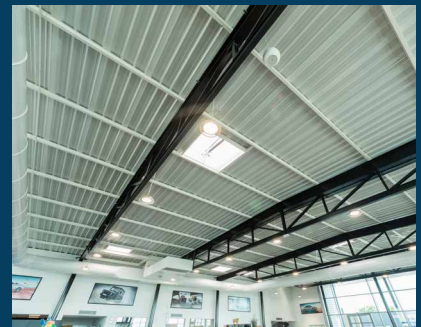
Ambachtsstraat 11,  
9502 ER Stadskanaal, Nederland / Pays-Bas  
☎ +31 (0)599 619 000  
☎ +31 (0)599 616 910  
✉ info@joriside.nl

## Isometall

Parc Industriel 15,  
6960 Manhay, België / Belgique  
☎ +32 (0)80 41 81 60  
✉ info@isometall.com

## Mafer

Chaussée de Liège 157,  
4460 Grâce-Hollogne, België / Belgique  
☎ +32 (0)42 34 18 18  
✉ info@mafer.be



Avec plus de 30 années d'expérience, Joris Ide 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.



JORIS IDE IS  
**PLANET  
PASSIONATE**

