

TUILES BETON

Double Romane, Plein Ciel,

Tuiles béton profilées format 10 pces/m²

Répartition gouttière - faîtière

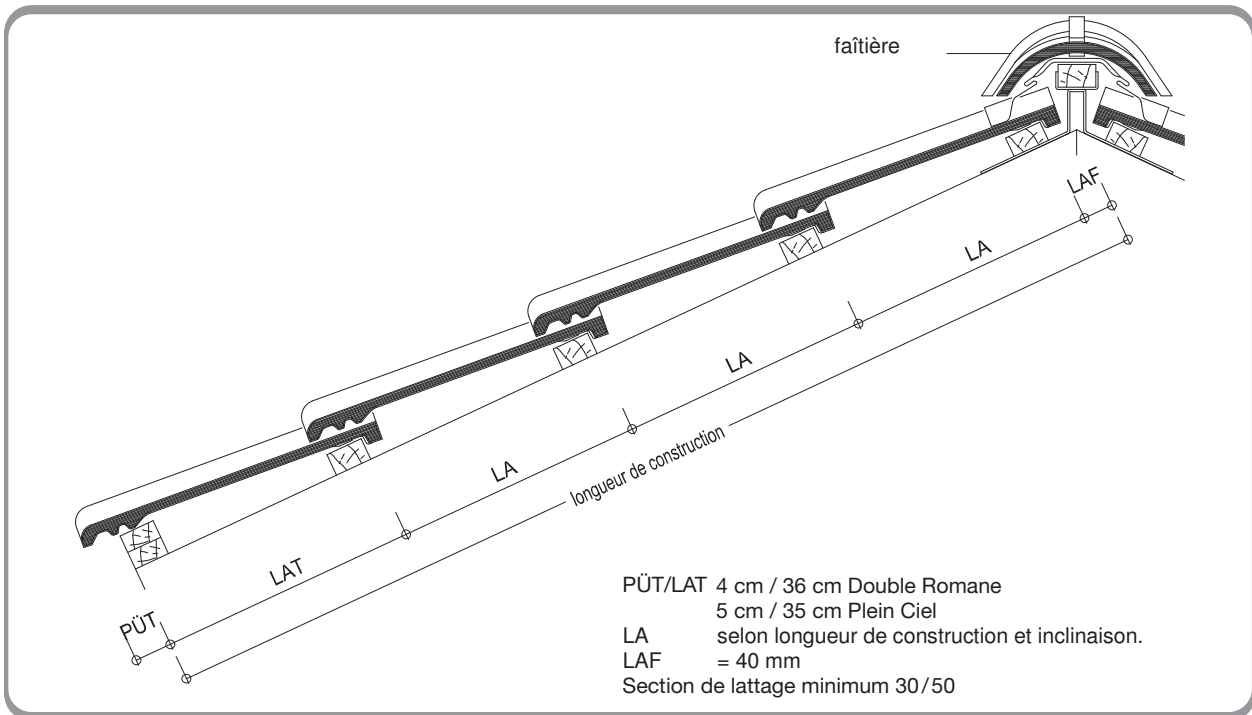
Recouvrement / Lattage (LA)

Nous conseillons la répartition et le traçage avant la pose. La distance entre lattes se calcule à partir de la longueur des tuiles moins le recouvrement en hauteur dépendant de l'inclinaison du toit.

Inclinaison du toit	Rec. en hauteur	Distance entre lattage
Degrés	[%]	[mm]
< 18°	< 32.5	115 – 125
< 22°	< 40.4	100 – 125
≥ 22°	≥ 40.4	85 – 125
> 30°	> 57.7	75 – 125

Limites inclinaison du toit		Mesures supplémentaires*
Degrés	(%)	
14°	24.9	Limite inférieure de l'inclinaison du toit. En cas d'exigences accrues au toit, son inclinaison doit être accrue.
< 18°	< 32.5	Sous-couverture résistant aux sollicitations extraordinaires.
< 22°	< 40.4	Sous-couverture résistant aux sollicitations élevées.
22°	40.4	Est l'inclinaison du toit usuelle. En cas d'exigences accrues au toit, sous-toiture ou analogue requise.
≥ 60°	≥ 173.2	Assurer les tuiles selon les besoins.

Aux endroits particulièrement exposés à des tempêtes ou en cas de conditions locales particulières, les tuiles doivent être assurées également en cas d'inclinaison inférieure ≥ 60°, par exemple par des crochets-tempêtes.
*Des exigences accrues au toit peuvent rendre indispensable des mesures qui dépassent celles indiquées dans le tableau.



Distance totale entre lattes [m] = LA x nombre de rangées de tuiles (sans LAT et LAF)

Inclinaison du toit	Distance entre lattes	Rangées															
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
< 18°	295	4,720	5,015	5,310	5,605	5,900	6,195	6,490	6,785	7,080	7,375	7,670	7,965	8,260	8,555	8,850	
	305	4,880	5,185	5,490	5,795	6,100	6,405	6,710	7,015	7,320	7,625	7,930	8,235	8,540	8,845	9,150	
< 22°	312	4,992	5,304	5,616	5,928	6,240	6,552	6,864	7,176	7,488	7,800	8,112	8,424	8,736	9,048	9,360	
	315	5,040	5,355	5,670	5,985	6,300	6,615	6,930	7,245	7,560	7,875	8,190	8,505	8,820	9,135	9,450	
	320	5,120	5,440	5,760	6,080	6,400	6,720	7,040	7,360	7,680	8,000	8,320	8,640	8,960	9,280	9,600	
≥ 22° – 30°	325	5,200	5,525	5,850	6,175	6,500	6,825	7,150	7,475	7,800	8,125	8,450	8,775	9,100	9,425	9,750	
	330	5,280	5,610	5,940	6,270	6,600	6,930	7,260	7,590	7,920	8,250	8,580	8,910	9,240	9,570	9,900	
	335	5,360	5,695	6,030	6,365	6,700	7,035	7,370	7,705	8,040	8,375	8,710	9,045	9,380	9,715	10,050	
> 30°	340	5,440	5,780	6,120	6,460	6,800	7,140	7,480	7,820	8,160	8,500	8,840	9,180	9,520	9,860	10,200	
	345	5,520	5,865	6,210	6,555	6,900	7,245	7,590	7,935	8,280	8,625	8,970	9,315	9,660	10,005	10,350	

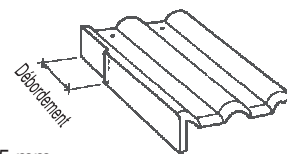
Double Romane, Plein Ciel

Tuiles béton profilées format 10 pces/m²

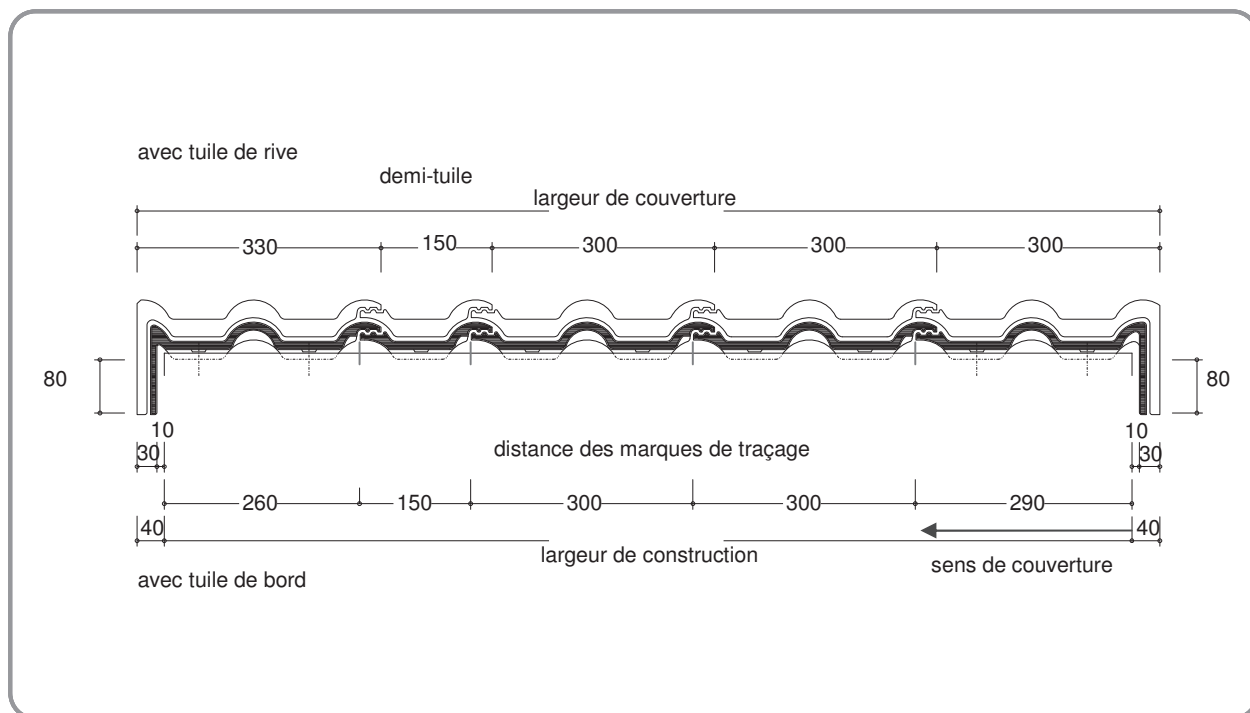
Répartition du toit rive - rive

Détermination de la largeur de construction.
Nous conseillons la répartition et le traçage avant la pose.

La tuile de rive couvre une hauteur de construction de 80 mm.



Distance de lattage 295 – 345 mm
Débordement 125 mm



Largeur de construction = distance des marques de traçage rive droite + tuile + demi-tuile + rive gauche

Largeur de construction [m]	0,55	0,70	0,85	1,00	1,15	1,30	1,45	1,60	1,75	1,90	2,05	2,20	2,35	2,50
Pces tuiles par rangée*	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5

2,65	2,80	2,95	3,10	3,25	3,40	3,55	3,70	3,85	4,00	4,15	4,30	4,45	4,60	4,75	4,90	5,05	5,20	5,35
9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18

5,50	5,65	5,80	5,95	6,10	6,25	6,40	6,55	6,70	6,85	7,00	7,15	7,30	7,45	7,60	7,75	7,90	8,05	8,20
18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5

8,35	8,50	8,65	8,80	8,95	9,10	9,25	9,40	9,55	9,70	9,85	10,00	10,15	10,30	10,45	10,60	10,75	10,90	11,05
28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37

11,20	11,35	11,50	11,65	11,80	11,95	12,10	12,25	12,40	12,55	12,70	12,85	13,00	13,15	13,30	13,45	13,60	13,75	13,90
37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45	45,5	46	46,5

14,05	14,20	14,35	14,50	14,65	14,80	14,95	15,10	15,25	15,40	15,55	15,70	15,85	16,00	16,15	16,30	16,45	16,60	16,75
47	47,5	48	48,5	49	49,5	50	50,5	51	51,5	52	52,5	53	53,5	54	54,5	55	55,5	56

16,90	17,05	17,20	17,35	17,50	17,65	17,80	17,95	18,10	18,25	18,40	18,55	18,70	18,85	19,00	19,15	19,30	19,45	19,60
56,5	57	57,5	58	58,5	59	59,5	60	60,5	61	61,5	62	62,5	63	63,5	64	64,5	65	65,5

* y compris tuiles spéciales.