

Murs extérieurs

A: cm

Murs porteurs

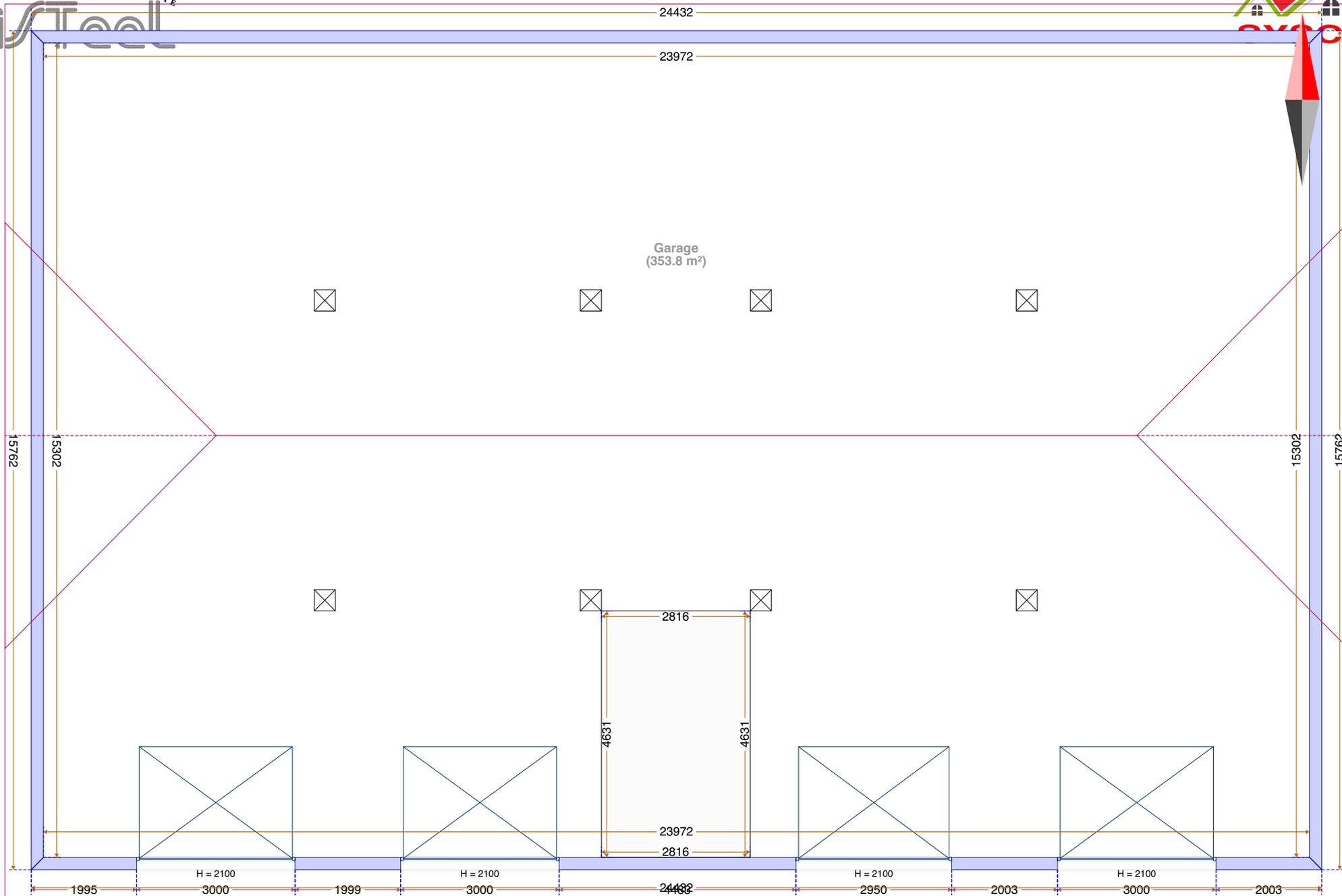
B: cm

Cloisons

C: cm

Élévation bâtiment

... cm

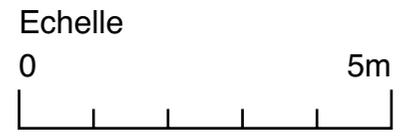
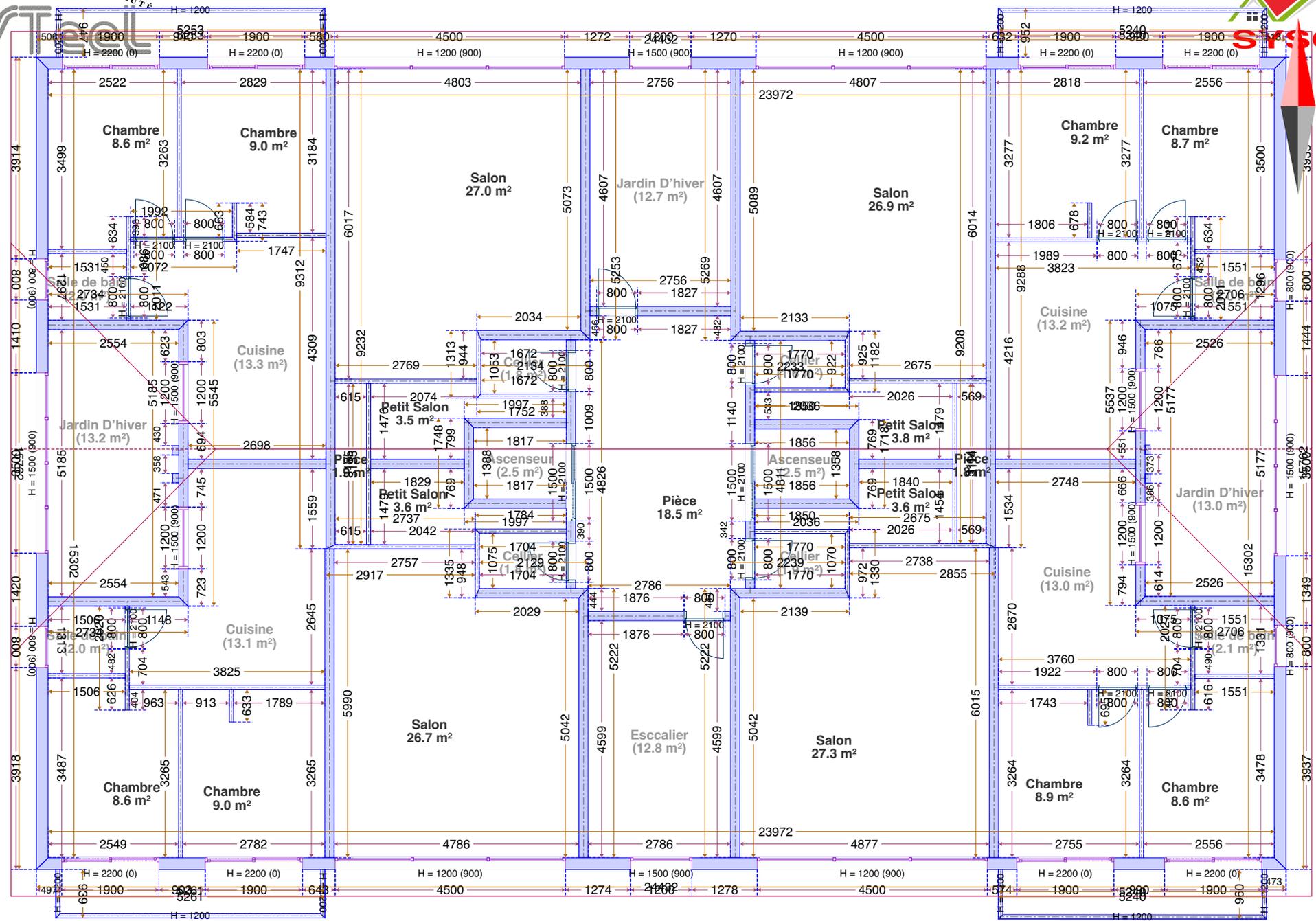


Echelle

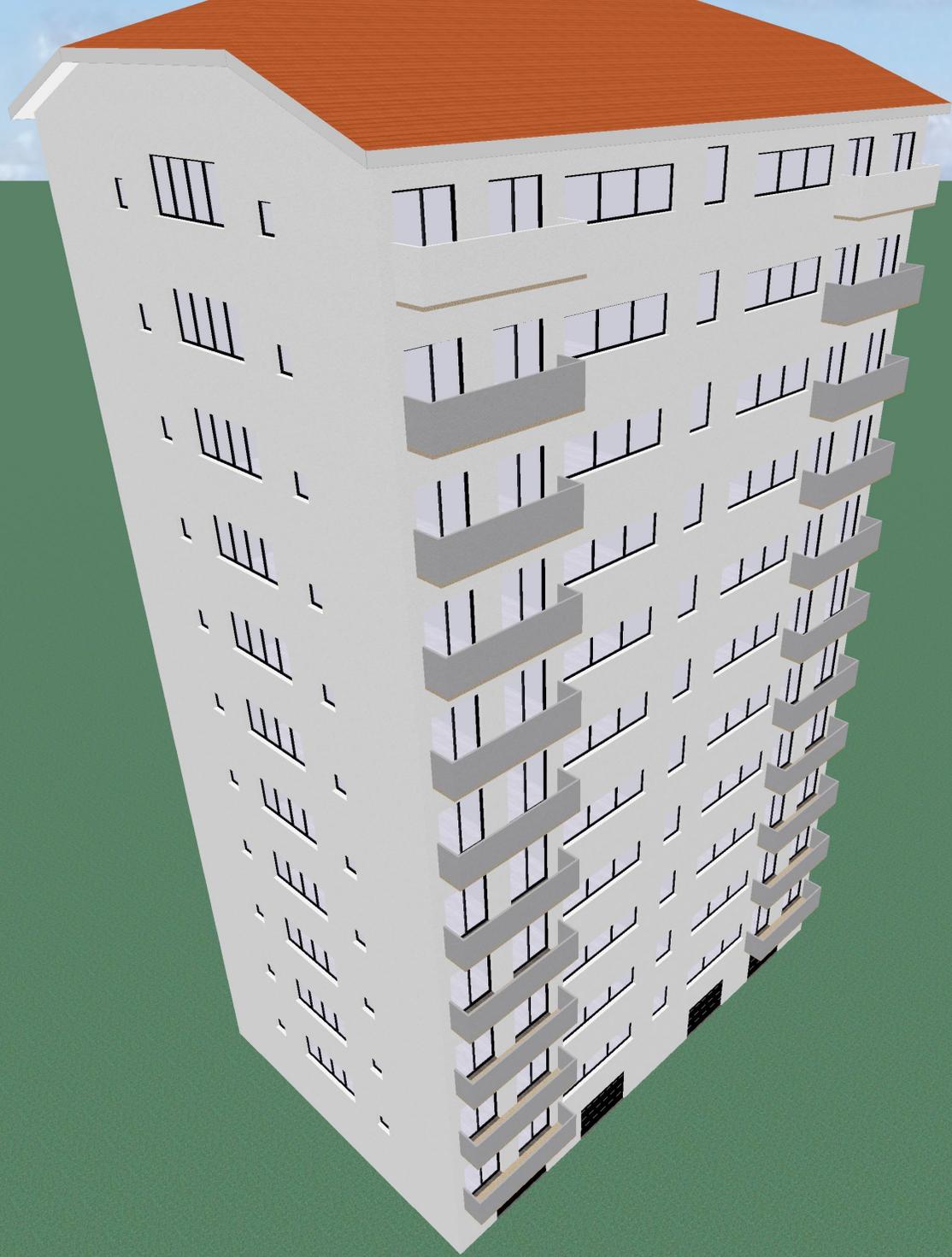


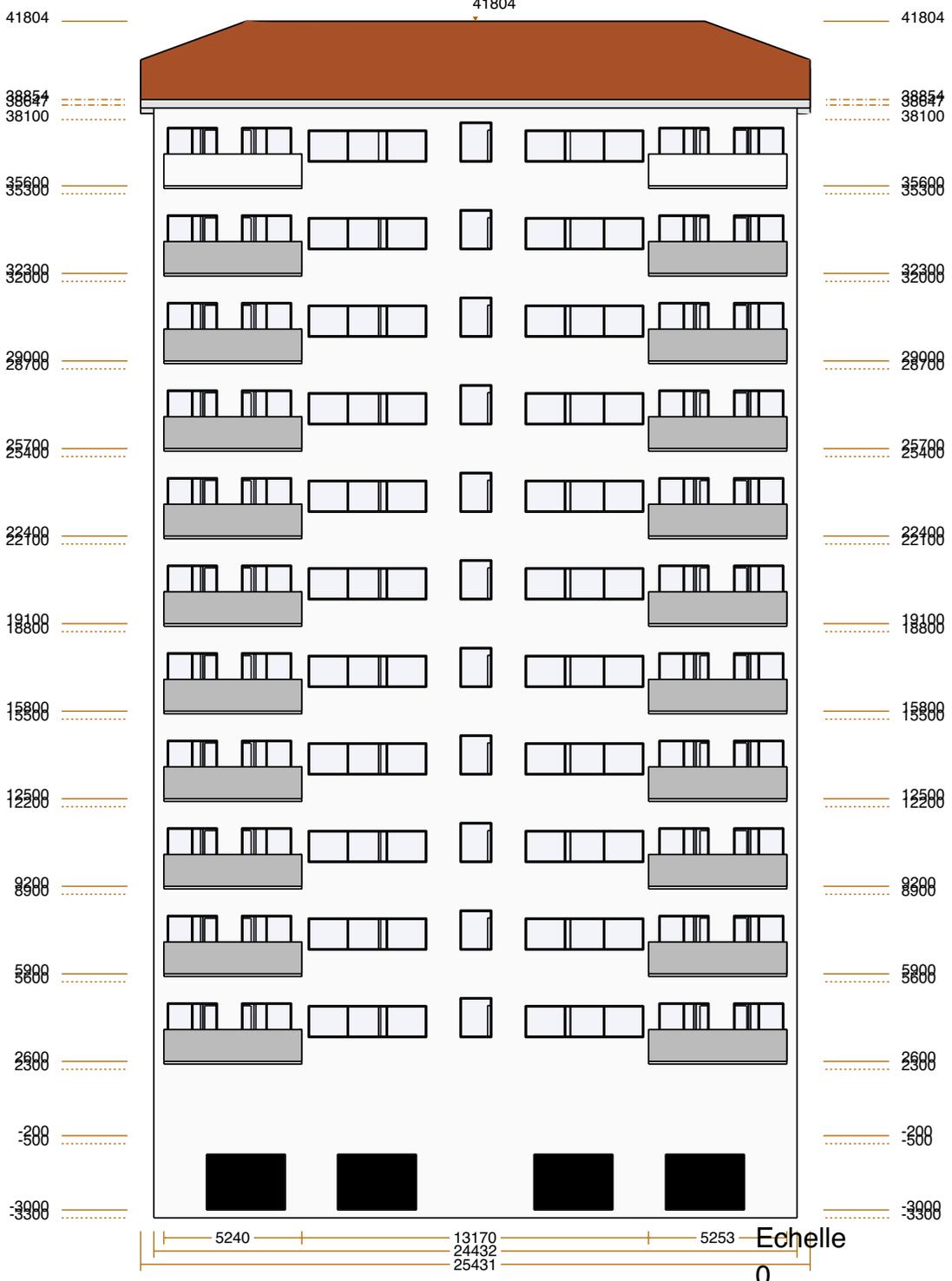
Texte

Immeuble 12 étages OriSTeel®



Texte



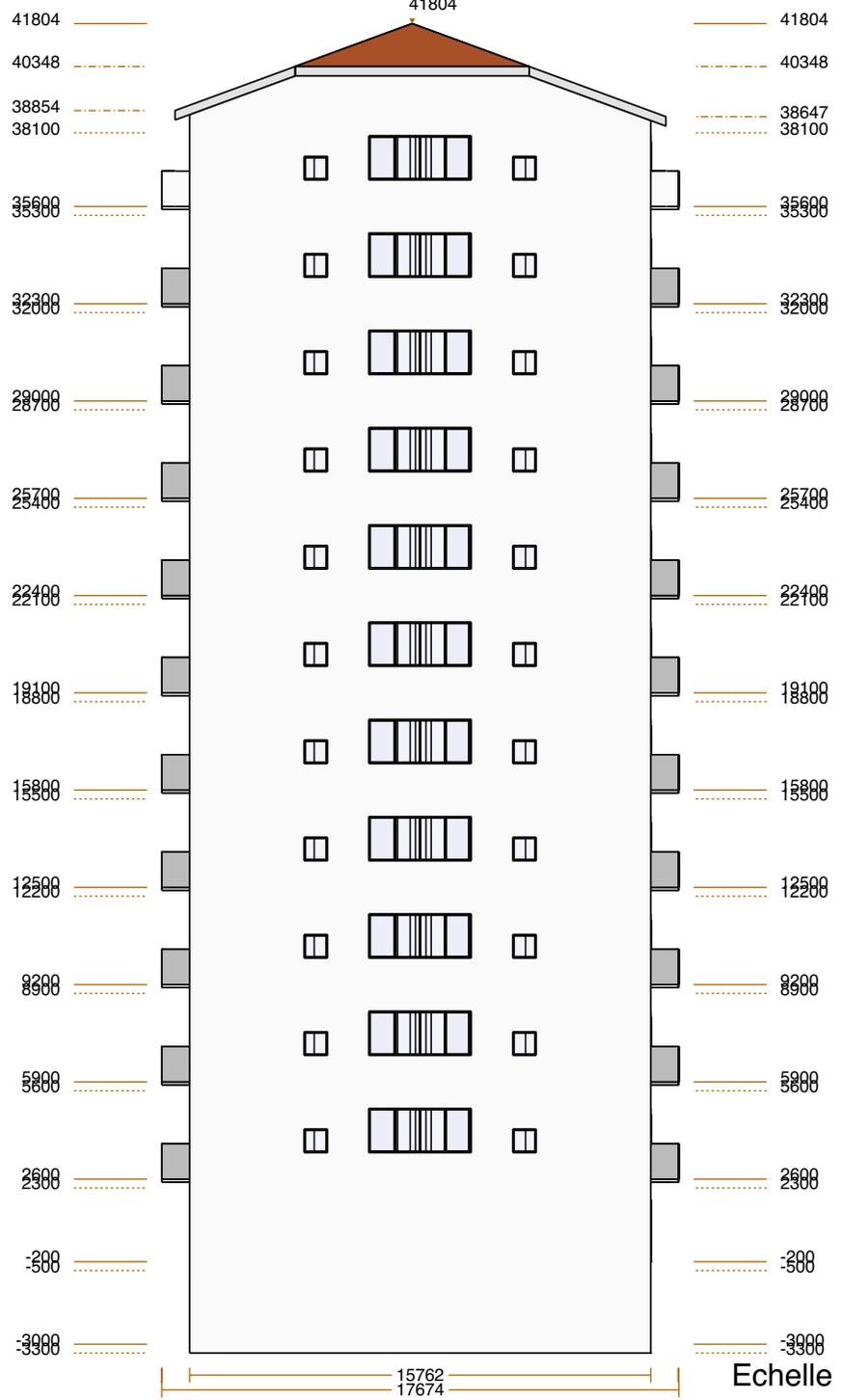


Texte

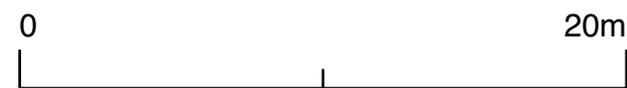
Immeuble 12 étages OriSTeel®

Echelle

20m

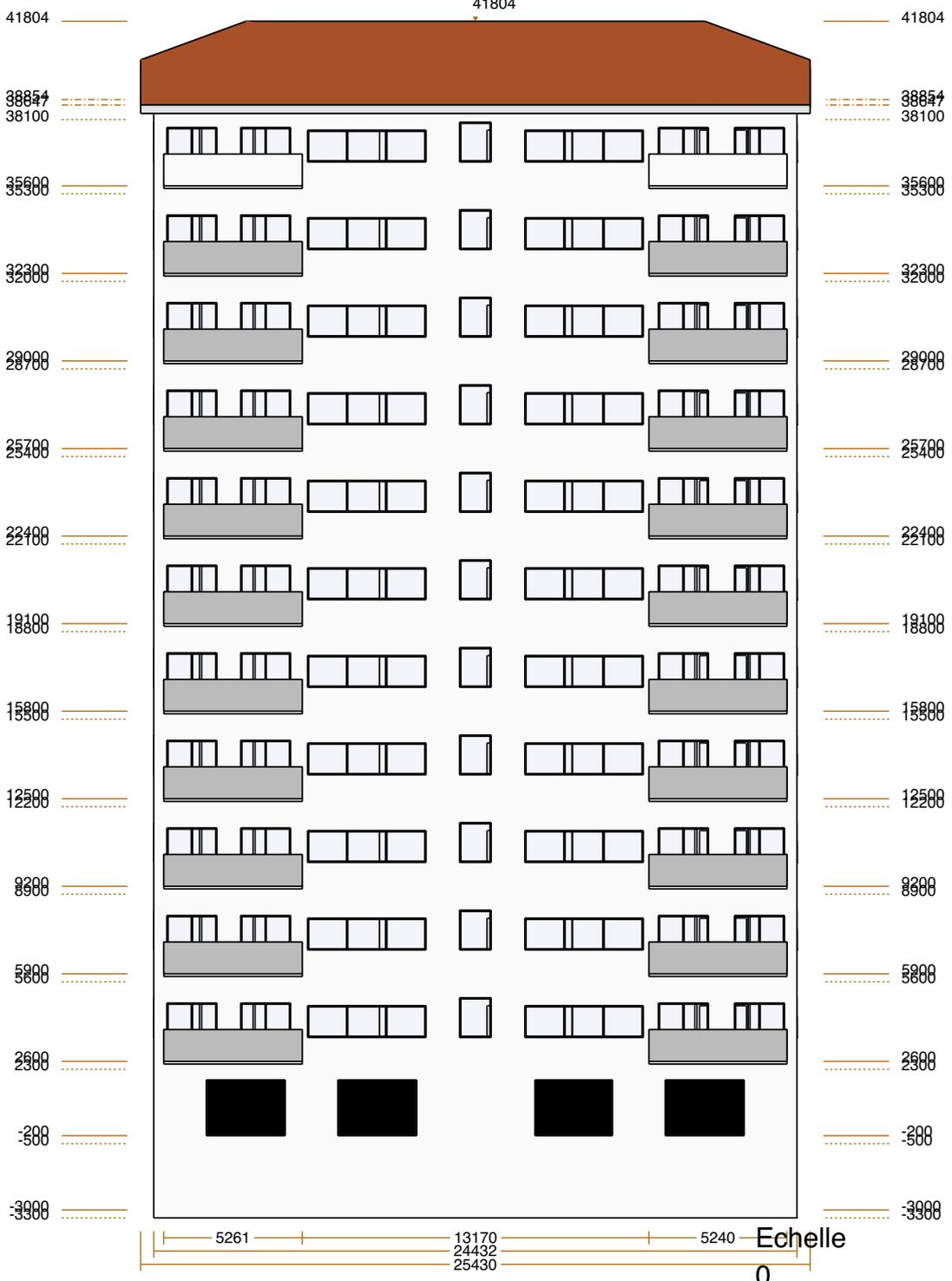


Echelle



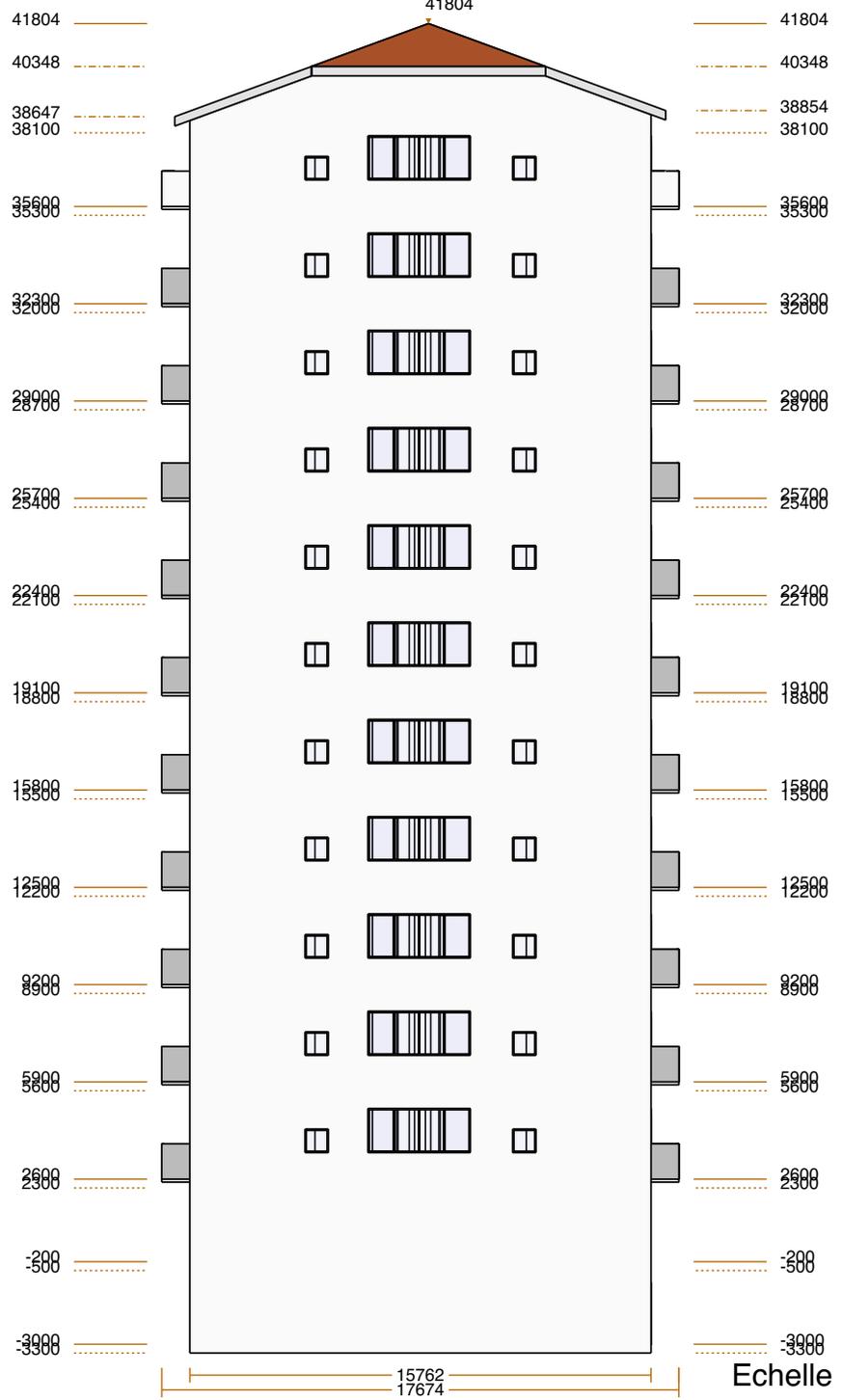
Texte

Immeuble 12 étages OriSTeel®

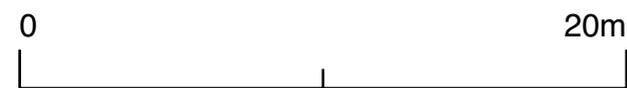


Texte

Immeuble 12 étages OriSTeel©®



Echelle



Texte

Immeuble 12 étages OriSTeel®

Résumé des statistiques

Statistiques du bâtiment

Angle d'orientation du bâtiment	0.0 °
---------------------------------	-------

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	2253.4 m ²
Surface des ouvertures	839.0 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	3092.4 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	2188.5 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	3027.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	510.8 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	703.8 m ³
Longueur totale des murs	1033.10 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	3801.4 m ²
Surface des ouvertures	259.4 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	4060.8 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	684.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	730.9 m ³
Longueur totale des murs	1281.14 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	2225.9 m ²
Surface des ouvertures	184.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	2410.7 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	178.1 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	192.9 m ³
Longueur totale des murs	815.91 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	4768.8 m ²
Surface extérieure des dalles	5006.4 m ²
Volume total des dalles	1501.9 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	368.9 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	368.9 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	29.5 m ³

Terrasses et balcons	
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	29.5 m ³
Longueur totale des murs	307.45 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	219.3 m ²
Volume total des dalles	21.9 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	16
Volume total des poteaux	8.1 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Toit	
Surface du toit (projection horizontale)	426.7 m ²
Surface du toit (réelle)	454.1 m ²
Emprise au sol du toit	426.7 m ²
Volume du toit	136.2 m ³

Rez de chaussée

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	175.8 m ²
Surface des ouvertures	25.2 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	201.0 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	171.2 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	196.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	39.9 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	45.7 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	0.0 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	0.0 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	0.0 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	0.0 m ³
Longueur totale des murs	0.00 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	0.0 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	0.0 m ²

Cloisons	
Volume total (ouvertures déduites)	0.0 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	0.0 m ³
Longueur totale des murs	0.00 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	0.0 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	0.0 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	0.0 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	0.0 m ³
Longueur totale des murs	0.00 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	0.0 m ²
Volume total des dalles	0.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	8
Volume total des poteaux	4.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Premier étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	175.9 m ²
Surface des ouvertures	25.1 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	201.0 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	171.3 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	196.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	39.9 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	45.7 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	0.0 m ²

Murs porteurs	
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	0.0 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	0.0 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	0.0 m ³
Longueur totale des murs	0.00 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	0.0 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	0.0 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	0.0 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	0.0 m ³
Longueur totale des murs	0.00 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	0.0 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	0.0 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	0.0 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	0.0 m ³
Longueur totale des murs	0.00 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	0.0 m ²
Volume total des dalles	0.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	8
Volume total des poteaux	4.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Deuxième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²

Murs extérieurs	
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Troisième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²

Terrasses et balcons	
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Quatrième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Cinquième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Sixième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Septième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Huitième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²

Terrasses et balcons	
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Neuvième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Dixième étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

11ème étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	169.5 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	241.2 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	163.9 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	235.6 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	38.3 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	54.8 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	325.8 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	349.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	58.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	62.9 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	205.7 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	222.5 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	16.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	17.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

12ème étage

Murs extérieurs	
Surface extérieure totale (ouvertures déduites)	207.1 m ²
Surface des ouvertures	71.7 m ²
Surface extérieure brute totale (ouvertures comprises)	278.8 m ²
Surface intérieure totale (ouvertures déduites)	206.6 m ²
Surface intérieure brute totale (ouvertures comprises)	278.3 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	47.6 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	64.1 m ³
Longueur totale des murs	79.47 m

Murs porteurs	
Surface totale (ouvertures déduites)	543.2 m ²
Surface des ouvertures	23.6 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	566.8 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	97.8 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	102.0 m ³
Longueur totale des murs	116.47 m

Cloisons	
Surface totale (ouvertures déduites)	168.6 m ²
Surface des ouvertures	16.8 m ²
Surface brute totale (ouvertures comprises)	185.4 m ²
Volume total (ouvertures déduites)	13.5 m ³
Volume brut total (ouvertures comprises)	14.8 m ³
Longueur totale des murs	74.17 m

Autres	
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface intérieure des dalles	366.8 m ²
Surface extérieure des dalles	385.1 m ²
Volume total des dalles	115.5 m ³

Terrasses et balcons	
Surface de murs totale (ouvertures déduites)	33.5 m ²
Surface des ouvertures	0.0 m ²
Surface de murs brute totale (ouvertures comprises)	33.5 m ²
Volume de murs total (ouvertures déduites)	2.7 m ³
Volume de murs brut total (ouvertures comprises)	2.7 m ³
Longueur totale des murs	27.95 m
Longueur totale des rambardes	0.00 m
Surface totale des rambardes	0.0 m ²
Surface totale des dalles	19.9 m ²
Volume total des dalles	2.0 m ³

Poteaux et poutres	
Nombre de poteaux	0
Volume total des poteaux	0.0 m ³
Nombre de poutres	0
Volume total des poutres	0.0 m ³

Tableau des surfaces.

Rez de chaussée

Nom de pièce	Surface
--------------	---------

Surface totale habitable 0.0 m²

Surface non habitable

Nom de pièce	Surface
Garage En Sous Sol	366.8 m ²

Surface totale non habitable 366.8 m²

Premier étage

Nom de pièce	Surface
--------------	---------

Surface totale habitable 0.0 m²

Surface non habitable

Nom de pièce	Surface
Garage	353.8 m ²

Surface totale non habitable 353.8 m²

Deuxième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²

Nom de pièce	Surface
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Pièce	1.9 m ²
Pièce	1.8 m ²

Surface totale habitable 215.4 m²

Surface non habitable

Nom de pièce	Surface
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Cuisine	13.1 m ²
Cuisine	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale non habitable 124.5 m²

Troisième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²

Nom de pièce	Surface
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Quatrième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²

Nom de pièce	Surface
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Cinquième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²

Nom de pièce	Surface
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Sixième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²

Nom de pièce	Surface
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Septième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²

Nom de pièce	Surface
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Huitième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²

Nom de pièce	Surface
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Neuvième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²

Nom de pièce	Surface
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Dixième étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²

Nom de pièce	Surface
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable

339.9 m²

11ème étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable

339.9 m²

12ème étage

Nom de pièce	Surface
Salon	27.3 m ²
Salon	27.0 m ²
Salon	26.9 m ²
Salon	26.7 m ²
Pièce	18.5 m ²
Cuisine	13.3 m ²
Cuisine	13.2 m ²
Jardin D'hiver	13.2 m ²
Pièce	13.1 m ²
Pièce	13.0 m ²
Jardin D'hiver	13.0 m ²
Escalier	12.8 m ²
Jardin D'hiver	12.7 m ²
Chambre	9.2 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	9.0 m ²
Chambre	8.9 m ²
Chambre	8.7 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Chambre	8.6 m ²
Petit Salon	3.8 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.6 m ²
Petit Salon	3.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Ascenseur	2.5 m ²
Salle de bain	2.1 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Salle de bain	2.0 m ²
Pièce	1.9 m ²
Cellier	1.9 m ²
Cellier	1.8 m ²
Pièce	1.8 m ²
Cellier	1.8 m ²
Cellier	1.6 m ²

Surface totale habitable 339.9 m²

Annexes

Balcons (Deuxième étage) 19.9 m²

Balcons (Troisième étage)	19.9 m ²
Balcons (Quatrième étage)	19.9 m ²
Balcons (Cinquième étage)	19.9 m ²
Balcons (Sixième étage)	19.9 m ²
Balcons (Septième étage)	19.9 m ²
Balcons (Huitième étage)	19.9 m ²
Balcons (Neuvième étage)	19.9 m ²
Balcons (Dixième étage)	19.9 m ²
Balcons (11ème étage)	19.9 m ²
Balcons (12ème étage)	19.9 m ²
Surface totale	219.3 m ²

Récapitulatif des surfaces

Surface totale des pièces habitables	3614.7 m ²
Surface totale des pièces non habitables	845.2 m ²
Surface intérieure de dalles totale	4768.8 m ²
Surface extérieure de dalles totale	5006.4 m ²
Surface du toit (projection horizontale)	426.7 m ²
Surfaces annexes	219.3 m ²

Nomenclature

Portes et fenêtres extérieures

Garage

Largeur	Hauteur	Quantité
3.000	2.100	7
2.950	2.100	1

Fenêtre coulissante double

Largeur	Hauteur	Quantité
1.900	2.200	88

Fenêtre fixe simple

Largeur	Hauteur	Quantité
1.200	1.500	22
0.800	0.800	44

Fenêtre fixe triple

Largeur	Hauteur	Quantité
4.500	1.200	44

Fenêtre fixe quadruple

Largeur	Hauteur	Quantité
3.500	1.500	22

Portes et fenêtres intérieures

Porte simple - Poussant droit - Porte pleine

Largeur	Hauteur	Quantité
0.800	2.100	88

Porte simple - Poussant gauche - Porte pleine

Largeur	Hauteur	Quantité
0.800	2.100	88

Porte coulissante double - Porte pleine

Largeur	Hauteur	Quantité
1.500	2.100	22

Fenêtre fixe simple

Largeur	Hauteur	Quantité
1.200	1.500	44