

Lire un plan

Recopier et compléter le document suivant : (ne pas oublier l'unité de mesure)

Echelle :

Nombre de pièces :

Nombres de pièces habitables (salon, chambres, bureau, séjour) :

Nombre de chambres :

Nombre de terrasses :

Nombre de placards :

Nombre de douches

Nombre de WC

Nombre de portes intérieures :

Longueur de la maison + terrasse :

Largeur de la maison + terrasse :

Longueur de la chambre¹ :

Largeur du bureau :

Largeur de l'arrière-cuisine :

Longueur du garage :

Largeur du couloir (dégagement) :

Longueur de la baignoire :

Largeur de la porte d'entrée :

Largeur de la douche :

Largeur de la porte-fenêtre du salon :

Hauteur de la fenêtre de la chambre¹ :

Hauteur de la fenêtre de la salle de bains :

Epaisseur des murs du garage :

Epaisseur du mur extérieur du salon :

Epaisseur du mur séparant le salon et la garage :

Epaisseur du mur séparant le bureau du séjour :

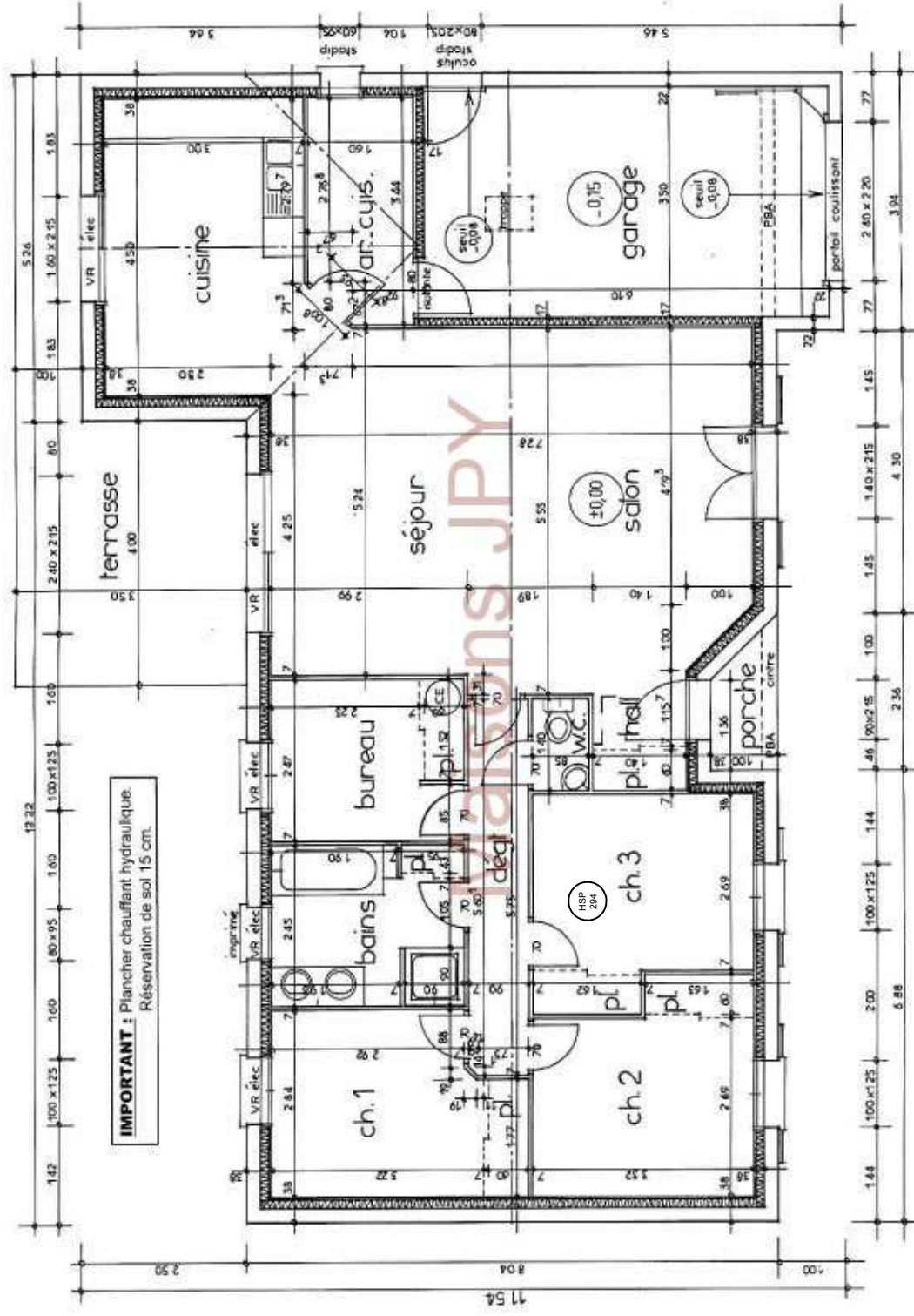
Surface du garage :

Surface du bureau :

Type de chauffage :

Type de porte de garage :

Ech : 1/100



ECH. : 1/50

2 cm/m



ECHELLE DES PLANS

Les plans valent entre :

1/50 : 2 cm pour 1 m.

1/100 : 1 cm pour 1 m.

L'échelle graphique permet de visualiser les dimensions même si le plan est agrandi ou réduit.

La rose des vents indique la direction des points cardinaux.

POTEAU ISOLE
en bton arm.

1,40

Largeur de la fenêtre.

POUTRE AU PLAFOND

Les traits pointillés désignent toujours un liment supérieur à la hauteur visuelle.
Ici, il s'agit d'une mezzanine.

LES OUVERTURES

PF : porte-fenêtre à 2 vantaux.
FE : fenêtre à 2 vantaux.
CH : châssis à 1 vantail.
140 : largeur de la fenêtre.
225 : hauteur de la fenêtre.

HAUTEUR SOUS PLAFOND

Abréviations :

HSP : Hauteur sous plafond.

HSPF : Hauteur sous faux plafond.

HSR : Hauteur sous rebords.

PORTE INTERIEURE DE COMMUNICATION

avec sens ouverture, généralement représenté comme ci-dessous.

Abréviations :

PV 1 V 90 : Porte vitre à 1 vantail de largeur = 90 cm.

PV 2 V 70 : Porte vitre à 2 vantaux de largeur = 70 cm.

CH : Châssis à 1 vantail.

PC 5 V 50 : Porte coulissante à 5 vantaux de largeur = 50 cm.

EP 1 100 : Chute d'eau pluviales de diamètre = 100 cm.

Accs V.S. : Trappe d'accès au vido-sanitaire.

BALLON EAU CHAUDE

A ACCUMULATION

ou ECS.

CONDUIT DE FUMEE

ou rsvation pour canalisation.

REPRESENTATION DES MATERIAUX

ou Maçonnerie

ou Bton arm

Matériaux isolants

Plâtre ou produits en plâtre

Changement vertical (ou potelet B.A. incorporé) couf dans des blocs spéciaux en bton (ou en terre cuite).

COTATION EXTERIEURE

Elles sont exprimées en mètres et centimètres (13,30 = 13 m et 30 cm).

1^{re} ligne : cotes de largeur des trumeaux et des baies.

2^e ligne : cotes d'axe en axe des baies.

3^e ligne : cotes des parties principales du pavillon.

4^e ligne : cotes globales = longueur ou largeur totale.

Extrémités des lignes de cote :

(d'après NF P 02-005)

Flèches

Barres obliques

Points

SEUIL DE LA PORTE D'ENTREE

180 : Largeur.

225 : Hauteur de la porte.

COTATION INTERIEURE

Cote d'paisseur des murs (façades, refends), et des cloisons de distribution

+ dimensions des pices, placards, décrochements de cloisons...

Cote d'paisseur du mur porteur + cloison de doublage.

Nota : certains plans peuvent comporter également des cotes d'implantation :

- axes des portes intérieures.

- axes d'appareils sanitaires.

COTATION NIVEAUX

cercle d'un trait fin

Niveau de référence du plancher fini du R-D-C : ± 0,00.

Niveau fini du sol du salon : cote négative - 0,61.

Niveau du plancher fini de l'age : cote positive + 2,79.

0,00 0,61 2,79

CONDUIT DE FUMEE

de section intérieure.

La cheminée sera à cot emplacement.

Indique la destination et la surface de la pice.

La nature du sol peut aussi être mentionnée (ex. : grs d'Andos 30x30).

ESCALIER

La flche indique le sens de la montée.

Largeur : 110 cm.

Les chiffres 1/2/3 procèdent le nombre de marches.

APPUI DE FENETRE

PF 240/225

2,40 3,75 4,43

± 0,00

SEJOUR

50,00 m²

ENTREE

10,19 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 1

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 2

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 3

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 4

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 5

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 6

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 7

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 8

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 9

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 10

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 11

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 12

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 13

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 14

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 15

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 16

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 17

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 18

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 19

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 20

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 21

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 22

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 23

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 24

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 25

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 26

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 27

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 28

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 29

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 30

10,00 m²

WC

1,75 m²

CH 40/73

3,4

CHAMBRE 31

10,00 m²

WC