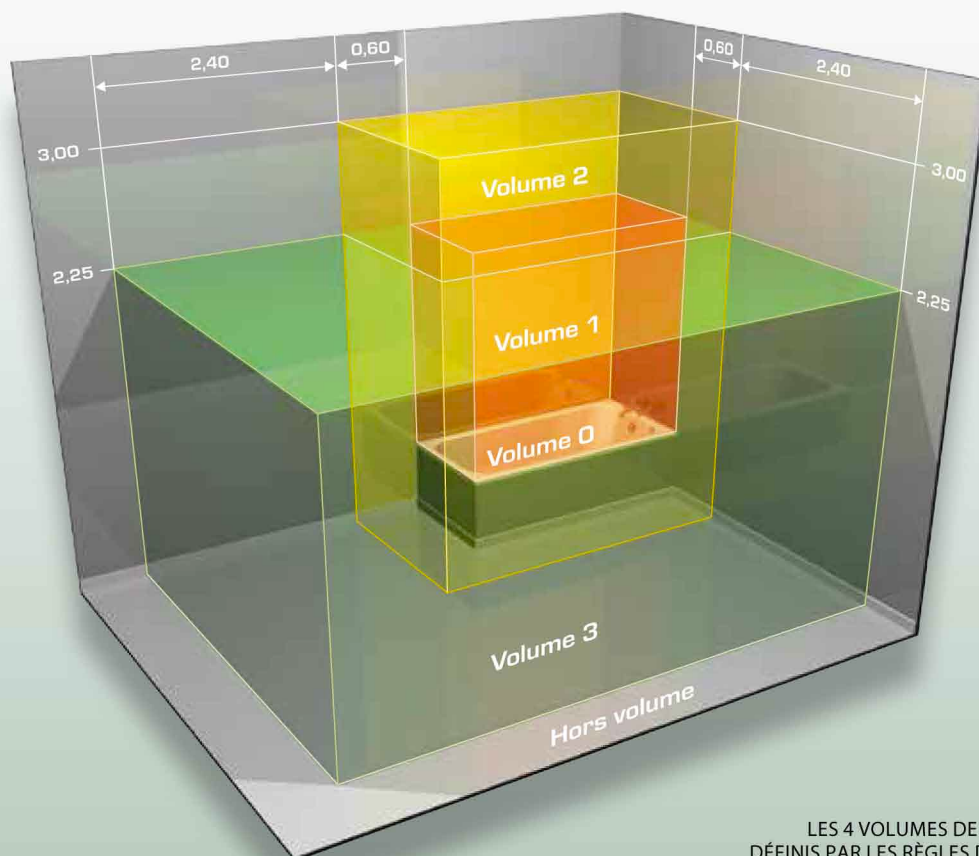




LES 4 VOLUMES DE SALLE DE BAINS
DÉFINIS PAR LES RÈGLES D'INSTALLATION
DE LA NORME NFC 15.100.

L'INDICE IP COMPORTE DEUX CHIFFRES :

- le premier chiffre représente le niveau de protection de l'appareil contre les corps solides.
- le second chiffre représente le niveau de protection de l'appareil contre les éléments liquides.

POUR UNE INSTALLATION DANS LE VOLUME 2 :

- IPX4 minimum (appareil à flexible).

POUR UNE INSTALLATION DANS LE VOLUME 3 :

- IPX1 minimum (cordon en extension, l'appareil ne doit pas pénétrer dans le volume 2).

Premier chiffre : protection contre les corps solides

IP0X	Pas de protection
IP1X	Protégé contre les corps solides → à 50 mm (ex. contact de la main)
IP2X	Protégé contre les corps solides → à 12,5 mm (ex. doigt de la main)
IP3X	Protégé contre les corps solides → à 2,5 mm (ex. outils, vis)
IP4X	Protégé contre les corps solides → à 1 mm (ex. petits outils, fils)
IP5X	Protégé contre les poussières (pas de dépôt nuisible)
IP6X	Totalement protégé contre les poussières

Second chiffre : protection contre les corps liquides

IPX0	Pas de protection
IPX1	Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau
IPX2	Protégé contre les gouttes d'eau jusqu'à 15° de la verticale
IPX3	Protégé contre les gouttes d'eau jusqu'à 60° de la verticale
IPX4	Protégé contre les projections de toutes directions
IPX5	Protégé contre les jets d'eau de toutes directions (ex. lance à eau)
IPX6	Totalement protégé contre les projections (assimilables aux paquets de mer)
IPX7	Protégé contre les effets de l'immersion
IPX8	Protégé contre les effets de l'immersion prolongée