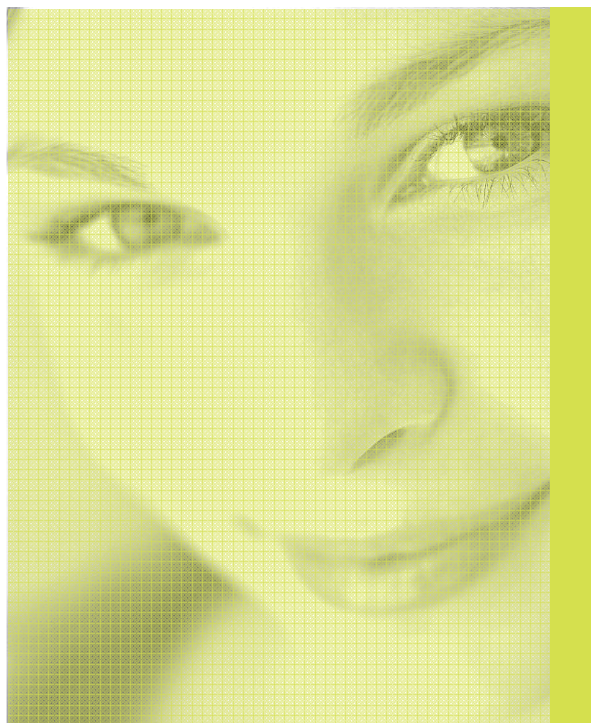




**HITACHI**  
Inspire the Next



# Organiser son schéma

# Structurer son schéma, exemple partir à plat

En entrant dans la partie schéma frigorifique sélectionner l'option 2 :

"créer un schéma vide avec plusieurs branches principales"

The screenshot shows a software interface for creating a refrigeration schematic. It is divided into two main sections: 'GROUPE' and 'VARIANTE DU SCHEMA'.

**GROUPE:** This section contains a table with two columns. The first column is labeled 'Groupe 1' and the second column contains the code 'RAS-12FSN1E'.

**VARIANTE DU SCHEMA:** This section is used to configure the schematic variant. It includes a list of variants on the left, with 'SCHEMA 1' selected. To the right, there are several configuration options:

- Nom: SCHEMA 1
- Utiliser dans le quantitatif:
- Diamètre constant:
- Utiliser des collecteurs:

Below these options is a red header 'OPTIONS DE CREATION' followed by three radio button options:

- Créer un schéma automatique avec une branche principale
- Créer un schéma vide avec plusieurs branches principales
- Créer un schéma depuis un schéma frigorifique existant

The second option, 'Créer un schéma vide avec plusieurs branches principales', is circled in black, indicating it is the selected option for this example.

# Sélection l'orientation des départs

Dans l'option proposer faire son choix

En profiter pour donner quelques détails : diamètre constant ou collecteurs

**GROUPE**

Groupe 1 RAS-12FSN1E

**VARIANTE DU SCHEMA**

SCHEMA 1

Nom SCHEMA 1

Utiliser dans le quantitatif

Diamètre constant

Utiliser des collecteurs

**OPTIONS DE CREATION**

Créer un schéma vide avec plusieurs branches principales

Nombre de branches principales

2 branches : horizontal

2 branches : vertical

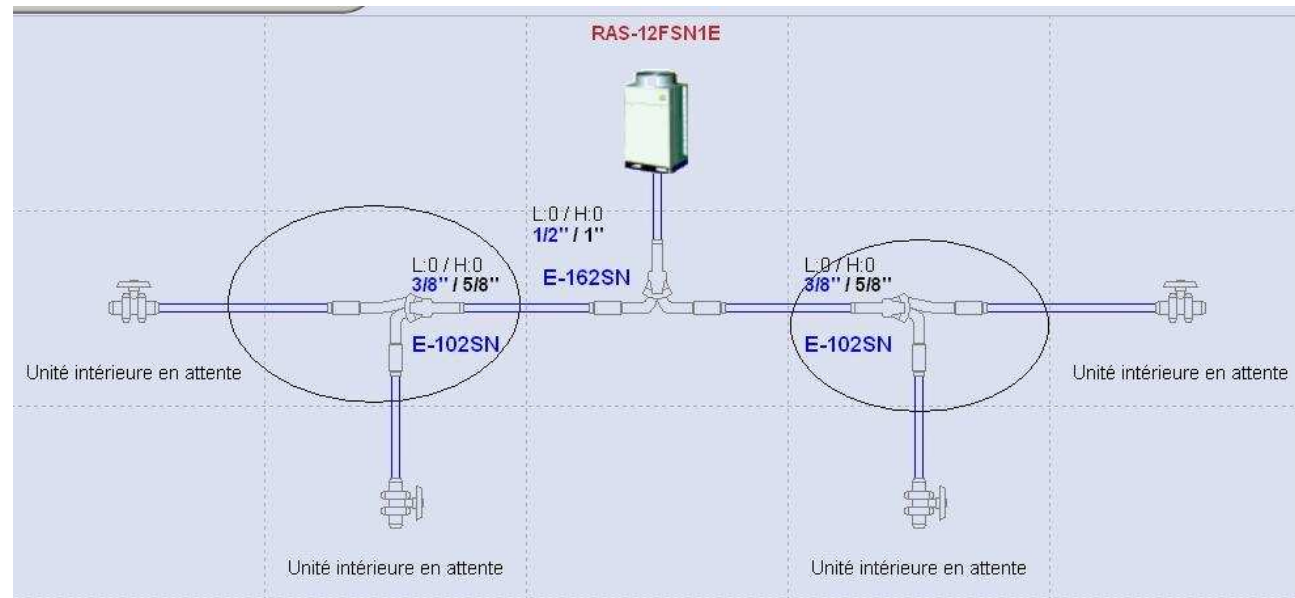
3 branches

# Structuration du schéma

**HITACHI**  
Inspire the Next

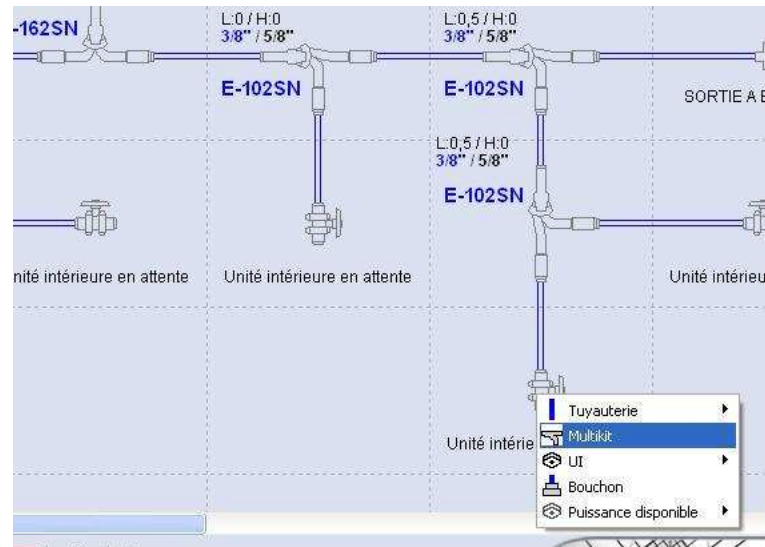
Un schéma "départ de base" se dessine, il va falloir le compléter à la main selon nos besoins

Donc clic droit sur le multikit à partir duquel le dessin se modifie

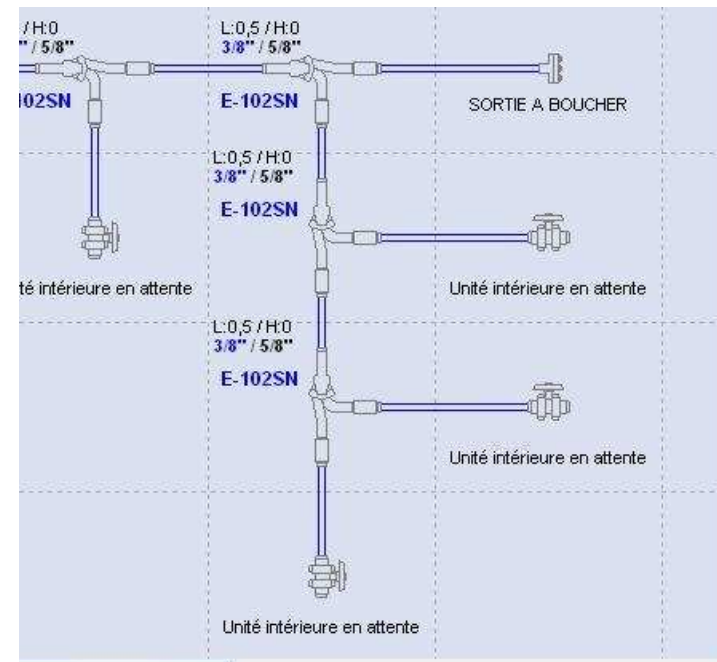


# Structuration du schéma

## Choisir Multikit dans la fenêtre



## Le schéma s'est agrandi

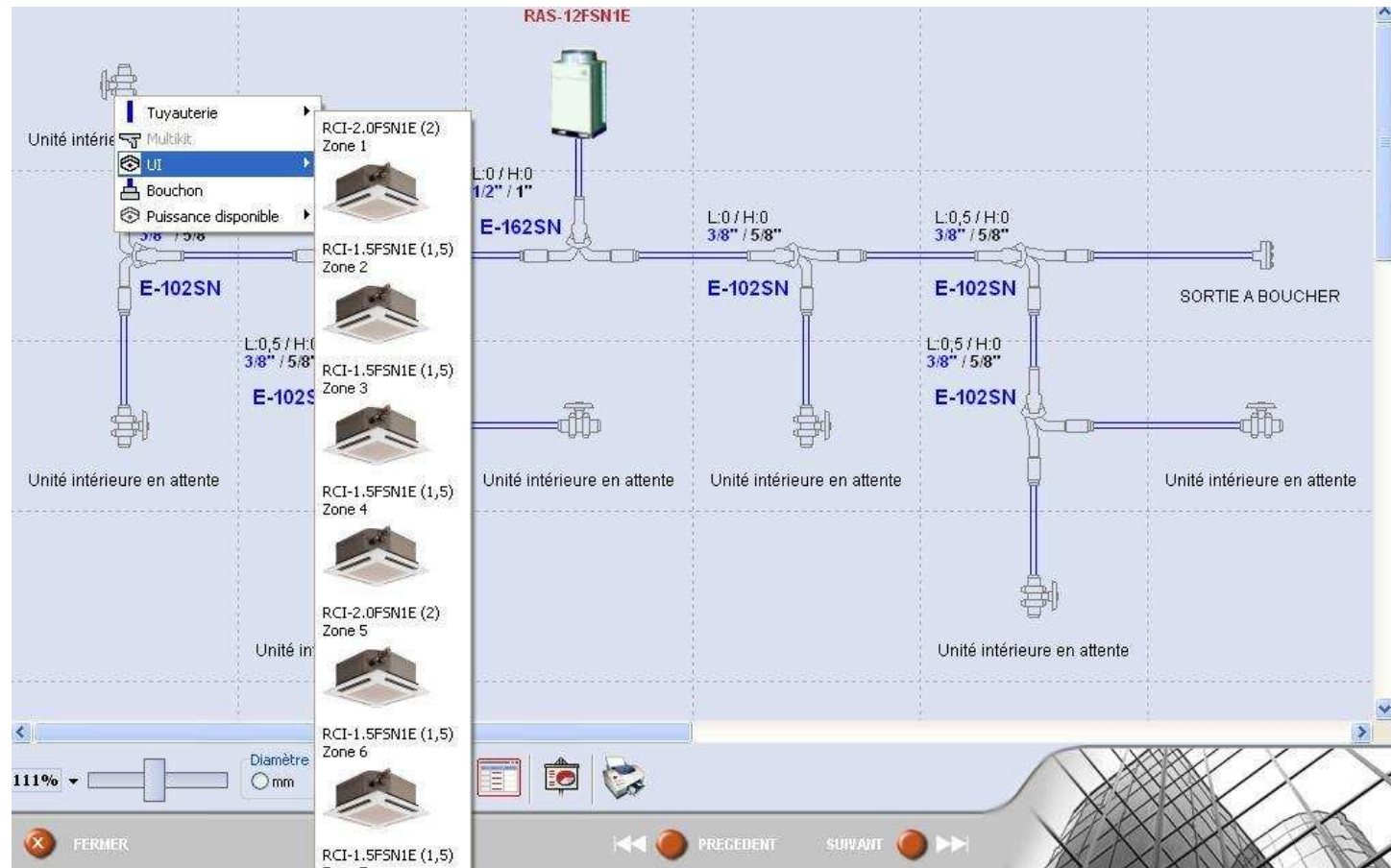


# Mettre les nouvelles gammes en place

HITACHI  
Inspire the Next

Une fois le schéma réalisé, "clic" droit sur la terminaison, puis UI pour choisir les Unités dans la liste des UI choisies en mode "sélection" (début d'Hi-ToolKit)

La liste diminuera au fur et à mesure de l'implantation des Unités.



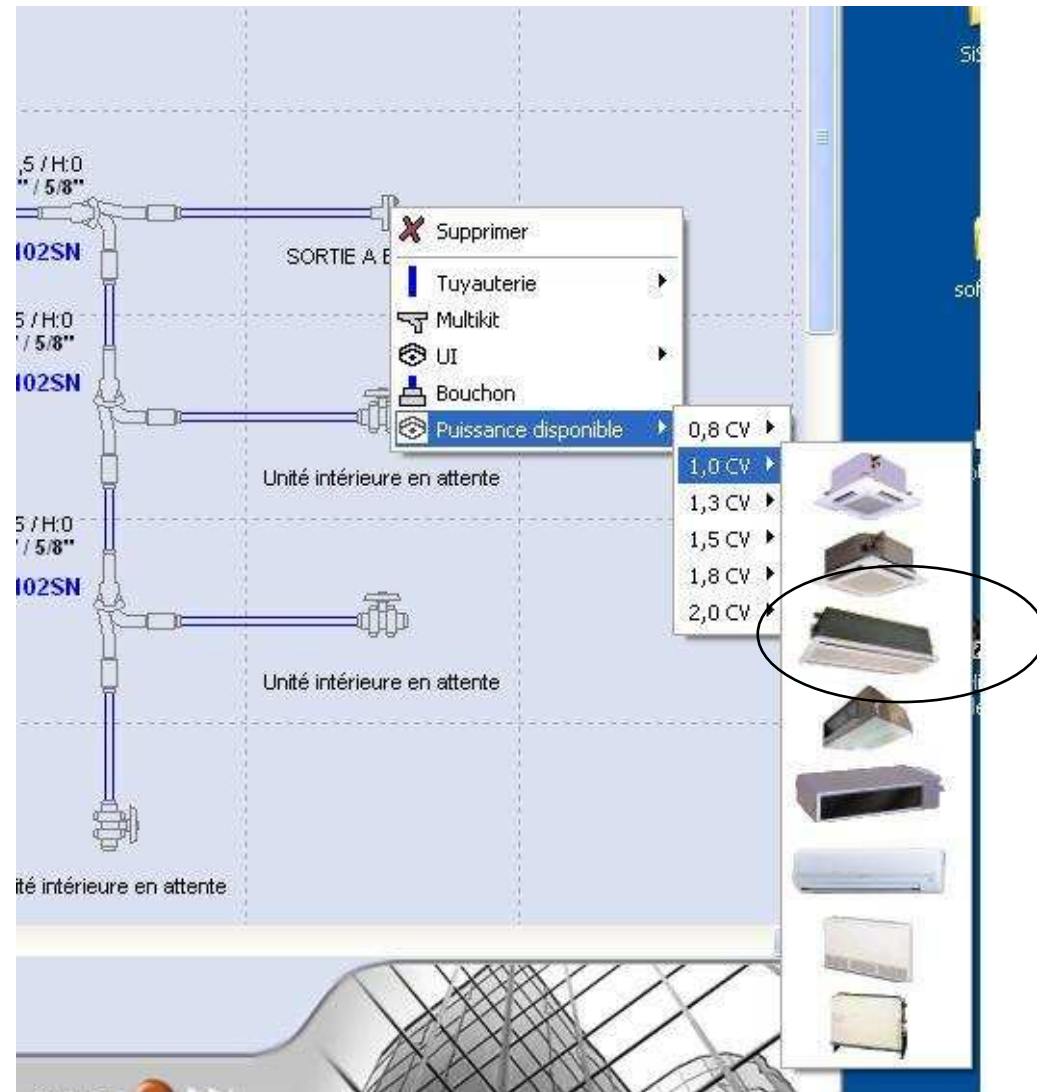
# Prévoir les extensions

Le schéma terminé, il n'y a plus d'unité disponible, mais peut être y a-t-il encore de la puissance en réserve ?

Les futures évolutions sont elles prévues...?

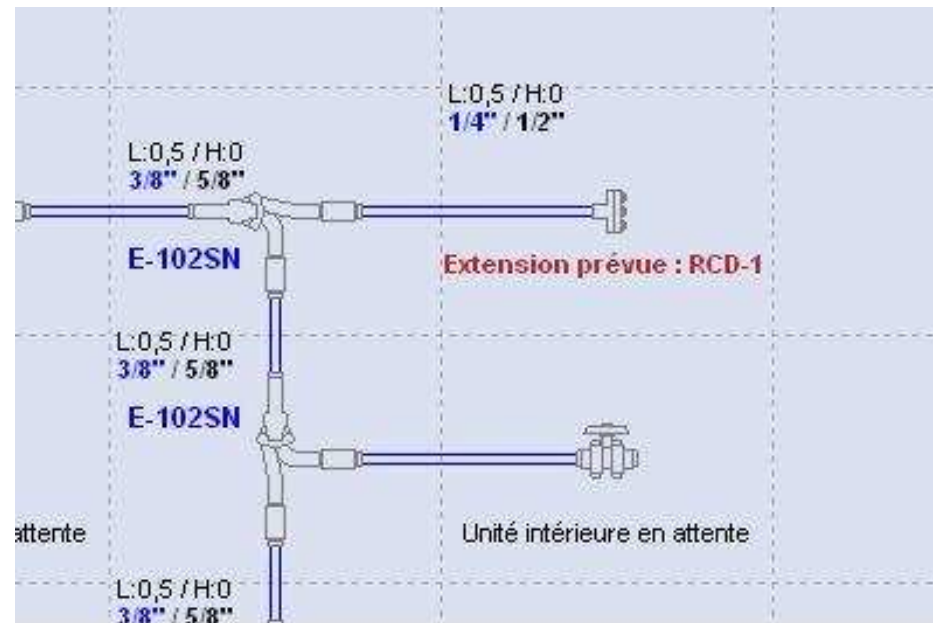
Dans ce cas "clic" droit sur le bouchon, puis "Puissance disponible",

La liste des valeurs exactes s'affiche, reste à choisir son unité.



# Prévoir les extensions

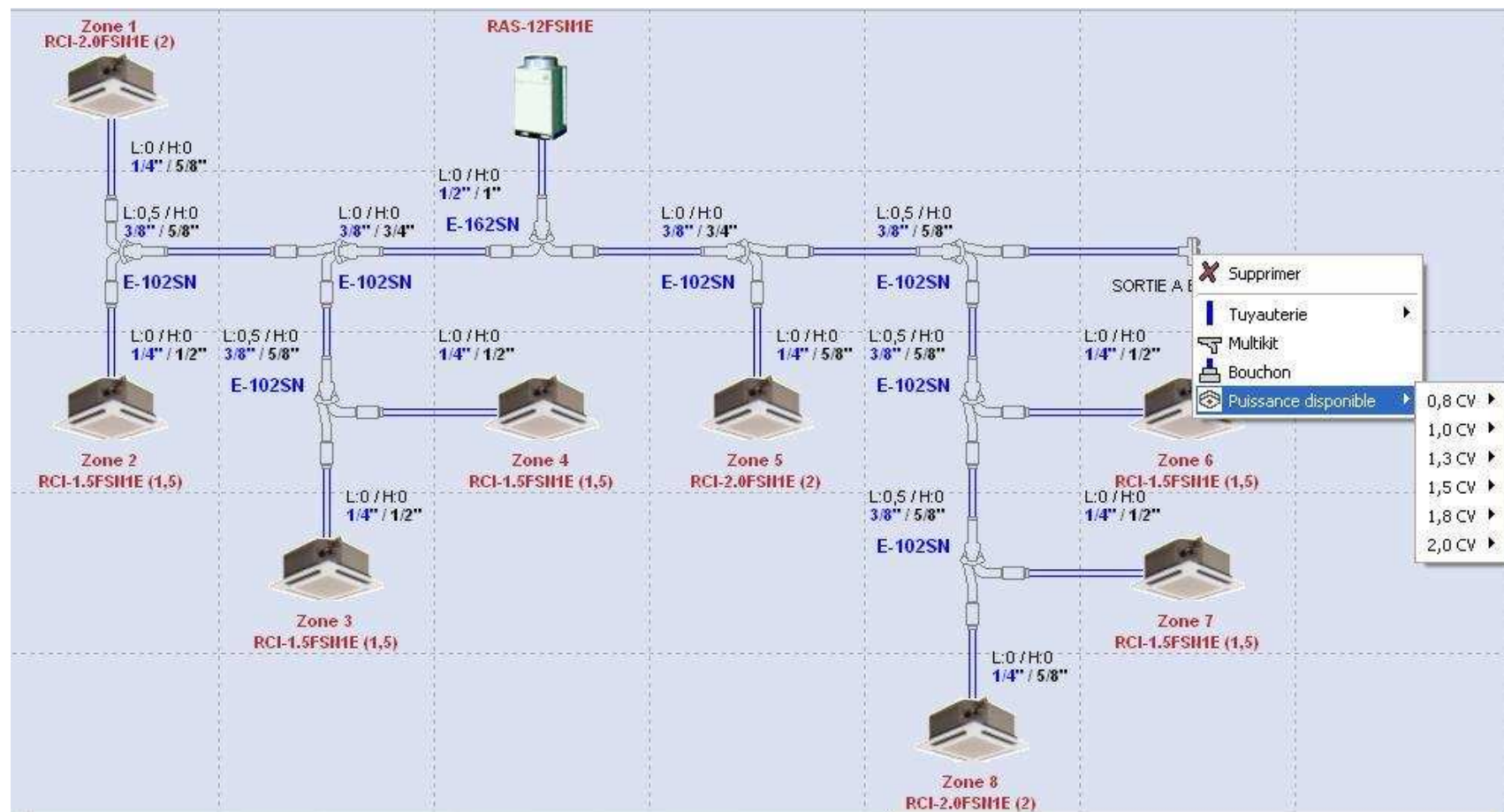
Ceci permettra déjà d'affecter le nom de la future extension considérant déjà les réserves.





# Structurer son schéma, exemple partir à plat

En résumé



Reste à renseigner les valeurs de dénivelés et longueurs, ce qui est très important pour la précision des valeurs calculées par Hi-ToolKit !!