

## CONNEXION PARALLÈLE D'UNITES MULTIPLES

ENTRÉE  
EAU FROIDE

Ø 25mm (1")

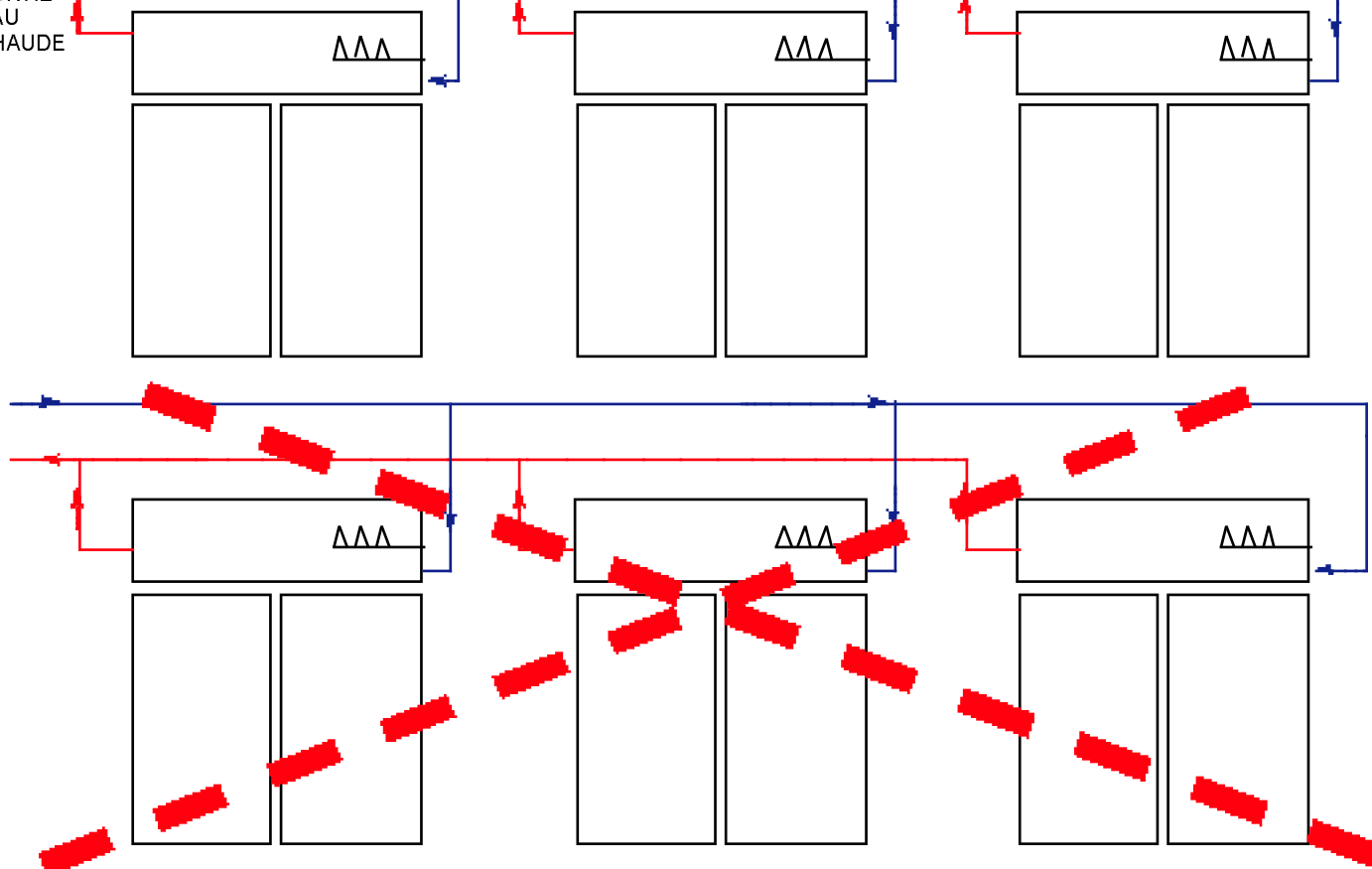
Ø 25mm (1")

Ø 20mm (3/4")

Ø 15mm (1/2")

Ø 20mm (3/4")

SORTIE  
EAU  
CHAUDE



### notes

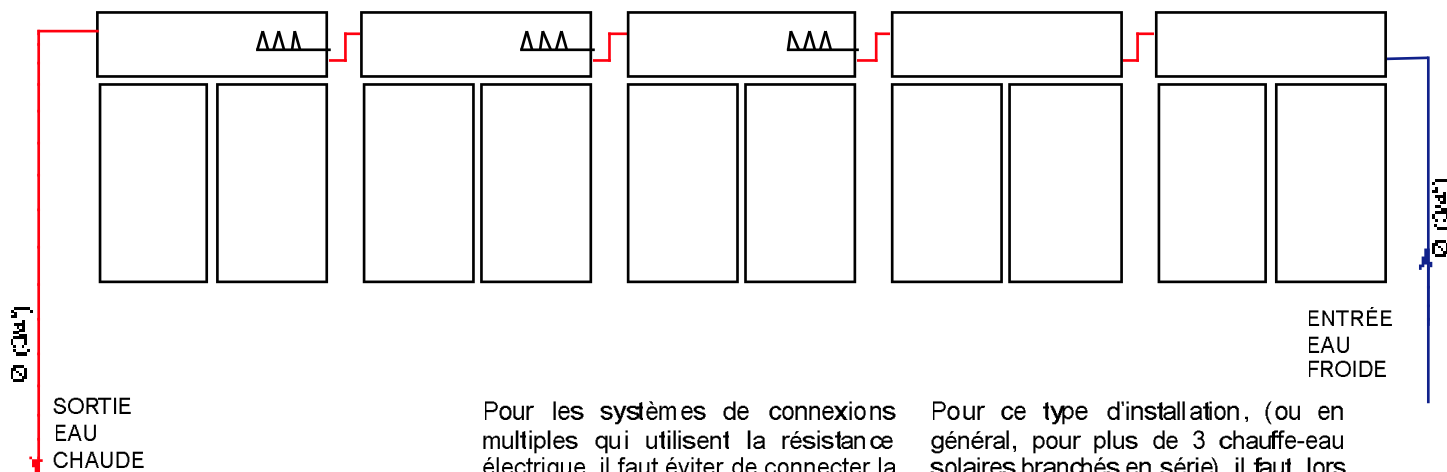
1. Toutes les branches vers les réservoirs doivent avoir la même longueur et géométrie (diamètre de tuyau, courbes,... etc.)

2. La chute de pression ( $\Delta p$ ) doit être presque la même dans les tuyaux d'eau froide et chaude.

## CONNEXION EN SÉRIE D'UNITES MULTIPLES

(il est recommandé de poser jusqu'à cinq appareils au maximum)

Tous les tuyaux sont de 20 mm de diamètre.

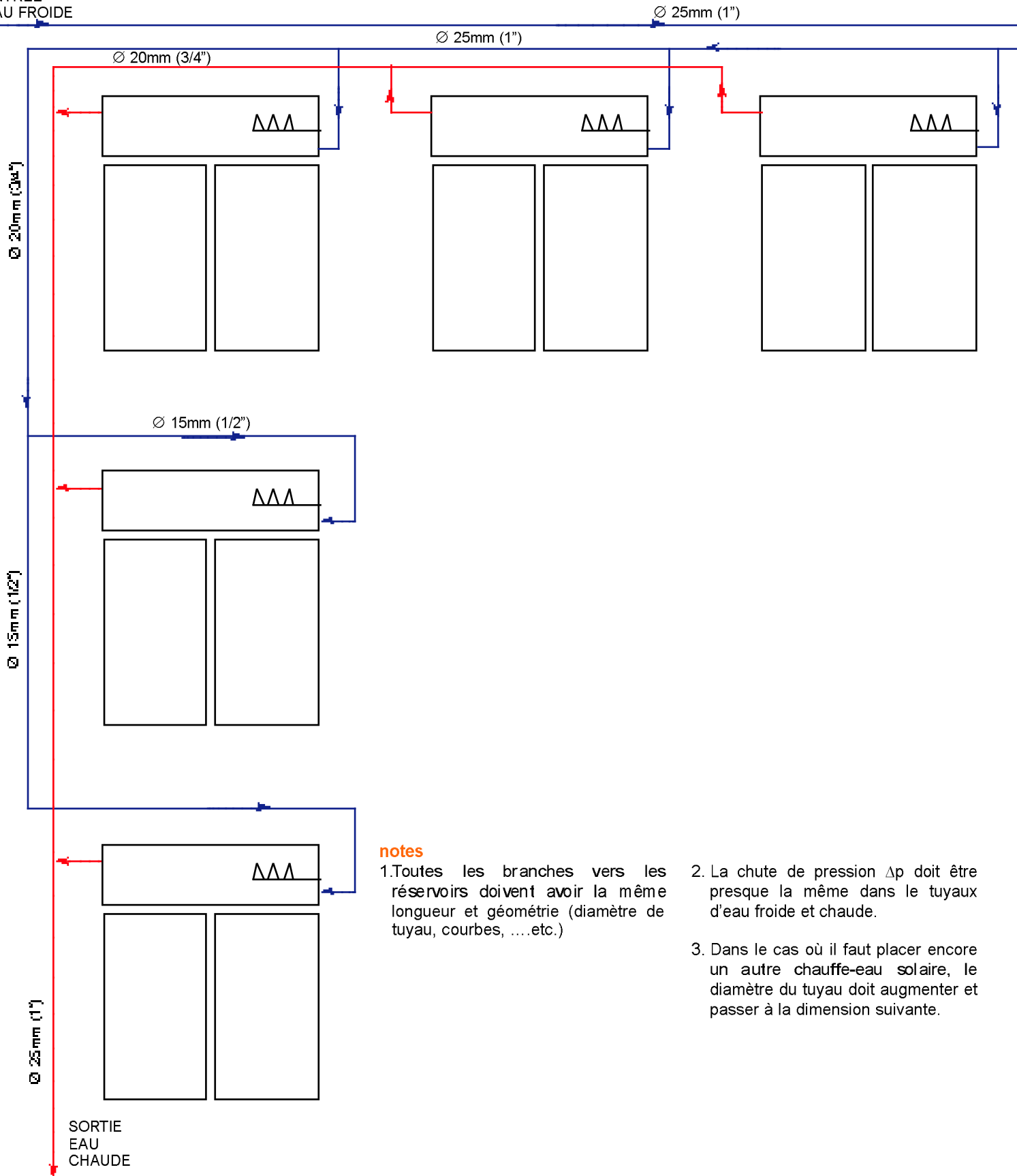


Pour les systèmes de connexions multiples qui utilisent la résistance électrique, il faut éviter de connecter la résistance électrique des réservoirs des deux premiers appareils. Ces appareils seront utilisés pour préchauffer l'eau de consommation.

Pour ce type d'installation, (ou en général, pour plus de 3 chauffe-eau solaires branchés en série), il faut, lors de la commande, demander des bouches d'«entrée/sortie» de 3/4" sur le réservoir. Il est recommandé d'utiliser 5 appareils au maximum en série.

# INSTALLATION TYPE D' UNITES MULTIPLES

ENTRÉE  
EAU FROIDE



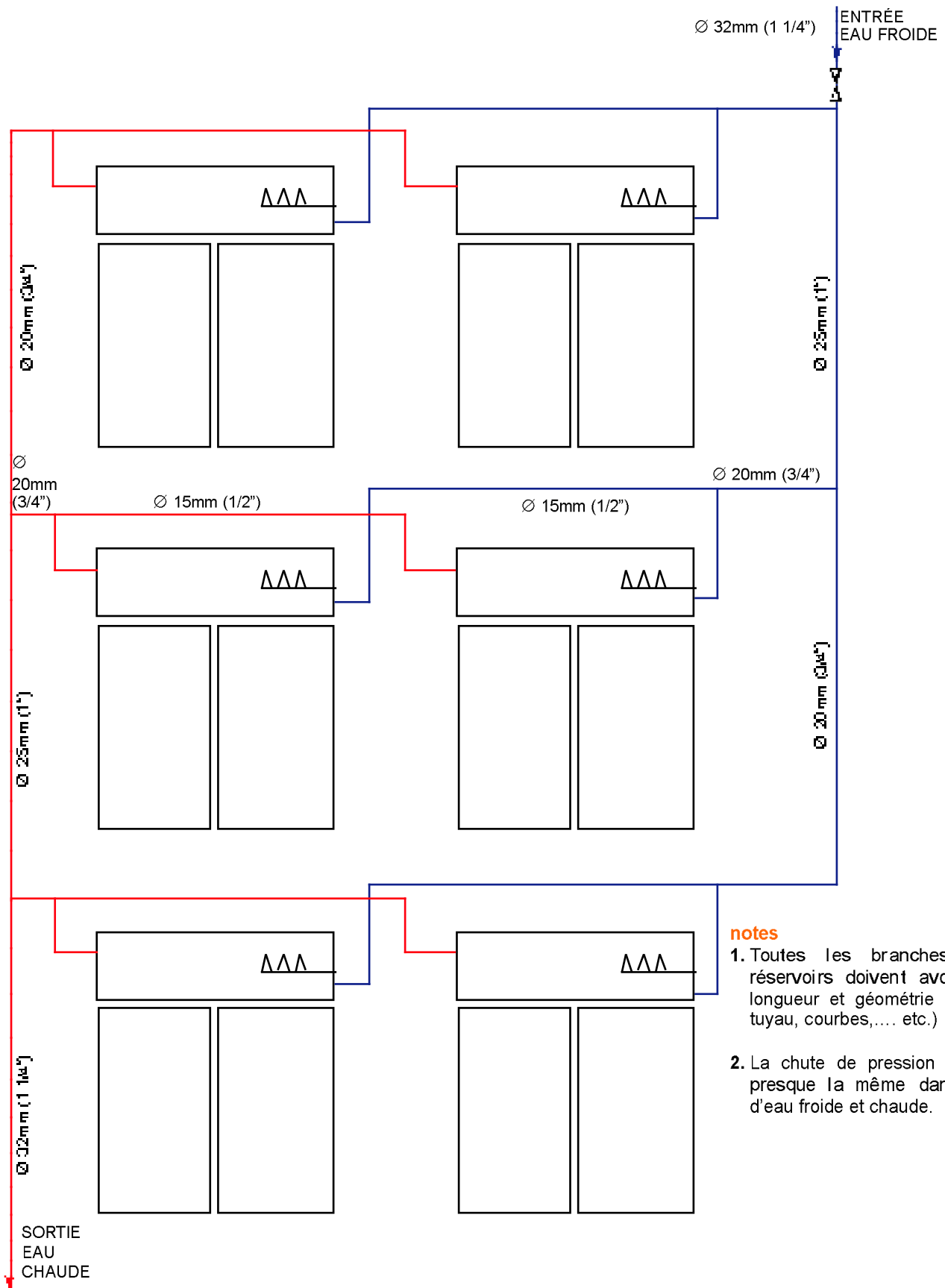
**notes**

1. Toutes les branches vers les réservoirs doivent avoir la même longueur et géométrie (diamètre de tuyau, courbes, ....etc.)

2. La chute de pression  $\Delta p$  doit être presque la même dans les tuyaux d'eau froide et chaude.

3. Dans le cas où il faut placer encore un autre chauffe-eau solaire, le diamètre du tuyau doit augmenter et passer à la dimension suivante.

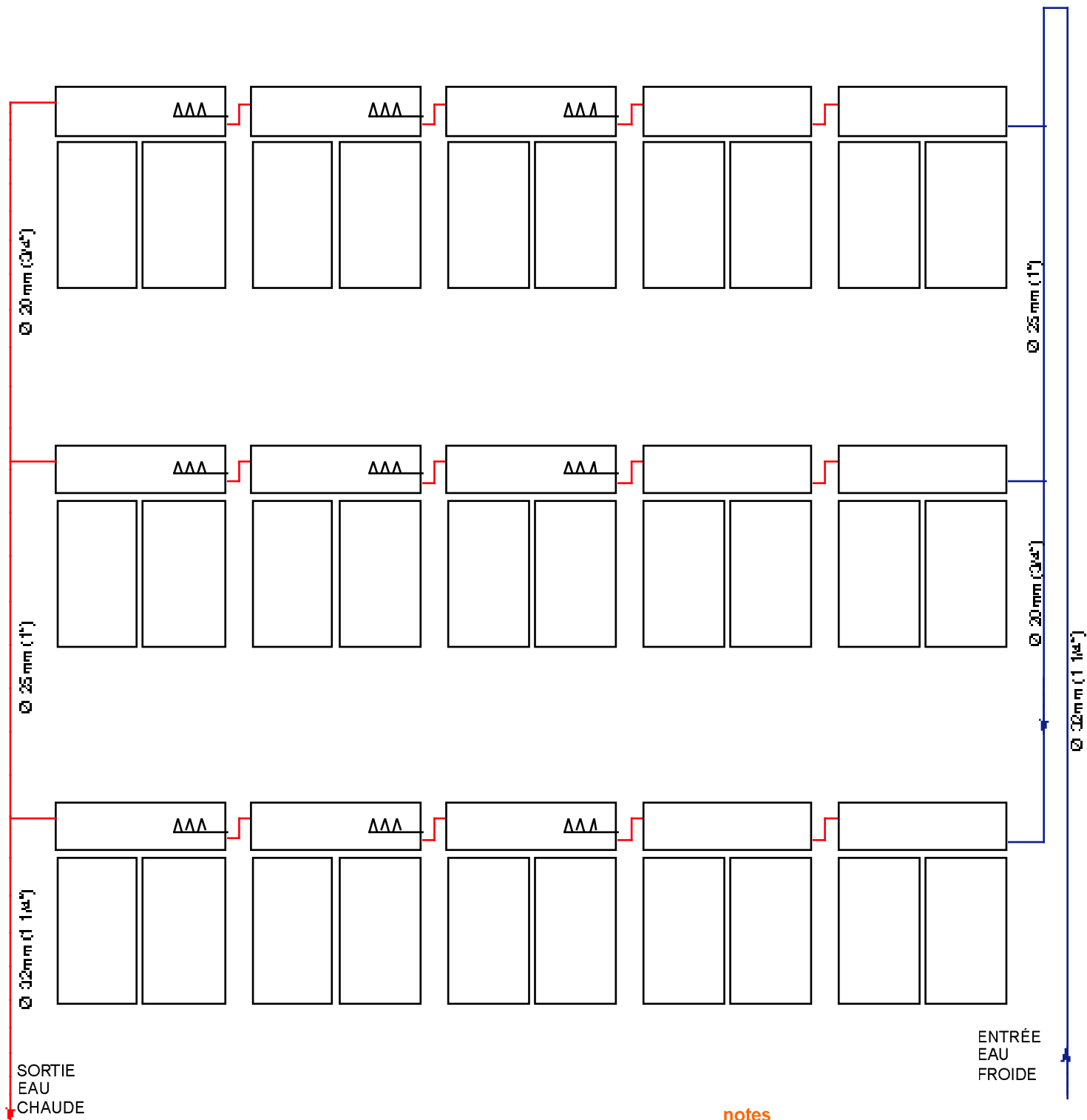
# INSTALLATION TYPE D'UNITES MULTIPLES – CONNEXION PARALLÈLE



## notes

1. Toutes les branches vers les réservoirs doivent avoir la même longueur et géométrie (diamètre de tuyau, courbes,.... etc.)
2. La chute de pression  $\Delta p$  doit être presque la même dans les tuyaux d'eau froide et chaude.

## CONNEXION PARALLÈLE D' UNITES MULTIPLES EN SÉRIE



### notes

1. Tous les tuyaux sont de 20 mm de diamètre. Pour ce type d'installation (ou en général, pour plus de 3 chauffe-eau solaires branchés en série), il faut, lors de la commande, demander des bouches d'«entrée/sortie» de 3/4" sur le réservoir.

2. Il est recommandé de ne pas utiliser plus de 5 appareils par série.