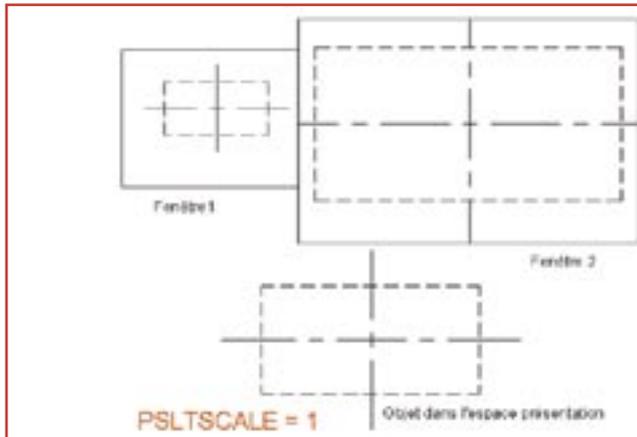


# PSLTSCALE

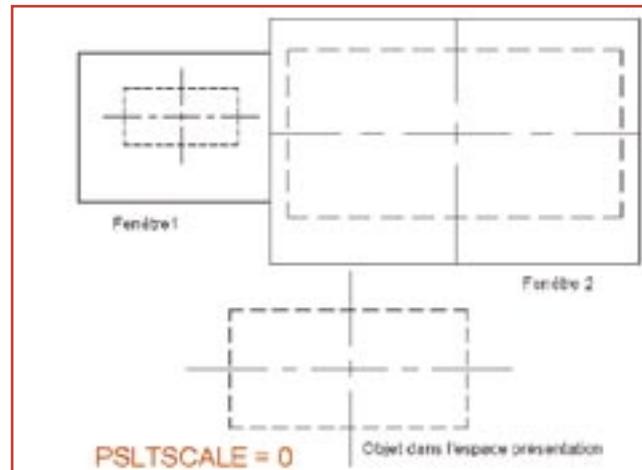
## pour régler l'échelle du type de ligne dans l'espace de présentation

Vous pouvez mettre à l'échelle les types de ligne dans l'espace papier en vous basant sur les unités de dessin dans l'espace où a été créé l'objet ou sur les unités de l'espace papier. La variable système **PSLTSCALE** permet d'appliquer la même échelle aux types de ligne des objets affichés avec différents facteurs de zoom dans une présentation et dans une fenêtre de présentation. Lorsque la variable système **PSLTSCALE** est activée, vous pouvez également définir l'échelle des motifs à l'aide des variables systèmes **LTSCALE** et **CELTSCALE**.



Dans l'illustration *Figure 5*, les motifs des types de ligne ont tous été mis à la même échelle, indépendamment de l'échelle de la vue.

Dans l'illustration *Figure 6*, l'échelle des types de ligne correspond à celle de chaque vue.



Pour imprimer des documents corrects depuis l'espace présentation, il est souhaitable de mettre :

- **PSLTSCALE** à 1,

- de provoquer une régénération dans toutes les fenêtres par la commande **REGNTOUT** ou **\_REGENALL**.

PSLTSCALE peut avoir deux valeurs :

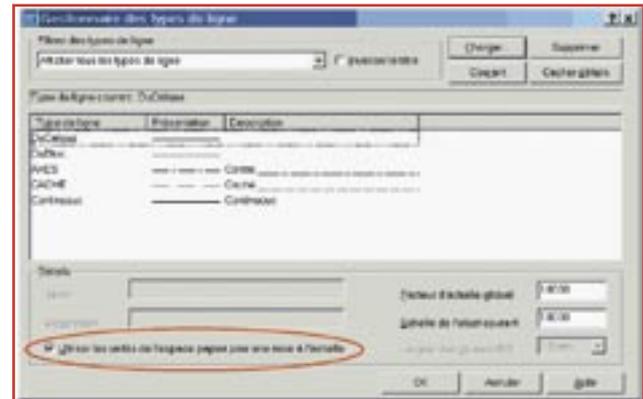
- 0 correspond à aucune mise à l'échelle spécifique. L'échelle des motifs dépend des unités de dessin de l'espace (objet ou papier) dans lequel les objets sont créés et mis à l'échelle par le facteur global **ECHLTP**.
- 1 correspond à une mise à l'échelle du type de ligne dépendant de celle de la fenêtre.

Si **TILEMODE** a pour valeur 0, l'échelle des motifs est définie en fonction des unités de dessin de l'espace papier, même pour les objets de l'espace objet. Dans ce mode, les fenêtres peuvent être agrandies différemment et néanmoins afficher des types de ligne identiques. Pour un type de ligne particulier, l'échelle des motifs dans une fenêtre est identique à celle des motifs dans l'espace papier. L'échelle des motifs peut également être géré avec la variable **LTSSCALE**.

Si vous changez **PSLTSCALE** ou si vous utilisez une commande telle que ZOOM alors que

**PSLTSCALE** a la valeur 1, les objets des fenêtres ne sont pas régénérés automatiquement en fonction de la nouvelle échelle du type de ligne. Utilisez les commandes **REGEN** ou **REGNTOUT** pour mettre à jour les échelles de type de ligne dans chaque fenêtre.

**PSLTSCALE** peut être réglée depuis la boîte de dialogue de gestion des types de ligne (Figure 7) en tapant la commande **TYPELIGNE** ou **\_LINETYPE**.



Prenez soin de cliquer sur le bouton *Afficher Détail* pour faire apparaître au bas de la boîte la zone de détail et pour pouvoir accéder à la case à cocher : *Utilisez les unités de l'espace papier pour une mise à l'échelle*.