

WILLBRANDT Diagramme d'absorption mixte des mouvements axial et latéraux

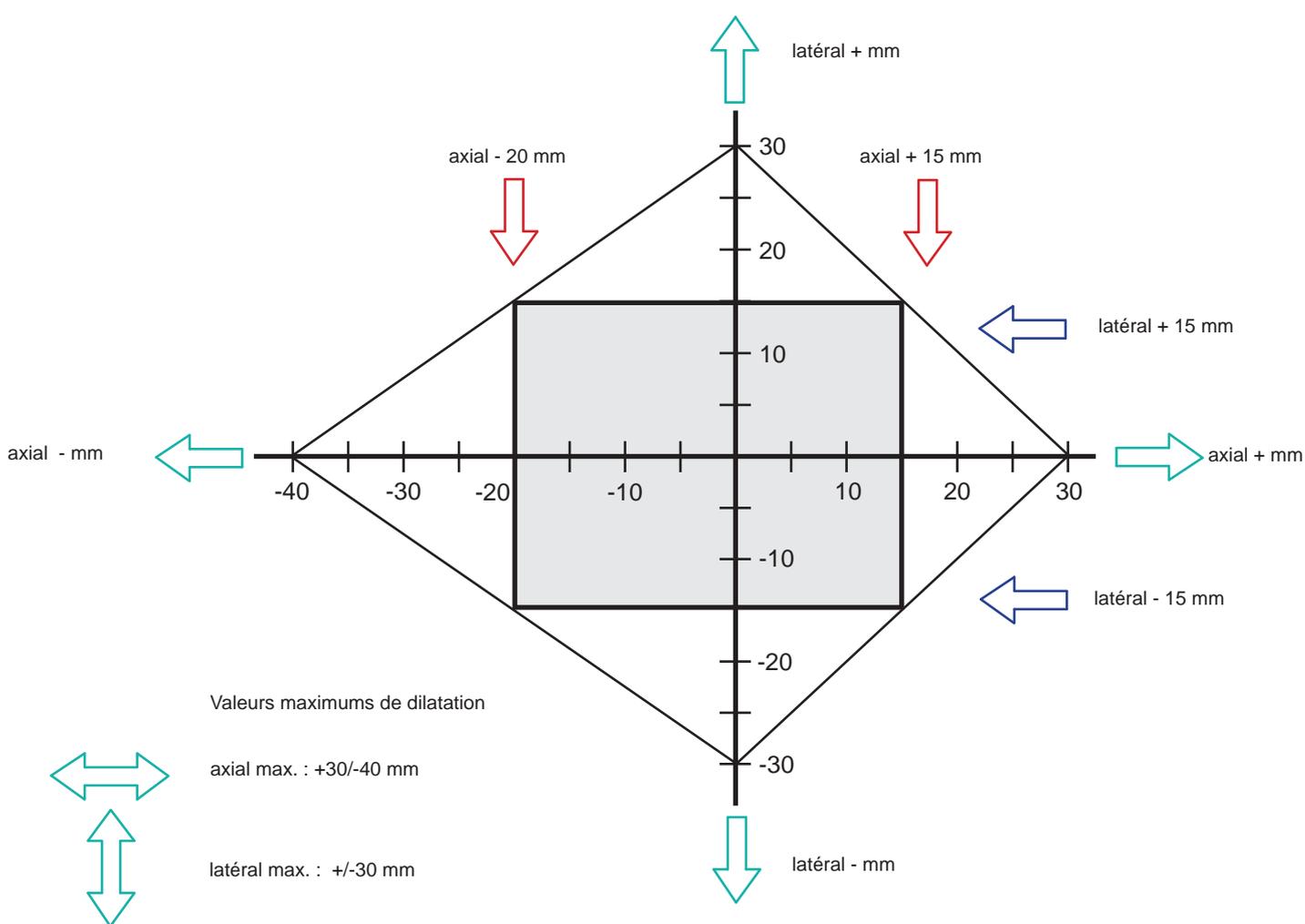
Le but du losange ci-dessous est de montrer comment représenter une combinaison de mouvements admissible de compensation avec nos compensateurs.

Le résultat de la combinaison dilatation latérale/dilatation axiale doit correspondre, au max., à 100 % de la capacité complète du compensateur. Les mouvements combinés doivent rentrer dans le rectangle du losange des mouvements.

Exemple :

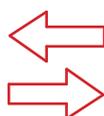
Le compensateur peut absorber latéralement +/-15 mm avec un mouvement axial compression de -20 mm et axial élongation de +15 mm.

Ce losange peut être utilisé pour tous les diamètres nominaux et toutes les tailles si les valeurs maximums admissibles correspondantes au compensateur y sont représentées.



On peut se référer à ce diagramme pour toutes les combinaisons de mouvements.

Les mouvements actuels combinés doivent rentrer dans le rectangle du losange des mouvements.



Exemple : axial -20 mm
axial +15 mm



latéral max +/- 15 mm