

ERREUR TOTALE OU PRECISION?

La **précision** est l'un des paramètres important lors du choix d'un capteur de pression. Cependant, cette information, présente sur la grande majorité des fiches techniques, ne représente pas toujours la réalité des valeurs mesurées par un capteur. La précision n'est qu'un des facteurs d'un ensemble défini dans les fiches techniques comme l'**erreur totale**. Le comportement d'un capteur lors de son utilisation dans une application réelle est définie par son erreur totale, là où la précision ne prend, par exemple, pas en compte les effets de température. Le tableau ci-dessous détaille les trois aspects de l'erreur totale: **erreurs de réglages, précision et effets thermiques**.

