

Réglementation ATEX

Selon la **Directive 94/9/CE**, les matériels électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosibles doivent être certifiés **ATEX**, pour se conformer aux exigences de sécurité et de santé.

Une **ATmosphère EXplosible**, est un nuage dispersé dans l'air, dans des conditions de concentration telles qu'une réaction de combustion est susceptible d'être amorcée localement et de se propager.

Les transformateurs **celduc[®] transfo** peuvent être certifiés **ATEX Zone 2** (atmosphère gazeuse explosive rare). Ils sont :

- conçus de manière à assurer le niveau de protection requis (dimensionnement, protections sur les accessoires, entrées des câbles étanches aux poussières...)
- estampillés du marquage **CE Ex**
- certifiés ATEX par un organisme agréé sur la base des normes européennes,
- livrés avec un certificat de conformité et de contrôle européens, ainsi qu'avec une notice d'installation.

