



ATEX-Info

Information Sheet

Ineris 2023/02

August 2023

ATEX Harmonised Standards on 1st August 2023

On 1st August 2023, a new standard has been added to list of [harmonised standards](#) according to ATEX Directive 2014/34/EU by publication of Implementing Decision (EU) 2023/1587 in the Official Journal of the European Union.

The new standard which henceforth harmonised is:

Reference and title of the standard	Superseded standard	Date ²
EN 50104:2019+A1:2023 Electrical equipment for the detection and measurement of oxygen – Performance requirements and test methods	EN 50104:2010	02.02.2025

In the following table are listed the standards which will lose their statute of harmonised standards in the next six months:

Reference and title of the standard	Superseded by	Date ¹
EN 13012:2012 Petrol filling stations — Construction and performance of automatic nozzles for use on fuel dispensers	EN 13012:2021	03.09.2023
EN 13617-1:2012 Petrol filling stations — Part 1: Safety requirements for construction and performance of metering pumps, dispensers and remote pumping units	EN 13617-1:2021	03.09.2023
EN 13617-3:2012 Petrol filling stations — Part 3: Safety requirements for construction and performance of shear valves	EN 13617-3:2021	03.09.2023
EN 13617-4:2012 Petrol filling stations — Part 4: Safety requirements for construction and performance of swivels for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-4:2021	03.09.2023
EN 13760:2003 Automotive LPG filling system for light and heavy duty vehicles — Nozzle, test requirements and dimensions	EN 13760:2021	19.11.2023
EN 14373:2005 Explosion suppression systems	EN 14373:2021	19.11.2023

² **Date of cessation of presumption of conformity:** For the period going until this date, the new standard and the superseded standard are harmonised. After this date only the new standard will stay harmonised. The superseded standard will lose its statute of harmonised standard. It is therefore appropriate for the manufacturer to check if its product is not impacted by the major modifications introduced by the new standard and to update its EU Declaration of Conformity. In the opposite way, it is required to update the EC/EU Type Examination Certificate. See §140 of [ATEX Guidelines](#).



ATEX-Info

Note d'information
Ineris 2023/02
August 2023

Normes harmonisées ATEX au 01 août 2023

Le 1er août 2023, par décision d'exécution référencée (UE) 2023/1587 publiée au Journal Officiel de l'Union Européenne, une nouvelle norme est ajoutée à la liste de [normes harmonisées](#) selon la directive ATEX 2014/34/UE.

La nouvelle norme dorénavant harmonisée est :

Référence et titre de la norme	Norme remplacée	Date ¹
EN 50104:2019+A1:2023 Appareils électriques de détection et de mesure de l'oxygène — Exigences d'aptitude à la fonction et méthodes d'essai	EN 50104:2010	02.02.2025

Dans le tableau ci-dessous se trouvent les normes qui vont perdre leur statut de normes harmonisées dans les six prochains mois :

Référence et titre de la norme	Remplacée par	Date ¹
EN 13012:2012 Stations-service - Construction et performances des pistolets automatiques de remplissage utilisés sur les distributeurs de carburant	EN 13012:2021	03.09.2023
EN 13617-1:2012 Stations-service - Partie 1: Exigences relatives à la construction et aux performances de sécurité des distributeurs à pompe immergée, distributeurs de carburants et unités de pompage à distance	EN 13617-1:2021	03.09.2023
EN 13617-3:2012 Stations-service - Partie 3: Exigences de sécurité relatives à la construction et aux performances des raccords de sécurité	EN 13617-3:2021	03.09.2023
EN 13617-4:2012 Stations-service — Partie 4: Exigences relatives à la construction et aux performances de sécurité des raccords tournants utilisés sur les distributeurs de carburants	EN 13617-4:2021	03.09.2023
EN 13760:2003 Dispositif de remplissage GPL pour véhicules légers et poids lourds — Pistolet: conditions d'essais et dimensions	EN 13760:2021	19.11.2023
EN 14373:2005 Systèmes de suppression d'explosion	EN 14373:2021	19.11.2023

¹ Date de cessation de la présomption de conformité : Pendant la période allant jusqu'à cette date, la nouvelle norme et la norme remplacée sont harmonisées. Après cette date seule la nouvelle norme restera harmonisée et la norme remplacée perdra son statut de norme harmonisée. Il convient donc pour le fabricant de s'assurer que son produit n'est pas impacté par les modifications majeures introduites par la nouvelle norme et de mettre à jour sa déclaration UE de conformité. Dans le cas contraire, il convient de mettre à jour l'attestation d'examen CE/UE de type. Voir §140 des [lignes directrices ATEX](#).