

Botellas de gas

Gases y mezclas de gases

Determinación de la corrosividad para la selección de los
accesorios de salida de las válvulas

(ISO 13338:2022)

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico
CTN-UNE 62 *Bienes de equipo industriales y equipos a
presión*, cuya secretaría desempeña BEQUINOR.



EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 13338

UNE-EN ISO 13338

Botellas de gas

Gases y mezclas de gases

Determinación de la corrosividad para la selección de los accesorios de salida de las válvulas

(ISO 13338:2022)

Gas cylinders. Gases and gas mixtures. Determination of corrosiveness for the selection of cylinder valve outlet (ISO 13338:2022).

Bouteilles à gaz. Gaz et mélanges de gaz. Détermination de la corrosivité pour le choix des raccords de sortie de robinets (ISO 13338:2022).

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 13338:2022, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 13338:2022.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN ISO 13338:2021.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 13338

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6

28004 MADRID-España

Tel.: 915 294 900

info@une.org

www.une.org

© UNE 2023

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

Índice

Prólogo europeo	5
Declaración.....	5
Prólogo	6
0 Introducción.....	7
1 Objeto y campo de aplicación.....	7
2 Normas para consulta	7
3 Términos y definiciones.....	7
4 Clasificación.....	8
5 Categorías de corrosividad para gases puros	8
6 Corrosividad de las mezclas de gases – Método de cálculo	12
Bibliografía	13

1 Objeto y campo de aplicación

Este documento especifica lo siguiente, con el fin de determinar la corrosividad de gases y mezclas de gases para poder asignar a cada una de ellas una conexión de salida adecuada:

- para gases puros y algunos líquidos, una lista completa indicando su corrosividad;
- para mezclas de gases, un método de cálculo, en ausencia de datos experimentales, relativo a la corrosividad de cada uno de sus componentes;

2 Normas para consulta

No existen normas para consulta en este documento.