

Septiembre 2016

## TÍTULO

**Construcción y reparación naval civil**

**Componentes normalizados**

**Tapa estanca de apertura vertical para rejilla de ventilación**

*Civil shipbuilding and ship repairing. Standardised components. Watertight cover (up/down opening) for ventilation louver.*

*Construction et réparation navale civile. Composants normalisés. Plaque étanche d'ouverture verticale pour grille de ventilation.*

## CORRESPONDENCIA

## OBSERVACIONES

## ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 27 *Industria de construcción y reparación naval, artefactos y tecnología marina* cuya Secretaría desempeña AENOR.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE 27585

## 1 Objeto y campo de aplicación

Esta norma especifica el diseño, las dimensiones y los requisitos técnicos para las REJILLAS DE VENTILACIÓN DESMONTABLES CON TAPA ESTANCA A LA INTEMPERIE DE APERTURA VERTICAL, adecuadas para ser instaladas en buques para navegación de altura, cumpliendo los requisitos normales de su servicio.

Su aplicación específica en cada proyecto debe cumplir con los requerimientos de los Cuerpos Reguladores que le correspondan.

## 2 Normas para consulta

Las normas que a continuación se indican son indispensables para la aplicación de esta norma. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha, se aplica la última edición de la norma (incluyendo cualquier modificación de ésta).

UNE 27582, *Construcción y reparación naval civil. Componentes normalizados. Rejilla de ventilación (área libre <0,6 m<sup>2</sup>).*

UNE-EN 10025-1, *Productos laminados en caliente de aceros para estructuras. Parte 1: Condiciones técnicas generales de suministro.*

UNE-EN ISO 8501-1, *Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Evaluación visual de la limpieza de las superficies. Parte 1: Grados de óxido y de preparación de sustratos de acero no pintados después de eliminar totalmente los recubrimientos anteriores.*

## 1 Scope

This standard specifies the design, dimensions and technical requirements for VENTILATION REMOVABLE LOUVERS WITH VERTICALLY OPENED (UP/DOWN) WEATHERTIGHT COVER suitable for installation in sea-going vessels fulfilling their normal service requirements.

Specific application in each project shall fulfil the requirements of the mandatory Regulatory Bodies.

## 2 Normative references

The following referenced documents are indispensable for the application of this standard. For dated references, only the cited edition applies. For undated references, the latest edition of the referenced document (including any amendments) applies.

UNE 27582, *Civil shipbuilding and ship repairing. Standardised components. Ventilation louver (free area <0,6 m<sup>2</sup>).*

UNE-EN 10025-1, *Hot rolled products of structural steels. Part 1: General technical delivery conditions.*

UNE-EN ISO 8501-1, *Preparation of steel substrates before application of paints and related products. Visual assessment of surface cleanliness. Part 1: Rust grades and preparation grades of uncoated steel substrates and of steel substrates after overall removal of previous coatings.*