

# INTERNATIONAL STANDARD NORME INTERNATIONALE

ISO  
8555-3

First edition  
Première édition  
1987-12-15



INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION  
ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION  
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

## **Hardware for furniture — Terms for furniture fittings —**

### **Part 3 :**

Drawer slides and sliding door gears

**Articles de quincaillerie pour meubles — Termes pour  
ferrures de meubles —**

ISO 8555-3:1987

**Partie 3 : //standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/29aee01a-1d60-459f-ad03-  
Glissières pour extensions et portes coulissantes**

## Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for approval before their acceptance as International Standards by the ISO Council. They are approved in accordance with ISO procedures requiring at least 75 % approval by the member bodies voting.

International Standard ISO 8555-3 was prepared by Technical Committee ISO/TC 136, *Furniture*.

Users should note that all International Standards undergo revision from time to time and that any reference made herein to any other International Standard implies its latest edition, unless otherwise stated.

INTERNATIONAL STANDARD REVIEW  
(standards.iteh.ai)

ISO 8555-3:1987

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/29aee01a-1d60-459f-ad03-9873f9333435/iso-8555-3-1987>

## Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est normalement confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes internationales par le Conseil de l'ISO. Les Normes internationales sont approuvées conformément aux procédures de l'ISO qui requièrent l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

La Norme internationale ISO 8555-3 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 136, *Ameublement*.

L'attention des utilisateurs est attirée sur le fait que toutes les Normes internationales sont de temps en temps soumises à révision et que toute référence faite à une autre Norme internationale dans le présent document implique qu'il s'agit, sauf indication contraire, de la dernière édition.

## **Hardware for furniture – Terms for furniture fittings –**

### **Part 3: Drawer slides and sliding door gears**

#### **Introduction**

This International Standard consists of the following parts:

Part 1: Assembly fittings.

Part 2: Hinges and flap hinges.

Part 3: Drawer slides and sliding door gears.

Part 4: Holding devices, flap stays, lid stays.

Part 5: Height adjusters, furniture legs, underframes.

Part 6: Shelf supports, hanging rails, cabinet suspension brackets.

Part 7: Handles, knobs, escutcheons, escutcheon insets.

Part 8: Castors and glides.

## **Articles de quincaillerie pour meubles – Termes pour ferrures de meubles –**

### **Partie 3: Glissières pour extensions et portes coulissantes**

#### **Introduction**

La présente Norme internationale comprend les parties suivantes:

Partie 1: Ferrures d'assemblage.

Partie 2: Charnières et paumeilles à lames.

Partie 3: Glissières pour extensions et portes coulissantes.

Partie 4: Fermetures, compas.

Partie 5: Vérins de réglage de plinthe, pieds de meubles, piétements.

Partie 6: Taquets, supports de cintres, ferrures de suspension de placard.

Partie 7: Poignées, boutons, entrées à fixation par pointes, entrées à entailler.

Partie 8: Roulettes pour meubles et glisseurs.

#### **Scope and field of application**

This International Standard specifies the characteristics of fittings used for furniture. With the aid of figures it establishes different types, with the aim of facilitating comprehension of the technical language.

This part of ISO 8555 lays down the categories of drawer slides and sliding door gears.

NOTE — In addition to terms used in two of the three official ISO languages (English and French), this part of ISO 8555 gives the equivalent terms in German; these are published under the responsibility of the member body for Germany, F.R. (DIN). However, only the terms given in the official languages can be considered as ISO terms.

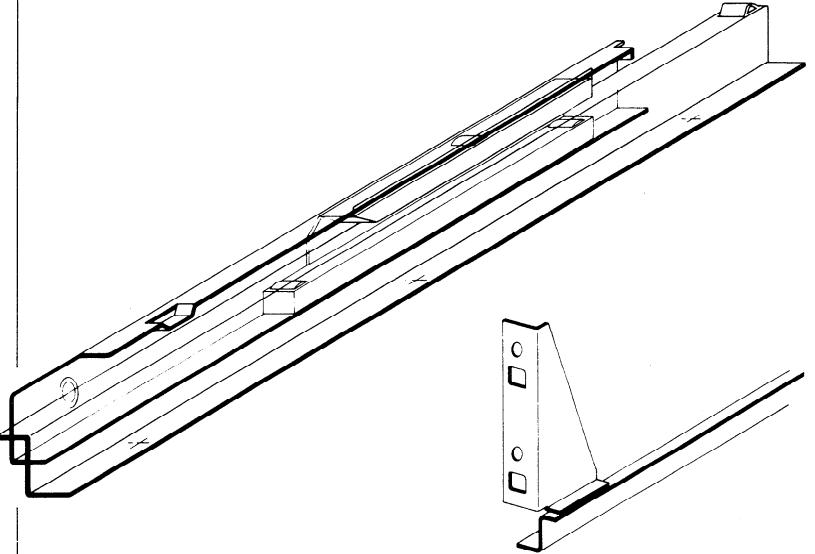
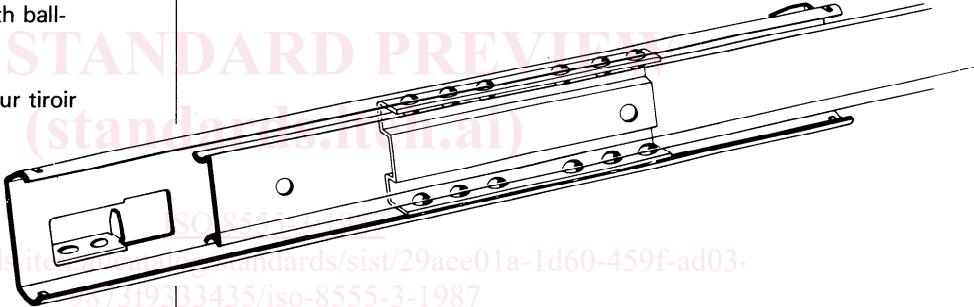
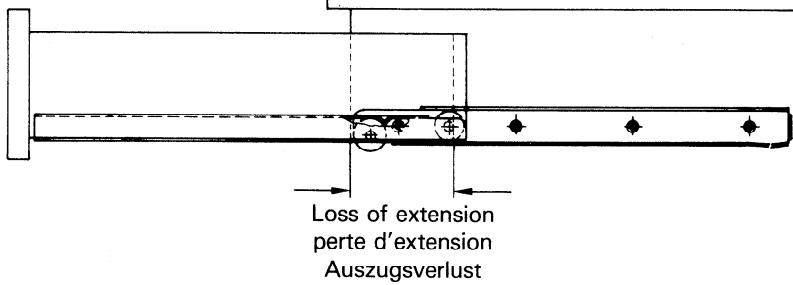
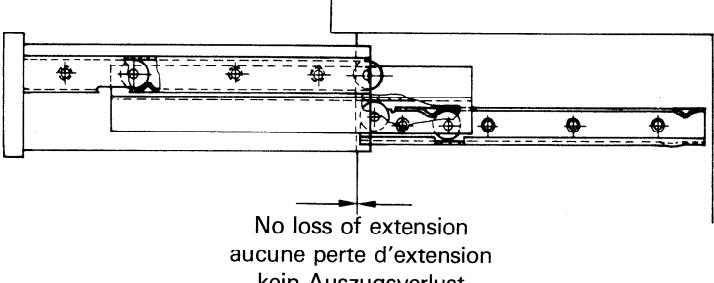
#### **Objet et domaine d'application**

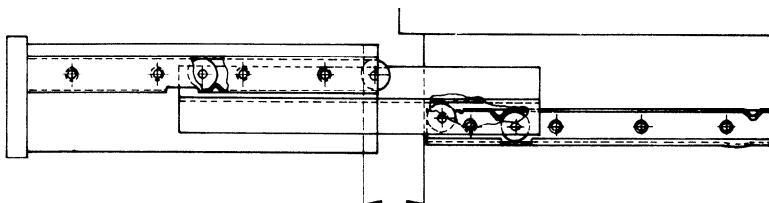
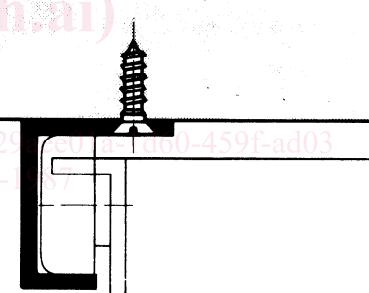
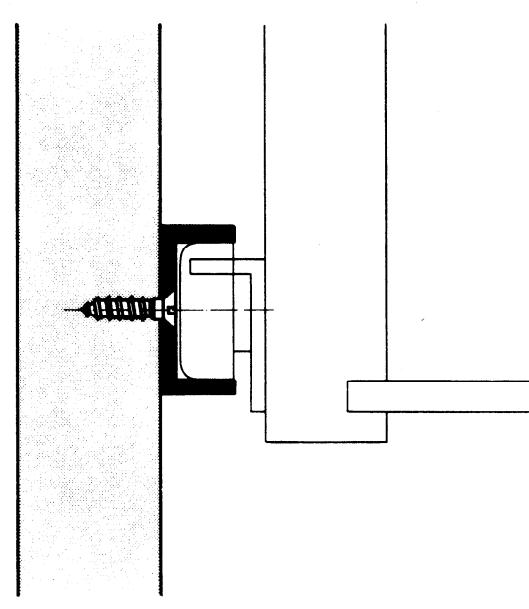
La présente Norme internationale spécifie les caractéristiques des ferrures pour meubles. Elle établit à l'aide de figures différents types de ferrures afin de faciliter la compréhension de la langue technique.

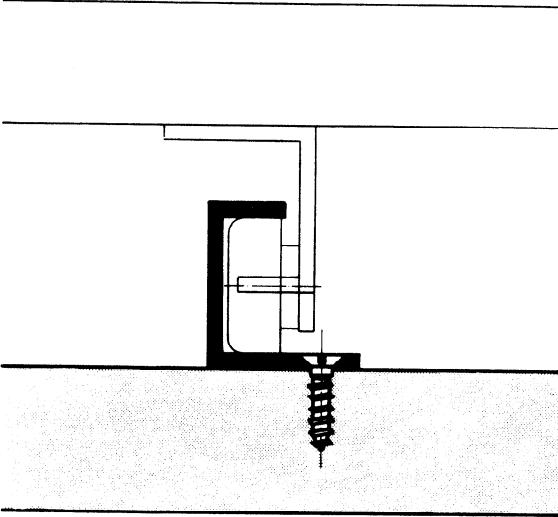
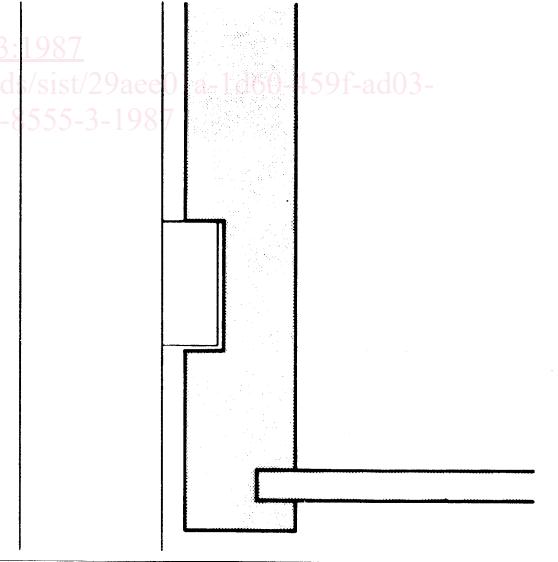
La présente partie de l'ISO 8555 fixe les catégories des glissières pour extensions et portes coulissantes.

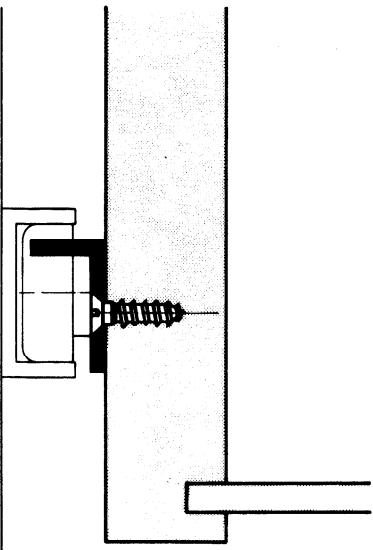
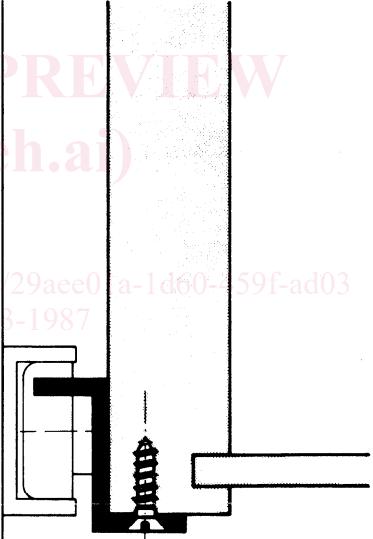
NOTE — En supplément aux termes utilisés dans deux des trois langues officielles de l'ISO (anglais et français), la présente partie de l'ISO 8555 donne les termes équivalents en allemand; ces termes sont publiés sous la responsabilité du comité membre de l'Allemagne, R.F. (DIN). Toutefois, seuls les termes donnés dans les langues officielles peuvent être considérés comme étant des termes de l'ISO.

No. N°	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)
1	Drawer slides Glissières pour extensions Führungen für Auszüge	
1.1	Plain bar type Glissière pour tiroir Gleitführung	
1.2	Plain bar type with leading roller Glissière à galet pour tiroir Rollgleitführung	
1.3	Telescopic types with twin rollers Glissières à double galet pour tiroir Rollführungen	
1.3.1	Telescopic type with visible rollers Glissière à galets pour tiroir en applique Rollführung, Rollen freiliegend	
	with drawer front support avec support de façade mit Frontwinkel	

No. Nº	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)
1.3.2	<p>Telescopic type with concealed rollers</p> <p>Glissière à galets pour tiroir, cachés</p> <p>Rollführung, Rollen im Laufwagen</p> <p>with drawer front support</p> <p>avec support de façade</p> <p>mit Frontwinkel</p>	
1.4	<p>Telescopic type with ball-bearing traveller</p> <p>Glissière à billes pour tiroir</p> <p>Kugelführung</p>	
2	<p>Degrees of extension</p> <p>Position finale des extensions</p> <p>Endstellung von Auszügen</p>	
2.1	<p>Partial extension</p> <p>Extension partielle</p> <p>Teil-Auszug</p>	 <p>Loss of extension perte d'extension Auszugsverlust</p>
2.2	<p>Full extension</p> <p>Extension complète</p> <p>Voll-Auszug</p>	 <p>No loss of extension aucune perte d'extension kein Auszugsverlust</p>

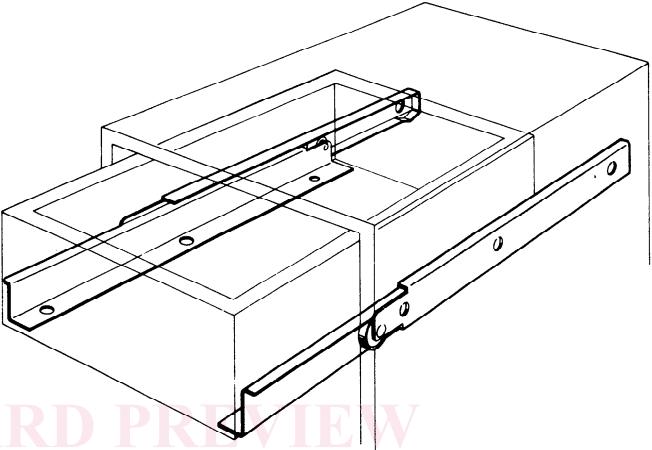
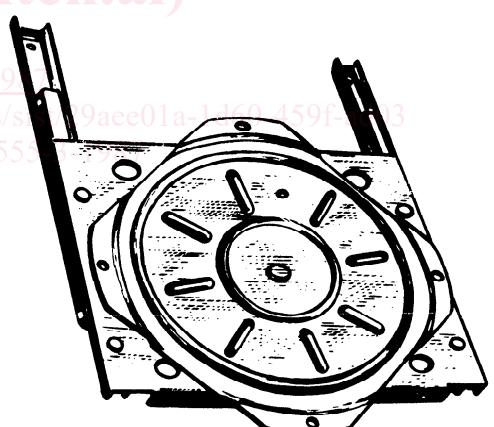
No. Nº	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)
2.3	Extra extension Surextension Über-Auszug	 <p>Length of extra extension longueur de sur-extension Länge des Über-Auszugs</p>
3	Fixing of slides Montage des glissières Montage der Führungen	
3.1	Fixing on the body Montage au corps Montage am Korpus	
3.1.1	Top fixing Montage en haut hängend	 <p>ISO 8555-3:1987  <a href="https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/29000/iso-8555-3-1987/9873f9333435/iso-8555-3-1987-3-1-3-1-1-top-fixing">https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/29000/iso-8555-3-1987/9873f9333435/iso-8555-3-1987-3-1-3-1-1-top-fixing</a></p>
3.1.2	Side fixing Montage latéral seitlich	

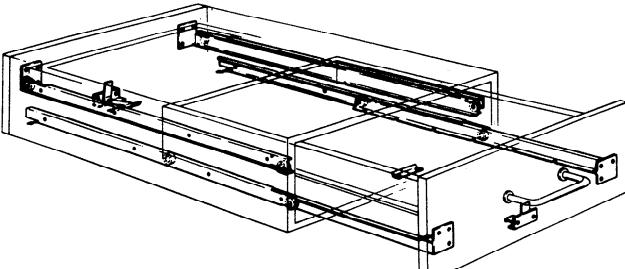
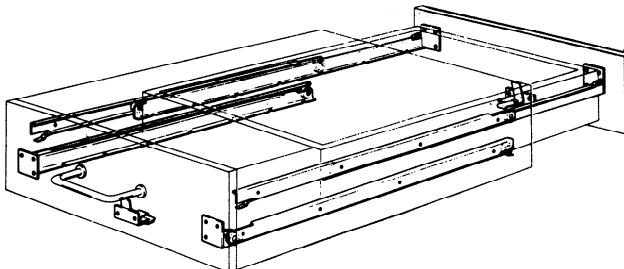
No. N°	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)
3.1.3	Bottom fixing  Montage en bas  aufliegend	
3.2	Fixing on the movable element  Montage aux glissières  Montage am Auszug	<p style="color: #e07070; font-size: 2em;">iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)</p>
3.2.1	Movable element side fixing with groove <a href="https://standards.iteh.ai/catalog/standard/sist/29aee04a-1d50-459f-ad03-09333435/iso-8555-3-198">https://standards.iteh.ai/catalog/standard/sist/29aee04a-1d50-459f-ad03-09333435/iso-8555-3-198</a>  Montage latéral par des rainures  Auszug in Nut laufend	

No. Nº	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)		
3.2.2	<p>Side fixing without groove</p> <p>Montage latéral sans rainure</p> <p>seitlich</p>			
3.2.3	<p>Bottom fixing</p> <p>Montage en bas</p> <p>aufliegend</p>			

ISO 8555-3:1987

<https://standards.itech.ai/catalog/standards/sis/29aee0a-1d60-459f-ad039873f933343/iso-8555-3-1987>

No. Nº	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)
4	Extending actions  Directions de l'extension  Auszieh-Richtungen	
4.1	Single action  Extension dans une direction  Nach einer Seite ausziehbar	
4.2	Single action plus swivel  Extension dans une direction et tournante  Nach einer Seite ausziehbar und drehbar	

No. Nº	Designation Désignation	Figures (examples) Figures (exemples)
4.3	Double action  Extension dans deux directions  Nach zwei Seiten ausziehbar	 

iTeh STANDARD PREVIEW

(standards.iteh.ai)

[ISO 8555-3:1987](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/29aee01a-1d60-459f-ad03-9873f9333435/iso-8555-3-1987>