

FIXED LOUVERS



**UMBELCO**

PROTECCIÓN SOLAR DE EDIFICIOS

PROTEGE

FUNCIONA

EMBELLECE

RESISTE

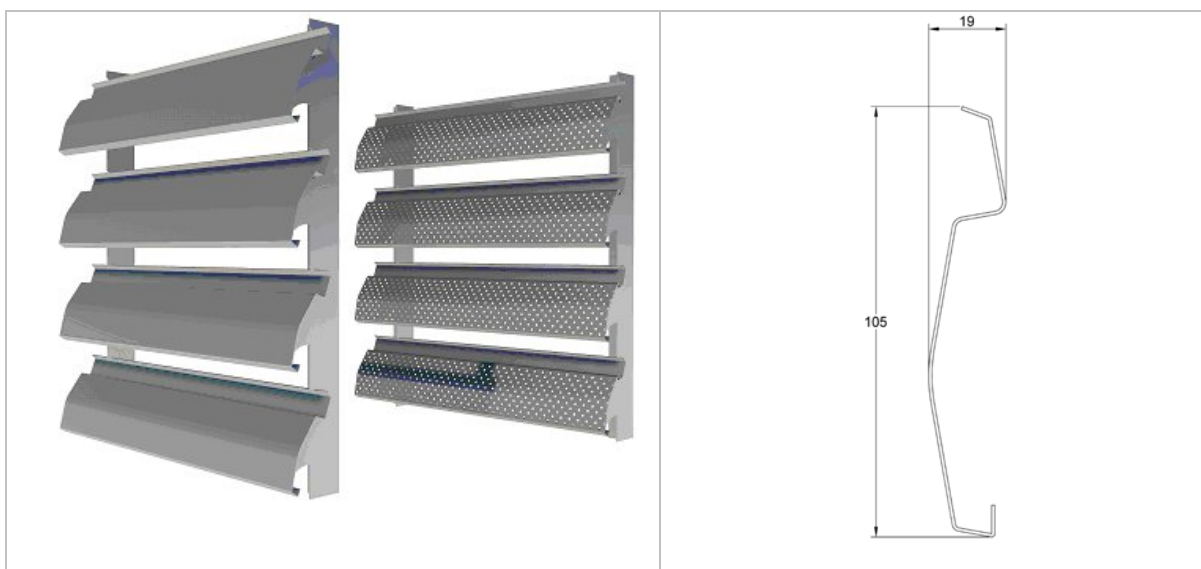
[www.umbelco.com](http://www.umbelco.com)

UPF-105



## THE PRODUCT

The UPF-105 fixed louver blinds can be included in the medium size sunscreens range, and are notable for their quality which is superior to the market standards. Their slats are available in different angles to play with the light and shade, providing new possibilities for architectural creation. We can highlight the efficiency of their click-on clipping system, and the possibility of perforating the slats to offer a partial filter of the sun's rays.



## PROJECT DESCRIPTION

UMBELCO patented aluminium louvers model UPF-105, consisting of 105x20 mm double reflection surface slats, supported by pre-punched extruded aluminium profiles in its exact inclination and pitch. Slats produced from continuous painted aluminium band (by COIL COATING process), high weather resistance by salted fog test (more than 1 000 hours in WEISS SSC 450 chamber ). Even pp direct fastening, assembly and cleaning..

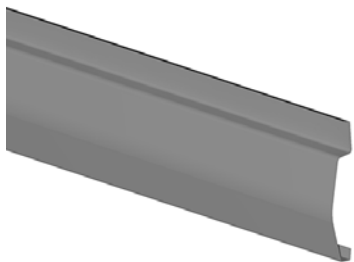
### UMBELCO

Pol. Las Norias.Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (ZARAGOZA)  
Tel: +34 976 14 52 56 Fax: +34 976 14 52 57  
[umbelco@umbelco.com](mailto:umbelco@umbelco.com)  
<http://www.umbelco.com>

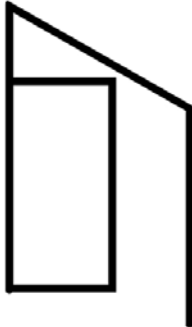


# UPF-105

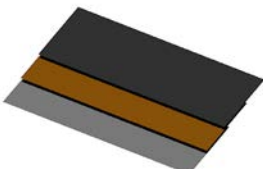
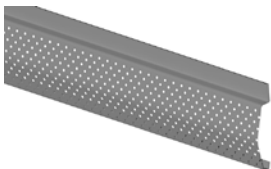
## COMPONENTS

|                                                                                   |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |         |
| Aluminium UPF-105 slat                                                            | Square pre-punched brackets, at its exact inclination (25°, 45°, 60° and 90° as standard) |

## SPECIAL FRAMES AVAILABLE

|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Sliding frame                                                                      | Hinged frame                                                                       | Vertical folding frame                                                              | Horizontal Folding frame                                                             |

## ADDITIONAL OPTIONS

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| Different colours slats (inside-outside)                                            | Zinc, steel, copper, etc slats (under request)                                      | Perforated slats available                                                            |

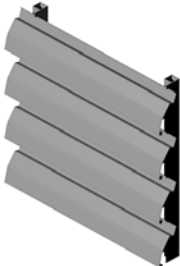
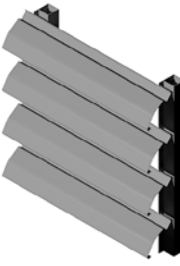
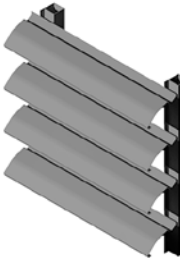
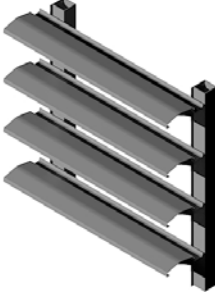
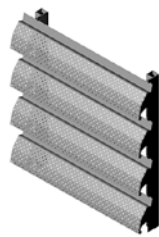
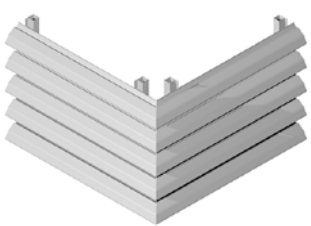
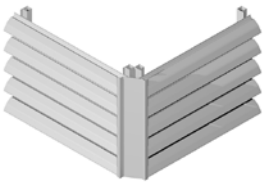
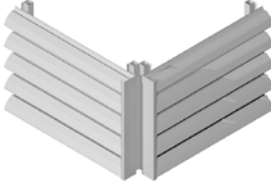
### UMBELCO

Pol. Las Norias, Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (ZARAGOZA)  
Tel: +34 976 14 52 56 Fax: +34 976 14 52 57  
[umbelco@umbelco.com](mailto:umbelco@umbelco.com)  
<http://www.umbelco.com>



## SOLUTIONS

Wide range of special solutions

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |
| 25° Horizontal position                                                             | 45° Horizontal position                                                             | 60° Horizontal position                                                               |
|   |   |   |
| 90° Horizontal position                                                             | Vertical position                                                                   | Reversed position                                                                     |
|  |  |  |
| Perforated slats                                                                    | Canopy disposition                                                                  | Mitter corners                                                                        |
|  |  | For additional possibilities<br>please contact us                                     |
| "W" shaped trims                                                                    | "L" shaped trims                                                                    |                                                                                       |

## STANDARD COLOURS

White and silver, others confirm

### UMBELCO

Pol. Las Norias, Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (ZARAGOZA)  
Tel: +34 976 14 52 56 Fax: +34 976 14 52 57  
[umbelco@umbelco.com](mailto:umbelco@umbelco.com)  
<http://www.umbelco.com>



## QUALITY SEALS

ISO 9001, ISO 14001

# Certificado

Norma de aplicación **ISO 9001:2008**

Nº registro certificado 0.04.14363

TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing S.A.  
certifica:

Titular del certificado: **UMBELCO, S.L.**  
Pol. Las Norias - Avda. Valencia, Parcela 6  
E - 50450 Muel (Zaragoza)

Ámbito de aplicación: Diseño, producción e instalación de protecciones solares para la construcción.

Mediante auditoría realizada, según consta en el informe nº 14363 se verificó el cumplimiento de los requisitos recogidos en la norma ISO 9001:2008.

La fecha límite para la auditoría de seguimiento es 09-01 (dd.mm).

Validez: Este certificado es válido desde 2015-02-14 hasta 2018-02-13.  
Fecha de primera certificación 2009-02-13.

2015-02-24

TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing S.A.  
Garroba, 10-12 - E-08820 El Prat de Llobregat

www.tuv.com



 **TÜVRheinland®**  
Precisely Right.

### UMBELCO

Pol. Las Norias, Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (ZARAGOZA)

Tel: +34 976 14 52 56

Fax: +34 976 14 52 57

[umbelco@umbelco.com](mailto:umbelco@umbelco.com)

<http://www.umbelco.com>



## Certificado

Norma de aplicación **ISO 14001:2004**

Nº registro certificado 3.00.14122

TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing S.A.  
certifica:

Titular del certificado: **UMBELCO, S.L.**  
Pol. Las Norias - Avda. Valencia, Parcela 6  
E - 50450 Muel (Zaragoza)

Ámbito de aplicación: Diseño, producción e instalación de protecciones solares para la construcción.

Mediante auditoría realizada, según consta en el informe nº 14122 se verificó el cumplimiento de los requisitos recogidos en la norma ISO 14001:2004.

La fecha límite para la auditoría de seguimiento es 09-01 (dd.mm).

Validez: Este certificado es válido desde 2015-02-14 hasta 2018-02-13.  
Fecha de primera certificación 2009-02-13.

2015-02-24 TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing S.A.  
Garrotxa, 10-12 - E-08820 El Prat de Llobregat

www.tuv.com





### DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

**UMBELCO, S.L.**

Pol. Las Norias. Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (Zaragoza)

Declara bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

**UPF-105**

al que se refiere esta declaración, con las disposiciones del Reglamento de Productos de Construcción (UE) Nº 305/2011 que sustituye a la Directiva 89/106/CEE (derogada el 1 de julio de 2013), para lo cual se han seguido las normas siguientes:

UNE-EN 1932:2014

UNE-EN 14501:2006

UNE-EN 12216:2002

UNE-EN 13125:2001

En Zaragoza a 11 de julio de 2008

Fdo. Daniel Morillo  
D. Gerente

#### UMBELCO

Pol. Las Norias. Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (ZARAGOZA)

Tel: +34 976 14 52 56

Fax: +34 976 14 52 57

[umbelco@umbelco.com](mailto:umbelco@umbelco.com)

<http://www.umbelco.com>



Management  
System  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID: 9105081907



Pol. Las Norias.Avda. Valencia, parcela nº 6  
50.450 MUEL (ZARAGOZA)

Tel: +34 976 14 52 56

Fax: +34 976 14 52 57

[umbelco@umbelco.com](mailto:umbelco@umbelco.com)

<http://www.umbelco.com>