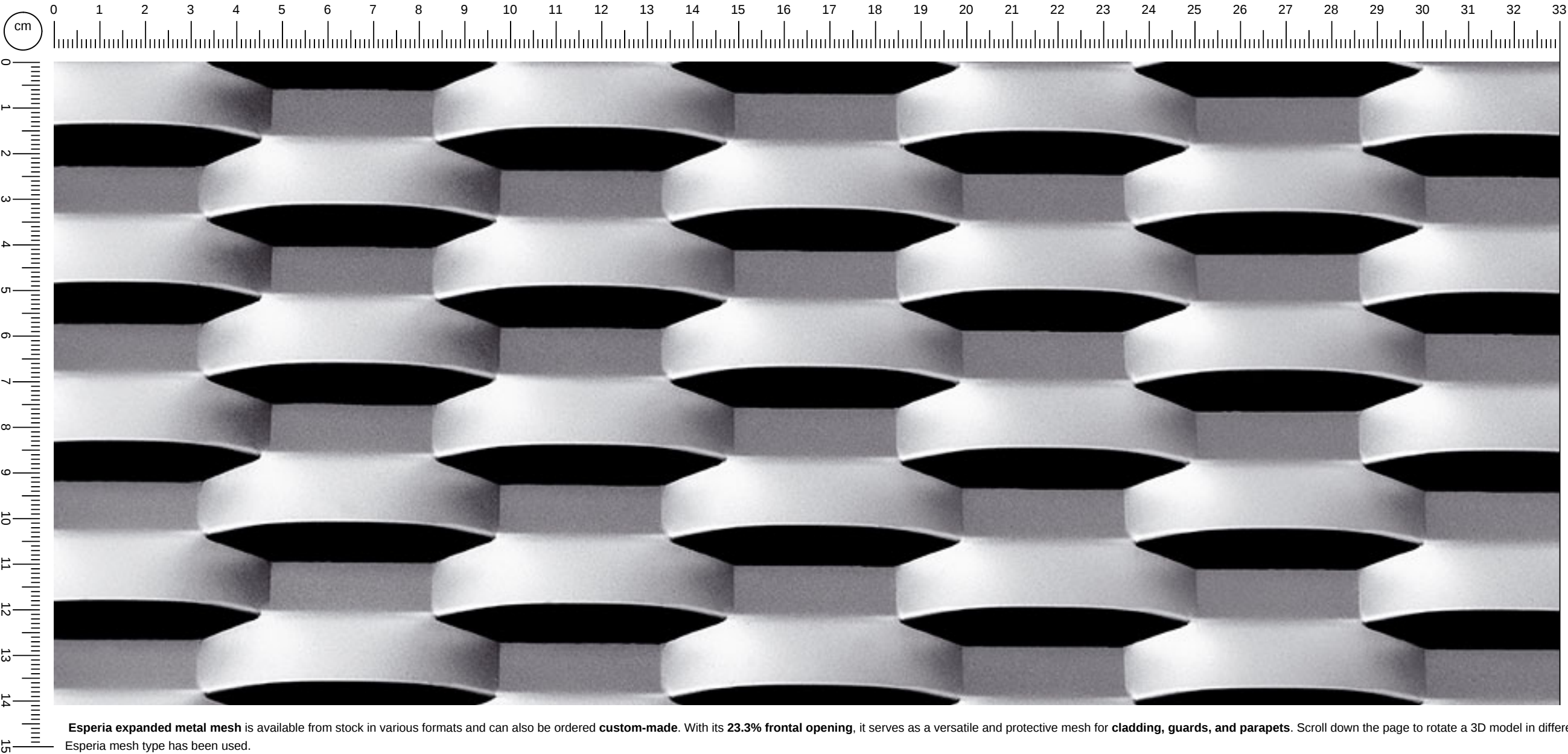


Esperia

Protech Line



Esperia expanded metal mesh is available from stock in various formats and can also be ordered **custom-made**. With its **23.3% frontal opening**, it serves as a versatile and protective mesh for **cladding, guards, and parapets**. Scroll down the page to rotate a 3D model in different positions and explore some of the projects where Esperia mesh type has been used.

Product data:
E 100 x 40 (34) - 15 x t
Final thickness: 13.00 mm
Open Area: 23.30 %
Open Area MAX: 59 %

Materiale	Nome	mm	Peso kg/m2	Sheet 1000x2000	Sheet 1250x2500	Sheet 1500x3000
Carbon steel	E 100 x 40 (34) - 15 x 1,5	1.5	10.3	✔	✔	✔
Carbon steel	E 100 x 40 (34) - 15 x 2	2.0	13.7	✔	✔	✔
Sendzimir carbon steel	E 100 x 40 (34) - 15 x 1,5	1.5	10.3	✔	✔	✔
Sendzimir carbon steel	E 100 x 40 (34) - 15 x 2	2.0	13.7	✔	✔	✔
Aluminium	E 100 x 40 (34) - 15 x 1,5	1.5	3.4	✔	✔	✔
Aluminium	E 100 x 40 (34) - 15 x 2	2.0	4.5	✔	✔	✔
Aluminium	E 100 x 40 (34) - 15 x 3	3.0	7.2	✔	✔	✔

Riferimenti

Nome

=

Geom DL x DCn (DCr) - av x sp

Geom

=

Esagonale, Romboidale, Quadra, Tonda, Spianata

DL

=

Diagonale Lunga

DCn

=

Diagonale Corta nominale (riferimento interno)

DCr

=

Diagonale Corta reale

av

=

Avanzamento

sp

=

Spessore

spFin

=

Spessore finale

v/p %

=

% vuoto su pieno

Larg - DL

=

Larghezza in direzione DL

Lung - DC

=

Lunghezza in direzione DC (direzione di stiratura)

Dimensioni

Bobine - Fogli - Rotoli

Lung - DC

Larg - DL

(direzione di stiratura)

Dimensione maglia

DCr reale

av

sp

DL

Facciata a vista

B

Entrata luce dall'alto

Rilievo meno arrotondato

A

Entrata luce dal basso

Rilievo più arrotondato

spFin

Spessore finale rete stirata (per scelta profilo)