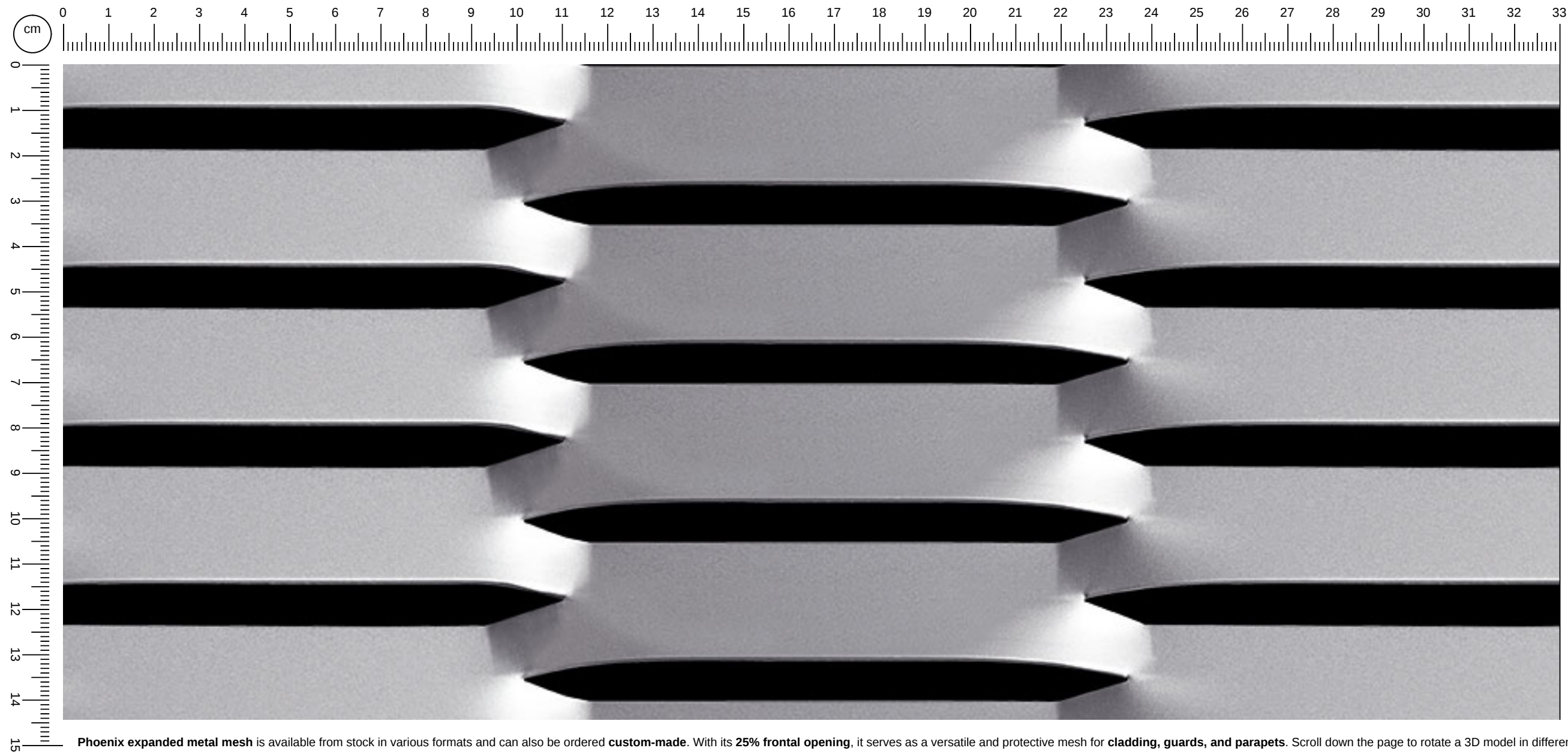


# Phoenix

## Protech Line



**Phoenix expanded metal mesh** is available from stock in various formats and can also be ordered **custom-made**. With its **25% 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 Fhoenix mesh type has been used.

**Product data:**  
**E 250 x 35 (35) - 15 x t**  
**Final thickness:** 18.00 mm  
**Open Area:** 25.00 %

| Materiale              | Nome                       | mm  | Peso<br>kg/m2 | Sheet<br>1000x2000 | Sheet<br>1250x2500 | Sheet<br>1500x3000 |
|------------------------|----------------------------|-----|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Carbon steel           | E 250 x 35 (35) - 15 x 1,5 | 1.5 | 10.1          | ✔                  | ✔                  | ✔                  |
| Carbon steel           | E 250 x 35 (35) - 15 x 2   | 2.0 | 13.5          | ✔                  | ✔                  | ✔                  |
| Sendzimir carbon steel | E 250 x 35 (35) - 15 x 1,5 | 1.5 | 10.1          | ✔                  | ✔                  | ✔                  |
| Sendzimir carbon steel | E 250 x 35 (35) - 15 x 2   | 2.0 | 13.5          | ✔                  | ✔                  | ✔                  |
| Aluminium              | E 250 x 35 (35) - 15 x 1,5 | 1.5 | 3.5           | ✔                  | ✔                  | ✔                  |
| Aluminium              | E 250 x 35 (35) - 15 x 2   | 2.0 | 4.7           | ✔                  | ✔                  | ✔                  |
| Aluminium              | E 250 x 35 (35) - 15 x 3   | 3.0 | 7.0           | ✔                  | ✔                  | ✔                  |

**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

DL

av

sp

**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)