

# STÅLREGELSKIVA 035

## Stålregelskiva i glasull



**Prestandadeklarationsnummer:**

G4230LPCPR

**Beskrivningskod:**

MW-EN13162-T4-DS-MU1

**Kort beskrivning:**

Flexibel glasullsskiva för stålreglar.

**Användning:**

Flexibla och lätta glasullsskivor för allmän byggisolering. Lämpar sig för värme- och akustikisolering i väggar, tak och golv i alla typer av byggnader. Produkten är CE-märkt.

## Dimensioner

Dimensioner	
Bredd x Längd	Tjocklek
610 x 1210 mm	45, 70, 95, 145 mm
I enlighet med EN 12431	I enlighet med EN 823

Dimensionsstabilitet		
Beskrivning	Värde	I enlighet med
Dimensionell stabilitet 70 °C/ 90 % relativ luftfuktighet	≤ 1 %	EN 1604

**Övriga Dimensioner**

Andra dimensioner finns tillgängliga på begäran.

## Förpackning

**Förpackning**

Förpackningen är av polyeten och är konstruerad endast för kortsiktigt skydd. För långsiktigt skydd bör produkten antingen förvaras inomhus eller täckas över. Produkten bör inte ligga direkt på mark.

## Brandegenskaper

Brandtekniska egenskaper		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	I enlighet med
Obrännbar, Euroclass	A1	EN 13501-1

## Termiska egenskaper

Värmemotstånd		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	I enlighet med
Värmeledningsförmåga (W/mK)	0,035	EN 12667:2012
Värmemotstånd	Se etikett	EN 12667:2012
Isoleringstjocklek	Se etikett	EN 12431:2007
Tjocklekstolerans	T4	EN 823

Luftgenomsläpplighet		
Beskrivning	Värde	I enlighet med
Luftgenomsläpplighet	-	EN 12114:2000

## Fuktegenskaper

Vattenpermeabilitet		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	I enlighet med
Kortvarig vattenabsorption	-	EN 1609:2007
Långvarig vattenabsorption	-	EN 12087:2007

Ånggenomsläpplighet		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	I enlighet med
Ånggenomgångsmotstånd MU, $\mu$	1	EN 13162:2012

## Miljö

### Beständighet

Glasull är rötbeständig och uppmuntrar inte skadedjur eller tillväxt av svamp, mögel eller bakterier; den är luktfri och icke-hygroskopisk.

### Bindemedel

Innehåller vårt egenutvecklade bindemedel ECOSE® Technology som är tillverkad av förnyelsebara biobaserade råvaror och utan tillsatt formaldehyd.