

NÄTMATTA POWER-TEK WM 640

Brandmatta av obrännbar stenull


Prestandadeklarationsnummer:

T4305EPCPR

Beskrivningskod:

MW EN14303-T2-ST(+)-640-WS1-CL10

Kort beskrivning:

Obrännbar flexibel stenull på rulle med nät av galvaniserad stål.

Användning:

Enkel att installera och anpassa till rätt storlek. Användningsområde upp till 640°C för användning av ventilationskanaler, rörledningar, pannor, behållare mm.
Produkten är CE-märkt.

Dimensioner

Dimensioner	
Bredd x Längd	Tjocklek
500 x 6000 mm	30 mm
500 x 4000 mm	50 mm
I enlighet med EN 822	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 som är konstruerad endast för kortsiktigt skydd.
För långsiktigt skydd bör produkten antingen förvaras inomhus eller täckas över.
Produkten bör inte ligga direkt på marken.

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) vid temperatur 600°C	0,195	EN 12667:2012
Värmemotstånd	Se etikett	EN 12667:2012
Isoleringstjocklek	Se etikett	EN 12431:2007
Tjocklekstolerans	T2	EN 823

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

Fuktegenskaper

Vattenpermeabilitet		
Beskrivning Värde I enlighet med	Prestanda	I enlighet med
Kortvarig vattenabsorption	WS	EN 1609:2007
Långvarig vattenabsorption	-	EN 12087:2007

Ånggenomsläpplighet		
Beskrivning Värde I enlighet med	Prestanda	I enlighet med
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	1	EN 13162:2012

Miljö

Beständighet

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