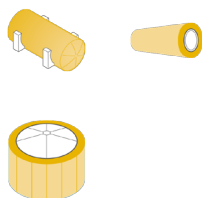


POWER-TEK WM 680 GGN (WM 680)



Febbraio 2018

CAMPO DI APPLICAZIONE DESCRIZIONE



Power-teK WM è un materasso su rete in lana minerale, trapuntato con rete zincata su un lato, nella versione standard. E' munito di una pratica reggetta Strapex che ne facilita il trasporto.

PRESTAZIONE

Temperatura massima di servizio	680 °C (EN 14706)
Reazione al fuoco	A1 (EN 13501-1)
Densità	120 kg/m ³ (EN 1602)
Dichiarazione di prestazione	http://dopki.com/T4305GPCPR

Descrizione	Segno	Descrizione / dati									Unità	Standard
		50	100	200	300	400	500	600	650			
Conducibilità termica correlata alla temperatura	θ										°C	DIN EN 12667
	λ	0,040	0,047	0,061	0,078	0,098	0,125	0,159	0,179	W/(mK)		
Qualità AS	-	≤ 10									ppm	EN 13468
Idrorepellenza	W _p	≤ 1									kg/m ²	EN 1609
Valore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	1									-	EN 12086
Senza olio silconico	-	Prodotte senza olio silconico									-	-
Punto di fusione delle fibre	-	≥ 1000									°C	DIN 4102-17
Resistenza al moto dell'aria longitudinale	r	≥ 65									kPa*s/m ²	EN 29053
Capacità termica specifica	C _p	1030									kJ/(m ² K)	EN ISO 10456
Codice di designazione	-	MW-EN14303-T2-ST(+)-680-WS1-CL10									-	EN 14303

Le proprietà dichiarate dei materiali sono ottenute nel processo di produzione e garantite dal controllo di produzione in fabbrica in conformità della norma europea vigente al momento della fabbricazione. Il rispetto delle linee guida per la conservazione e l'impiego mantiene le prestazioni entro le tolleranze pubblicate.

CERTIFICATI



POWER-TEK WM 680 GGN



Febbraio 2018

ULTERIORI INFORMAZIONI

Applicazione

Contenitori, Protezione antincendio, Impianti chimici, Impianti di combustione, Grandi caldaie in centrali elettriche, Caldaie e serbatoi
Il prodotto viene utilizzato per l'isolamento termo-acustico e la protezione antincendio nell'intero campo degli isolamenti tecnici.

Impiego

I nostri prodotti sono maneggevoli e facili da installare. Vengono forniti imballati in scatole di cartone o avvolti in pellicola (a seconda della tipologia); entrambi gli imballaggi offrono esclusivamente una protezione di breve durata. Su ogni confezione sono riportate ulteriori informazioni sul prodotto.

Conservazione

Per una protezione prolungata in loco si raccomanda di stoccare il prodotto al chiuso oppure sotto una tettoia a una certa altezza da terra.

Note

Altre tipologie disponibili:

WM GSN: rete in acciaio zincato trapuntata con filo in acciaio zincato

WM SSN: rete in acciaio inox trapuntata con filo in acciaio inox

WM GGA: rete in acciaio zincato, trapuntata con filo in acciaio zincato e foglio di alluminio interposto

WM SGA: rete in acciaio inox trapuntata con filo in acciaio zincato e foglio di alluminio interposto

WM SSA: rete in acciaio inox trapuntata con filo in acciaio inox e foglio di alluminio interposto

Gamma di prodotti

Spessore dell'isolamento	30mm-120mm
Larghezza	500 / 1000 mm

Knauf Insulation d.o.o

Varaždinska 140
42220 Novi Marof
Croatia

Contatto:

italia@knaufinsulation.com

Tutti i diritti riservati, inclusi quelli di riproduzione fotomeccanica e memorizzazione su supporti elettronici. Abbiamo dedicato la massima cura alla raccolta e all'elaborazione di informazioni, testi e illustrazioni di questo documento. Non possiamo tuttavia escludere errori. L'editore e i curatori non si assumono responsabilità legali né di altro tipo in caso di informazioni inesatte e per le conseguenze che ne derivano. L'editore e i curatori saranno grati di suggerimenti volti a migliorare questo documento o della segnalazione di eventuali errori..