



DANE TECHNICZNE

plyta systemowa KR/N-2G EPS T 040

Do produkcji płyt systemowych KR/N- 2G EPS T 040 stosuje się płyty styropianowe zgodnie z EN 13163:

Płyta systemowa KR/N-2G EPS T 040

EPS-EN 13163-T(0)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-BS100-DS(N)2-SD30-CP2

Tabela parametrów technicznych:

Cecha	Jednostka	Klasa	Wymagania
Długość	mm	L(3)	$\pm 0,6\%$ lub $\pm 3 \text{ mm}^1$
Szerokość	mm	W(3)	$\pm 0,6\%$ lub $\pm 3 \text{ mm}^1$
Grubość	mm	T(0)	(-0mm; +10% lub +2mm dla dL < 35mm) ¹
Prostokątność	mm/m	S(5)	$\pm 5 \text{ mm}/1000 \text{ mm}$
Płaskość	mm	P(10)	10 mm
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	%	DS(N)2	$\pm 0,2$
Wytrzymałość na zginanie	kPa	BS100	≥ 100
Sztywność Dynamiczna	MN/m ³	SD30	≤ 30
Ściśliwość	mm	CP2	≤ 2
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	W/mK		0,040
Deklarowany opór cieplny	[m ² K/W]		0,75
Reakcja na ogień		F	
Wymiary płyty	mm	--	1400 x 800
Wymiary płyty wraz z zakładkami	mm	--	1450 x 850
Grubość folii	mm		0,60
Dopuszczalne wymiary rur grzewczych	mm		14 - 18
Skręt rurki	mm		50
Opakowanie zbiorcze: 30mm	szt.		10

¹Ta wartość, która daje największą liczbową tolerancję

Kotar Sp. z o.o
ul. Kościuszki 33
56-100 Wotów

NIP: 917-000-27-93
NIPUEPL9170002793
Regon: 931615130

tel. +48/71 389 23 16
+48/71 389 44 94
fax +48/71 389 44 94 wew. 21

e-mail: kotar@kotar.pl